

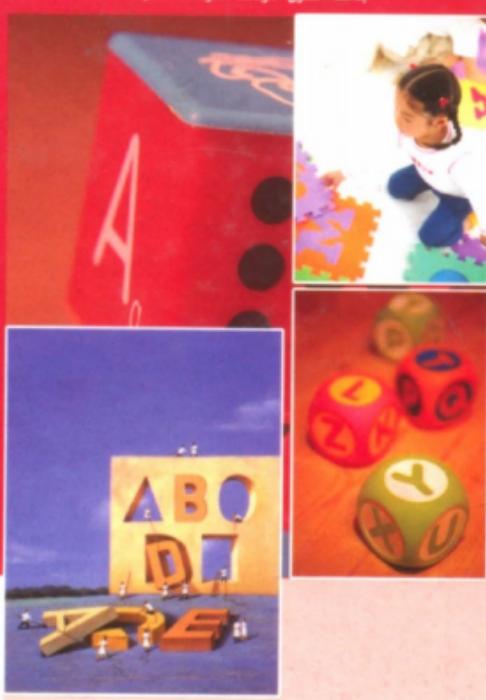
الألعاب التربوية

ولقنيات إنتاجها

سيكولوجيا وتعليمياً وعملياً

الأستاذ الدكتور
محمد محمود الحيلة

أستاذ تكنولوجيا التعليم
جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا





مكتبة نرجس PDF

www.narjes-library.blogspot.com

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

الألعاب التربوية وتقنيات إنتاجها

سيكولوجيا وعلميًا وعملياً

رقم التصنيف : 371.33

المؤلف ومن هو في حكمه: محمد محمود الجلة

عنوان الكتاب: الألعاب التربوية وتقنيات إنتاجها

رقم الإيصال: 2001/8/1728

الواحدات: الألعاب التربوية / الألعاب / أساليب التدريس

بيانات النشر: عمان - دار المسيرة للنشر والتوزيع

* - تم إعداد بيانات الفهرسة والتصنيف الأولية من قبل دائرة المكتبة الوطنية

حقوق الطبع محفوظة للناشر

جميع حقوق الملكية الابدية والملكية المادمة محفوظة لدار المسيرة للنشر والتوزيع

- عمان -الأردن. يحظر طبع أو نسخه أو ترجمة أو إعادة تنفسه
الكتاب كاملاً أو مسراً أو تسلیجاً على أى سرقة كانت أو إدخاله على
الكمبيوتر أو برامجها على أى طرق مماثلة إلا موافقة الناشر عليها.

Copyright ©
All rights reserved

الطبعة الأولى 1422 م - 2002

الطبعة الخامسة 1430 م - 2010



دار
المسيرة
للنشر والتوزيع والطبع

عمان-الميداني- مقابل البنك العربي

مانند 5627049 فاكس 5627059

عمان ساحة الجامع الحسيني-سوق البتراء

مانند 4617640 فاكس 4617640

ص 7218 - عمان 111118 الأردن

www.massira.jo

info@massira.jo

الألعاب التربوية ولقنيات إنتاجها

سيكولوجيا وتعليميا وعمليا

الأستاذ الدكتور
محمد محمود الحيلة

أستاذ تكنولوجيا التعليم
جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا



إهداء

إلى أطفال الحجارة ... أطفال انتفاضة الأقصى المبارك ...
مجاهدي اليوم ... وعلماء، الفد ...
إلى أبينا، الوطن العربي بعامة، والأردن وفلسطين وخاصة ...
إلى جميع المعلمين والمهتمين بالتربيـة والتعليم أيـضا هـم ...
إلى طلبة العلوم التربوية في الجامعات بعامة ...
والجامعات الأردنية وكلية العلوم التربوية الجامعية وخاصة ...
إلى مدير دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة وكافة العاملين فيها ...
الذين انتظروا ولادة هذا الكتاب مدة ثلاثة أعوام ...
إلى زوجتي، وأبنائي، إيمان، وعماد، وأنس، وإسلام، وبهـي ...
وألي الآباء والمصدـيق جمال عبد الفتاح النجار ...
إليهم جميعا، أهـدى هـذا الجـهد المـتواضع ...

المؤلف

المحتويات

5	الإهداء
7	فهرس المحتويات
21	مقدمة الطبعة الأولى
23	مقدمة الطبعة الثانية
25	مقدمة الطبعة الثالثة
27	الموضوع الأول : الألعاب التربوية : تطورها التاريخي ، ومقاييسها
29	الأهداف التعليمية
30	مشهد
31	(1) النطرين التاريخي للألعاب التربوية
33	(2) تعريف اللعب
37	(3) المفاهيم ذات العلاقة بالألعاب التربوية
44	تدريبات .
44	نشاطات
45	اختبار تقويمي
47	الموضوع الثاني : الألعاب التربوية: اهدافها، ووظائفها، وأنواعها، وارتباطها بالواقع المدرسي
49	الأهداف التعليمية
49	مشهد
51	(1) الأهداف التي تسعى الألعاب التربوية إلى تحقيقها
53	(2) وظائف الألعاب التربوية
55	(3) أنواع اللعب والألعاب التربوية
61	(4) الألعاب التربوية والواقع المدرسي

64	تدريبات
64	نشاطات
65	اختبار تقويمي
67	الموضوع الثالث : تفسير نظريات علم النفس للعب
69	الأهداف التعلمية
69	مشهد
70	أولاً : نظريات تفسير اللعب
70	(1) النظرية المعرفية في تفسير اللعب
72	(1) نظرية بياجيه للعب
70	(ب) تفسير بروتر للعب.
72	(2) نظرية التحليل النفسي في تفسير اللعب
74	(3) النظرية التحليسية في تفسير اللعب.
75	(4) نظرية الإعداد للحياة في تفسير اللعب.
76	(5) نظرية فائق الطاقة في تفسير اللعب.
76	(6) الإسلام وتفسير اللعب.
77	(7) نظريات أخرى حاولت تفسير اللعب.
78	ثانياً : أهم التجارب في مجال الألعاب التربوية.
82	تدريبات .
82	نشاطات
83	اختبار تقويمي
85	الموضوع الرابع : اللعب و الأطفال
87	الأهداف التعلمية
88	مشهد
88	(1) مراحل تطور اللعب عند الطفل.

93	(2) اللعب وازان الطفل.
94	(3) اثر اللعب في بناء شخصية الطفل.
96	(4) اثر اللعب في تخلص الطفل من التوتر النفسي.
97	(5) دور اللعب في اكتساب المعرفة.
100	(6) دور اللعب في التوجيه للشخصية المهنية.
101	تدريبات .
101	نشاطات
102	اختبار تقويمي
105	الموضوع الخامس: الاسس التي تقوم عليها الالعاب
107	الأهداف التعليمية
107	مشهد
108	(1) الاسس النفسية للعب.
109	(2) الاسس التربوية للعب.
110	(3) الاسس الاجتماعية للعب.
112	تدريبات .
112	نشاطات
113	اختبار تقويمي
115	الموضوع السادس: مجالات توظيف اللعب
117	الأهداف التعليمية
117	مشهد
118	(1) اللعب للتعبير عن الذات.
119	(2) اللعب للاكتشاف والتعلم.
120	(3) اللعب للتكييف الاجتماعي والتريض الجسمي.
121	(4) اللعب للتنشئة الاجتماعية.

122	(5) اللعب لتنمية القدرات الإبداعية.
123	تدريبات .
123	نشاطات
124	اختبار تقييمي
125	الموضوع السابع : دور المعلم والأباء في اللعب ومراحل تنفيذه
127	الأهداف التعليمية
127	مشهد
127	(1) البيئة واللعب.
130	(2) دور المعلم في تحديد أهداف اللعبة.
131	(3) معايير اختيار الألعاب التربوية.
132	(4) مراحل توظيف (استخدام) الألعاب التربوية في المراقبة التعليمية الصحفية.
134	(5) دور المعلم في اثناء اللعب.
135	(6) دور الآباء في توظيف واستخدام الألعاب التربوية.
136	تدريبات .
136	نشاطات
137	اختبار تقييمي
139	الموضوع الثامن : اللعب في مرحلة الحضانة والروضة
141	الأهداف التعليمية
141	(1) اللعب في مرحلة الحضانة (1 - 3 سنوات).
144	(2) اللعب في مرحلة الروضة (3 - 5 سنوات).
147	(3) أهداف الألعاب في مرحلتي الحضانة والروضة، ودور الأسرة والروضة في استشارة وتوظيفه في تربية الأطفال.
149	تدريبات
149	نشاطات

150	اختبار تقويمي
153	الموضوع التاسع : اللعب في المرحلة الأساسية الأولى
155	الأهداف التعليمية
155	(1) العلاقة بين طبيعة اللعب، وخصائص أطفال المرحلة الأساسية الأولى.
157	(2) الألعاب الترفيهية والألعاب الرياضية والألعاب الثقافية.
158	(3) الدلالات التربوية للألعاب الترفيهية والثقافية.
160	(4) متطلبات استثمار الألعاب في المرحلة الأساسية.
160	(5) دور المعلم في توظيف اللعب لتنمية الأطفال.
163	تدريبات .
163	نشاطات
164	اختبار تقويمي
167	الموضوع العاشر: استخدام الألعاب التربوية لدى طلبة صفوف الحلقة الأساسية الأولى (٤-١)
169	الأهداف التعليمية
169	مشهد
170	(1) قواعد استخدام الألعاب التربوية لدى طلبة صفوف الحلقة الأساسية الأولى (٤ - ١).
170	(2) توجيهات عامة لاستخدام الألعاب التربوية في ضوء الأهداف المحددة.
172	(3) تطبيقات عامة على الألعاب التربوية.
173	تدريبات .
173	نشاطات
174	اختبار تقويمي
175	الموضوع الحادي عشر: الانماط التعليمية والألعاب التربوية
179	الأهداف التعليمية
179	مشهد
180	(1) تعريف بالأنماط التعليمية

- (2) نمط التفكير الاستقرائي لـ "هيلدا تابا" وموقع الألعاب التربوية فيه.
 181
 (3) نمط التعليم الاستقصائي لـ "جيروم برونز" وموقع الألعاب التربوية فيه.
 182
 (4) نمط التعليم الاستكشافي لـ "سكمان" وموقع الألعاب التربوية فيه.
 183
 (5) نمط التطوير المعرفي التعليمي لـ "بياجيه" وموقع الألعاب التربوية فيه.
 185
 (6) نمط المنظمات المتقدمة لـ "أونزيل" وموقع الألعاب التربوية فيه.
 186
 (7) نمط التدبير الاشتراطي لـ "سكنتر" وموقع الألعاب التربوية فيه.
 187
 (8) النمط التدريسي لـ "سكنتر واخرين" وموقع الألعاب التربوية فيه.
 188
 (9) نمط التعليم عن طريق المواد المكتوبة لـ "روثكوف" وموقع الألعاب التربوية فيه.
 190
 (10) نمط التعليم غير المرجح لـ "روجرز واخرين" وموقع الألعاب التربوية فيه.
 191
 (11) نمط التفكير الإبداعي لـ "ويليم جوردون ورفاقه" وموقع الألعاب التربوية فيه.
 192
 (12) نمط شرطوط التعلم لـ "روبرت جانبيه" وموقع الألعاب التربوية فيه.
 193
 تدريبات .
 194
 نشاطات
 194
 اختبار تقويمي
 195
 الموضوع الثاني عشر: نموذج مقترن لتصميم الألعاب التربوية وإنتاجها
 197
 الأهداف التعلية
 199
 مشهد
 199
 (1) نماذج مختلفة في تصميم الألعاب التربوية وإنتاجها.
 200
 (2) نموذج مقترن لتصميم الألعاب التربوية وإنتاجها.
 200
 تدريبات .
 207
 نشاطات
 207
 اختبار تقويمي
 208
 الموضوع الثالث عشر: تلقينيات إنتاج الألعاب التربوية للمواد الدراسية المختلفة
 209
 الأهداف التعلية
 211

- نماذج من الألعاب التربوية للمواد الدراسية المختلفة.

(1) لعبه الحظ.

(2) لعبه القاعدة الخشبية والخرسوس.

(3) لعبه الخرسوس والنرد والألوان.

(4) لعبه أحجية (بزل) الاشكال الهندسية.

(5) اللعبه الثلاثية.

(6) لعبه الاشكال الهندسية وأحجامها.

(7) لعبه صندوق الاشكال الهندسية.

(8) لعبه إبقاء الطائر في الهواء.

(9) لعبه التجميع.

(10) لعبه دولاب المعرفة.

(11) لعبه اختبر نفسك.

(12) لعبه الطوق والسلهم.

(13) لعبه مدينة الأعداد.

(14) لعبه تصنيف الحيوانات.

(15) لعبه صيد الأسماك.

(16) لعبه لحة الجيوب الفردية.

(17) لعبه مروحة ترتيب الكلمات في جمل مفيدة.

(18) الساعه والتقويم السنوي.

(19) لعبه جمع الكلمات.

(20) لعبه القاعدة المسابير.

(21) لعبه الحصوات الخمس.

(22) لعبه العب واكتسب.

(23) لعبه الصورة - الحرف - الكلمة.

- 246 (24) لعبه ببن النجوم.
- 249 (25) لعبه تشكيل جسم الكائن الحي.
- 251 (26) لعبه مصنوق الحروف.
- 253 (27) لعبه سحر الكرات.
- 255 (28) لعبه الترزيات.
- 257 (29) لعبه الدوائر والالون والاحجام.
- 258 (30) لعبه رزمة البالومات والرياط.
- 260 (31) لعبه احجية (بزل) الحيوانات.
- 261 (32) لعبه المجسمات.
- 262 (33) لعبه المطابقات.
- 263 (34) لعبه قاعدة الخضار والفاكه.
- 264 (35) لعبه بزل الاعداد (10-1).
- 265 (36) لعبه نادي الكلمات.
- 266 (37) لعبه العب وتعلم.
- 268 (38) لعبه قاعدة الاشكال الهندسية وأجزائها.
- 269 (39) لعبه احجية (بزل) الاعداد والصيغ (10-1).
- 271 (40) لعبه العدد والمسائل الحسابية.
- 272 (41) لعبه قاعدة أعمدة الارقام.
- 273 (42) لعبه إعادة الترتيب ثم القراءة.
- 274 (43) لعبه التركيب والتحليل.
- 276 (44) لعبه القطار.
- 277 (45) لعبه التركيب.
- 278 (46) لعبه الترتيب.
- 278 (47) لعبه الارقام.

- 279 (48) لعنة الاسحب اربع فيه رباع.
- 281 (49) لعنة الحزازير (حل الالغاز).
- 281 (50) لعنة صحتي.
- 283 (51) لعنة المطابقة.
- 284 (52) لعنة مطابقة الجملة بالطورة أو العكس.
- 284 (53) لعنة إعادة بناء الجمل.
- 285 (54) لعنة التعرف إلى أنماط التفكير الرياضي وعلامات الأرقام.
- 285 (55) لعنة من العاب الدومينو.
- 286 (56) لعنة الأعداد.
- 288 (57) لعنة من أنا.
- 288 (58) لعنة التصنيف.
- 289 (59) لعنة أبحث عننا.
- 290 (60) لعنة عالم الحيوان.
- 291 (61) لعنة الدومينو.
- 291 (62) لعنة العمليات الأربع.
- 293 (63) لعنة عمليةتي الجمع والطرح.
- 293 (64) لعنة الكسور المتساوية.
- 294 (65) لعنة الباقي.
- 294 (66) لعنة الدائرة المظللة.
- 295 (67) لعنة الكلمات المتقاطعة.
- 295 (68) لعنة النقطة الخسانة.
- 296 (69) لعنة ذكر وتعلم
- 298 (70) لعنة البولنج.
- 298 (71) لعنة كرة السلة.

- 299 (72) لعبه الکرات في اللغة العربية.
- 300 (73) لعبه مكعبات الاحرف.
- 301 (74) لعبه إيش في السوق.
- 302 (75) لعبه اعرف جسمك.
- 303 (76) لعبه التصنيف.
- 303 (77) لعبه العاب الاصوات.
- 304 (78) لعبه العاب الربط والتجميع.
- 304 (79) لعبه طريق المعرفة.
- 305 (80) لعبه صندوق الجمع.
- 306 (81) لعبه التعرف إلى الأعداد من (1-6) للأول الأساسي.
- 307 (82) لعبه القاموس المصغير.
- 307 (83) لعبه سباق الخيل.
- 308 (84) لعبه الطمار.
- 308 (85) لعبه اسطوانة الضرب.
- 309 (86) لعبه درلاب الحظ.
- 310 (87) لعبه كلمة تبحث عن نقطة.
- 311 (88) لعبه حف النقطة الزائدة.
- 311 (89) لعبه ماذا يخطي أجسام الحيوانات.
- 312 (90) لعبه المظلة السحرية.
- 313 (91) لعبه المطرح ضمن العدد 18.
- 314 (92) لعبه لوحة المربعات (الجمع).
- 315 (93) لعبه الفردي والزوجي.
- 316 (94) لعبه لوحة الدومينو.
- 316 (95) لعبه المربعات السحرية.

- 317 (96) لعبه عدد النجوم.
- 318 (97) لعبه لوحة المربعات (الطرح).
- 319 (98) لعبه عدد المربعات.
- 320 (99) لعبه الاشكال الهندسيه السبعة.
- 322 (100) لعبه التحريم والكراكب.
- 323 (101) لعبه الفطيره.
- 324 (102) لعبه الدائرة.
- 326 (103) لعبه البحث عن الحروف المقدرة.
- 324 (104) لعبه عد المثلثات.
- 325 (105) لعبه الارقام من (10-1).
- 325 (106) لعبه المربعات.
- 327 (107) لعبه العد المستمر.
- 327 (108) لعبه التصفيق.
- 328 (109) لعبه عد المجالات.
- 328 (110) لعبه صيد الارقام.
- 329 (111) لعبه افعل ذلك قبل ان اعد الى
- 330 (112) لعبه مباريات العد.
- 331 (113) لعبه استراتيجية العد للعدد (10) او الطرح ضعن العدد (10).
- 332 (114) لعبه كاس الشفاف.
- 333 (115) لعبه ما الرقم.
- 333 (116) لعبه كم تحتاج.
- 334 (117) لعبه اجمع عشرة.
- 335 (118) لعبه لوحة اللعب.
- 336 (119) لعبه الربط والترتيب.

- 338 (120) لعبه العد التصاعدي والعد التنازلي.
- 339 (121) لعبه الحروف.
- 340 (122) لعبه السباق.
- 341 (123) لعبه داخل الصحن ام خارجه.
- 342 (124) لعبه قوس قزح.
- 342 (125) لعبه اجمع راطرح.
- 343 (126) لعبه الخط المستقيم.
- 344 (127) لعبه اكبر ام اصغر.
- 345 (128) لعبه قصص الاعداد.
- 345 (129) لعبه اجمع راطرح عقلياً.
- 346 (130) لعبه صناديق الاعداد.
- 347 (131) لعبه اطرح بسرعة.
- 348 (132) لعبه السمكة الجائعة.
- 350 (133) لعبه فشل يا وردة.
- 351 (134) لعبه فكر وترتيب.
- 354 (135) لعبه اجمع راطرح.
- 356 (136) لعبه مربعات الاعداد الزوجية.
- 358 (137) لعبه بنك النقود.
- 359 (138) لعبه الاعداد.
- 362 (139) لعبه الانجاز التربوية.
- 364 (140) لعبه الريعنات الملونة لاتقان مهاراتي الجمع والطرح.
- 365 (141) لعبه قطع النهر.
- 366 (142) لعبه كم نقاطك.
- 367 (143) لعبه الولد العجيب.

- 367 (144) لعبه المد بالقفر.
- 368 (145) لعبه البحث عن الرقم المفقود.
- 368 (146) لعبه المطابقة.
- 371 الموضوع الرابع عشر : الألعاب الشعبية ونماذج منها
- 373 الأهداف التعلمية
- 373 (1) الألعاب الشعبية الحركية.
- 375 (2) نماذج من الألعاب الشعبية الحركية.
- 375 (1) لعبه حدوة بدرة
- 376 (2) لعبه الحبلة.
- 377 (3) لعبه البنانير بالدائرة الحلوانية.
- 378 (4) لعبه الجل.
- 378 (5) لعبه الدوا لا ب ، العجلة - الحاربيل، الطوق.
- 379 (6) لعبه التنطيط (القفر على القدم).
- 379 (7) لعبه الطاقفة والابريق.
- 380 (3) الألعاب الشعبية الإيمائية والتتمثيلية.
- 382 (4) نماذج من الألعاب الشعبية الإيمائية والتتمثيلية.
- 382 (1) لعبه جمال بن جمال.
- 383 (2) لعبه الشرطي والمصومن.
- 384 (3) لعبه الطياررة.
- 384 (4) لعبه عربات الأسلام.
- 385 (5) لعبه العصفور.
- 386 (5) الألعاب الشعبية الترويحية والرياضية.
- 388 (6) نماذج من الألعاب الشعبية الترويحية والرياضية.
- 388 (1) لعبه البالونات.

388	(2) لعبة سباق البطاطا.
389	(3) لعبة الحجلة.
390	(4) لعبة (الحلة) المصبة .
390	(5) لعبة الرقبيطة او الزقرطة.
391	(6) لعبة الساعة.
392	(7) لعبة شفت القر.
392	(8) لعبة عالي واطي.
393	(9) لعبة الكومستير.
394	(10) لعبة الاختفاء - الفمية.
394	تدريبات
394	نشاطات
395	اختبار تقويمي
397	إجابات اسئلة الاختبارات التقويمية
401	قائمة المراجع
401	(ا) المراجع العربية
403	(ب) المراجع الاجنبية

مقدمة الطبعة الأولى

يعد اللعب نشاطاً مهماً يمارسه الفرد، إذ يسهم بدور حيوي في تكوين شخصية الطفل وبأنعادها وسماتها كافة ، وهو وسيطاً تربوياً مهماً يعمل على تعليمه ونموه، ويشبع احتياجاته، ويكشف أمامه أبعاد العلاقات الاجتماعية والتفاعلية القائمة بين الناس. فاللعبة بعامة، والألعاب التربوية بخاصة مدخل أساسي لنمو الطفل من الجوانب العقلية والجسمية والاجتماعية والأخلاقية والانفعالية والمهنية واللغوية ... الخ كما يسمح باكتشاف العلاقات بينها وبيني التفكير ، وهو يسمح بالتدريب على الدورات الاجتماعية ، ويخلص الإنسان من انفعالاته السلبية ومن صراعاته، ويسرّب توتره، ويساعده على إعادة التكيف .

ونظراً لما توفره الألعاب التربوية من بينة خصبة تساعده في نمو الطفل ، ومن خصائص ومميزات تستثير دافعية المتعلم وتحثه على التفاعل النشط مع المادة التعليمية من حفائق ومفاهيم ورميادي ومهارات وقوانين ونظريات في جو واقعي قريب من مداركه الحسية، وتجعله ينجدب إليها، ويسعى إلى التعامل معها بأسلوب مسل ومحتم لتحقيق أهداف معينة ، فقد أخذت المناهج التربوية الحديثة بتبني فكرة المنهج التربوي القائمة على الألعاب التربوية التي تسعى إلى تحقيق أهداف متنوعة و شاملة لجميع جوانب نمو المتعلم الوجدانية والمعرفية والمهنية (النفس حرافية) إذ تأتي الأهداف الوجدانية في مقدمة أهداف المنهج القائم على الألعاب التربوية ، وذلك ، نظراً لتأثيره الفعال في استثاره دافعية المتعلم نحو التعلم ، فهو يوفر مثيرات تحث المتعلم على الاستجابة برغبة واهتمام بالغين، الأمر الذي يجعل المتعلم يتفاعل مع محتوى اللعبة بالدرجة نفسها التي يتفاعل معه مناسفوه .

لقد جاء هذا الكتاب ثمرة ثلاثة سنوات في تصميم وانتاج الألعاب التربوية وتجريبها بهدف تحسين التعليم ، حيث نمت بذرته في الأرض المقدسة بجوار المسجد الأقصى الشريف، عندما كنت أعمل خبيراً غير متطرق للمشروع الإيطالي لتحسين التعليم في المرحلة الأساسية الأولى في مدارس فلسطين .

وقد جرب محتوى هذا الكتاب من مادة نظرية ، والألعاب تطبيقية عدة مرات ، وبخاصة على طلبة كلية العلوم التربوية الجامعية في مساقات تصميم وانتاج الوسائل التعليمية وسيكلولوجية التعلم ، وتم إثراء هذا الكتاب بالعديد من الألعاب التربوية حتى ظهر بشكله الحالي. ومن المتوقع أن يستفيد من هذا الكتاب طلبة كليات العلوم التربوية ، والذين يدرسون مساقات (تصميم وانتاج الوسائل)، ومساقات (إنتاج الوسائل) ، ومساقات (تكنولوجيا التعليم)، ومساقات (سيكلولوجية اللعب)، ومساقات (التربية الخاصة)، والمعلمين والمسايرين ومدراء المدارس، وكل من له علاقة بالعملية التعليمية التعلمية .

وقد جاء هذا الكتاب مفردأً، حيث ساير الاتجاه المعاصر في تأليف الكتب الجامعية، وقد حوى بين دفتريه أربعة عشر موضوعاً، ابتدأ كل موضوع بالأهداف التعليمية ، وانتهى بالتدريبات والنشاطات واختبار تقويمي . وحوى كل موضوع مجموعة من استلة التقويم الذاتي .

وقد عالج الموضوع الأول الألعاب التربوية من حيث تطورها التاريخي ومفهومها ، في حين حاول الموضوع الثاني الإجابة على السؤال الرئيس لماذا الألعاب التربوية ؟ أما الموضوع الثالث فقد بين موقع اللعب في نظريات علم النفس ، وطرق الموضوع الخامس من هذا الكتاب إلى مبادئ اللعب وأسسه ، وجاء الموضوع السادس معرفاً بدور المعلم في تعزيز بيئة اللعب . وعالج الموضوع السابع كنایات الألعاب التربوية .

أما الموضوع الثامن فقد تطرق إلى مجالات استخدام الألعاب التربوية ، في حين عرض الموضوع التاسع نماذج لتصميم الألعاب التربوية ، وطرق الموضوع العاشر إلى الألعاب التربوية وعلاقتها بالنماج الحديثة . وجاء الموضوع الحادي عشر لتوضيح اللعب في مرحلة الحضانة والروضة ، أما اللعب في المرحلة الأساسية الأولى فقد عالجها الموضوع الثاني عشر . أما الموضوع الثالث عشر فيمثل الجانب العملي من هذا الكتاب حيث عرض تقنيات إنتاج مجموعة من الألعاب التربوية بلغ عددها (91) لعبة ، وجاء الموضوع الرابع عشر ليختتم هذا الكتاب بالألعاب الشعبية .

ولتني في هذا المجال لا يسعني إلا أن أقدم الشكر إلى كل من مدّد العنوان لتأليف هذا الكتاب وإخراجه بصورة النهاية بعد إجراء عدة تعديلات عليه نتيجة التفديرة الراجعة الميدانية، وبخاصة طلبة كلية العلم التربوية الذين يدرسوا مسانق (تكنولوجيا التعليم)، ومساق (سيكولوجية اللعب)، واستأنفهم المخلص " محمد بكر نوقل " .

وإذ أقدم هذا الكتاب للمكتبة التربوية العربية ، أرجو من الله العلي القدير أن تجد في هذا الكتاب الفائدة والنفع ، شاكراً لكم ملاحظاتكم التي من شأنها إثراه ، العمل وتطويره ، حيث لا يصل أي عمل بشري إلى حد الكمال ، فالكمال لله وحده .
واخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين ...

المؤلف

د. محمد محمود الحيلة

مقدمة الطبعة الثانية

إن الكتاب المتميز هو الكتاب المرن الذي يخضع للتطوير والإثراء، والتعديل حسب متطلبات ومستجدات التقدم التكنولوجي. وبناءً على ما وصلني من تذكرة راجحة حول الطبعة الأولى من هذا الكتاب خاصة من الزملاء، الذين يدرسون مساق "سيكلولوجيا اللعب" والتي اقترحت ضرورة إعادة تنظيم موضوعات الكتاب وتعديلها وحذف بعضها، وإضافة أخرى من أجل أن يتافق المحتوى وتوصيف مساق "سيكلولوجيا اللعب" المقرر في كليات التربية وكليات العلوم التربوية داخل الاردن وخارجها، فقد قمت بحذف بعض المواضيع واستبدلتها بمواضيع أخرى، وأعادت تنظيم محتويات الكتاب وعدلتها وأثريتها. هنا من جانب، ومن جانب آخر أخذت بالعديد من ملاحظات وإرشادات الأستاذ الدكتور عزو إسماعيل عفانة، والأستاذ الدكتور توفيق أحمد مرعي، والأستاذ الدكتور محمد الخواجة، والدكتور خيري عبد اللطيف، والدكتور أحمد بلقيس التي كان لها الأثر الفاعل في تطوير الطبعة الأولى وإثرانها من الكتاب ظلهم جميعاً الشرك والتقدير وجزاهم الله عنا كل خير. وإنني أعدكم بأن أنجذب قريباً سلسلة الألعاب التربوية الخاصة بمرحلة الروضة والحلقة الأساسية الأولى بناءً على توصياتهم في هذا المجال.

جاءت هذه الطبعة مفردة ومتقدمة لتساير الاتجاه المعاصر في تأليف الكتب الجامعية، وقد حوت هذه الطبعة بين دفتيرها أربعة عشر موضوعاً، ابتدأ كل موضوع بالأهداف التعليمية، وانتهى بتدريبات ونشاطات واختبار تقويمي، وحوى كل موضوع مجموعة من أسلطة التقويم الذاتي. وقد عالج الموضوع الأول الألعاب التربوية وتطورها التاريخي ومفاهيمها، في حين عالج الموضوع الثاني الألعاب التربوية من حيث أهدافها ووظائفها وأنواعها وارتباطها بالواقع المدرسي، ونطرق الموضوع الثالث إلى تفسير نظريات علم النفس للعب، أما الموضوع الرابع فقد عالج اللعب وارتباطه بالأطفال، في حين عالج الموضوع الخامس الأسس النفسية والتربوية التي تقوم عليها الألعاب، أما الموضوع السادس فقد عالج مجالات توظيف الألعاب التربوية، وجاء الموضوع السابع مبيناً دور المعلمين والآباء، في اللعب ومراحل تنفيذه، أما الموضوع الثامن فقد عالج اللعب في مرحلة الحضانة والروضة، في حين عالج الموضوع التاسع اللعب في المرحلة الأساسية الأولى، وبين الموضوع الحادى عشر مبيناً الأنماط التعليمية والألعاب التربوية، أما الموضوع الثاني عشر فقد أوضح تمويناً مقترحاً لتصميم الألعاب التربوية، في حين مثلّ الموضوع الثالث عشر الجانب العملي من هذا الكتاب حيث عرض تقنيات إنتاج مجموعة من الألعاب التربوية بلغ عددها (١٩)

لعبة، ستة منها مقتبسة من كتاب "أسلوب الألعاب في تعليم وتعلم الرياضيات" للأستاذ الدكتور عزو عفانة هي: الترتيب، التركيب، الألوان، اسحب واربع، الحزازين، ايش في السوق، وجاء الموضوع الرابع عشر ليختتم هذا الكتاب بالألعاب الشعبية التي كان مصدرها الوحيد هو كتاب "الألعاب الشعبية" للأستاذ الدكتور محمد الخواولة، ثم الحقت بهذه الطبعة قائمة بالإجابات التنمونية لبنود الاختبارات التقويمية الواردة في نهاية كل موضع إضافة إلى قائمة بالرجوع التي رجعت إليها عند تأليف هذا الكتاب.

وإنني في الوقت الذي أقدم فيه الطبعة الثانية من هذا الكتاب إلى طلبة كليات التربية وكليات العلوم التربوية في الوطن العربي، أؤكد على ضرورة هذا الكتاب لكل أولياء الأمور ومعلمي المرحلة الأساسية الأولى، ومعلمي رياض الأطفال، وخاصة فيما يتعلق بالجانب التطبيقي من هذه الطبعة، ودائماً أريد قوله سبحانه وتعالى: "ربنا لا تؤاخذنا إن نسيينا أو أخطأنا، ربنا ولا تحمل علينا إصراماً كما حملته على الذين من قبلنا، ربنا ولا تحملنا ما لا طاقة لنا به، واعف عننا واغفر لنا وارحمنا، انت مولانا فانصرنا على القوم الكافرين" (البقرة، 286).

وفي الختام ،يسريني أن أتقدم بالشكر إلى دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة ممثلة ب مدیرها العام وبالعاملين فيها على حرصهم الدائم على تقديم كل ما هو حديث ومتّسّير للقارئ العربي، ويسريني أيضاً أن أثني من القراء الكرام أي ملاحظات حول هذا الكتاب من أجل تحسينه وتطويره وإثرائه، فالكمال لله وحده سبحانه وتعالى.

واخر دعوانا ان الحمد لله رب العالمين، والصلوة والسلام على سيد المرسلين، وأرجو ان يكون هذا العمل خالصاً لوجهه الكريم، وأن يكون في ميزان حسناتي يوم لا ينفع مال ولا بنون.

المؤلف

د . محمد محمود الحيلة

تشرين اول ٢٠٠٢

مقدمة الطبعة الثالثة

ترتبط حياة اطفالنا باللعب، حيث يلعبون ويفكرن ويتعلمون، واللعبة في هذه الحالة يترك بصمات واضحة على ملامح شخصية الطفل، وبالتالي يشكل مخرجاً معرفياً يرتبط بهمёمه وللألعاب مصادر مختلفة، وفي الطبعة الثالثة من هذا الكتاب اضفت (54) لعبة وبنك أصبع عدد الألعاب التي يحويها الفصل الثالث عشر (146) لعبة تعدد مصادرها على النحو الآتي:

- 1- الخبرة الشخصية المؤلف هذا الكتاب على مدار سنوات خبرته العملية (1983-2003) كمختص في الوسائل التعليمية والألعاب التعليمية، بالإضافة إلى ورش التدريب التي قادها في مجال تصميم وانتاج الألعاب التعليمية في المدارس التابعة لوكالة الغوث الدولية ووزارة التربية والتعليم الاردنية والمدارس الخاصة، بالإضافة إلى ورش الاعمال الخاصة بانتاج الألعاب لشرفى مراكز تقنيات التعليم ومدراء المدارس ومستشاري المرحلة الأساسية الأولى في فلسطين وذلك خلال عمله كخبير غير متفرغ لتحسين التعليم من خلال مراكز مصادر التعلم (المشروع الإيطالي والمشروع الإسرائيلي) في وزارة التربية والتعليم الفلسطينية (1998-2000).
- 2- الكتب الخاصة بالألعاب التربوية والتي ألفها كل من الدكتور عزو عفانة والدكتور خالد أبو لوم والدكتور سليمان أبو هاني، وأوراق العمل التي اعدها كل من السيدة سهام أبو زعبيتر والدكتورة سمبلة الصباغ والستة اسماء توفيق وأخرين فكل منهم الشكر الجزيل وعظيم الامتنان راجياً من الله ان يكون ذلك في ميزان حسناتهم يوم القيمة.
- 3- مجموعة بطاقات كرتونية منفصلة لا جمعها حافظة تحوي (22) لعبة زوينتي بها مديرية المشروع الإيطالي لتحسين التعليم من خلال مراكز مصادر التعلم والذي عملت فيه خبيراً غير متفرغ في فلسطين دون ان يظهر عليها اسم المؤلف او المصدر حيث ثبتت مؤخراً ان هذه المجموعة من البطاقات صادرة عن (اليونسكو / الانروا) دائرة التربية والتعليم(الانروا) / قسم التعليم المدرسي دون ان تحمل اسم المؤلف او تاريخ النشر او رقم التصنيف، ولم تكن مفهرسة ضمن الثبت الخاص بمعهد التربية التابع لوكالة الغوث الدولية ولا تطبق عليها مواصفات منشورات معهد التربية وذلك قمت بارجاعها الى مصدرها (اليونسكو / الانروا) دون تاريخ وهي الألعاب التي تحمل الرقام (2 ، 3 ، 4 ، 6 ، 7 ، 18 ، 20 ، 23 ، 29 ، 30 ، 31 ، 32 ، 33 ، 34 ، 35 ، 38 ، 39 ، 40 ، 41).

وفي الختام أقول إن الكمال لله وحده سبحانه وتعالى ونحن بشر قد نخطئ، وقد نصيب فنرجو من الله المغفرة والثواب. والله أسمى أن يتقبل مني هذا العمل خالصاً لوجهه الكريم وأن يكون في ميزان حسناتي يوم لا ينفع مال ولا بنون إلا من أتى الله بقلب سليم.

والله ولي التوفيق

المؤلف

د. محمد محمود الحيلة.

الاول من تموز 2005

الموضوع الأول

الألعاب التربوية: تطورها التاريخي، ومفاهيمها

(★) الأهداف التعلمية.

(★) مشهد.

(1) التطور التاريخي للألعاب التربوية.

(2) تعريفات اللعب.

(3) المفاهيم ذات العلاقة بالألعاب التربوية.

(★) تدريبات.

(★) نشاطات.

(★) اختبار تقويمي.

• الأهداف التعليمية

عزيزى الدارس ... أرجوك في الموضوع الأول من كتاب "الألعاب التربوية وتقنيات إنتاجها" الذى يحمل عنوان "الألعاب التربوية: تطورها التاريخي ومقاييسها" ومن خلال التمهيد الآتى سنتوصل إلى الأهداف المترخة من هذا الموضوع.

تلعب المواد التعليمية دوراً مهماً في العملية التربوية كوسائل لتجسيد المفاهيم المجردة. وقد تكون هذه الوسائل على شكل مواد تعرض المعلومات للطالب مثل الكتاب المدرسي أو الفيلم التعليمي أو البرنامج التلفازي. كما يمكن أن تكون على شكل أجسام ذات ثلاثة أبعاد مثل الأشياء الحية المخلوقة أو الأشياء المصنوعة أو النماذج. وفي هذا النوع من الوسائل يأخذ الطالب المعلومات منها بدراستها ويفتخصها. وهناك نوع آخر من الوسائل تعرض المعلومات للطالب لكنها إضافة إلى ذلك تدفعه للتفاعل معها بشكل ما لاكتساب المعلومات، مثل الكتب المبرمجة والآلات التعليمية واجهزه المحاكاة (Simulation devices) (الألعاب التربوية Educational Games) وبعد هذا الصنف، من الوسائل التي تجعل التعلم نشطاً وفاعلاً في آنٍ، اكتساب الحقائق والمفاهيم والمبادئ والعمليات في موقف تعليمية قريبة أو شبيهة من الواقع، وذلك بتفاعلها مع المواد التعليمية / او مع غيره من المتعلمين لتحقيق الأهداف. نعمت الألعاب التربوية في السنوات الأخيرة بسبب التقدم الصناعي فجابت بالألعاب تربية سمعية وبصرية منها الثابت والمتحرك، ومنها البسيط والعقد، ومنها الفردي والجماعي، كما تتنوع مجالات الألعاب التربوية لتتصل بكل مجالات المعرفة التي تتطلع بالمعلم فمنها ما يسعى لزيادة حصيلة الصور المرئية المحسوسة والكلمات وكذلك تمنية قدرته على التمييز والتلخيص والتركيب أو اكتساب المهارات التي يحتاجها في تحقيق النمو العقلي، والفنى، والعصبى، والغضلى وغير ذلك. وقد أصبحت المفاضلة بين الدارس تتم من خلال مدى امتلاكه للألعاب التربوية بغض النظر عن أهميتها في تحقيق الأهداف، او اساليب توظيفها في الواقع التعليمية.

ونظراً لما تتصف به الألعاب التربوية من قدرة على جذب انتباه المعلم إلى المادة التعليمية وتفاعلها معها بأسلوب مسلٌ وممتع بغية تحقيق أهداف محددة، جاء هذا الموضوع ليلقي الضوء على التطور التاريخي للألعاب التربوية ، وتعريفها ، والتمييز بين المفاهيم المرتبطة بها . ويتوقع منك عزيزى الدارس ، وبعد قيامك بدراسة هذا الموضوع وتنفيذ النشاطات والتدريبات المتصلة به والإجابة عن أسئلة التقويم الذاتي والاختبار التقويمي الوارد في نهاية الموضع أن تكون قادرًا على :

- تتبع التطور التاريخي للألعاب التربوية.
- استخلاص تعريف خاص بك للعب.
- التمييز بين اللعب واللعبة.
- التمييز بين السمات المختلفة للعب.
- التمييز بين المحاكاة التعليمية ، العاب المحاكاة ، الألعاب التعليمية ، الألعاب التربوية، العاب المحاكاة التعليمية، والدمى.

عزيزى الدارس ...، قبل الخوض في محتويات هذا الموضوع "الألعاب التربوية: تطورها التاريخي، ومفهومها" لنقرأ سوياً المشهد الآتى:

مشهد

"يافا" و"حيفا" و"بيسان" ثلاث بناة في عمر الزهور العطرة، يجلسن على شاطئ البحر المتوسط قرب مدينة عكا، "يافا" تحمل عروسًا (دمية) لها من القماش، تداعب لعبتها وتتكلم معها عن البحر مخاطرها وحسانته، وعنقارب، وعن المفترض الذي اغتصب الأرض وما تحويه، تتكلم معها عن الرمال الذهبية التي تزين شاطئ فلسطين، وعن "عكا" وتاريخها (كما سمعته من والدما عند وصولهم للموقع قبل قليل)، وفجأة تقول "يافا" لدميتها (العروسة): أعتقد أنك تعيت وجعت أيضًا، وبسرعة تقوم "يافا" بتشكيل سرير من الرمال وتضع دميتها فيه وتختصر لها طعاماً وتطعم دميتها، ثم تضع قطعة قماش صغيرة على الدمية وتقول لها والآن عليك أن تنام، وتغبني لدميتها "يالله تنام، يالله تنام لذبحلك جوز الحمام ..." أما "حيفا" و"بيسان" فتلاحظهما تركضان على الرمال تقفزان هنا وهناك، وأخيراً تجلسان بجانب صخرة كبيرة وقديمة شهدت اغتصاب الأعداء لمدينة عكا، تلعبان بالعصى "لعبة الحصوات الخمس"؛ وبعيداً تشاهد مجموعة من الأطفال كل منهم يحمل أدوات وألعاب (شاحنات بلاستيكية، وجرافات، ومجارف، ...) يفتحن الشوارع في الرمال بواسطة جرافاتهم البلاستيكية، ثم بواسطة الجرافات يعبثن شاحناتهم بالرمال وينقلونه من مكان إلى آخر لبناء البيوت التي هدمها الأعداء، على رؤوس أصحابها، وتلاحظ في مكان ليس بعيداً مجموعة أخرى من الأطفال الذين يسكنون الرمال فوق رؤوسهم وهم يضحكون باعلى صوتهم (طبعاً الرمل لن يضرهم لأن رمل وطنهم ولدهم)، ومكذا يكتمل المشهد الجميع يلعب، ويذكرون الوطن، ويذكرون أعمال

تابع المشهد

العدو والمنسي التي مروا بها، ويذكرها الغزاة لارض فلسطين، ويتجدد الامل لأن الغازي لن يبقى طويلاً، وترسم البسمة على وجوه الجميع، الأطفال قبل الكبار، (جميع الأطفال يلعبون دون تخليط ودون توجيه، جميعهم أحرار في اختيار العابهم وطريقة لعبهم دون قوانين أو ضوابط) وفي المساء تشاهد شمس فلسطين الذهبية تختفي وراء البحر ذلك المنظر الذي يشد الصغير قبل الكبير، ورويداً رويداً تختفي الشمس وتغوص بعيداً خلف مياه البحر، ويقوم الجميع بجمع العابه وأدواته لقادرة المكان إلى المنزل، وفي أعينهم وقلوبهم أمل في عودة الوطن إلى أهله، ...

عزيزي الدارس ... لا شك أنك وفي أثناء قرائتك للمشهد السابق قد تعرفت إلى العديد من مقاومي اللعب: اللعبة، مواد وأدوات اللعب، الدمية، المحاكاة، وأخيراً الوطن الذي يبقى في القلب، إن هذه المقاومات ستطرأ عليها بالتفصيل فيما يأتي:

❶ التطور التاريخي للألعاب التربوية

عزيزي الدارس ... يعود استعمال الألعاب إلى ما قبل 1500 سنة عندما استعمل الهنود لعبة الشطرنج، ويرجع الغضل في تطوير الألعاب التربوية إلى الاهتمام أولًا بالألعاب الحرب ثم تطوير هذه الألعاب في القرن التاسع عشر من قبل "البروسبيين" الذين استعملوا لعبة الشطرنج، واستبدلوا مواد هذه اللعبة بالجندول والقضباط والدبابيات، وغير ذلك، وأصبحت الخرائط وأرض المعارك تتشكل لوحه اللعبة بدلاً من لوحة لعبة الشطرنج.

وبعد الحرب العالمية الثانية ومع تطور استعمال الحاسوب أخذ الاقتصاديون ورجال الإدارة والأعمال باستعمال الألعاب في توضيع العمليات التي تحدث في هذه المجالات للعاملين الذين لديهم رغبة في نقل الواقع إلى موقع التدريب لإنجاز العمل بسرعة وبدقة متناهية، وانبعح مجال استعمال الألعاب، وقام التربويون في الدراسات الاجتماعية في نهاية الخمسينيات من هذا القرن بابدال الألعاب التربوية في مساقات العلوم السياسية لطلبة الدراسات العليا، وفي مجال التدريب والتعليم المهني، استخدم المدربيون العاباً لمارسة مهارات ادارية (نفس حركية) تشبه ما سوف يقمع به المتدرب في الحياة العملية (بلقيس ومغربي، 1986).

ولا شك أن استعمال الألعاب التربوية قد انتشر منذ فترة طويلة في المجال التربوي منذ أن بدأت المدارس تزاول نشاطها، حيث كان المعلمون يتتحققون الفرصة لطلبتهم القيام باللعب الإبهامي،

- تتبع التطور التاريخي للألعاب التربوية.
- استخلاص تعريف خاص بل للعب.
- التمييز بين اللعب واللعبة.
- التمييز بين السمات المختلفة للعب.
- التمييز بين المحاكاة التعليمية ، العاب المحاكاة ، الألعاب التعليمية ، الألعاب التربوية، العاب المحاكاة التعليمية، والدمى.

عزيزى الدارس ... قبل الخوض في محتويات هذا الموضوع "الألعاب التربوية: تطورها التاريخي، ومفهومها" لنقرأ سوياً المشهد الآتى:

مشهد

"يافا" و"حيفا" و"بيسان" ثلاثة بنات في عمر الزهور العطرة، يجلسن على شاطئ البحر المتوسط قرب مدينة عكا، "يافا" تحمل عروساً (دمية) لها من القماش، تداعب لعبتها وتتكلم معها عن البحر مخاطرها وحسناته، وعن القارب، وعن المفترض الذي اغتصب الأرض وما تحوّه، تكلم معها عن الرمال الذهبية التي تزين شاطئ فلسطين، وعن "عكا" وتاريخها (كما سمعته من والدما عند وصولهم للموقع قبل قليل)، وفجأة تقول "يافا" لدميتها (العروسة): أعتقد إنك تعيت وجعت أيضاً، ويسرعة تقوم "يافا" بتشكيل سرير من الرمال وتضع دميتها فيه وتحضر لها طعاماً وتطعم دميتها، ثم تضع قطعة قماش صغيرة على الدمية وتقول لها والآن عليك أن تنامي، وتغبني لدميتها "يالله تنام، يالله تنام لذبحلك جوز الحمام ..." أما "حيفا" و"بيسان" فتلاحظهما تركضان على الرمال تقفزان هنا وهناك، واخيراً تجلسان بجانب صخرة كبيرة وقديمة شهدت اغتصاب الأعداء لمدينة عكا، تلعبان بالحصى "لعبة الحصوات الخمس"؛ وبعيداً تشاهد مجموعة من الأطفال كل منهم يحمل أدواته والألعاب (شاحنات بلاستيكية، وجرافات، ومجارف، ... الخ) يفتحن الشوارع في الرمال بواسطة جرافاتهم البلاستيكية، ثم بواسطة الجرافات يعبثن شاحناتهم بالرمال وينقلونه من مكان إلى آخر لبناء البيوت التي هدمها الأعداء، على رؤوس أصحابها، وتلاحظ في مكان ليس بعيداً مجموعة أخرى من الأطفال الذين يسكنون الرمال فوق رؤوسهم وهم يضحكون بဏى صوتهم (طبعاً الرمل لن يضرهم لأنّه رمل وطنهم ولديهم)، وهكذا يكتمل المشهد الجميع يلعب، ويذكرون الوطن، ويذكرون أعمال

تابع المشهد

العدو والمنسي التي مروا بها، ويتذكروا الغزارة لارض فلسطين، ويتجدد الامل لأن الغازي لن يبقى طويلاً، وترتسم البسمة على وجوه الجميع، الأطفال قبل الكبار، (جميع الأطفال يلعبون دون تخطيط ودون توجيه)، جميعهم أحرار في اختيار العابهم وطريقة لعبهم دون قوانين أو ضوابط) وفي المساء تشاهد شمس فلسطين الذهبية تختفي وراء البحر ذلك المنظر الذي يشد الصغير قبل الكبير، ورويدأً رويدأً تختفي الشمس وت遁وس بعيداً خلف مياه البحر، ويفرم الجميع بجمع العابه وأدواته لغادرة المكان إلى المنزل، وفي أعينهم وقلوبهم أمل في عودة الوطن إلى أهلها، ...

عزيزني الدارس ... لا شك أنك وفي أثناء قرائتك للمشهد السابق قد تعرفت إلى العديد من مفاهيم اللعب: اللعبة، مواد وأدوات اللعب، الدمية، المحاكاة، وأخيراً الوطن الذي يبقى في القلب، إن هذه المفاهيم ستترى عليها بالتفصيل فيما ياتي:

❶ التطور التاريخي للألعاب التربوية

عزيزني الدارس ... يعود استعمال الألعاب إلى ما قبل 1500 سنة عندما استعمل اليهود لعبة الشطرنج، ويرجع الفضل في تطوير الألعاب التربوية إلى الاهتمام أولًا بالألعاب الحرب ثم تطوير هذه الألعاب في القرن التاسع عشر من قبل "البروسين" الذين استعملوا لعبة الشطرنج، واستبدلوا مواد هذه اللعبة بالجنود والضباط والدبابات، وغير ذلك، وأصبحت الخرائط وأرض المعارك تشكل لوحة اللعبة بدلاً من لوحة لعبة الشطرنج.

وبعد الحرب العالمية الثانية ومع تطوير الحاسوب أخذ الاقتصاديون ورجال الإدارة والأعمال باستعمال الألعاب في توضيع العمليات التي تحدث في هذه المجالات للعاملين الذين لديهم رغبة في نقل الواقع إلى موقع التدريب لإنجاز العمل بسرعة وبدقة متناهية، واتسع مجال استعمال الألعاب، وقام التربويون في الدراسات الاجتماعية في نهاية الخمسينيات من هذا القرن بإدخال الألعاب التربوية في مساقات العلوم السياسية لطلبة الدراسات العليا، وفي مجال التدريب والتعليم المهني، استخدم المدربين العاباً لمارسة مهارات ادائية (نفس حركية) تشبه ما سوف يقى به المتدرب في الحياة العملية (بلقيس ومرعي، 1986).

ولا شك أن استعمال الألعاب التربوية قد انتشر منذ فترة طويلة في المجال التربوي منذ أن بدأت المدارس تزاول نشاطها، حيث كان المعلمون يتتحققون الفرص لطلبتهم القيام باللعب الإبهامي،

مثل تمثيل الأدوار في مسرحية تاريخية، أو تقمص شخصيات البائعين والمشترين، أو القيام بأدوار الأطباء والممرضين والمرضى، وغير ذلك، ولكن في الستينيات من القرن العشرين شاع استعمال الألعاب التربوية في المدارس ومؤسسات التعليم العالي، وفي مجالات أكاديمية مختلفة.

وقد أجريت بحوث كثيرة حول أهمية وأثر الألعاب التربوية في تحقيق الطلبة للتعلم. واظهرت نتائج هذه البحث أن الألعاب التربوية تُعد وسائل تعليمية فعالة وقوية التأثير في تغيير سلوك التعلم واتجاهاته بإكسابه معارف ومهارات دقيقة يواجهها في الواقع حياته العملية، ومن ثم تغيير في اتجاهاته نحو الوسائل التي يتفاعل معها.

إن الطفل لا ينمو من ثقا، نفسه، بل إنه ينسو ويتطور ويرتقي من مرحلة لأخرى، بقدر ما تتبع له البيئة الاجتماعية التي ينفتح فيها من عوامل التربية ومقوماتها، وهذا يعني أننا نستطيع بفعل التربية الرشيدة، أن نؤثر في تشكيل الطفل، بما يحقق الخصائص الأساسية لتكوين شخصية الإنسان، الذي حمل الأمانة لإعمار الأرض وتطوير الحضارة البشرية ليستحق شرف خلافة الله فيها.

وعندما نتبصر التعليم الدراسي الذي يشكل الإطار الرئيس في تربية الأطفال، نجد أن هذا التعليم لا يتضمن جميع النشاطات التي تتطلبها عمليات إتمام شخصية الطفل، وكان التعليم الدراسي لا يرتبط بنشاطات الطفل وخبراته خارج الموارد الدراسية الرسمية التي تمثل في الألعاب الحركية والتكتيلية والتركيبية والإبهامية والتتفيدية، وغير ذلك من أنماط اللعب الذي يمارسه الطفل في أثناء التعليم الدراسي الأساسي وقبله، حيث تؤكد الدراسات التربوية والنفسية أن اللعب يمثل مقرضاً تربوياً حيوياً في تربية الأطفال، لأنَّه مدخل وظيفي لعالم الطفولة، وسيط تربوي فعال لتكوين شخصيات الأطفال في سنوات عمرهم الأولى، لما تتطوّر عليه هذه الفترة من أهمية وإمكانات وخصائص، تلزم لتشكيل البناء الأساسي لشخصية الفرد في مراحل نموه المتعاقبة، واللعب وسيط تربوي يعمل بدرجة هائلة على تشكيل الطفل في هذه المرحلة التكوينية الحاسمة من النمو الإنساني وقد لا يرجع مصدر هذه الأهمية إلى أنَّ الطفل يقتضي معظم وقت في اللعب الذي يشير جلًّا اهتماماً، وليس إلى أنه ينخسق في النشاط العلمي للكبار، وإنما يرجع إلى أنَّ اللعب يتمحض عن تغيرات في التكوين النفسي للطفل، وفيه يمكن أنْ يُسْمى النشاط الدراسي الذي سيكون نشاطاً مسيطرًا على حياته طيلة سنوات المدرسة (بلقيس ومرعي، 1987).

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 إلى من تنسب البداية الحقيقة للألعاب ؟
- س 2 ما اللعبة التي تعد من الألعاب التربوية القديمة والحديثة ؟
- س 3 ما أثر الحاسوب في تطوير الألعاب التربوية ؟
- س 4 على أي الأشكال كانت بداية اللعب في المدارس ؟
- س 5 علام تؤكد الدراسات التربوية في مجال اللعب ؟

٢ تعريف اللعب

عزيزي المدارس ... حتى أساعدك في التعرف إلى التعريفات المتعددة للعب، واستخلاص تعريف خاص بك، أقرأ النص الآتي قراءة فامنة وأجب عن الأسئلة التي تليه:

عندما تراجع ما كتب عن اللعب، من أدب وما تم حوله من بحوث تجد أن للعب تعريفات عديدة، وعلى الرغم من تعدد هذه التعريفات في الصياغة والمفهوم، فإن جل هذه التعريفات يربطها خط مشترك من الصفات وهي: الحركة والنشاط والواقعية، وستقدم فكرة واضحة عن اللعب كنشاط اساسي يمارسه الأطفال ك حاجة للنماء بكل أبعاده.

تعرف المعاجم العربية للعب بأنه فعل يرتبط بعمل لا يجدي أو بالليل إلى السخرية بل هو نشاط ضد الجد. جاء في القرآن الكريم بقوله تعالى : "الَّذِينَ أَنْذَلْنَا عَلَيْهِمُ الْعَذَابَ" (الأنعام، 70) وفي موضع آخر قال تعالى : "فَخَذُوهُمْ وَذُوْنَهُمْ وَلْيَعْلُمُوا" (الزخرف، 83) وجاء اللعب بمعنى الاستمتاع والتسلية على لسان إخوة يوسف لأبيهم قال تعالى : "أَرْسَلْنَا عَنَا غَدًّا يَرْعَى وَيَلْعَبُ" (يوسف، 12) ولهذا فإن اللعب في المجتمعات العربية اختلط فنه عند العامة إلى درجة التباين. فعندما ننظر إليه في إطار النشاط الذي يقابل النشاط الديني لغاية التناقض فإنه يشكل نشاطاً عثياً، أما إذا فهم بأنه نشاط للصغار أو للkids في إطار تقسيمي لا يخلو النشاط الديني فإنه يقبل مع التحفظ.

وبذلك يُعد اللعب نشاطاً حراً قد يوجه ويستثمر لإتمام سلوك الأطفال وشخصياتهم، وقد يوجه من قبل الكبار لصالح الصغار وتربيتهم، وقد يكون لغاية المتعة والتسلية كما في الألعاب الشعبية والألعاب المحوسبة.

اما قاموس علم النفس فيعرف اللعب بأنه "نشاط يقوم به البشر بصورة فردية او جماعية لغرض الاستمتاع دون دافع اخر". ويتحلل مضمون هذا التعريف نستنتج ان اللعب نشاط

يمارس بطريقة فردية وأخرى جماعية، وهو نشاط إنساني حر وخاص. يؤدي لغاية الاستمتاع وحسب، وقد يكون هذا النشاط حركياً أو ذهنياً.

وهناك تعريفات أخرى قد تضيف أبعاداً جديدة إلى معنى اللعب ومفهومه، أو على الأقل تعطيه أهمية أو دوراً ضرورياً في حياة الأطفال وتربيتهم وإنمائهم.

فاللعبة من خلال مصطلحات العلوم الإنسانية والاجتماعية هو: "اشتراك الفرد في نشاط رياضي أو ترحيسي، واللعب قد يكون حراً، أي يتأتى عن واقع طبيعي، كما قد يكون منظماً ويسير بمحض القوانين والأنظمة المعترف بها" (اشتي، 1994، 32، 3). ويقتصر هذا التعريف على الجانب الترحيسي، أما في قوله إنه: "نشاط اجتماعي يشتراك فيه عدد من الأفراد أو الجماعات طبقاً لقواعد معينة للوصول إلى أهداف محددة، وهو حافز طبيعي لتصريف الطاقة الزائدة، ولنمو أعضاء الجسم، وإعداد الصغار للحياة". كما يحاول الفرد في الألعاب المنظمة أن يأخذ دور كل فرد من الأفراد المشاركين في اللعب، فإن تصرفات كل فرد تتحدد بنظام الأدوار التي يؤديها الآخرين (اشتي، 1994، 33)، فيظهر أثر العامل الاجتماعي بالذات في موضوع اللعب، وتأثير اللعب المنظم في تفريغ الطاقة الزائدة في الجسم وإعداد الطفل للحياة المستقبلية وتاثيره على نمو أعضاء الجسم (عاشر، 1998، 3، 2).

اما "تايلور" (Taylor) المشار إليه في بلقيس ومرعي، 1987 فيعرف اللعب على أنه "أنفاس الحياة بالنسبة للطفل، إنه حياته، وليس مجرد طريقة لتمضية الوقت وإشغال الذات، فاللعبة هو كما في التربية والاستكشاف، والتغيير الذاتي، والتربوي والعمل للأباء".

وهذا التعريف يوضح أهمية اللعب من وجهاً أنه من الأمور الأساسية للطفل، والتي لا يمكن الاستغناء عنها، لأنها تساعده في عملية النمو، فهو من الأمور الرئيسية لا الأمور الثانوية.

ومن التعريف ما نادى أصحابها بأن اللعب ما هو إلا وسيلة لإعداد الطفل للحياة المستقبلية فقيل: "اللعبة هو الوسيلة التي تنتجهما الطبيعة في تربية الفرد وإعداده للحياة" (رمضان وشعلان وعلى، 1984، 242)، ومنها تلك التي توضح أن اللعب سلوك، من أجل تفريغ الطاقة الزائدة ومن أجل التربوي فهو: "نوجة ذاتي أو خارجي، يشيع رغبة داخلية باستقلال الطاقة الذهنية والجسمية في نشاط متكامل مكون من سلسلة من الأعمال، ذات مواصفات مهارية، تتسم بالفردية أو الجماعية، لجلب المتع النفسية وإثراء الخبرات في وقت الفراغ" (حنرة وعباس، 1989 المشار

إليهما في عاشر، 1998: 4). وحتى يكن اللعب لعباً يجب أن يكن توجهاً ذاتياً داخلياً، ولا يكن توجهاً خارجياً، فإذا انتقل اللعب من التوجه الداخلي إلى التوجيه الخارجي تحول في هذه عملاً لا لعباً.

أما ميلر (1974) فتقول: «إن اللعب سلوك ينطوي على تناقض ظاهري، فهو استكشاف لما هو مألف، ومران على ما أصبح تحت سيطرتنا بالفعل، وعدوان ودي، وسلوك اجتماعي غير محدد بنشاط نوعي مشترك أو بينا، اجتماعي، وأداء لا يقصد به الخداع، ولعل هذا التعرف مختلف عما عرضناه من تعاريف، إذ أن أساسه يقوم على تفسير سلوك اللاعب ورد فعل المتفرج، فالحركة التي يحسب المتفرج أن اللاعب يقوم بها بلا مuff، تكون عند اللاعب ذات هدف لا يعرفه أحد غيره، فمن الألعاب ما يظهر أنها عدوانية ولا يكن في واقعه أكثر من نداء استغاثة الفت النظر وشد الانتباه. ومع محاولة استخدام اللعب لاكتشاف ما حول اللاعب، فإن اللاعب فقط الذي يعرف الشيء، المراد الكشف عنه من خلال لعبه، وكلن ميلر» هنا تريد أن تقول لنا إنه علينا محاولة فهم الطفل، وفهم سلوكه في أثناء اللعب وفي التظروف المحيطة به جميعها قبل الحكم عليه من بعد، أي أن نندمج معه وننظر إليه من منظوره، ضمن إمكاناته، لكي نكتشف ما يريد هو، وبالتالي نحاول مساعدته.

ويرى برنارد في معرض كلامه على أهمية اللعب التربوية عند الفلسفه الآخرين أن أفلاطون قد سبق وأكد «بأن البالغ لن يكن سوياً إذا لم يلعب في صغره، وأنه بذلك سيكبر أقوى وأهداً، طالما أمكنه القيام بالخبرات الضرورية له» (برنارد، 1991، 12).

عزيزني الدارس ... من التعريفات المهمة للعب تعرّف بلقيس ومرعي (1987) والذي ينص على أن «اللعبة نشاط حر ومحوجه يكون على شكل حركة أو عمل، ويمارس فردياً أو جماعياً، ويستغل طاقة الجسم الحركية والذهنية، ويمتاز بالسرعة والخففة لارتباطه بالدافع الداخلية، ولا يتبع صاحبه، وبه يتمتع الفرد بالمعلومات ويصبح جزءاً من حياته ولا يهدف إلا إلى الاستمتاع» (بلقيس ومرعي، 1987، 15).

لا شك أنك ومن خلال تحليلك لهذا التعريف وغيره من التعريفات الموجودة في الأدب التربوي الخاص بالألعاب قد توصلت إلى سمات اللعب والتي أشار إليها بلقيس ومرعي (1987) وهي:
 ١- اللعب نشاط حر لا إجبار فيه وغير ملزم للمشاركين فيه، وقد يكن بتوجيه من الكبار كما في الألعاب التربوية، أو بغير توجيه كما في الألعاب الشعبية.

- 2- يشتمل اللعب دائمًا على المتعة والسرور يحققها اللاعبين وفي بعض الأحيان المشاهدين.
- 3- اللعب نشاط فردي أو زمزي، قد يمارسه الفرد بمفرده مثل الألعاب التركيبية أو لعبة مروحة الكلمات ... الخ، أو قد يمارسه ضمن زمرة (مجموعة) كما في الكثير من الألعاب التعليمية مثل لعبة السلم والحياة، وصيد السمك، والحسابات الخمس... الخ).
- 4- الدافع الرئيس للعب في البداية هو الاستمتاع وقد ينتهي إلى التعلم.
- 5- من خلال اللعب يمكننا استغلال الطاقة الحركية والذهنية لللاعب في آن واحد.
- 6- يرتبط اللعب بالدافع الداخليّة الذاتيّة لللاعب حيث أنه يتطلب السرعة والخففة والانتباه، لذلك غالباً ما لا يشعر اللاعب بالتعب.
- 7- اللعب مستقل ويجري في حدود زمان ومكان محددين ومتفق عليهما.
- 8- للعب مطلب أساسى لنفع الطفل ولتنمية احتياجاته المتطرفة، أي أن اللعب حياة.
- 9- اللعب إيهامى أو خيالى، أي لا يدرك اللاعب تماماً أن الأمر لا يعود كونه بدلاً للواقع و مختلفاً عن الحياة اليومية الحقيقة.
- 10- اللعب عملية تمثيل، أي أن الطفل يتعلم باللعب، وحتى يكون اللعب فعالاً لا بد للطفل من تعلمه.
- 11- يخضع اللعب لقواعد وقوانين تحددها طبيعة اللعبة واللاعبين هذا وقد أورد بلقيس ومرعى (1987) الشكل الآتى والذي يمثل سمات اللعب :



الشكل (١)

سمات اللعب (بلقيس ومرعى، 1987، 14)

وبذلك، لا شك عزيزي الدارس أنك توصلت إلى أن اللعب التربوي “نشاط تعليمي تعلمي، ووسيله فعال، يكتب الأطفال الذين يمارسونه ويتفاعلون مع أنواعه المختلفة، وخبراته المباشرة، ويقتديون بقواعد وقوانينه وشروطه، دلالات تعليمية وتعلمية وتربوية إثنانية لأبعاد شخصيتهم العقلية والوجدانية والحركة”.

أسئلة التقويم الذاتي

س ١ اذكر سمات أخرى للعب غير المجردة في النص .

س ٢ عرف اللعب حسب ما ورد في علم النفس .

س ٣ ركز “بياجيه” على أهمية تفاعل الطفل مع بيته ، ووضح المقصود بذلك .

س ٤ “اللعب” نشاط حر مووجه أو غير مووجه يمارس لنرياً أو جماعياً ، ويستغل طاقة الجسم الحركية ، والذهنية ، ويتميز بالسرعة ؟ قسر هذا القول .

س ٥ استخلص من النص السابق تعريفاً خاصاً بك للعب .

س ٦ ما اللعب الذي يؤدي إلى النمو النفسي للطفل ؟

٣ المفاهيم ذات العلاقة بالألعاب

عزيزي الدارس ... هناك عدة مفاهيم ذات علاقة بالألعاب منها اللعبة، والمحاكاة، والتعليمية وفيما يأتي توضيحاً لهذه المفاهيم:

اللعبة

اللعبة هي نشاط يتم من خلالها تتبع المشاركين لقواعد موضوعة وموصوفة مسبقاً، والتي تختلف عن الواقع في بذل الجهد وصولاً إلى الهدف المرسوم. فالفارق بين “اللعبة”，“الواقع” هو الذي يجعل اللعب أكثر تسلية ومتعة. فالكثير من الأشخاص يستمتعون برسم القواعد المنطقية للحياة اليومية بين فترة وأخرى وإدخال بيضة أصطناعية ذات فعاليات مختلفة. فعلى سبيل المثال الأحجار المختلفة في لعبة الشطرنج، كل له دوره الخاص معتقداً على المواقف العسكرية لأدوار اجتماعية معينة، في زمن معين. فاللاعبين يصطادون أحجاراً بعضهم بعضاً من خلال مراقبة قواعد اللعب، بدلاً من تناول أحد الأحجار عن اللوحة أو القاعدة. إن متابعة الهدف عادة تبني روح المنافسة، وقد تكون على شكل “فرد - فرد” كالشطرنج، أو “جماعة - جماعة” كفريق كرة السلة، أو “فرد - معيار أو موك” كلعبة الغولف (Golf) وأيضاً العاب الفيديو، فإن اللاعبين عادةً يتناقشون مع معلوماتهم السابقة ومع مصمم اللعبة من خلال ممارستهم للعب (التايلسي، 1995). ولتصبح اللعبة أكثر تحدياً، يجب أن تكون للأهداف احتمال الفوز بنسبة 50%، فالآهداف

المحقة دائمًا أو التي لا يمكن تحقيقها أبدًا نتائجها متوقعة فلا تكون تحدياً، حيث يظهر اللاعبين أكثر اهتماماً وتشجيعاً في وظيفة يكن فيها التحدي ذو حد قبول ومناسب. ومن ناحية أخرى فإن "المكافحة للوصول إلى الهدف المتحدى" قد لا يدخل فيه عنصر المنافسة، فالألعاب الاتصال، والألعاب الخيال، والألعاب المواجهة تمثل مجموعة منتظمة من النشاطات التي يكن فيها المشاركون مستعدين للتخلص عن قواعد الاتصال الشخصية لأجل متابعة أهداف أخرى كوعي النفس (Self-Awareness) والتقىع العاطفي (Empathy)، والحساسية (Sensitivity) والتطور القيادي، وكلها تُعد العاباً لا تتطلب المنافسة.

عزيزني الدارس ... هل تستطيع الآن التمييز بين اللعب واللعبة ، لمعرفة ذلك اقرأ النص الآتي :

"اللعب" اسم مصدر لل فعل لعب، لعبا، ولكن اللعبة اسم يدل على نوع اللعب وهيئته من حيث شكله، ومضمونه، وأجزاءه، ويمثل اللعب الوجه النظري المجرد للموضوع، من حيث أن اللعبة هي الوجه التطبيقي للعب بصيغته التنفيذية وفتاً ليكانيكية معينة وإجراءات محددة، وخطوطات منتظمة وأنوار مقسمة لن يمارس اللعبة ذاتها على هيئة فردية أو جماعية وبكلمات أخرى فإن اللعبة هي "الخبرات العملية" التي يتفاعل معها اللاعب لتعلم محتوى اللعب بهدف النمو وتحقيق أهداف اللعب المتمثلة في سماتها المختلفة . ويرى "رينجا" ، إن اللعبة "نشاط أو عمل إرادي يؤدي في حدود زمان ومكان معينين حسب قواعد وقوانين مقبولة وموافق عليها بحرية من قبل من يمارسها وتكون ملزمة ونهائية بحد ذاتها، ويرافق الممارسة شيء من التوتر والتربص والبهجة واليقين، وأنها تختلف عن واقع الحياة الحقيقة" (التالبليسي، 1995؛ بلقيس ومرعي، 1987).

وبعامة، فيمكن القول: "أن اللعب غذاء الطفل للنماء العقلي والاجتماعي والخلقي والجسمي، يقدم له كوسائل متعددة المناحي على شكل نشاط أو حركة أو عمل حر، يستمتع به الإنسان كنواحٍ لإشباع احتياجات النمو والتكيف عند الصغار واحتياجات الشسلبية والمتعة والصحة عند الكبار".

المحاكاة : (Simulation)

المحاكاة عبارة عن تبسيط تجريدي أو إيجاهي لوقف حقيقى أو لعملية ما . وفيها يلعب المشاركون دوراً في التفاعل مع أشخاص آخرين أو مع عناصر من البيئة . وتنتفاوت في حد تمثيلها للواقع . فالوضع المثل الذي يتضمن مواقف معقدة يمكن أن يصبح معقداً أكثر وهادراً لوقف الفتنة المستهدفة . وإذا كان الوضع مبسطاً أكثر من اللازم فقد يفشل المشروع تماماً في

الوصول إلى الهدف المرغوب فيه، حيث من الضروري أن يضم نموذج المحاكاة بحذر كي يرجع لنا بالفائدة المرجوة منه.

الألعاب المحاكاة (Simulation Games) :

تشمل العاب المحاكاة عناصر المحاكاة (تمثيل الأدوار، نموذج من الواقع) مع عناصر اللعبة (اثارة الدافعية تجاه هدف مرغوب فيه، قواعد معينة). فهي كالمحاكاة يمكن ان تكون صادقة او غير صادقة بتسلیل الواقع، وهي كالألعاب قد تثير الدافعية وقد لا تثيرها.

تقوم المحاكاة على توافر الظروف المشابهة للموقف الأصلي، وتتلخص سماتها في الآتي : (David et al., 2000)

- 1- إعادة عرض الموقف الواقعي وتشكيله مع الحرص على توضيح العمليات التي تدور في هذا الموقف.
 - 2- إتاحة فرصة التحكم في هذا الموقف بدرجات متفاوتة، لن يتبع هذا الأسلوب كنتيجة لفهمه لهذه الواقع وتفاعلاته معها.
 - 3- يراعي عند تصميم المحاكي إعطاء، قدر من الحرية تسمح بتعديل هذا الموقف عند الحاجة.
 - 4- حفظ أجزاء من الواقع العملية الواقعية غير أنهمة بالنسبة للتدريب.
- ومن مميزات النماذج التدريبية المحاكية، تقصير فترة التدريب، وتقديم خبرات عملية تحاكي الواقع، كما تزيد من ثقة الطالب المتدرب بنفسه، وتساعده في اكتساب المهارات، وتوفير الأمان والسلامة العامة.
- تعلمية (Instructional :**

إن أي شكل من إشكال هذه النشاطات التي تم وصفها، يمكن أن تكون مصممة لأن تكون تعلمية لمساعدة شخص ما في تعلم مهارات أو قيم معينة خارج نطاق اللعبة (أي في الواقع). ويوجد هناك الكثير من الألعاب المتقدمة تجاريًا توفر الشكل الآخر (أي غير التعليمي). حيث أن هناك بعض الألعاب على سبيل المثال قد تكون تصرفيراً الواقع ولكن بشكل غير مباشر، والمشاركة يتعلم قواعد اللعبة لكن لا يمارسها خارج نطاق اللعبة (كالشرطنج).

ففي حقيقة الأمر، إن اعتبار الألعاب أنها تعلمية تتفاوت بدرجاتها: لذا فيجب دراسة الهدف المقرر قبل البدء. فعلى سبيل المثال، لعبة كرة السلة والتي عادة ما تدرج تحت الألعاب غير التعلمية يمكن تطبيقها في تدريبات كرة السلة حين يرمي المدرب الكرة للاعبين بهدف تدريبهم

على خفة الحركة وسرعة الانعكاسات او الاستجابات، ففي هذه الحالة، يمكن اعتبار كرة السلة لعبة تعليمية.

وهناك الكثير من النشاطات التي تتضمن نموذجاً واقعياً يصعب تحديد الفرق فيما إذا كانت لعبة ام محاكاة، وهناك ايضاً الكثير من التمارين حول "لعبة الادوار" تتمتع بخصائص اللعب، وأن المشاركون يحاولون جاهدين للوصول إلى النتائج بأنفسهم. فالفرق بين المحاكاة واللعب جدير بالذكر لأهمية تطبيقاته ومعرفة متى وكيف تستخدم الأنواع المختلفة من المواد.

الألعاب المحاكاة التعليمية (Instructional Simulation Games) :

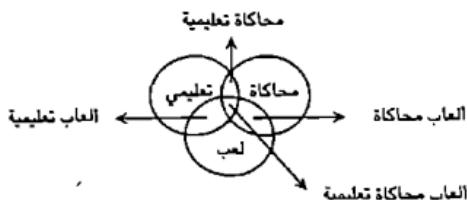
عزيزني الدارس ... تشمل العاب المحاكاة التعليمية خصائص كل من الألعاب، والمحاكاة، بالإضافة إلى ذلك، فهناك تطبيقات مشتركة للشكلين قد تمثل إحدى الاسس لاستخدام طرائق المحاكاة واللعب، وهي (Holistic Learning) اي من خلال تمثيل الواقع بنسماح، ومن خلال تفاعل اللاعبين في الوصول إلى النجاح، فالمتعلمون يواجهون مشهدأً فعالاً للموقف الدراسي، وهذا يتم خارج الصف، وبشكل عام فإن العاب المحاكاة التعليمية تثير اهتمام الطلبة، وتعطي فكرة شاملة عن الموضوع، وتجعل الطلبة يتصرفون من خلاله، وكأنهم في موقف حقيقي، مثل العاب المحاكاة التعليمية المعتمد على الحاسوب، والنيدير التفاعل (الحيلة، 1999)، وتعتمد فعالية العاب المحاكاة التعليمية على (الحيلة، 1999) :

1- نوعية المواد المستخدمة فيها وطريقة استخدامها.

2- تقبل الطلبة لمثل هذه الوسائل.

3- شكل الجماعات سواء أمتاجنست كانت ام غير متاجنة.

وبالرغم من وجود عنصر المحاكاة واللعب التعليمي بشكل منفرد، إلا أنهم يتداخلون ويتقاطعون معًا ليتّجروا نموذجاً متكاملاً شاملًا لخصائص الأنشطة الثلاثة المذكورة. فتصبح بالشكل الآتي:



الألعاب التربوية (Educational Games)

عزيزى الدارس ... تعد الألعاب التربوية "نشاطاً منظماً منطقياً يبذل فيه اللاعبون جهوداً كبيرة وينتقلون معًا لتحقيق أهداف محددة وواضحة في ضوء قوانين وقواعد معينة موضوعة مسبقاً" (صباريني وغزاوي، 1987؛ Heinich, et al., 1982). وفي هذا المجال يؤكّد صباريني وغزاوي (1987) على أن معظم الألعاب التربوية تعتمد في تحقيقها للأهداف المحددة للعبة على عنصر المنافسة بين الأفراد أو بين مجموعة أخرى أو بين فرد ومحك أو معيار. أما Haney and Ull-mer (1980) المشار إليهما في صباريني وغزاوي (1987) فيؤكّدان على أن الألعاب التربوية تتفق في بيئتها اصطناعية تحكمها مجموعة من القوانين والقواعد الفاعلة وذلك من خلال اتباع خطوات معينة غير كفؤة ولكنها مسلية، والهدف من ذلك جعل المشاركين في اللعبة يقومون بمارسة التفكير بأنواعه المختلفة، والتوجيه على العمل والصبر في ضوء القوانين الموصوفة، وهذا وبالتالي يؤدي إلى تعلم فعال يساعد في اتخاذ القرار بسرعة واكتشاف نتائج ذلك.

الألعاب كاطر تعلمية:

تمثل الألعاب إطاراً جذابة ومفيدة لنشاطات التعلم، وهي جميلة لأنها ممتعة فالاطفال والكبار يتصرفون بشكل إيجابي ويميلون للعب. وهناك بعض الانتقادات حول ذلك، حيث أن لكل قاعدة شوانها، ولكن وبعامة فإن الشيء الجديد أو التجديد يزيل الملل عن الكبار. والصفار، وإن المحيط العام الذي يخالقه اللعب، له تأثير إيجابي كبير (خاصة على الطلبة ذوي التحصيل المتدني، وعلى الذين ينزعجون من أسلوب التعليم المنظم).

الدمى التعليمية : Instructional Puppets

عزيزى الدارس ... يقصد بالدمى التعليمية (Instructional Puppets) تلك الدمى التي يستخدمها المعلم والطلبة في تقديم بعض العروض التثبيطية، أو القيام بالألعاب معينة وذلك لتحقيق الأهداف التعليمية التعلمية. وقد عرف استخدامها منذ القدم، حيث كانت وما زالت في بعض المجتمعات تستخدم كوسيلة للتسلية والترفيه والمحاكاة، أو لنقل التراث والعادات والتقاليم، وهي مجموعة متنوعة من المواد، والأدوات غير الحية والتي تصبح فجأة كان لها خصائص الأشياء، الحية عندما يقوم شخص ما بتشغيلها، أو اللعب فيها، وقد تكون الدمى (العراسن) الوسيلة التي يعبر من خلالها الأطفال عن أفكارهم عندما يشاركون في تمثيل الأدوار أو المحاكاة، إذ إنها تساعده التعلم على تقمص الشخصية التي يلعب دورها، وكذلك تساعده التعلم على التعبير عن

ذاته بحرية، ودون خجل، أو القيام بالنشاطات بجرأة أكبر، لأن الشخص الذي يقوم بتشغيلها (الذي يمثل دوراً معيناً) لا يشاهد الطفل (الحيلة، 1999).

مميزات استخدام الدمى التعليمية :

عزيزى الدارس ... تتميز الدمى كألعاب تعليمية وأدوات لتمثيل الأدوار والمحاكاة وكرسائل تعليمية تعلمية بشكل عام عن سواها بالآتي (الحيلة، 1999):

- تشجع اهتمام الطلبة، بما توفره لهم من حركة وعمل.

- إذا ما قارنا استخدام الدمى بالسرحيات التي يلعب الأشخاص فيها الأدوار، فهي أقل تكلفة مادية، وتتوفر الوقت والجهد.

- توفر فرصة جيدة لمشاركة الطلبة الفعالة، وتساعد على تنمية قدراتهم الإبداعية.

مجالات استخدام الدمى في المواقف التعليمية التعليمية كألعاب تتحدث عن نفسها:

عزيزى الدارس ... من أكثر المجالات لاستخدام الدمى كألعاب تربوية وتعليمية تعليمية، هي العاب اللعبات فعن طريقها يتم تنظيم الحوار بين الدمى التي تتحدث وتعمل وتقوم بنشاط، وتعلم الطلبة لفظ الحروف الصعبة، ويعانى بعض الكلمات والعبارات، كما أن الطفل الخجول، إذا ما اشتراك في أحد الأدوار، فإنه يجد فرصة و مجالاً للتتحدث والانطلاق، لأن التواصل مع يده التي تحمل دمية، والتحدث معها لا يشعره بالحرج كما لو كان يتحدث إلى المعلم أو أي شخص آخر.

ويمكن استخدام الدمى كألعاب تربوية تسرد القصص والأصوات التاريخية أيام مجموعة القرآن وبذلك تهدف إلى التوجيه، والإرشاد للقيم، وبعض العادات السلوكية المرغوب فيها، كغيره الشارع، والنظافة، وغيرها إضافة إلى الجانب الترفيهي. وفي هذا المجال تعدد أنواع الدمى التعليمية التي تستخدم كألعاب للتسلية أو التعليم والتعلم، منها: دمى النحل، ودمى الأسلاك، ودمى الخليط أو ماريونيت، ودمى اليد أو القفار، ودمى القضبان ... الخ (الحيلة، 1999).

عزيزى الدارس ... هناك مجموعة من الأمور الواجب مراعاتها عند إنتاج واستخدام الدمى كألعاب تعليمية تعليمية أذكر منها (الحيلة، 1999):

- يجب أن يكون الكلام متكاملاً مع حركة الدمى عند تقديمها للأطفال، لأنهم ميلون للعمل أكثر من الحديث.

- عدم اللجوء إلى الدمى كوسيلة تعليمية، إلا إذا كان العائد المتوقع أفضل من استخدام وسائل تعليمية أخرى.

- إعداد الدمى وتوظيفها بشكل فاعل، يبعث على إثارة التفكير وتنميته، وإثارة الدهشة والاستغراب والخيال.
 - أن تكون مدة اللعبة أو عرض الدمية قصيرة، وأن يتاسب أسلوب العرض مع مستوى الفتنة المستهدفة.
 - أن يرافق عرض الدمية أو اللعبة مؤشرات صوتية وخصوصاً الموسيقى.
 - عدم التقيد بحرفيّة النص، وإدخال التعديلات إذا دعت الحاجة إليها، خصوصاً إذا تحدث الطالب الذي يقوم بالدور مع زملائه الطلبة من جمهور المشاهدين، وينصح بعضهم بذلك لإيجاد جو من التفاعل، والاندماج، والمشاركة.
- عزيري الدارس ... لا شك أنك وما سبق قد توصلت إلى الآتي:**
- اللعبة: نشاط يتم من خلاله تتبع المشاركون لقواعد موضوعة، ومواصفة مسبقاً، وتختلف عن الواقع في الجهد المبذولة للوصول إلى الهدف المرسوم، فالفرق بين اللعب والواقع هو الذي يجعل اللعب أكثر متعة (الحيلة، 1999).
 - أدوات اللعب: مجموعة الأشياء التي يستخدمها الطفل في اللعب، وتختلف هذه الأشياء ما بين الألعاب المصنعة تجارياً كالدمى والسيارات، وبين تلك الأشياء التي تصنفها الأمهات أو الأطفال أنفسهم، إضافة إلى الأشياء، التي توجد في بيضة الطفل مثل الرمل، والصناديق، واللعب الفارغة، والجبال، والماء، والقطع الخشبية، ... وغيرها من مواد اللعب (عبد الطيف وأخرون، 1995).
 - المحاكاة: تبسيط تجريدي، أو إيضاحي ل موقف حقيقي، أو لعملية ما، ومنها يلعب المشاركون دوراً فاعلاً في التفاعل مع أشخاص آخرين أو عناصر من البيئة (الحيلة، 1999).
 - العاب المحاكاة: تشمل عناصر المحاكاة (تمثيل الأدوار، ونمذاج الواقع) وعناصر اللعبة (إثارة الدافعية تجاه هدف معين وقواعد معينة) (الحيلة، 1999).
 - تعليمي: إن أي شكل من النشاطات السابقة يمكن أن يكون مصمماً لأن يكون تعليمياً لمساعدة شخص ما في تعلم مهارات، أو قيم خارج نطاق اللعب (أي في الواقع)، ويمكن الا يكون تعليمياً بهدف التسلية، وقد يجمع بين الاثنين معاً (الحيلة، 1999).
 - الدمى: ما يستخدمه الأطفال أو المعلم في تقديم عروض تمثيلية درامية أو محاكاة لتحقيق أهداف معينة وقد تكون للتعليم أو التسلية (الحيلة، 1999).

= أسلمة النقويم الذاتي =

- س 1 ما الفرق بين اللعب واللعبة، مع ذكر مثال على ذلك ؟
- س 2 ما عناصر المحاكاة ؟
- س 3 ميز بين المحاكاة التعليمية والألعاب المحاكاة .
- س 4 تمثل الألعاب التربوية إطاراً جذابة ومفيدة لنشاطات التعلم فسر هذا القول .
- س 5 كيف توظف الدمى كألعاب تربوية ؟ ووضح ذلك بمثال .

= تدريبات =

- 1- من خلال سمات اللعب، استخلص تعريفاً خاصاً بك .
- 2- المحاكاة التعليمية تمثل انماطاً سلوكية مكتسبة قابلة للإعادة والتعميل ، ارجع إلى النص واستخلص منه مثلاً يوضح ذلك .
- 3- المحاكاة التعليمية والدمى ليست العاباً تعليمية ، ومن الممكن أن تكون العاب المحاكاة والدمى العاباً تعليمية ، ارجع إلى النص واستخلص منه مثلاً يوضح ذلك .

= نشاطات =

- 1- ابحث في إسهامات كوبنطليان في مجال الألعاب التربوية، واكتب تقريراً عن ذلك .
- 2- ابحث في الكتاب والستة عن وظائف اللعب مدعماً ذلك بآيات قرانية ، واحاديث نبوية .
- 3- ارجع إلى مصادر التعلم الخاصة بالألعاب التربوية ، وميز بين المحاكاة التعليمية، والألعاب المحاكاة ، والألعاب التعليمية ، والألعاب المحاكاة التعليمية ، واذكر مثلاً على ذلك .

اللقطيات التقويمية

٦٥) ضع دائرة حول رمز الإجابة الأكثر صحة فيما ياتي :

١. يعود استخدام الألعاب إلى ما قبل :
أ. 3000 سنة. ج. 1000 سنة.
ب. 1500 سنة. د. 500 سنة.
٢. البداية الحديثة للألعاب تعود إلى :
أ. اليابانيين. ج. الهند.
ب. الصينيين. د. جميع ما ذكر.
٣. العامل الأعم في تطور الألعاب التربوية يعود إلى :
أ. الحرب العالمية الثانية. ج. الإنترنت
ب. استعمال الحاسوب. د. الألعاب الشعبية
٤. بدأت المدارس تزأول الألعاب التربوية بالسماح للطلبة بالقيام باللعب:
أ. الإبهامي. ج. بالشطرنج
ب. الشعري. د. جميع ما ذكر
٥. تؤكد الدراسات التربوية والنفسية أن اللعب :
أ. يمثل موقعًا تربويًا حيويا في تربية الطفل .
ب. مدخل وظيفي لعالم المعرفة
ج. وسيلة تربوي فعال لتكوين شخصيات الأطفال في سنوات عمرهم الأولى .
د. جميع ما ذكر.
٦. النظرية النفسية التي ترى أن النشاط الحركي للطفل هو أساس نمو العقل هي :
أ. السلوكية. ج. المعرفية
ب. الإنسانية. د. جميع ما ذكر
٧. تعدد الدمى من :
أ. العاب الحاكاة. ج. العاب تعليمية
ب. العاب تعليمية. د. جميع ما ذكر
٨. هناك أهداف متعددة يسمى اللاعب لتحقيقها من خلال الألعاب التربوية التي لا تتطلب المراقبة منها :
أ. وعي النفس. ج. الحاسبة والتتطور القيادي
ب. التعمق العاطفي. د. جميع ما ذكر
٩. تتمدد الحاكاة التعليمية على :
أ. النماذج. ج. اللعب الإبهامي
ب. التفريز والممارسة. د. جميع ما ذكر
١٠. الألعاب التي تجمع بين صفات الحاكاة ولعب التعليم تدعى :
أ. حاكاة تعليمية. ج. العاب تعليمية
ب. العاب حاكاة تعليمية

11. نشاط أو مجموعة من الوان النشاط المنظم التي يمارسها البرء منفرداً أو في جماعة أو مجموعة، لتحقيق غاية فعلية، هو تعریف :
- اللعبة
 - الدمية
 - المحاكاة
12. الذي يوضع الألعاب بانها : تنافس يعتمد على المهارة أو الحظ وتتغلب تبعاً لقواعد وقوانين معينة هو تعریف :
- اللعبة
 - الدمية
 - المحاكاة
13. الذي يجعل اللعب أكثر تسلية ومتنة هو :
- الواقع
 - الفارق بين اللعب والواقع
 - جميع ما ذكر
14. من أهم عناصر اللعبة :
- التنافس بين اللاعبين
 - إثارة الدافعية نحو هدف مرغوب فيه
 - جميع ما ذكر
15. بداية الألعاب تعود إلى :
- الألعاب الإبهامية
 - الألعاب الشطرنج
 - الألعاب الشعبية
 - جميع ما ذكر
16. إن لعب الأطفال نشاط وكونه نشاطاً يعني أنه :
- لا تقر فيه ولا إيجار
 - الطفل اللاعب ملزم على المشاركة في اللعبة دائماً
17. تمتاز الألعاب للأطفال بما يأتي :
- غایتها الاستئناع.
 - يتها شروطاً وقواعد معينة.
 - تنددم فيها المتألة.
 - جميع ما ذكر.
18. من الشروط الواجب توافقها في لعب الأطفال :
- إن الطفل قد لا يمارس اللعب بنفسه .
 - لا يمكن للعب دوافع غير الاستئناع .
 - أن يكون اللعب عمارة عن نشاط فردي فقط .
 - جميع ما ذكر.

عزيزي المدارس...،

لمعرفة صحة إجاباتك ارجع إلى الإجابات المسوذجية في نهاية الكتاب

الموضوع الثاني

الألعاب التربوية :

اهدافها، وظائفها، وأنواعها، وارتباطها بالواقع المدرسي

(*) الأهداف التعليمية.

(*) مشهد.

(1) الأهداف التي تسعى الألعاب التربوية إلى تحقيقها.

(2) وظائف الألعاب التربوية.

(3) أنواع اللعب والألعاب التربوية.

(4) الألعاب التربوية والواقع المدرسي.

(*) تدريبات.

(*) نشاطات.

(*) اختبار تقويمي.

٣ الأهداف التعليمية

عزيزي الدرس ... أرجوك في الموضوع الثاني من كتاب "الألعاب التربوية وتقنيات إنتاجها"، والذي يحمل عنوان "الألعاب التربوية: أهدافها، ووظائفها، وأنواعها، وارتباطها بالواقع المدرسي" ، واتوقع منك بعد دراستك لهذا الموضوع وتنفيذ النشاطات والتدريبات واستئلة التقييم الذاتي المتصلة به ، أن تكون قادرًا على :

- التعرف إلى الأهداف التربوية التي تسمى الألعاب التربوية إلى تحقيقها.
- استخلاص قائمة بالأهداف التربوية التي يمكن تحقيقها في البيئة الاردنية.
- استخلاص وظائف الألعاب التربوية.
- التمييز بين أنواع الألعاب التربوية.
- استنباط مثال على كل نوع من أنواع الألعاب التربوية.
- تكيف الواقع المدرسي ليتناسب وتتوظيف الألعاب التربوية.

عزيزي الدرس ... قبل الخوض في محتويات هذا الموضوع لنقرأ سريرًا المشاهد الآتية:

المشهد الأول

في إحدى أزقة مخيم جنين في فلسطين، تقوم مجموعة من الأطفال بتنفيذ لعبة شعبية يطلقون عليها لعبة إسعاف المصاب حيث يقوم أحد الأطفال بتمثيل دور المصاب الذي تلقى رصاصة من جنود العدو في أثناء مقاومته لهم بيته، وتقوم مجموعة من الأطفال بحمل الطفل المصاب والركض فيه في الزقاق وفي جميع الاتجاهات، وهم يتقلبون بصوت واحد ومرتفع جداً، بإسعاف ... إسعاف ... إسعاف، فيأتي طفل آخر مسرعاً يمثل سيارة الإسعاف (يغطي جسمه لباس عليه رسم هلال، يكتب أسفله إسعاف)، ويمسك في ملابس الطفل الذي يمثل سيارة الإسعاف طفل آخر يمثل الطبيب الذي يلبس مريولاً أبيضاً، ويقوم ببرفع الطفل المصاب على الأرض ثم يتحسس جسم الطفل المصاب ويقيس نبضه، وكأنه يسعفه ويقول (الطبيب): الحمد لله على السلامة الإصابة بسيطة وخارجية، ويخاطب الجميع قائلاً الحمد لله على سلامته، ويذكر هذا المشهد مع طفل آخر.

عن الحيلة (2002)

المشهد الثاني

في إحدى شوارع قرية عربية وبينما الجد والجدة والوالد والوالدة يجلسون على مدخل بيتهما تشاهد طفلين يقان بصورة متعاكسة أي ظهورهما إلى بعضهما بعضاً بشكل متلاصق، ثم يمد كل منهما يديه إلى الخلف لتشابك عند نقطة التقاء الذراعين، ثم يبدأ أحدهما برفع الآخر على ظهره وفي أثناء ذلك يسأل الطفل الحامل الطفل المحمول "شفت القمر"، فيرد عليه المحمول: نعم شفته، فيرد الحامل: شو تحته، فيجيب المحمول: حصن مقلبي، فيقول الطفل الحامل طبع (ائزلا) يا عقلي، ثم يقوم الطفل المحمول بأخذ دور الطفل الحامل ويكرر ما حدث سابقاً من حركات وحوار، وهكذا تستمر اللعبة بين الطفلين بصورة متباينة إلى فترة من الزمن، وتشاهد الوالدين والجدين يربكان طفليهما بشدة والابتسامة تعلو وجوههم.

(عزيزني الدارس ... إن هذا المشهد يمثل اللعبة الشعبية "شفت القمر").

عن الخوادة (1987)

المشهد الثالث

مجموعة من الأطفال (بنات وأولاد معاً) يجلسون في قاعة مكتبة المدرسة وكل منهم يحمل ورقة وتلمسها وجلس على طاولة منفصلة، وهناك طفل يمثل دور قائد المجموعة، يطلب إليهم كتابة اسم فاكهة، تبدأ بحرف "ع" فيسرع كل طفل بكتابة اسم الفاكهة على ورقته، وبعد دقيقة يطلب إليهم أن يكتبوا اسم مدينة تبدأ اسمها بالآخر حرف من اسم الفاكهة الذي كتبه (مثلاً كلمة "عنبر" ، آخر حرف فيها "ب" ، فيبحث عن اسم مدينة تبدأ بحرف "ب" مثلًا "بغداد") وهكذا تتكرر الأوامر من قائد المجموعة والطفل الذي يحصل على أكبر عدد معنون من الأسماء المتصلة يكون هو الفائز.

عن الحيلة (2002)

عزيزني الدارس ... لا شك أنك استنتجت من المشاهد السابقة أن الألعاب متعددة في أنواعها ولها أهداف ووظائف لا حصر لها، ويمكن ممارستها في الشارع وفي المدرسة، وستتعرف سريعاً في الصفحات القادمة إلى الألعاب التربوية من حيث أهدافها، ووظائفها، وأنواعها، وارتباطها بالواقع المدرسي.

❶ الأهداف التي تسعى الألعاب التربوية إلى تحقيقها :

عزيزني الدارس ... أدرك الحضارات القديمة (وادي النيل وما بين النهرين) أهمية اللعب في إعداد إنسان الحياة، وهذا ما أظهرته الحفريات الأثرية في تلك المناطق، كما أن الألعاب الأولمبية خير دليل على عنابة العالم المتقدم بالألعاب، أما التربية الإسلامية فلها دور بارز في التأكيد على أهمية اللعب واللهم البري، في تربية الطفل وتعلمه، وإكسابه المهارات البدنية والاجتماعية، وهذا ما أشارت إليه أحاديث النبي، صلى الله عليه وسلم، والمربين المسلمين (عبد اللطيف وأخرون، 1995).

عزيزني الدارس ... للتعرف إلى أهداف اللعب لنقرأ سوياً النص الآتي :

“يميل الأطفال، وبخصوصاً في مرحلة ما قبل المدرسة إلى اللعب الشبيط، الذي يعتمد أساساً على الحركة البدنية، وهم بذلك إنما يستجيبون لاحتياجات أساسية، فطر الله عليها الإنسان والحيوان، فاللعبة التشبيط نوع من التدريب لغضلات الطفل وجهازه العصبي (كما في الألعاب الشعبية التي يمارسها الأطفال في الحارة والمنزل) ويمثل في الوقت نفسه اسلوباً للتربة الطفل للطاقة الزائدة الناجمة عن تناوله للغذا، وهو الأمر الذي تتفضله عملية النمو الجسمي للطفل، إن السعادة التي يحس بها الطفل أثناء اللعب، تعد دليلاً على أن اللعب يمثل إشباعاً طبيعياً لاحتياجاته الأساسية، وإذا كان اللعب عند الكبار وسيلة للفراغ، فإنه بالنسبة للطفل عمل هام جداً، فمن خلال انفصال الطفل في اللعب يطور جسمه وعقله، ويتحقق التكامل بين وظائفه الاجتماعية والعملية والانفعالية والمهارية، ومن خلاله يصل الطفل إلى أقصى طاقات النضج، كما يمكنه تكرس خبراته السابقة وتعزيز استيعابها حتى تصبح جزءاً من شخصيته، كذلك فإن اللعب يهيئ للطفل التكيف مع المستقبل، من خلال الاستجابات الجديدة التي يقوم بها في لعبه، كما يستطيع من خلال لعبه الاكتشاف ذاته واكتشاف البيئة التي يعيش فيها” (عبد اللطيف وأخرون، 1995، 21).

عزيزني الدارس ... من خلال النص السابق يتضح لك الأهداف التي تسعى الألعاب التربوية إلى تحقيقها والتي يمكن تلخيصها في الآتي (عفانة، 1996):

- 1- مساعدة الطفل على التعلم، وعلى استكشاف العالم الذي يعيش فيه.
- 2- تنمية الجوانب المعرفية المختلفة للطفل.
- 3- تنمية النواحي الاجتماعية والوجدانية للطفل.
- 4- تخليص الأطفال من توتراتهم النفسية المختلفة، وحل مشكلاتهم.

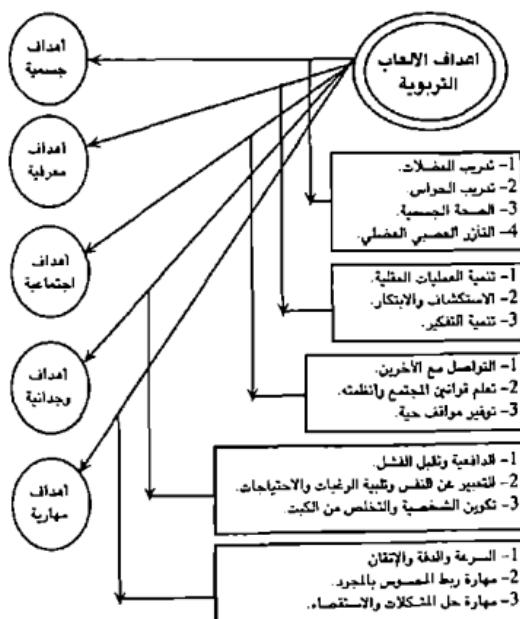
5- تنمية القدرة التعبيرية لدى الأطفال.

6- مساعدة الطفل على النمو الجسمي المترافق.

7- تنمية التفكير الإبداعي والابتكاري لدى الطفل.

8- اكتشاف مشاعر الأطفال واتجاهاتهم وقيمهم ومدركاتهم.

عزيزى الدارس ... لقد لخص عفانة (1996، 22) أهداف اللعب التربوية في الشكل الآتى:



شكل رقم (2)

التصنيفات الرئيسية لأهداف اللعب التربوية (عفانة، 1996، 22)

② وظائف الألعاب التربوية

عزيزي الدارس ... عرفت ان اللعب يتصل اتصالاً مباشراً بحياة الأطفال حتى انه يشكل محنتي حياتهم وتفاعلهم مع البيئة، وهو أداة إنماء وتكوين لشخصية الأطفال وسلوكهم، وهو وسيط تربوي يعمل بدرجة هائلة على تشكيل الطفل في هذه المرحلة التكروينية الخامسة من النمو الإنساني، ولا يرجع مصدر هذه الأهمية إلى النشاط العملي مع الكبار، وإنما يرجع إلى أن اللعب يتمضخ عنه تغيرات كافية تسيطر على حياة الطفل في سنوات المدرسة. ويمثل اللعب المحترى الذي يحدد طبيعة النشاط وأنماط التفاعل في البيئة الحبيطة، وهذا يعني أن شخصية الطفل وما فيها من خصائص جسمانية واجتماعية وعقلية وانفعالية وقدرة على مواجهة المواقف والتغلب عليها، يتوقف على محنتي اللعب كنشاط وعلى طريقة تنظيمه، لكي يمتثل الطفل وتحوله إلى قوى بنائية في معارفه وأساليب تفكيره وعلاقاته ودرجة وعيه وقدراته وم Morales. وحتى نتمكن من ربط اللعب بتنوعية النماء في شخصية الأطفال، ينبغي أن ن نوع في العابهم بحيث تتشمل على إشكال مختلفة تغطي احتياجات النمو لديهم، على ان تضم وتختلط لواجهة الاحتياجات الحركية والانفعالية والعقلية والاجتماعية والتعليمية والنفسية وغير ذلك من مهارات وكفايات تتصل بإنائهم مثل التوازن والتركيب والتحليل ... الخ.

وعلى ذلك نجد ان اللعب يمثل أدواراً تربوية ونفسية مهمة لحياة الأطفال. ويقدم وظائف تربية عديدة، وعلى درجة كبيرة من الأهمية لحياتهم وتكوين شخصياتهم ويمكن تلخيص أهم الأدوار التربوية والوظائف في الآتي (مرعي وبلقيس، 1987؛ 1986):

- اللعب أداة تربوية ووسيلة تساعده في إحداث تفاعل الطفل مع عناصر البيئة ومكوناتها لفرض تعلمها وإنماء شخصيته وسلوكه.
- يمثل اللعب وسيلة تعليمية تقرب المباهيم إلى الأطفال وتساعدهم في إدراك معانى الأشياء والتكيف مع واقع الحياة.
- يمثل اللعب أداة فعالة في تفريد التعليم وتنظيمه لواجهة الفروق الفردية، وتعلم الأطفال وفقاً لإمكاناتهم وقدراتهم.
- يمثل اللعب أداة فعالة يمكن استعمالها لتخلص الأطفال من الانانية والتمرکز حول الذات، ونقلهم إلى مرحلة تقدير الآخرين وإعطاء الولاء للجماعة والتكيف معها.

- اللعب وسيلة مرنة يمكن أن توفر فرصاً أو مداخل لإحداث النمو والتوازن لدى الأطفال إضافة إلى أنه يشجع ميلهم ويلبي رغباتهم.
- يعد اللعب وسيلة اجتماعية لتعليم الأطفال قواعد السلوك وأساليب التواصل والتكيف وتمثل القيم الاجتماعية.
- اللعب أداة ترويض لتطوير جسم الطفل وإنماهه وتشكيل أعضائه وإنضاجها وإكسابها المهارات الحركية المختلفة التي تنطوي على أهداف تربوية.
- اللعب وسيلة فعالة في اكتشاف شخصية الأطفال وإمكاناتهم النفسية والعقلية إضافة إلى أنه أداة تشخيص تكشف عما يعانيه الأطفال من اضطرابات نفسية وعاطفية وعقلية.
- اللعب وسيلة علاجية فعالة يلجأ إليها المربون لمساعدتهم في حل بعض المشكلات التي يعاني منها الأطفال كالاضطرابات الشخصية والنفسية والعقلية والحركية.
- يمثل اللعب أداة فعالة في تنشئة الأطفال وبناء شخصياتهم وتوازنهم الانفعالي والعاطفي وإكسابهم بعض الاتجاهات، والمعايير الاجتماعية التي تساعدهم على التكيف مع البيئة.
- يشكل اللعب من الناحية التربوية أداة فعالة في تكوين النظام القيمي والأخلاقي من خلال اللعب والتواصل مع الآخرين، كما يكتسبهم معايير السلوك الاجتماعي المقبول في إطار الجماعة.
- يعد اللعب أداة تعبر وتواصل بين الأطفال بغض النظر عن الاختلافات اللغوية والثقافية فيما بينهم كما أنه أداة تواصل بين الكبار والصغار.
- اللعب يمثل أسلوب المجتمع في توفير الفرص لإطلاق القدرات الكامنة واكتشافها ورعايتها وتجسيدها، وهو بذلك يعد صمام الأمان، ومؤسسة تربوية حقيقة تعمل ثقائياً قبل المدرسة وبعدها.
- اللعب قناة أساسية من القنوات التي تنتقل عبرها المعرفة والتكنولوجيا والاتجاهات والقيم والعادات والتقاليد من جيل إلى آخر ومن فرد إلى آخر.
- وبالرغم من أن اللعب يمثل دوراً حيوياً لا يمكن إنكاره في تربية الأطفال وإنماههم، إلا أن هناك فتنة من الكبار لا يقدرون أهمية اللعب لشخصيات الأطفال لهذا نراهم ينكرون عليهم اللعب بل ينتظرون إليه على أنه مضيعة للوقت وهو اختيار للقيمة الأدنى من بذائل الأعمال المتاحة للطفل، ويتظاهر هذه الدوينة عندما يقابل اللعب بالذاكرة أو القراءة أو الواجبات المنزلية أو أي نشاط آخر.

بدني أو أكاديمي، فعلى الآباء والأمهات تغيير مفهومهم للعب واتجاهاتهم نحو أطفالهم وهم يطلبون منهم شراء لعبة أو يستأذنونهم لممارسة لعبة محددة أو الاشتراك في أي نشاط آخر يتصل باللعب داخل المؤسسات التربوية أو خارج إطارها.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 اذكر خمس وظائف يمكن أن تتحققها الألعاب التربوية في البيئة الأردنية
- س 2 يمثل اللعب المحتوى الذي يحدد طبيعة النشاط وأنماط التفاعل مع البيئة المحيطة اذكر مثلاً يوضح ذلك .
- س 3 "اللعبة وسبيل تربيي" فسر هذا القول .
- س 4 "اللعبة يساعد الطفل في تنمية مواهبه وقدراته الخاصة" فسر ذلك مستعيناً بائتلا .

③ أنواع اللعب والألعاب التربوية

عززيزى الدارس ... بعد ان تعرفنا معاً إلى الأهداف التربوية التي تسعى الألعاب التربوية إلى تحقيقها لدى الأطفال، وعلى وظائفها يمكننا الان تصنيف اللعب والألعاب التربوية إلى الآتي (عبداللطيف وأخرون، 1995؛ 2002؛ David and et. al., 2002) :

اولاً: اللعب البدني:

من أكثر أنواع اللعب شيوعاً لدى الأطفال اللعب البدني والحركي، ويمكن ملاحظة هذا النوع من اللعب يتطور من البسيط والتلقائي والفردي إلى الألعاب الأكثر تنظيماً وجماعية على النحو الآتي:

- ١- اللعب الحس حركي: إن بدايات نشاطات اللعب تبدأ مع الطفل منذ شهوره الأولى حيث يتصف اللعب بالآتي:
- نشاط حر وتلقائي يقوم به الطفل، ويتفوق به، ويتوقف عنه متى رغب، وهو نشاط فردي في معظمها.

- نشاطات اللعب تكون في غالبيتها استكشافية واستطلاعية، وفيها يحصل الطفل على البهجة والملونة في استئثار حواسه ومعالجة الأشياء وتناولها واللعب بأنطلاقة، ومن الأمثلة على نشاطات اللعب الحس حركي: الألعاب الاستطلاعية، مشاهدة ومراقبة الأشياء المتحركة،

القبض على الأشياء، وقذفها أو رفعها أو وضعها في الفم ومضغها أو خلط الطعام بعدها ببعض... الخ. وينزع الطفل في اللعب الاستطلاعي إلى تدمير الأشياء بجذبها بعنف أو الإلقاء بها بعيداً، وهذا يتطلب من الوالدين الحرص على عدم وضع أشياء في متناول يده قد تضره، أو تلحق الأذى بالآخرين.

وفي النصف الثاني من عامه الأول ينجبن الطفل إلى العاب بسيطة يلعبها مع الأم تسمى العاب الأم.

2- العاب السيطرة والتحكم: في مرحلة ما قبل المدرسة يتحول الطفل إلى الاهتمام بنشاطات أكثر تقدماً وتعقيداً تعرف بالألعاب السيطرة أو التحكم، والتي تمكنه من تعلم مهارات حركية جديدة كالتزان والتأند الحسن حركي ويسعى الطفل لاختبار مهاراته هذه بألعاب متعددة تدعى العاب المهارة حيث يهتم الطفل بالسير على الحواجز في الشارع، والقفز من أماكن مرتفعة، والرجل على قدم واحدة، والتناظر الكرات برشاقة، والقيام بالمهارات اليدوية كالقص والتثبي، والركض عكس الريح، والاستماع إلى الموسيقا... الخ.

3- اللعب الخشن: يعد هذا النوع من اللعب أكثر شيوعاً لدى الأطفال الذكور خاصة في مرحلة المفولة الوسطى والمتاخرة حيث يعمد الأطفال إلى اختبار قدراتهم البدنية عن طريق العاب تتصف بالخشونة مثل المصارعة والاشتباك بالأيدي وقذف الكرات. غالباً ما يرافق هذا النوع من اللعب الانفعالات الحادة كالصرخ والبكاء للأخرين والإيقاع بهم.

4- اللعب الجماعي: يلاحظ الاهتمام الشديد ل الطفل ما قبل المدرسة في اللعب مع اطفال الجيران وهذا ما يعرف بألعاب الجيرة، حيث تكون جماعة اللعب غير محددة، وقد تجرى بدعوة من أحد الأطفال قد يكون الاكبر عمراً حيث يتبع الباقى تعليماته ويقلدون بعضهم بعضاً، غالباً ما تكون هذه الألعاب بسيطة غير معقدة وقراودها قليلة، ومن الأمثلة على العاب الجيرة: الاستعمالية والاختباء، والمطاردة والشلوب فات، وبيت بيوت (ادوات مطبخ، حجرة نوم، صالون).

ومع تقدم الطفل في العمر يبدأ بالتحول من اللعب الفردي والألعاب الجماعية إلى الألعاب التنافسية والتي تعرف بألعاب الفريق أو الألعاب الثانية. حيث ينحصب اهتمام الطفل حول المهارة والتفوق، ومن الأمثلة على الألعاب المنظمة: الألعاب الرياضية الجماعية (كرة القدم، اليد، الطائرة)، أو الألعاب الثانية (كرة الطاولة) والألعاب الترويحية.

وتعد الألعاب الرياضية والتربوية (الألعاب الفريق الثانية) مصدراً لسعادة الطفل وبهجة إضافة إلى كونها وسطاً مهماً في عملية تطبيعه الاجتماعي، واكتسابه للمهارات الحركية وتنشيط أدائه العقلي والمدرسي، وتكون منفعة عند ذاته وشخصيته بوجه عام.

عزّزني الدرس ...، يتماشى تطور اللعب الجماعي عند الطفل وفق نمو سلوكه الاجتماعي وذلك على النحو الآتي:

- اللعب الفردي: وفيه يلعب الطفل مستقلأً وحده دون أن يلتقت للأخرين من حوله.

- اللعب المشاهد: وفيه يكتفي الطفل بمشاهدة العاب الآخرين.

- اللعب الموازي: نشاطات لعب متشابهة يقترب بها طفلان أو أكثر بالطريقة نفسها والمكان نفسه ولكن دون حدوث أي تفاعلات اجتماعية فيما بينهم.

- اللعب المشترك: وفيه يتفاعل الأطفال معاً في اللعب بما فيها تبادل أدوات اللعب والتحدث مع بعضهم بعضاً لكن يظل كل واحد منهم يقوم ب اللعبة واحدة.

- اللعب التعاوني: وفيه يعمل الأطفال معاً ويساعدون بعضهم بعضاً لإنتاج شيء، ما كما يتباينون أدوار اللعب فيما بينهم.

ثانياً: اللعب التمثيلي:

يرتبط اللعب التمثيلي بقدرة الطفل على التفكير الرمزي، وهذا يتضمن بقيام الطفلة بإرضاع دميتها أو وضعها في العربية والتجوال بها، وفي نشاطات اللعب التمثيلي يقوم الطفل بتنقص شخصيات الكبار ويعكس نماذج الحياة الإنسانية والمادية من حوله، ومن فوائد اللعب التمثيلي للطفل أنذكر الآتي (عبد اللطيف وآخرين، 1995، 2001):

- يؤدي في حياة الطفل وظيفة تعويضية تمثل في تنمية قدرة الطفل على تجاوز حدود الواقع وتلبية احتياجاته بصورة تعويضية.

- ويسهل هام لتنمية التفكير الإبداعي لدى الأطفال، لأنَّ ينظر في أساسه على الكثير من الخيال والتخمين والتساؤلات والاستكشاف وهذا ما يعكسه الطفل في أدوار اللعب التي يعيشها بالخيال غالباً وبالواقع أحياناً.

- يعد متنفساً لتغريب مشاعر التوتر والضيق والغضب التي يعاني منها الطفل بطريقة صحيحة، وقد لوحظ أن الأطفال غير القادرين على التكيف يستمتعون أكثر بالألعاب التمثيلية ويمضون وقتاً أطول في ممارسة نشاطاتها.

- يساعد الطفل على فهم وجهات نظر الآخرين من خلال أداته لدورهم كدود الأم أو المعلم أو الجندي. وهذا ما يساعد على القيام ببعض الأدوار في المستقبل.

عزيزني الدارس ،،، مما سبق يمكنك تلخيص فوائد اللعب التمثيلي على الشكل الآتي:

- 1- عقلية: تعلمه التفكير الابتكاري.
- 2- اجتماعية: تعلمه الدور والإعداد للحياة.
- 3- نفسية: تعويضية علاجية.

ويعد اللعب الرمزي من أشكال اللعب التمثيلي حيث يستخدم الطفل الدمى كرموز تمثل وتقوم مقام الأشياء والموضوعات الأخرى.

ثالثاً: اللعب التركيبي البنائي:

في سن السادسة من العمر يبدأ الطفل باستخدام المواد بطريقة محددة وملائمة في البناء والتشييد، بينما يكون قبل سن السادسة مريضاً للمسدفة حيث يضع الطفل الأشياء بجوار بعضها بعضاً، وإذا ما شكلت هذه الأشياء تموئلاً ملوفاً فإنه يشعر بالسعادة والبهجة. وينمو اللعب التركيبي مع مرافق نمو الطفل من مرحلة الطفولة المبكرة حيث يركز على بناء النماذج مثل عمل العجينة على شكل جبال واستخدام القص واللصق والألوان، وجمع الأشياء. أما في مرحلة الطفولة المتأخرة، فيتطور اللعب التركيبي ليصبح نشاطاً أكثر جماعية وتنوعاً وتعقيداً. ومن المظاهر المميزة لنشاطات الألعاب التركيبية: بنا، الخياط، الألعاب المنزلية، عمل نماذج من الصلصال ... الخ.

رابعاً: الألعاب الفنية:

تمثل الألعاب الفنية في النشاطات التعبيرية الفنية التي تتبع من الوجودان، والتذوق الجمالي، والإحساس الفني، ومن النشاطات المعتبرة عن هذه الألعاب ما يأتي (عبد الطيف وأخرون، 1995؛ Kaye, 2001):

1- الرسم: تعد رسومات الأطفال من أكثر الأنشطة دلالة على التائق الإبداعي عندم، ويتطور الرسم في مراحل ثلاثة هي:

المرحلة الأولى: تعرف بمرحلة الخربشة أو الشخبطية وتمتد من السنة (1 - 3) من العمر، حيث يحظى الطفل ببهجة عارمة من الخربشة التي يعملها بقلم أو إصبع من الطباشير، والرسم بالنسبة إلى الطفل هو وسيلة للتعبير أكثر منه لتكوين صور وأشكال جمالية، ويقوم الطفل برسم بعض

الخطوط بواسطة قلم عريض. كما يقوم بعمل خطوط على التراب في الشارع أو على جدران المنازل.

المرحلة الثانية: تعرف بمرحلة الأشكال والتصاميم، وتعتمد من السنة (3 - 5) من العمر حيث يطور الطفل من الخطوط التي تعلمها في المرحلة السابقة إشكالاً وتصاميم معينة. وهذه التصاميم والأشكال قد لا تعبر عن شيء محدد بل من أجل المتعة فقط ويكون للطفل نمطه الخاص به ومجموعة من الألوان يختارها الطفل بنفسه.

ولعل من الخطأ الكبير أن يتخلل المريون في رسومات الأطفال، فرسوم الأطفال تعد خلقة وليس نسخاً للاشخاص والأشياء، فالطفل يرسم الأشياء كما يتذكرها ويتصورها أو كما يجب أن تكون عليه من وجهة نظره.

المرحلة الثالثة: تعرف بمرحلة الصورة وتبدأ من (5) سنوات إلى ما بعد ذلك، ويستخدم الطفل خطوطه وتعاليمه لتمثيل الواقع، وأول ما يمكن تمييزه من رسوم الأطفال رسم الأشخاص حيث يلاحظ أن الأطفال في كافة أرجاء العالم يرسمون الأشخاص بالطريقة نفسها. ويعبر الأطفال في رسوماتهم عن موضوعات مختلفة مثل مواضيع الرسم غالباً الأطفال الصغار يعبرون عن أشياء، وأشخاص، ومتنازل حيوانات مألوفة، وأشجار، والأطفال الأكبر سنًا، يتزايد اهتمامهم برسم الحيوانات، والمنازل والأزهار كما يلتجئن إلى رسم مناظر هزلية كاريكاتيرية تعبر عن موضوعات ومواضيع مختلفة، وكذلك رسم الألوان والتصاميم. ويتناول اختيار موضوعات الرسم بالنسبة إلى الطفل بعدة عوامل منها: جنسه، ومستوى الاقتصادي والاجتماعي، ومستوى العقلي، وصحته النفسية وبيئته الاجتماعية والثقافية والطبيعية.

وتعد رسومات الأطفال بأنها:

- أداة تعبير عن المشاعر والاحساس والتطورات.
 - وسيلة للابتكار والإبداع وعمل التصاميم والأشكال.
 - أداة للتذوق والاستمتاع الجمالي.
 - أداة تشخيص للأضطراب النفسي ووسيلة للمعالجة.
- 2- الموسيقى: من مظاهر النشاط الإبداعي الفني عند الأطفال تكتنفهم من مهارات الموسيقى من جهة واستمتعهم بها من جهة ثانية. ومن هنا لا يذكر أغاني الأم لطفلها الرضيع كي تجعله يسترخي وينام، إن الطفل الذي يبلغ العاشر من عمره يحب الأغاني الحركية التي ترتبط فيها

الكلمات بحركات معينة، وتنطوي قرية الطفل من مجرد المشاركة في الغنا، إلى التذوق الموسيقي واقتان مهارات العزف على الآلات الموسيقية.

خامساً : الألعاب الثقافية:

يقصد بها تلك النشاطات المثيرة لاهتمام الفرد والتي تلبي احتياجاته وحب الاستطلاع لديه والمتمثلة في الرغبة في اكتساب المعلومات والتعرف إلى العالمحيط به، وهذه النشاطات غالباً ما تكون نشاطات ذهنية كالمطالعة أو مشاهدة البرامج المسرحية أو التلفازية، وتتميز هذه الألعاب بالآتي (عبد اللطيف واخرين، 1995: Williams, 2001; Kaye, 2001):

- أنها نشاطات مثيرة لاهتمام الفرد لارتباطها بدافع داخلي يتمثل في الرغبة في المعرفة بشتى أنواعها و مجالاتها.

- أنها نشاطات تتطلب من الفرد جهداً ذهنياً سواء في استقبال المعلومات أو إدراكتها أو تحليلها أو دمجها في البناء المعرفي واختزانتها.

- أنها نشاطات تجلب "ضمناً" الإحساس بالملته والرسالة للفرد الذي يمارسها أو يشاهدها. كما وتساعد الألعاب الثقافية الطفل في اكتساب المعرفة والخبرات وتنمي أفقه وقدراته الفكرية، وبذلك، فإنها تُعد وسيلةً تربوية للأطفال والحفاظ على الهوية الثقافية للمجتمع. وهناك إشكالاً عديدة من أنشطة الألعاب الثقافية منها: القراءة، تصفح الكتب والمجلات، مشاهدة البرامج التلفازية والسينمانية والمسرحية والألعاب التكية كالشطرنج.

أسئلة التقويم الذاتي

س 1 حدد نشاطات اللعب التي يمكن للمعلم استخدامها لتحقيق الأهداف التعليمية الآتية :

- يعبر عن حسه و تذوقه الجمالي.

- يعزز المتعلم بإنجازات وطنه

س 2 انكر مثالين على كل من أنواع الألعاب الآتية ، غير الواردة في النص :

- الألعاب التركيبية (البنائية).

- الألعاب الفنية.

- الألعاب التسللية.

س 3 ماذا نعني بكل من الألعاب الثقافية ، والألعاب الرمزية ؟

س 4 اذكر فوائد اللعب التسليلي

٤ الألعاب التربوية والواقع المدرسي

عزمي الدارس ... للتعرف إلى العلاقة بين الألعاب التربوية والواقع المدرسي اقرأ النص الآتي
رأجب عن الأسئلة التي تليه :

تعد مواد اللعب وأنشطة أفضل وسيلة لتعبير الطفل عن نفسه، كما أنها تتيح للكبار تفهم أفضل لشخصية الطفل. ومن ناحية أخرى، يمكن استخدامها أساساً للطرق والأساليب التعليمية التي يرحب الكبار في تبنيها في تعليم الأطفال: لأن الأمر الطبيعي هو أن يحتل اللعب مكانة الائقة في الصدف. وقد عبر الخطيب الروماني *كوينتيليان* (Quintilian)، منذ حوالي عاشر قرن عن رغبته في أن يصبح التعليم لعبة للطفل. ولكن بالرغم من النظريات المتقدمة التي وصفها *كلاباريد* ومن بعده *ذكريولي* *وغرنيي*، فإن المؤسسات التربوية في آناء مختلفة من العالم ما تزال تفتقر إلى الإدراك الكامل لأهمية اللعب. وفي هذا الصدد كتب *توريه* يقول إن ذلك جاء نتيجة موقف بعض الكبار المناوئ للعب ومحاولتهم إعاقة كل ما كان مخصوصاً للوقت والجهد، في حين أن هناك أموراً أخرى أكثر إلحاحاً وأهمية تتطلب الإنجاز، وهذا في الواقع هو موقف بعض المعلمين الذين يستجذلون الطفل للوصول إلى سن الرشد بأسرع ما يمكن، وكذلك موقف الآباء الذين يعتبرون أطفالهم استثماراً لا بد أن يأتي بمردوداته حالما يصبح الفرد قادرًا على السير والكلام، وتتميز بهذه الميزة من المعنى: إن هذا ينطبق على الآباء الذين يعيشون في بيئات اجتماعية واقتصادية فقيرة لا تشجع اللعب بغية تحويل الطفل إلى نموذج مصغر للبالغ، يتوقع منه الانصراف إلى أنشطة كسب العيش قبل أن يكون قد تعلم اللعب فعلاً (بلقيس ومرعبي، 1986؛ 1987).

إن هذا الموقف السلبي من اللعب لا يقتصر على البلدان النامية أو الأسر الفقيرة، ففي المجتمعات التي تبالغ في التركيز على التعليم الرسمي باعتباره الأسلوب المثالي لتحقيق التقدم الاجتماعي، هناك ميل إلى اعتبار اللعب فعالية غير منتجة، وهذا يفسر لنا سبب إبعاده عن الصدف بعد مرحلة رياض الأطفال (عندما تبدأ الدراسة جدياً) ومارسته في ساحة اللعب فقط. ذلك لأن التعليم المدرسي التقليدي يستند إلى الفكرة القائلة بأنه في اللحظة التي يبدأ فيها الطفل بتعلم القراءة والكتابة والحساب، ويصبح الهدف من التعلم مجرد الحصول على شهادة، فإن اللعب يتتحول إلى نشاط صبياني، ملل، وقت الفراغ، وللاسترخاء من الإرهاق العضلي والذهني (صباريني وغزاوي، 1987).

لقد وجه كوموكرو الاكتفاء إلى المخاطر التي تنشأ عن عدم التمييز بين اللعب والعمل المدرسي. فعندما يتخلل أحد البالغين في لعبة ما، فإنها تفقد صفتها لعب الأطفال. وللعبة التي تترك تأثيراً في مجريها الطبيعي، سوف لا تساير رغبة المعلم، ومن ثم فإنه سيميل إلى إجراء التغييرات التي تخدم أغراضه التربوية. وفي مثل هذه الظروف، يحتمل أن يصبح اللعب شكلاً آخر من أشكال العمل، وبذل يواجه المربى معضلة كبيرة، لا وهي أنه على الرغم من إدراكه للوظيفة التربوية للعب، فإنه يعجز عن توجيهه الوجهة التي تخدم الأغراض التربوية (عبد اللطيف وأخرون، 1995).

ومن الضروري أن ندرك بأن اللعب يهدف إلى مساعدة الطفل على التعلم الذاتي، ومن وجاهة نظرنا فإن دور البالغ ينبغي أن يقتصر على تشجيع اللعب الجماعي، والإجابة عن استئناف الأطفال في أثناء ممارستهم للألعاب، كما أن عليه أن يحتفظ بخزین من المواد التي قد يطلبونها منه. إنها مهمة عسيرة؛ ذلك لأن القيام بالتدريس وتجنب تقديم الإجابات الصحيحة فن في حد ذاته، ولكن هذا لا يعني التطرف في هذا الاتجاه والانزواء سلبياً في مؤخرة الصحف، والاكتفاء بمراقبة لعب الأطفال. إن تبادل وجهات النظر مع الأطفال، وحثّهم على إبداء وجهات نظرهم عن الأشياء والإنسان فن ليس له وصفة ثابتة.

ولهذا فلا ينتظر من المعلم إدخال أنشطة اللعب إلى الصفي نتيجة دافع من حماس طارئ، دون أي معرفة مسبقة وشاملة بالأساليب التي يمكن للعب من خلالها مساعدته في أداء عمله.

يبقى اللعب - بالنسبة إلى المعلم - من أفضل السبل للتعرف إلى الطفل، وخاصة فيما يتعلق بالبناء، السيكولوجي لشخصيته وبينته الثقافية والاجتماعية، فمن خلال مراقبة الطفل في أثناء اللعب، يمكن اكتشاف حالات الإعاقة الحسية والحركية والعقلية المؤثرة في نموه، إضافة إلى تشخيص مدى نموه العقلي، وهذا ما يجب أن تفعله نصبة أعيننا، إذا ما أردنا تحسين الطرائق التعليمية المعتمدة، وتحديد أكثرها فاعلية لأن: مهما بلغ عمر الطفل، فإنه ينتمي إلى ثقافة معينة ينبغي على الآخرين احترامها وتقديرها. إن إدراك الجوانب المختلفة لتلك الثقافة من شأنه أن يساعد المربى على تفهم طريقة تفكير تلاميذه الصغار، ومعتقداتهم وتجاربهم وطموحاتهم ومن ثم يمكن وضع استراتيجية التربوية في ضوء هذه الأسس.

وعندما يفشل التفاهم اللغطي بين التلاميذ أنفسهم، أو بين المعلم وتلاميذه، يمكن خلق التفاهم من خلال اللعب. وأخيراً فإن اللعب يوفر منبراً في العمل والفعاليات الجماعية.

ولهذا، فيبعد أن يدرك المعلمون أن اللعب حاجة حيوية بالنسبة إلى الطفل، ومنه مؤسسة تربوية قائمة بذاتها، فإنهم لا بد أن يقرروا بأهميته في تدريسهم. إن إدخال عنصر اللعب في التعليم يتطلب إجراء تغييرات ملموسة في الجدول الدراسي، والابنية الدراسية والمنهاج المدرسي؛ إذ ينبغي تنظيم ساحة لعب واسعة، يمكن للأطفال استخدامها وفق احتياجاتهم خارج إطار الهياكل التعليمية الرسمية. وما لا شك فيه أن تنظيم هذه الساحة قد يتخذ أشكالاً مختلفة وفقاً للظروف البيئية والمعاشية؛ ففي البيئة الريفية، يفضل تحطيط ساحة واسعة تحتوي على مؤشرات وعوائق وعلامات، بينما يجدها أن تكون ساحة اللعب في الدن على شكل فضاء مفتوح، على غرار قطعة الأرض الخالية للمهجرة التي تُعدّل لازد الأخير الذي يلتجأ إليه أطفال الدن لـ مزاولة اللعب. وعلى حد سواء، فإنه من المستحسن توفير الحرية الكاملة للأطفال الذين تخضع حياتهم لنظام دقيق، بينما يفضل تنظيم لعب وأوقات فراغ أولئك الذين غالباً ما يتركون على أنفسهم.

وهكذا، فإن الخطوة الأولى التي ينبغي على المعلم اتخاذها هي أن يبتذل كل ما في وسعه لتشجيع أنشطة اللعب بشكل عفوي، دون اللجوء إلى فرض سيطرته عليهما، وذلك عن طريق التشجيع الضمني، وعدم التدخل المباشر الذي يلقى استحساناً من الأطفال. وعلى آية حال، فإن الدور الأساسي للمعلم يمكن في تطوير مهارة اللعب وتعزيزها عن طريق تشجيع الأطفال من كلا الجنسين، ومن مختلف الفئات العمرية والخلفيات الاجتماعية والعرقية، على المشاركة وتبادل تجاربهم وخبراتهم، وبهذه الطريقة يساعد على إقامة نظام حقيقي لتطوير المعرفة المكتسبة من خلال أنشطة اللعب في البيئة الطبيعية للأطفال.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 من الذي نادى قديماً بأن يصبح التعلم لعبة للطفل ؟
- س 2 ما سبب إبعاد الألعاب عن صفو الحلة الأساسية الأولى في الدول النامية ؟
- س 3 عندما يدخل الكبار في لعبة ما ، فإنها تفقد صفتها لعبه اطفال فسر هذا القول بمثال .
- س 4 اللعب يهدف إلى مساعدة الطفل على التعلم الذاتي فسر هذا القول .

تدریيات

- 1- فسر الآتي بمثال :
- رسومات الأطفال تعد وسائلهم في التعبير عن معاناتهم .
 - اللعب يمثل أحد الوسائل التي تستخدمها الدولة والمجتمع لتحقيق سياستها الأيديولوجية .
 - ما أوجه الشبه والاختلاف بين الألعاب التركيبية والألعاب الفنية ؟
 - يعد العلاج باللعب من الطرائق الفعالة في تعديل سلوك الطفل ومعالجة اضطراباته النفسية، اذكر الأدلة التي تؤيد ذلك .
 - يعد اللعب من أفضل السبل بالنسبة للمعلم للتعرف إلى الطفل فسر هذا القول موضحاً ذلك بأمثلة .

نشاطات

- 1- يعد اللعب جزءاً من ثقافة المجتمع وأسلوبه في الحياة وتراثه الثقافي الاجتماعي، فسر ذلك مستعيناً بأمثلة من الألعاب البيئية في المجتمع الأردني.
- 2- تعدد الألعاب الشعبية (البيئية) من الألعاب المتوارثة اجتماعية، اكتب تقريراً توضح فيه أهمية الألعاب الشعبية في تربية الطفل .
- 3- يعتقد بعض الآباء أن التربية الديمقراطيّة تعني إعطاء الطفل حرية الاختيار لمشاهدة ما يريد من برامج تلفازية فضائية حتى يمكنه التعايش مع عصره ، ناقش مدى صحة أو خطأ هذا الاعتقاد .
- 4- اكتب تقريراً عن أهمية البيئة المدرسية في تفعيل الألعاب التربوية .

الاختبار التقويمية

*) ضع دائرة حول رمز الإجابة الأكثر صحة فيما يأتي :

ا. واحدة من الآتية ليست من وظائف الألعاب التربوية :

ج. آداة تعلم وتلقين .

بـ. آداة لتنمية التراخي الاجتماعي والوجدانية.

دـ. آداة لتنمية الجوانب المعرفية الإدراكية.

2. يمثل النسب أدواراً :

جـ. نفسية .

بـ. اجتماعية .

دـ. جميع ما ذكر

3. وسيلة خلق التفاعل ما بين الطفل والبيئة هي :

جـ. الالعاب التربوية

دـ. مشاهدة التمازج

بـ. مشاركة التمازج

4. من الأدوار التربوية والوظائف التي يقدّمها اللعب للأطفال :

اـ. يمثل وسيلة تلقي المفاهيم للأطفال .

بـ. يمثل آداة فعالة في تنمية الأطفال .

جـ. وسيلة اجتماعية لتعليم الأطفال قواعد السلوك وأساليب التواصل .

دـ. جميع ما ذكر .

5. واحدة من الآتية ليست من العاب السيطرة والتحكم :

جـ. الركض عكس الريح

بـ. القص والتحكم

دـ. تمثيل الأدوار

6. واحدة من الآتية ليست من الألعاب الجماعية :

جـ. المصارعة

اـ. اللعب فات

دـ. الاستفهامية

7. الذي يرتبط بقدر قدرة الطفل على التفكير الرمزي هو اللعب :

جـ. التمثيلي

بـ. الخشن

دـ. جميع ما ذكر

8. الذي يزدّي وظيفة تعويضية في حياة الطفل هو اللعب :

جـ. التركيبى

بـ. الحس حركي

دـ. الجماعي

9. اللعب الذي من خلاله يتنفس الطفل عن مشاعره واحاسيسه هو :

جـ. التمثيلي

بـ. الحس حركي

10. من فوائد اللعب التثيلي :
- عقلية
 - نفسية
 - اجتماعية
 - ذكراً
11. يستخدم الطفل الدمى لتقوم مقام الأشياء في اللعب :
- الرمزي
 - الجماعي
 - الفنى
 - الحس حركي
12. من أكثر الأنشطة والأدلة على الناتج الإبداعي عند الأطفال هي الألعاب :
- التراكيبية
 - المimetية
 - الفنية
 - البدنية
13. من أهم الألعاب التي تستخدم لتشخيص الاضطرابات النفسية وعلاجها :
- رسومات الأطفال
 - ألعاب التمثيلية
 - الألعاب الجماعية
 - ذكراً
14. يتأثر اختيار الطفل موضوع الرسم بعده عوامل منها :
- جنس الطفل وسيطه الاجتماعي والثقافي
 - مستوى الطفل الاقتصادي والاجتماعي
 - ذكراً
 - جميع ما ذكر
15. لعب الأطفال عبارة عن طاقة :
- حركية
 - معززية فقط
 - ذهنية
 - حركية ذهنية
16. إن ارتباط لعب الأطفال بالدرافع الداخلية لديهم يجعل اللعب :
- يعتمد بالسرعة والخفة
 - لا يتبع صاحبه كما هو الحال في العمل
 - ذكراً
 - جميع ما ذكر

هزبي الدارس،،

لمعرفة صحة إجاباتك ارجع إلى الإجابات النموذجية في نهاية الكتاب

الموضوع الثالث

تفسير نظريات علم النفس للعب

(★) الأهداف التعليمية.

(★) مشهد.

أولاً : نظريات تفسير اللعب.

(1) النظرية المعرفية في تفسير اللعب.

- تفسير بياجيه للعب.

بـ- تفسير بروفر للعب.

(2) نظرية التحليل النفسي في تفسير اللعب.

(3) النظرية التلخيسية في تفسير اللعب.

(4) نظرية الإعداد للحياة في تفسير اللعب.

(5) نظرية فائق الطاقة في تفسير اللعب.

(6) الإسلام وتفسير اللعب.

(7) نظريات أخرى حاولت تفسير اللعب.

ثانياً : أهم التجارب في مجال الألعاب التربوية.

(★) تدريبات.

(★) نشاطات.

(★) اختبار تقويمي.

الأهداف التعليمية

يؤمل منك عزيزي الدارس، ومن خلال قراراتك التحليلية الناقدة لنصوص هذا الموضوع والذي يحمل عنوان ‘‘تفسير نظريات علم النفس للعب’’ وتنفيذك للنشاطات والتدريبات واستئناف التقييم الذاتي المتصلة به ، أن تصبح قادرًا على :

- التعرف إلى بعض النظريات النفسية التي حاولت تفسير اللعب، والوان النشاط المرتبطة به عند الإنسان، وأهم التجارب في مجال الألعاب التربوية.
 - الموازنة بين وجهات نظر بعض علماء النفس في الألعاب التربوية.
 - توظيف المبادئ والأسس النفسية والتربوية المكتسبة في تفسير أنماط سلوك اللعب عند الأطفال.
 - الموازنة بين ما جاءت به النظريات النفسية في مجال تفسير اللعب والتطبيق العملي للعب.
- عزيزي الدارس ... قبل الخوض في تفصيلات محتويات هذا الموضوع لنتعمق بعمق محتويات المشهد الآتي:

مشهد

فاطمة معلمة في مدرسة أساسية، تعود إلى بيتها مسرعة لتحضير الطعام لأطفالها الثلاثة (سارة، وأحمد، ومريم) وبعد تناولها لطعام الغداء مع اطفالها تستريح قليلاً ثم تجلس على طاولة كبيرة تصحح دفاتر طالباتها، وفي أثناء ذلك تنظر إلى ابنتها، تجد سارة ذات الأربع سنوات تضع مجموعة من الأوراق أمامها وتحمل قلماً أحمر اللون وتخرش على الأوراق وكأنها تصحيح محتوياتها، وتنتظر بين الفينة والأخرى إلى أمها وتحاول أن تجعل خريستها مماثلة لتصحيح أمها (كتابتها على كراسات طالباتها)، أما ‘‘أحمد’’ فتراه يقفز هنا وهناك فرق مقاعد الغرفة يضرب كرته في كل اتجاه ويلاحق بها ليضربها مرة أخرى، وهكذا لا يدربه التعب، أما ‘‘مريم’’ ذات الست سنوات فتتجدد نقوشه بتفصيل ثوب لدميتها الصغير التي ستستخدمها غداً في المدرسة لتمثل بواسطتها دور الأم في المنزل، ويجدب اهتمام الأم أن ‘‘مريم’’ في أثناء تفصيل ثوب دميتها تغنى لحظة وتحاطب اللعبة لحظة أخرى.

عزيزي الدارس ... إن هذا المشهد يبين لنا تعدد الألعاب، ولكن كيف لنا أن نفسر تقليد سارة لأمها، والحركات الزائدة التي يقوم بها ‘‘أحمد’’، وهدوء وغناء ‘‘مريم’’ وهي تقوم بتفصيل ثوب دميتها، إن ما قرأته في المشهد حاولت نظريات علم النفس تفسيره، كل مدرسة حسب وجهة نظرها، وهذا ما سنعالج فيما ينتهي :

اولاً: نظريات تفسير اللعب

عزيزى الدارس ... سعى كثير من نظريات علم النفس إلى تفسير اللعب والأنشطة المرتبطة به لدى الأطفال، وفيما يأتي أهم هذه النظريات:

❶ النظرية المعرفية في تفسير اللعب

عزيزى الدارس ... يظهر الاهتمام بدراسة اللعب وتفسيره من خلال ما ورد في كتابات مؤلفات ونظريات الكثير من علماء مدرسة علم النفس المعرفية من أمثال بياجيه وبرونز وغيرهم، وفي هذه العجلة ستنسلط الضوء على تفسير بياجيه وبرونز للعب.

١- تفسير بياجيه للعب

عزيزى الدارس ... من هو بياجيه؟ وما هي نظرية المعرفية التمايزية؟ هذا ما سنحاول التعرف إليه سوياً في هذا الموضوع.

جان بياجيه (Jane Piaget) عالم نفس سويسري متخصص في علم النفس الارتقائي، اهتم بدراسة العقل ومراحل نموه، ارتبطت نظرية اللعب بتعريفه للذكاء، حيث يعرّفه بأنه تنظيم الواقع على مستوى الفعل أو الفكر، لا مجرد نسخة . ولكن يتم عملية تكيف الطفل مع محبيه الطبيعي والاجتماعي والتي يتم بطريقة تدريجية، يسلم بياجيه بوجود عمليتين اساسيتين هما: الاستيعاب (التمثيل) والتلاؤم . وعملية الاستيعاب أو التمثيل هي التغيير من خصائص الشيء حتى تتناسب مع الصورة الموجدة في الذهن، أما التلاؤم فهو: تغير المعانى الداخلية لتنتمي مع التغيرات الجديدة. مثال ذلك عندما تعلم الأم ابنها كلمة قطة، فإذا رأى "كلبًا" قال عنه "قطة" وهذه هي عملية التمثيل، وعندما تعلم أمه أن هذا "كلب" وليس "قطة" فإنه يتعلمها، فتكون هذه هي المعاومة (عاشور، 1998).

ويؤكد بياجيه أهمية تحقيق التوازن والتناسق بين العمليات العقلية والظروف المحيطة بالإنسان، أي التوازن بين الاستيعاب والمواصلة . ولكن في حالة عدم وجود التوازن هنا فإن بياجيه يقول إن الاستيعاب بشكله الحالى، حيث (هكذا) لا يمكن متوافرًا بعد التلاؤم مع الواقع، ليس سوى اللعب. أما المعاومة بدون توازن مع الاستيعاب فإنه يسمى محاكاة أو تقليداً، وبذلك يمكن اللعب والمحاكاة جزأين مهمين لنمو الذكاء (عاشور، 1998).

ويشير بياجيه إلى أن: "خصاصية الطفولة بالتحديد هي سعي لتحقيق هذا التوازن عبر سلسلة

من التمارين والسلوكيات الشخصية وعن طريق نشاط مستمر ومهيكل. ويرى بياجيه أن للعمليات مراحل نمو هي على التحو الآتي (عاشر، 1998؛ عبد اللطيف وآخرين، 1995):

أولاً - المرحلة الحسية الحركية:

تمتد هذه المرحلة من المراحل الأولى للنمو إلى العامين، وهي مرحلة من الذكاء العملي الصرف، ومن خلالها تحاول الذات أن تفهم الحبطة الذي تعيش فيه، إذ تعتمد على الإدراك والحركة.

ثانياً - المرحلة التصورية أو (قبل - إجرائي):

تمتد هذه المرحلة من سنين إلى السنة السابعة أو الثامنة، وفيها يبدأ الطفل بتكوين الوظيفة الرمزية، إذ يستطيع الطفل أن يمثل شيئاً غير موجودة وغير مدركة حره، وهذا ما يحدث في اللعب الرمزي والرسم والتقليد، وهذه الصورة الرمزية تساعد الفكر الحسي - الحركي على أن يتطور ويبدا في تكوين الفكر.

والذي يؤخر ظهور العمليات بالمعنى الصحيح لدى الطفل في هذه المرحلة هو تمركزه حول ذاته، فهو يرمز للأشياء، من منظوره هو وحده، وهذا لا بعد انانة ولكن اهتمام إيجاري من جانب واحد من الواقع. كما أنه لا يستطيع أن يعيد أي عملية إلى الخيال، أي أنه لا يدرك أن كمية السائل المسكون في إناء كبير تساوي الكمية نفسها إذا صبت في إناء أكواب صغيرة لأن يدرك جانباً واحداً فقط من العملية هو عدد الأكواب، فهو لا يستطيع أن يعود في العملية إلى الخلف وإلى تفريغ الإناء في الأكواب.

ثالثاً - مرحلة العمليات:

تمتد هذه المرحلة من (7 أو 8) سنوات وحتى (11 أو 12) سنة، وفي هذه المرحلة يستطيع الطفل أن يقوم بعملية الاستبطان والتنسيق، والإبتعاد عن الذاتية، وتنشأ العمليات في هذه المرحلة بكل فروعها، ولكن ينقصها الاتكمال لأنها تجري على الأشياء فقط.

رابعاً - مرحلة التفكير المجرد:

تمتد هذه المرحلة من (12) سنة فما فوق، وتتشتمل العمليات هنا على الربط الشمولي، وهو يجري على المموس والمجرد، وتطابق كل عملية عضوية عملية معاكسة وأخرى مقابلة لها. ومن خلال اتحادهما يتكون نسق واحد متكامل.

ويعرف بياجيه "اللعب بقوله: "اللعب إذن يشكله الأساسين، كتمن حسي - حركي، وكممارسة رمزية، يهد استيعاباً للواقع في النشاط الذاتي، إذ يزود هذا النشاط بذاته الضروري،

ويحول الواقع حسب الاحتياجات المتعددة للانا. وهذا هو السبب في أن منافع التربية النشطة للصغار تقتضي كلها تزويد الأطفال بالأدوات المناسبة، لتمكينهم من أن يستوعبوا من خلال اللعب ورائق فكرية تبقى بدون ذلك خارجية بالنسبة لذكاء الصبيّة.

يتضح مما سبق أن "بياجيه" وضع اللعب في موضع بالغ الأهمية، فهو الذي يساعد على عملية النمو العقلي للطفل، وتتطور هذه العملية، وبدونها يصبح هذا النمو والتطور ضعيفاً.

بـ- تفسير بروبر للعب:

عزيزى الدارس ... يعد "بروبر" من قادة المدرسة النفسية المعرفية، حيث أكد على ما نادى به "بياجيه" قائلاً: "اللعب يمثل العمل الجاد، الذي يقوم به الإنسان لتحقيق نمو منكامل ومتوازن، وهو العمل الأهم للطفل لتطوير معارفه ومفاهيمه، وهو أيضاً أداة النمو المعرفي لدى الطفل وبناء شخصيته الاجتماعية المتكاملة في مختلف مراحل نموه" (عبد اللطيف نموه، 1995).

أسئلة التقويم الذاتي

س 1 ميز بين التمثيل والواسة .

س 2 عرف الاتزان .

س 3 انكر تعريف كل من "بياجيه" و"بروبر" للعب .

س 4 ما الذي يتحقق ظهور العمليات لدى الطفل في المرحلة التصورية ؟

٢ نظرية التحليل النفسي في تفسير اللعب:

عزيزى الدارس ... اقرأ بفهم النص الآتي (عاشر، 1998)، وأجب عن الأسئلة التي تليه :
تشير نظرية التحليل النفسي إلى مجموعة من الفرضيات التي وضعها كل من: "سيجموند فرويد"، و"آريكسون"، و"هورنبي" على وجه الخصوص واتباع هذه المدرسة بوجه عام.

تؤكد فرضيات "فرويد" على القوى البيولوجية التي تشكل مستقبل الكائن الإنساني، ومن بين هذه القوى الغريزة، حيث يولد الطفل مزوداً بمجموعة من الدوافع الغريزية اللاشعورية التي تحرك السلوك وتوجهه. ويؤكد "فرويد" على أهمية اللعب وعلاقته بالنشاطخيالي للطفل، حيث يفترض أن السلوك الإنساني يقرره مدى السرور أو الألم الذي يرافقه أو يؤدي إليه، وإن الإنسان يميل إلى السعي دراء الخبرات الباعثة على السرور واللذة والمتعة وتكرارها، أما الخبرات المؤلمة فيحاول المرء تجنبها والابتعاد عنها.

وعليه، فإن الطفل يميل إلى خلق عالم من الوهم والخيال يمارس فيه خبراته الاباعنة على السرور والمعنة واللذة دون خوف من تدخل الآخرين لإفساد متعته وسروره. فاللعبة الإيهامي أو الخيالي يبعده عن الواقع المؤلم القاسي. ويستعين الطفل بثنائه من الواقع، أي من العالم الواقعى لخلق عالمه الإيهامي، ليعبر عن امنياته وطموحاته من خلال اللعب. فالطفلة ثانية اوامرها على الدمى التي بين يديها وتخاطبها باللغة التي تخاطبها فيها أمها او ابوها، والطفل يتعمم العصا حساناً يركب دون أن يخاف من أن يسقطه أرضأ.

إن هذا النمط من اللعب الإيهامي شديد التشبع بالخيال، ويمكن ان يشكل منظماً سليماً للأكتشاف والإبداع إذا ما احسن توظيفه وتوجيهه الوجهة المناسبة. كما ويمكننا الاستفادة من هذا النوع من اللعب الإيهامي في تشخيص وعلاج بعض مظاهر سوء التكيف، حيث يعتبر منفذًا للتتنفس عند الأطفال، فيعبرون عن أحاسيسهم ومشاعرهم المكبوتة او المحبوبة، ويجدون فيه خير متنفس لتغريب هذه الانفعالات، فاللعب عند "فرود" يؤدي وظيفة تنفسية حيث يسمح في تخفيف التوتر والانفعالات الناجمة عن العجز عن تحقيق الرغبات والأمانى.

وقد احتل اللعب الإيهامي لدى الأطفال مكانة بارزة في دائرة اهتمام الباحثين، ففي عام 1978 (Fein) أشار فين إلى أن الأطفال يحولون كل ما حولهم إلى رموز عندما ينخرطون في هذا النوع من اللعب، ويظهر اللعب الإيهامي بشكل بسيط في الشهر الثامن عشر من عمر الطفل، ويتطور ليصبح أكثر وضوحاً ما بين الثالثة والرابعة من العمر، ويصل إلى الذروة في العامين الخامس والسادس وينحدر في سن المدرسة حيث يتحول الأطفال إلى اللعب الحقيقي (عاشر، 1998).

يؤدي الأطفال في هذا النوع من اللعب أدواراً مختلفة: الأب والأم أو المدرس أو البناء، أو الطبيب، ... الخ، وأحياناً يعكسون دور البالغ وأحياناً أخرى يجعلون دوره مثالاً للسخرية، مما يمكنهم من تغريب ما لديهم من شحنات انفعالية. إن لهذا النوع من اللعب قيمة كبيرة من خلال دوره في تنمية الطفل معرفياً وانفعالياً واجتماعياً، ومن خلال هذا النوع من اللعب نطلع نحو الكبار على حياة الطفل النفسية وعلاج الصعوبات والعوائق التي تواجهه، ومن خلال ما يمكن أن يكشف عنه من قدرات إبداعية لدى الطفل.

فالل طفل يعيد تنظيم الأشياء، أو المواد التي يستخدمها في مواقف جديدة أو لأغراض غير مألوفة، كأن يلبس على رأسه طنجرة مقابل الخوذة التي يلبسها الجندي أو رجل المطافئ، أو عندما يعمل

من كيس نايلون باللون الأبيض يصعد به إلى الفضاء، ... الخ، إنما يعبر هذا الطفل عن قدرة إبداعية تكون مقدمة للتفكير الإبداعي مستقبلاً.

عزيزى الدارس ... من خلال النص السابق يمكنك استخلاص مبادئ اللعب التي تؤكد عليها نظرية التحليل النفسي وهي (عاشرى، 1998؛ بلقيس ومرعى، 1986؛ 1987؛ عبد اللطيف وأخرين، 1995) :

- الربط بين عملية اللعب والنشاط الخيالي الإيمامي للطفل.
- يعبر الطفل عن رغباته ومشاعره من خلال اللعب.
- يخفف اللعب من التوتر النفسي للطفل ويساعده في حل مشكلاته.
- يمكن دراسة نفسية الطفل من خلال اللعب.
- يهرب الطفل من خلال عملية اللعب من عالم الواقع إلى عالم الوهم والخيال الحر.
- اللعب أداة للتواصل بين الطفل والمحيطين به.

أسئلة التقويم الذاتي

س 1 وضع بأمثلة كيف يمكن توظيف اللعب كادة تشخيص، وإداة علاج لسلوك الأطفال وتنمية شخصياتهم .

س 2 اذكر ثلاثة مبادئ للعب تؤكد عليها نظرية التحليل النفسي غير الواردة في النص .

س 3 "اللعبة الإيمامي الذي ركزت عليه نظرية التحليل النفسي يعد متخصصاً للأطفال" . وضع هذا القول بأمثلة ؟

٣. النظرية التأكيدية في تفسير اللعب :

عزيزى الدارس ... ترى النظرية التأكيدية أن اللعب عند الإنسان يمثل نشاطاً فطرياً غريزياً يولد مع الإنسان وكذلك الحيوان، وأن تفسير اللعب من وجهة نظرها يقوم على أربعة مبادئ هي (عبد اللطيف وأخرين، 1995) :

- المبدأ الأول: يمارس كل من الإنسان والحيوان مجموعة من النشاطات والحركات والألعاب المشتركة بينهما، والاختلاف في هذه الحالة يكون في شكل اللعب والألعاب وليس في جوهرها.
- المبدأ الثاني: يمر الإنسان منذ طفولته، وفي أثناء نموه وتطوره، بالأدوار والمراحل التي مر بها الإنسان عبر تاريخ نظوره في رحلة الحياة، والأطفال في العابهم يقومون بمارسة العاب تعبرية تصور مراحل نطور الإنسان نفسه.

- المبدأ الثالث: يشكل الأطفال حلقة الوصل بين المرحلة الإنسانية والمرحلة الحيوانية، وفي أثناء نمو الطفل حتى يصبح مراهقاً وراشداً فهو يمر بالأدوار التي مر بها الحضارة البشرية في طورها.

- المبدأ الرابع: إن تاريخ الإنسان وماضيه يشتمل على جميع التفسيرات التي تساعد على فهم لعب الأطفال والعابهم ونشاطاتهم وهم ينمون وينضجون.

أسئلة التقويم الذاتي

س 1 سميت هذه النظرية بالنظرية التأثيرية حيث يعتقد أصحابها أن الإنسان يلخص كل الأدوار التي مر بها تطور الحضارة البشرية من خلال ممارسة اللعب، فند هذا القول؟

س 2 استخلاص مبادئ أخرى للنظرية التأثيرية غير الواردة في النص السابق .

٤ نظرية الإعداد للحياة في تفسير اللعب :

عزيزى الدارس ... يؤكد أنصار هذه النظرية وفلاسفتها أن فترة الطفولة الطوبية للإنسان تساعد طفله على التعلم من خلال اللعب على جميع المهارات التي تلزمه في مرحلة الرشد، وذلك من أجل تحقيق تكيف و المحافظة على بقاءه، ولذلك فإن اللعب يرتبط بصراع البقاء (عبداللطيف وأخرون، 1995)، وبأخذ اللعب عند الإنسان شكلاً آخرًا مختلفاً منها: العاب المقاتلة والمنافسة الجسمية والعقلية مثل العاب الصيد، ومنها الألعاب المرتبطة بنشاطات ودية والعاب التقليد والمحاكاة والدراما وأخيراً الألعاب الاجتماعية. وقد أكدت هذه النظرية على هدف اللعب ووظيفته على تأثير اللعب بالبيئة وتنوع الحياة الاجتماعية والثقافية.

وتميز هذه النظرية بين اللعب والعمل، حيث أن العمل يتضمن شكلاً من أشكال اللعب، وتركز على أن اللعب هدف بيولوجي يرتبط بالحفظ على البقاء والاستمرار، ويكون ذلك بتعلم الأطفال من خلال لعب المهارات الحياتية اللازمة لحياة الكبار، ويستند أصحاب هذه النظرية إلى الكثير من الأمثلة والبرامين، منها (عبداللطيف وأخرون، 1995):

- إن الطفل حين يلعب بالأسلحة فهو يستعد للقيام بمدور المقاتل، وكذلك الحال عندما يلعب بالسيارة أو القطار أو الطائرة.

- الطفلة عندما تلعب بلعبة تمثل العروس أو تقوم ببناء بيت صغير وتهتم بترتيبه ونظافته، فهي تتعلم دورها كأم وربة بيت.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 انكر بعض الألعاب التي تعتبرها تطبيقاً لنظرية الإعداد للحياة .
- س 2 حدد لعبة شعبية يمارسها أطفال مجتمعك، واستخلص منها أهم الوظائف التي تتحققها هذه اللعبة لهم .
- س 3 استخلص جوانب الضعف في نظرية الإعداد للحياة لتفسيرها للعب من وجهة نظرك .

٥ نظرية فائق الطاقة في تفسير اللعب

عزيزى الدارس ... تنتسب نظرية فائق الطاقة (Surplus Energy Theory) إلى سبنسر (Spencer) الذي يرى أن اللعب يستثار لدى الطفل من خلال احتياجاته إلى التخلص من الطاقة الزائدة والفاائضة لديه، ويرى أيضاً أن لعب الصغار هو تمثيل لحياة الكبار والدافع وراءه يمكن في صرف الطاقة الزائدة للحفاظ على البقاء، فالاطفال حين يقوم أحدهم باخته زميله أسيراً ويسجنه (في بعض الألعاب الشعبية) يشعر بالرضا والارتياح لأنه نجح في التغلب عليه (عبد اللطيف وأخرين، 1995).

عزيزى الدارس ... وهناك من يفسر اللعب بوصفه حالة تقتربن بالضحك والمرح، حيث يعد الضحك بمثابة دلالة على اللعب، ويقول سالي عن مزاج اللعب أو موقف المداعبة الذي يكنه اللعب عنصراً فيه "إنه موقف يطرح فيه التوتر، ويكون فيه الاستفهام والسؤال ضروريين" (موسى، 2002، 9). كما راوضح جروس أن معظم الوظائف الطبيعية في الكائن الحي يمكن أن تستخدم في اللعب؛ وبذلك فاللعب نوع خاص من النشاط له خصائص تميزه عن أنواع النشاط الأخرى (موسى، 2002، 9).

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 انكر جوانب القوة وجوانب الضعف في نظرية سبنسر مفسراً ذلك .
- س 2 "الاطفال اكثر ميلاً للعب من الكبار" كيف تفسر ذلك في ضوء نظرية فائق الطاقة لتفسير اللعب .

٦ الإسلام وتفسير اللعب

عزيزى الدارس ... اهتم الإسلام باللعب وأدرك أهميته في تربية الإنسان في مختلف مراحل نموه، فقد عني رسول الله صلى الله عليه وسلم في مجالسه التعليمية بتوجيه الآباء والكتاب

والمعلمين نحو تعليم الابناء، حيث كان يقول لهم صلى الله عليه وسلم: «علموا اولادكم السباحة والرمي وركوب الخيل»، وهذا دليل على اهتمام الاسلام والتربية الإسلامية باللعبة وأهميتها في تربية الأجسام وتهذيب الخلق والوجدان. كما روى عن عمر ابن الخطاب رضي الله عنه قوله: «علموا اولادكم السباحة والغوصية ورواية الأمثال لهم وما حسن من الشعر». أما الإمام علي بن أبي طالب كرم الله وجهه فقد قال: «إن القلوب تملأ كما تملأ الأبدان فابتغوا لها طرائف، وقال أيضاً: روحوا القلوب ساعة بعد ساعة، فإن القلب إذا أكره عمي». ويؤكد الإمام الفزالي على العناية بالتربية الرياضية وهو يرى أن في اللعب وسيلة هامة للتعلم والرقي، ويؤكد على اللعب الجميل (عبد اللطيف وأخرين، 1995، 76-77)، واللعب بالسهام والحراب، والألعاب الفروسية، والصيد، ... الخ.

أسئلة التقويم الذاتي

- س ١ استخرج من الاحاديث الشريفة ما يحث على اللعب غير المحرم .
- س ٢ بم يمتاز مفهوم اللعب في الإسلام عن مفهومه في غير الإسلام ؟
- س ٣ ما رأي الإسلام بالألعاب الفروسية والصيد ؟
- س ٤ هل اشترط المسلمين الأوائل شرططاً للعب واللهو ؟ اذكرها ؟

٧ نظريات أخرى حاولت تفسير اللعب

عزيزى الدارس ... من النظريات الأخرى التي حاولت تفسير اللعب (عاشر، 1998):

أ- نظرية الاستجمام أو الراحة من عناء العمل، وهي من أقدم نظريات اللعب وتعود إلى الفيلسوف «لازاروس» (Lazarus) الذي يرى أن وظيفة اللعب الأساسية هي إراحة العضلات والأعصاب من عناء العمل .

ب- نظرية النمو الجسمى، التي تؤكد على أن اللعب من أهم العوامل التي تساعده على نمو أعضاء الجسم الظاهرة والباطنة، وعلى وجه الخصوص الجهاز العصبى والدماغ، مما يساعد على قيام كل عضو بوظيفته على أحسن وجه، وتعود هذه النظرية إلى الأستاذ البيولوجي كارل (Carl) الذى يؤكد على أنه كلما تكرر استخدام العضو فى وظيفته ما، كان أكثر صلاحية لادانها، لأن هذا التكرار يكتبه مرونة جسمية، تتبع له القيام بهذه الوظيفة على أكمل وجه.

ج- نظرية الاتزان التي تشير إلى أن اللعب هو الذى يتبع لبعض الفرائض والميول التي لا تنبع الحياة الجدية بتغذيتها إلى الظهور، فكل إنسان حياته الخاصة وأعماله الجدية الخاصة التي

تتيح لبعض الفرائز والميول المتصلة بهذا العمل الجدي بالظهور والنمو، حيث يقوم اللعب بتغذية الفرائز الباقيه وإشباعها، ولو لم يتم اللعب بتغذية هذه الميول والفرائز لاختلت قوانا النفسيه وضل اتزانتنا.

د- نظرية التفيس أو النهينة: تعود هذه النظرية إلى العالم "كار" (Carl) ومضمون هذه النظرية يتلخص في أن النظم الاجتماعية تقيد كثيراً من الفرائز لدى الإنسان، فيحاول كبتها، مما يؤدي إلى اضطراب في نفسه، وبعد اللعب أحد أهم الوسائل لإخراج هذا الكبت وللتخلص من الأضطراب.

أسئلة التقويم الذاتي

س1 بين رايك في كل من: نظرية الازان، ونظرية التفيس، ونظرية الاستجمام من حيث واقعيتها مدعماً ذلك بأمثلة .

س2 حاول تفسير لجوء بعض الأطفال إلى العنف في ضوء النظريات السابقة ؟

ثانياً: أهم التجارب في مجال الألعاب التربوية

عزيزى الدارس ... لقد حاول مجموعة من علماء التربية ان يبرهنوا على صحة نظرياتهم عندما اخذت بعضهم من ابنته برهانأ لإثبات صحة نظرية، أمثال "كرزينة" (Kozene)، ومنهم من اخذ الألعاب على هيئة دميا تقدم للأطفال، أمثال فرويل (Frobel) ومنهم من أدرج مجموعة العاب في رياض أطفال، أمثال "منتسوري" (Montessori) والآن سنتناول سوياً تجارب كل عالم من هؤلاء، بشيء من التفصيل (عاشر، 1998؛ ابو جادو، 2000؛ Kaye, 2001) :

هدايا فرويل:

لقد أحب فرويل (Frobel) الأطفال واهتم بهم، ولعل حبه هذا يرجع إلى الحرمان الذي عاشه في طفولته، فقد توفيت امه، وعمره تسعة أشهر فقط، ولم يجد من يعوضه حنانها. وبعد فرويل أول من انشأ رياض الأطفال، وقد سماها (جديدة الأطفال)، حيث حاول فيها أن يهين الأطفال جواً من المرح والسعادة، في اثناء تلقينهم للمعلومات، ويقول فرويل: " كل ما نهدف إليه هو أن تتيح للطفل الفرصة لينمو حراً طبيعياً هادئاً، كما أراد الله، ولهذا فعلينا الانجرف على إثبات عمل لم ينبع منه ثقانيأ، او وجدنا تبرماً منه وإحجاماً عنه، لأنه ضد طبيعته ويعيد عن فطرته".

ويرى فرويل أن أهم سمة مميزة للطفل هي رغبته الغطرسية في النشاط او ما يسمى باللعب، وينصح بضرورة استخدام اللعب والفناء في التعلم، ولذا انشأ رياض الأطفال، وهي بيئات باسته مرحة، يجد فيها الطفل الألعاب والهدايا والحدائق للزراعة والحنن والارتياح، ويجد في لعب الأطفال مع بعضهم بعضاً وتعليمهم عن طريق اللعب وسيلة للتغيير عن أنفسهم، وبهذه الأشياء

وغيرها بدا لديهم النمو، كما أنها وسيلة لتقديمهم من بعضهم بعضاً ومن الطبيعة، ومن الله، فينمو بهم له ولا يعصون له أمراً.

ونظر "فرويل" في كيفية الاستفادة من اللعب في تدريب الأطفال داخل حديقة الأطفال، ومع أي نوع من الألعاب يبدأ معهم، فإذاً أن يجعل الكرة هي أول العاب الطفل، ثم المكعب ثم الأسطوانة، وبهذه الأشكال كمن "فرويل" أول هدية تقدم للأطفال. ومن خلال الكرة يتعلم الطفل الكثير، يتعلم الدائرة والسكن والحركة، يتعلم السطح الواحد، والكثير من الجوانب، وفيها تجد أفضل تعليم عن معنى اللعب عند الطفل، حيث أن اللعبة الصحيحة لدى الطفل هي التي تدفعه إلى أن يعاور اللعب، كرة بعد كرة، واللعب في الحقيقة هو نتاج لارتباط بين ضدين: النشاط الحر للطفل، ثم المثيرات الناتجة عن الشيء الذي يلعب به. وهل هناك من يمثل هذين الضدين أكثر من الطفل؟، يرمي الكرة، فتعود إليه فترميها ثانية، وتعود وهكذا.

والكرة تحتوى على ثلاثة فوائد أساسية، لا بد أن تتوافق في لعبة الأطفال وهي الصدق والجمال، والفائدة (عاشر، 1998).

وناتي إلى الشكل الثاني الذي قدمه "فرويل" للأطفال وهو المكعب، إذ اختيار المكعب، لأن قرب من الشكل الأول (الكرة) مع وجود اختلاف، وهذا ما يرغبه الطفل في إيجاد لعبة قريبة من لعبته الأولى، والشكل الثالث الذي اختاره هو الأسطوانة، والتي تجمع بين الدائرة والمكعب، وكان يقسم المكعب في بعض الأحيان إلى مكعبات صغيرة، يستخدمها الأطفال في بناء المكعب الواحد فوق الآخر، وقد اهتم أيضاً بوسائل مادية أخرى مثل قص الورق، وذلك باستخدام أشكال معينة، واللعب بالعصا، والألعاب التمثيل. وقد كانت تقدم هذه الهدايا في ساحة المدرسة، أو في حجرة الألعاب، وتقدم معها العصير والبسكويت.

إلا أن بعض الانتقادات قد وجهت إلى هدايا "فرويل" وطريقته، ومنها ما ياتي (عاشر، 1998):

- إن الطبيعة مليئة بشكال أخرى غير الكرة، والمكعب والأسطوانة، وبذلك فقد أعطي "فرويل" طابع الهندسية للبحث في تطبيق طريقته.
- عدم اهتمام "فرويل" بالكتابة والقراءة على الرغم من أن الطفل بين الخامسة والسادسة من العمر يستطيع الكتابة والقراءة، ولكن هذا النقد لا يقلل من قيمة هدايا "فرويل" وطريقته الجاذبة لتعليم الأطفال.

٤٠

تجارب ماريا مونتسوري:

السيدة "ماريا مونتسوري" (Maria Montessori) درست الطب، وكانت تعلم الأطفال المعاقين، وقد حصلت على شهادة متقدمة معهم، بسبب طريقتها في تدريجهم على القراءة والكتاب، وقد

تساوا مع الأطفال العاديين، وقد لفت انتظارها الأطفال العاديين وقدراتهم المكتسبة، وهو ما حمل الباحثة **ليليان موريه** على القول: **تارت (منتسوري)** باسم طبيعة الطفل ضد ببريرية مقدمة الدراسة، ورفضت جمود الأطفال الإيجاري. ومن هنا رأت أن واجبها أن تقوم بتعليم الأطفال العاديين، بطريقة تبتعد عن الجمود والتقليد في التقليد، ففتحت داراً للحضانة، اسمتها **بيت الأطفال**، استقطبت فيه الأطفال من ثلاث إلى سبع سنوات، وهذا ما دفع **البيزبيث ج. هينستوك** إلى القول: كانت **(ماريا منتسوري)** تعتقد أن التربية تبدأ مع الولادة، وأن السنوات القليلة الأولى من الحياة هي أكثر السنوات أهمية، لأن إسهاماتها في تكوين الإنسان جسدياً وعقلياً يفوق أي فترة أخرى (عاشور، 1998).

وقد هاجم ذلك كثير من **"الداروين"** المحافظين الذين يعتقدون بثبات الذكاء، وإن الوراثة هي التي تحدد الذكاء.

وعلى الرغم من هذا فإن طريقة **منتسوري** لاقت تجاحساً تدريجياً. وقد أدرك **منتسوري** أهمية اللعب بالنسبة للطفل، فقامت بتصميم العاب تربوية لدار حضانتها، لتنمية الحواس عند الطفل. وذلك لإدراكها من خلال دراستها للطب وتخصصها في الطب النفسي، أن الحواس هي التي تنقل المؤشرات الخارجية إلى الدماغ فترتيد من مدركات الطفل وذكائه، وتقول **منتسوري**: إن نمو الحواس هو عمل هام جداً ذلك لأن هذا النمو يسبق ويدعو إلى تفتح الموارب الفكرية ورقابها. وكانت تهدف من وراء العابها إلى انتقال الطفل من الفهم البدائي والترنج إلى الفهم المجرد.

حاولت **منتسوري** أن تهيئ جواً هادئاً فلعلت الأطفال الصامت والهدوء، وقادت بإعداد حচص اسمتها درس السكوت والصمت، وهذه الحصص هي أحد الأشياء، التي ادخلت منتسوري في باب الشهرة في التربية، والذي جعلها تلمع أكثر في هذا المجال، ووضعتها لتمارين خاصة، لتنمية كل حاسة من الحواس، كالنظر والسمع والحركة والشم وانواع الاصوات. وقد لجأت **منتسوري** إلى ابتكار أدوات لتربية الحواس، وهذه الأدوات مكونة من إحدى عشرة مجموعة هي الآتي (عاشور، 1998: 2001) (Kaye, 2001):

- 1- ثلاثة مجموعات من الأسطوانات مختلفة القطر والارتفاع.
- 2- ثلاثة مجمرات من الأشكال الهندسية متزايدة في الأبعاد.
- 3- مجموعة من عشر علب خشبية ذات حجوم مختلفة من (١ - ١٠).
- 4- أشكال هندسية مختلفة (مواشير، أهرامات، مخروط، أسطوانة، ... وما شابه).
- 5- لعبة قوامها إدخال أشكال هندسية بعضها ببعض.

- 6- مجموعة من لوحات خشبية ذات أوزان مختلفة.
 - 7- طائفة مضاغعة من الرنانات الصوتية.
 - 8- مجموعة أوراق مختلفة.
 - 9- مجموعة أقمشة مختلفة.
 - 10- لعبة مزدوجة من الانقام الموسيقية.
 - 11- مجموعة مزدوجة من بكرات الخيوط، ذات الوان شمانية، كل لون منها ذو ثمانى لربات.
- ومن خلال اللعب أيضاً يمكن تدريب الملاكمات العقلية على مبادئ الحساب والقراءة والكتابة ومبادئ السلوك. وعلى سبيل المثال قطريقة الكتابة عند **منتسيوري** تهتم بتعليم الحركات قبل تنفيذها. فقد استعملت مع الأطفال حروفًا متحركة، إذ يتعرف الطفل إلى الحرف، غيمضها بجانب بعضها بعضاً، وهناك أيضاً الأحرف المصنوعة من دود الزجاج، الذي يمرر الطفل إصبعه على الحرف، وبذلك يتعلم الكتابة، كما يتدرب الأطفال على الحساب من خلال الخبر، وقد منحت **منتسيوري** الطفل الحرية المطلقة تقريباً، وكان دور المعلمة مجرد ملاحظة للطفل، تقدم المساعدة له إذا طلب منها ذلك (Kaye, 1002).

ولعل من أحد الجوانب السلبية في الطريقة المنشورية دور المعلمة، إذ يجب الا يكون هذا الدور محدوداً جداً كما رأته **منتسيوري**، ولا بدورها متسطلاً جداً كما كان في الماضي.
 عزيزي الارادس ... يتبيّن لنا مما سبق أن علماء التربية وعلم النفس حاولوا تفسير اللعب من خلال نظرية احادية الجانب. فمنهم من رأى اللعب منفذًا للطاقة الزائدة في الجسم، كما وضحها **فاربرت سبنسر**. ومنهم من نظر إلى اللعب على أنه المساعد على نمو أعضاء الجسم عامة والمخ والأعصاب خاصة، أمثال **كار**، في حين نرى **بياجيه** يتعامل مع اللعب باعتباره مظهراً للنمو العقلي. ومنهم من درس العلاقة بين سلوك اللعب والانتفعال أمثال **فرويد** أما نظريات التعلم فلم تهتم باللعب إلا أنه يتضمن تعلمًا.

تجربة كورزني:

كورزني استاذ جامعي في جامعة السوربون، حاول أن يطبق مبادئه على ابنه الحسافير وانطلق في ذلك من اعتقاده بأن التعلم من خلال اللعب يعطي نتائج مضمونة مع ضرورة إعطاء الحرية للطفل في اللعب والتعلم.

ومن هذا المنطلق لم يدخل ابنه أية مدرسة، بل اكتفى بمدده بالكتب التي تتناسب مع ظلل في المرحلة الابتدائية وأمده بالألعاب التربوية. وكان **كورزني** على أية الاستعداد لأن يلقي لأبنه أي تساؤل، ويأخذ بيده ليعلمه كيف يحل المشكلات، فترك لابنه الحرية في أن يتعلم من خلال

اكتشافاته هو، وتجربة بنفسه. ف تكون لدى ابنه حصيلة معرفية جيدة، بسبب تراكم المعلومات الواحدة بجانب الأخرى، ونمط شخصيته وفتحت مداركه، فتقدّم لامتحان المرحلة وتتفوق فيه لدرجة لا مثيل لها، وأصبح ابنه علامة بارزة في مجاله (عاشر، 1998، 25)، ولكن لهذه التجربة عيوبها، تذكر منها (عاشر، 1998، 25):

- عدم تفرغ أولياء الأمور جميعهم للإجابة عن تساؤلات ابنائهم.

- ليس بالضرورة أن يكون أولياء الأمور المتعلمين جميعهم.

- عدم مقدرة الأهل المادي على توفير الأدوات والوسائل الالزامية لتعليم ابنائهم.

- يمكن إرجاع نجاح هذا الابن لقدراته العقلية المقدمة.

ولا يعني وجود هذه العيوب، أن هذه التجربة عديمة الجدوى بل تذكر جميع المورين والعاملين في مجال التربية إلى ضرورة تغيير اتجاهاتهم وأساليب تعليمهم وتعاملهم مع الطفل.

أسئلة التقويم الذاتي

١- س1 استخلص من النص أهم إسهامات (فرويد) في مجال الألعاب .

س2 وضح أهم الانتقادات التي وجهت إلى مداريا (فرويد) وطريقته .

س3 ما هي الأشياء التي أدخلت (منتسوري) باب الشهرة في التربية ؟

س4 ما أهم الجوانب السلبية في طريقة منتسوري ؟

س5 بين وجهة نظر كل من (بياجيه) و (كار) في اللعب .

تدريبات

١- وازن بين نظرة (فرويد) ونظرة (بياجيه) للعب .

٢- وضع نظرية التحليل النفسي في تفسير سلوك اللعب عند الأطفال .

٣- اذكر مثالاً تطبيقياً على كل نمط من أنماط التعليم لدى (بياجيه) .

٤- وازن بين نظريات تفسير اللعب من جميع الجوانب .

نشاطات

١- هناك ثلاثة مراحل للفهم عند (برونر) اكتب تقريراً مفصلاً عنها مدعماً ذلك بأمثلة واقعية، وذلك بعد الرجوع إلى المكتبة.

٢- اكتب تقريراً توازن فيه بين وجهتي نظر كل من (جانبيه) و(برونر) للعب.

٣- ارجع إلى المكتبة، وакتب تقريراً حول علماء آخرين بحثوا في أهمية الألعاب التربوية غير المذكورة في هذا الموضوع .

الاختبار التقويمية

٥. ضع دائرة حول رمز الإجابة الأكثر صحة فيما ياتي :

- ا. أول من انشأ رياض الاطفال هو / هي :
1. كروزنيه .
ج. منشوري .

- ب. فرويد .
د. هاربرت سبنسر .

2. العالم الذي فتح حضانة اسماما (بيت الطفل) هو / هي :
1. كروزنيه .
ج. منشوري .

- ب. فرويد .
د. هاربرت سبنسر .

3. العالم الذي رأى أن اللعب منفذًا للطاقة الزائدة في الجسم هو / هي :
1. كروزنيه .
ج. منشوري .

- ب. فرويد .
د. هاربرت سبنسر .

4. العالم الذي رأى ضرورة التعامل مع اللعب باعتباره مظهراً للنمو العقلي هو / هي :
1. كروزنيه .
ج. بياجيه .

- ب. هاربرت سبنسر .
د. فرويد .

5. العالم الذي درس العلاقة بين سلوك اللعب والانتعاش هو / هي :
1. كروزنيه .
ج. بياجيه .

- ب. هاربرت سبنسر .
د. فرويد .

6. العالم الذي ركز على اسلوب التعلم بالمحاكاة معتقداً على نظرية (ياندورا) هو / هي :
1. كروزنيه .
ج. جانبية .

- ب. هاربرت سبنسر .
د. فرويد .

7. واحدة من الآتية لا تتمد من المسلمات التي ركز عليها اسلوب التعلم بالمحاكاة لجانبية
1. الانتباه .
ج. الإدراك .

- ب. الاستجابة .
د. الترتيب والاستكشاف .

8. واحدة من الآتية لا تتمد من المسلمات التي تتمدد عليها استراتيجية (برونر) للهمم :
1. الأحداث الداخلية واستقلالية النمو .
ج. تعدد البذائل .

- ب. وسائل اللغة والتفاعل المنظم .
د. الرسميات ووسائل اللغة .

9. من اراء بياجيه حول لعب الاطفال :
ا. لكل مرحلة ثمانية اعمال ، او انساط لعب خاصة بها .

- ب. تتشابه انساط لعب الاطفال عند جميع الاطفال وفي جميع المجتمعات .
ج. لا تستطيع ان تغير لعب مقاييس لنطوي الاطفال العقلي .

- د. جميع ما ذكر .

10. الذي يفسر اللعب من وجهة نظر علم النفس التحليلي هو :
ا. جان بياجيه .
ج. فرويد .

- ب. جانبية .
د. سبنسر .

11. يقصد (بياجيه) بعملية التمثيل الذي يقوم به الطفل في أثناء اللعب ما يأتي :
 ا. النشاط الذي يقوم به الطفل ليكتيف أو يترافق مع العالم الخارجي الذي يحيط به .
 ب. النشاط الذي يقوم به الطفل لتحويل ما يمتلكه من أشياء، أو معلومات إلى بني خاصة به وتشكل جزءاً من ذاته .
 ج. جميع ما ذكر .
12. من فوائد اللعب الإيماني من وجهة نظر (فرويد) ما يأتي :
 ا. يكن منطلقًا للاكتشاف والإبداع
 ج. يستخدم للمتعة والتشفي
 ب. يستخدم في علاج الأمراض النفسية
 د. (١ + ب) مما
13. من أراء (فرويد) في اللعب ما يأتي :
 ا. يكرر الطفل الخبرات البادعة على السرور والمتعة من خلال خلق عالم من الحقيقة .
 ب. يبعد الطفل بناء الواقع القاسي وتصوره كما يرغب ويشعر وذلك في أثناء لعبه .
 ج. يكرر الطفل الخبرات البادعة على السرور والمتعة على الأمل على حد سواء .
 د. جميع ما ذكر .
14. أبسط القدرات التي تؤدي إلى بناء سلسلة من الاستجابات هي :
 ا. الانتباه
 ج. الاستجابة
 ب. التوثيق
 د. الاستكشاف
15. الفرق بين طفل واخر حسب رأي (برونر) يكمن في:
 ا. الكمية المعلومات التي اكتسبها الطفل نتيجة اللعب
 ب. نوع المعلومات المكتسبة
 ج. جنس الطفل وب بيته الاجتماعية والاقتصادية
 د. خلفية الطفل الثقافية
16. الذي انشأ بيوت الأطفال التي يتعلم فيها الأطفال القراءة والكتابة والعد عن طريق اللعب هو / هي :
 ا. فرويد
 ج. درسر
 ب. منتسوري
 د. فرويد
17. عدم تمكن الطفل من التخلص من التوتر النفسي يزيد إلى:
 ا. تعويذ الطفل المصير والجلد
 ج. بقاء الطفل على حالته السابقة
 ب. الدوان والانحراف السلوكى
 د. لا شيء مما ذكر
18. كل نوع من أنواع اللعب له علاقة :
 ا. ببعد واحد فقط من أبعاد شخصية الطفل (العقلاني المعرفي، والوجداني، والتفسيري) .
 ب. يحقق النوع الواحد من اللعب نتائج متساوية بالنسبة لكل بعد من الأبعاد الالفة الذكر .
 ج. يؤكد كل نوع على بعد واحد من الأبعاد الثلاثة وتكون له اثار طفيفة على البعدين الآخرين .
 د. جميع ما ذكر .

الموضوع الرابع

اللعبة والأطفال

- (★) الأهداف التعلمية.
- (★) مشهد.
- (1) مراحل تطور اللعب عند الطفل.
- (2) اللعب واتزان الطفل.
- (3) الــثر اللعب في بناء شخصية الطفل.
- (4) الــثر اللعب في تخلص الطفل من التوتر النفسي.
- (5) دور اللعب في اكتساب المعرفة.
- (6) دور اللعب في التوجيه للتخصص المهني.
- (★) تدريبات.
- (★) نشاطات.
- (★) اختبار تقويمي.

الأهداف التعليمية

عزيزني الدارس...، اربح بك في الموضوع الخامس من كتاب "الألعاب التربوية وتقنيات إنتاجها" والذي يحمل عنوان "اللعبة والأطفال". ومن خلال التمهيد الآتي سننوصي سوياً إلى الأهداف المترخة من هذا الموضوع.

إن شخصية الطفل تتشكل في التفاعل النشط، أي من خلال ما يقوم به من ألوان النشاط المختلفة في نطاق التفاعل مع البيئة المحيطة. فكل السمات والقدرات والميول واللماطام والأنماط السلوكية تتكون في الأشكال المختلفة للنشاط التي ينخرط فيها الطفل، تلك الأشكال التي تزلف حياته الشخصية ببعادها المختلفة، العقلية والجسدية والاجتماعية، ففي النشاط تكتشف أهدافه ودراوئعه، وزعزاته ورغباته، وأساليبه في التفكير وفي مواجهة المواقف وحل المشكلات.

ويسبب ارتباط ما يفعله الطفل (محتوى النشاط) بكيفية إدائه (طرائق إداء النشاط). وبشروط تنظيم هذا النشاط وما يستدعيه لدى الطفل من معارف ومهارات وعلاقات واتجاهات، تكون لديه ميول وقدرات وخصال جديدة، وتتعزز وتتعدّم معارفه وخبراته السابقة. ومن خلال النشاط والتفاعل مع الآخرين، يعرف الطفل ذاته ويكتون وعيه، ويفهم نفسه والآخرين، ويقيم افعاله وتصرفاته. ولعلنا لا نجانب الصواب إذا قلنا أن اللعب، باعتباره نشاطاً أساسياً ملازماً لراحته شفاء الطفل، يشكل من الوجهة النفسية والتربوية، الأداة الرئيسية لدراسة الطفل وإمامته اللثام عن جوانب شخصيته وما يواجه من مشكلات، ولتنظيم تعلم الطفل وتدريبه وترويضه، وللتعبير عن ذاته وتعويض ما يقتاسي من حرماني وكبت.

لذلك يتوقع منك عزيزني الدارس بعد دراسة هذا الموضوع، وتنفيذ أسئلة التقويم الذاتي والنشاطات والتدريبات المتصلة به أن تكون قادرًا على:

- استخلاص العلاقة بين اللعب والراحل التمانية للطفل.
- توضيح أهمية اللعب في اتزان الطفل.
- استخلاص أثر اللعب في بناء شخصية الطفل.
- توظيف اللعب لمساعدة الأطفال على التخلص من توترهم النفسي.
- توظيف اللعب في الكشف عن التوجه المهني للطفل.
- استخلاص دور اللعب في إكساب الطفل المعارف.

مشهد

سارة طفلة عمرها ثلاثة سنوات ونصف، تحمل لعبة من القماش (على شكل طفلة)، وقد لفتها بقطعة كبيرة من القماش وضمتها إلى صدرها وكانتها ابنتها، وبعد قليل تأخذ سارة بالتكلم مع لعبتها (ابنتها) معاية لها لأنها لم تسمع كلامها ولم تتفق ما طلبت منها، ثم يرتفع صوت سارة وتضرب لعبتها، وبعد قليل تعود سارة لتضم لعبتها إلى صدرها وتقول لها: معلش، استكتي، لا تبكي، أنا متسافر، لماذا لم تسمعي كلامي، وهكذا يدور حوار بين سارة ولعبتها صرخ في لحظة وعتاب واعتذار وإرشاد في لحظة أخرى، وأخيراً تقول سارة للعبتها أنا عارف إنك ننسانة ساضعك في سريرك لتنامي ...

عزيزى الدارس ... لماذا تصرفت سارة مع لعبتها بهذه الأسلوب، الصرارخ والضرب والعتاب والإرشاد، ما أثر اللعب في الطفل؟، هذا ما مستعرض إليه في هذا الموضوع.

❶ مراحل تطور اللعب عند الطفل

عزيزى الدارس ... يمر اللعب بمراحل تطور، تتمشى ومراحل نمو الطفل ونضجه الجسمى والعقلى والنفسي والاجتماعي ويوضح ذلك "بياجيه" بقوله: "إن العاب الصغار تتغير شيئاً فشيئاً بحكم تطورها من الداخل لتصبح بناء مكيناً يستلزم البناء العقلى باستمرار" (بياجيه، 1989، 114) ويربط "بياجيه" مراحل اللعب بمراحل نمو الطفل والجدول الآتى يوضح ذلك:

العقلية العقلية	مرحلة اللعب	الفترة الزمنية
المرحلة الحس حرکة	اللعب الاستكشافي	من الميلاد - (18) شهراً
المرحلة التصويرية	اللعب الإبهامى	(18) شهرأ - (7 أو 8) سنوات
مرحلة العمليات	اللعب الاجتماعى	(8) سنوات - (11 أو 12) سنة

وفيما يأتى توضيح لمراحل اللعب :

أولاً : اللعب الاستكشافى :

بعد هذا النوع بداية ممارسة اللعب، إذ يستخدم الطفل الحركات التي تمكنه من إتقان مهارة الجلوس وال الوقوف والمشي كوسيلة للعب، وقد أجمعـت الدراسـات تقريـباً على أن اللعب في هذه الفترة الزمنية، من الميلاد حتى (18) شهرأ، يزداد كلـما تزاـيد طـاقـات الطـفل (عاشـور، 1998، 1). وعلى الرغم من وجود فروق فردية في مقدار نمو مهارات الأطفال، فإن التسلسل في هذه المراحل

يعد ثابتاً عند الأطفال جميعهم، فالطفل لا يميز بين الأشياء المختلفة قبل عشرة شهور، كما لا يستطيع الطفل أن يميز بين ما تحدثه أعماله من تغيير على الشيء، قبل مرور عام ونصف إلى عامين تقريباً.

نمو المهارات: تظهر قدرة الطفل على التأثر بين الإدراك والحركة، والتطور السريع في القدرة على التكيف مع العالم الخارجي في الأشهر الثامنة عشر الأولى من عمره. فيمتاز لعبه في هذه الفترة الزمنية بالصفات الحسية الحركية، يقول «بياجيه» في هذا الصدد: «ليس اللعب في منطقه الحسي الحركي إلا محض استيعاب ل الواقع في الآنا، بالمعنى المزدوج للكلمة: بالمعنى البيولوجي للاستيعاب الوظيفي، وهو ما يفسر أن العاب التعلم تتمى فعلياً أعضاء الجسم وسلوكه، وبالمعنى السكولوجي لاحتواء الأشياء في النشاط الذاتي» (بياجيه، 1989، 117).

تنوع أنشطة اللعب بعد هذه المرحلة، فيبدأ ظهور فروق فردية في اللعب بين الأطفال وتتطور المهارات، وتبدا القدرة على التمييز، والشعور بأحساس جديد تتمثل جزءاً من اهتمامات الطفل، فالأطفال في سن السادسة يهتمون بمهارة الجري والقفز وركوب الدراجة، أكثر من اهتمامه بالمهارات الحسية الحركية السابقة.

إن المهارات الأولى تساعد الطفل في تعلم مهارات حركية جديدة، كما أن هناك العاباً تظهر بالصدفة على أثر ملاحظته بعض الآثار التي تنجم عن تكراره لبعض الأفعال (ميلر، 1974)، كاللعب بالطين والصلصال، مما يجعله يعاود الكرة مرات متعددة، ولا يتم التوقف عن هذه الألعاب والاستمتاع بها سريعاً، بل يستمر بعضها حتى سن العاشرة، كألعاب البناء مثلاً، عندما تظهر عند وضع الطفل لجسمين فوق بعضهما بالصدفة، ولعبة البناء هذه من الألعاب المحببة للأطفال حتى سن العاشرة تقريباً.

فالاطفال يستجيبون للمثيرات الجديدة بدرجة كبيرة مما يجعل هذه الأشياء مأكولة لديهم، لدرجة أن المثيرات الجديدة يمكن أن تعيق الطفل عن الاستمرار في العمل الذي يقوم به.

الابتكان والتتنوع: يؤدي إتقان إحدى المهارات إلى استمراها مزاولتها، كنجاح الطفل في تشكيل قطعة من الصلصال مثلاً، مما يجعله هذا العمل مثيراً جداً بالنسبة إليه، ويجب أن تكون الألعاب متنوعة حتى لا يدخل الملل إلى نفس الطفل، وهذا التتنوع يمكن في الطريقة لتشي، مأكوف، تقول ميلر: «إن الأطفال يفضلون، إذا كان الأمر بيدهم، المثيرات البسيطة المتكررة التي لا تحتاج إلى مهارات كبيرة» (ميلر، 1974)، وإن لا تكون الألعاب معقدة لا يستطيع الطفل فهمها واللعب

بها، فالطفل يميل إلى التكرار، فيتكرر النشاط الجديد حتى يتقن المهارة ويتعرف على كل شيء فيها ويستوعبها، ونراه يطلب من الآباء لعب اللعبة نفسها غير مرة.

خصائص المواد التي تجذب الانتباه (عاشور، 1998، 39 - 40) :

- تمثل المواد الجديدة كبيرة الحجم ذات الألوان البراقة، والأشياء السريعة، ذات الصوت العالي، والضوء، الساطع، مجالاً لجذب انتباه الطفل، فيستخدم حاسة اللمس أكثر وهو دون الخامسة أو السادسة، فيحاول التقاط الأشياء، ولسها كي يستكشفها، بينما يكفي طفل السادسة وما فوق بالنظر إليها.

- التجدد: كلما كانت اللعبة جديدة أزدادت فرص جمع المعلومات عنها، وبالتالي يزداد اهتمام الطفل بها وانتباذه إليها.

- الغرابة: في حالة تناول مثير معقد فإن الطفل يكن مدفعواً عند تناوله لاي موضوع معقد بداعين: أولاً بالرغبة في جمع المعلومات عن ذلك الموضوع، وثانياً باستجلاء الموقف بالنسبة لذلك الشيء، حتى يزيل وجه الغرابة عنه، عملاً بمبدأ الكفأة أو السيطرة على البيئة (اللابيدى وخليلة، 1993، 63).

ويمارس الأطفال في سن مبكرة جداً المهارات الجديدة بشكل تلقائي، فيحركون أيديهم، ويتحركون من مكان إلى آخر، ويمضون شفافهم حتى لو لم يكن هناك شيء يصعنه، ويطلق على هذه الانشطة الاستجابات الدائرة، وتعود هذه التسمية إلى عالم النفس بولدوين (Baldwin) وتفسر «بيلر» هذه الانشطة بقولها: تحدث في شكل فعل منعكس بسبب تكرار العمل الذي ترتب على المثير الأصلي» (بيلر، 1974). فعندما يصرخ الطفل ويستمع إلى صراخه يدفعه هذا الصراخ إلى الاستمرار في البكاء، وتكرار هذه الأفعال وما ينتج عنها من آثار جديدة يعطيه خبرة جديدة يتم تكرارها كلما كانت الظروف مشابهة، وبذلك فالنشاط الحر التلقائي لا يحدث للترفيه فقط، بل هو فرصة لتحقيق أهداف النمو واكتساب ما لا يمكن اكتسابه في مجالات أخرى.

ثانياً : اللعب الإيهامي

يأتي اللعب الإيهامي، أو اللعب الرمزي، أو اللعب الخيالي في المرحلة الثانية من سلم تطور اللعب عند الطفل كما وضحه «بياجيه»، فيمتد من الشهر الثامن عشر حتى السنة السابعة أو الثامنة، وفي هذه المرحلة يبدأ تكون الوظيفة الرمزية التي يوضحها «بياجيه» بقوله: «هذه الوظيفة

تسمح بتمثل الاشياء والحوادث غير المدركة، عن طريق التذكر بواسطة الرموز والعلامات المميزة على غرار ما يجري في اللعب الرمزي (بياجيه، 1989، 31). حيث يبدأ اللعب الإيهامي عندما يبدأ الطفل في إعطاء الحياة لأشياء، لا حياة فيها، أي عندما يبدأ باستخدام عصا على أنها بندقية، أو حصاناً يركبه ويفسر لها «بياجيه» اللعب بالدمية فيقول: لا تقتصر على تنمية غريرة الأ沫ة، بل هي ايضاً وسيلة للتمثيل الرمزي لمجمل الواقع التي يعيشها الطفل دون أن يكون قد استوعبها بعد، وبهذا التمثل يبعد الطفل معايشة تلك الواقع مع تحويلها حسب الحاجة (بياجيه، 1989، 117).

ويظهر اطفال ما قبل السنة الثالثة من العمر اهتماماً بالآتي (عاشر، 1998، 41):

- إعطاء الاشياء صفات شخصية: فيتعامل الطفل مع الدمى او الاشياء، غير الحية على أنها حية.
- كما يتخيّل بعض الألعاب عفاريت وأشباحاً.
- التسمية التخيالية للاشياء: كتسمية العصا سيارة، او تخيل كوب فارغ أنه كوب قهوة يشربها.
- الموقف الإيهمامي: وذلك من خلال استخدام معقد لمواد قد تكون موجودة في مجالهم الحسي، كبناء منزل.

وبعد سن الثالثة يصبح استخدام المواد اكثر تعقيداً، وهو الميزة للعب في هذه المرحلة فيزداد كل من «اللبابيدي وخلالية» ذلك بقولهما: «كلما تطور نمو الطفل يزداد استخدامه للمواد بطرق اكثر تعقيداً» (اللبابيدي وخلالية، 1993، 69).

ويرى كثير من علماء النفس ان اللعب الإيهمامي يعبر عن مشاعر الطفل المكتوبة، وعلى راسهم فرويد، فينظر إلى اللعب الإيهمامي على انه أحد مخارج هذه الرغبات المكتوبة (عاشر، 1998)، كما ينظر ايضاً علماء النفس المتنمرين إلى مدرسة نظرية التعلم، ان اللعب الإيهمامي يعبر عن جوانب من السلوك الذي تعلمه الطفل تعبيراً أكثر صدقًا، فالطفل في موقف اللعب غير مضطر إلى تغيير سلوكه حتى يكن مقبولاً من قبل المحظيين به.

وهناك تجارب دلت على ان اللعب الإيهمامي يتاثر بمحالات الغضب، ويتبين ذلك من خلال تجارب دلت على ان اللعب الإيهمامي يتاثر بمحالات الغضب، ويتبين ذلك من خلال تجارب اجريت على مجموعة من الاطفال، مجموعة تعرضت لنوع من المضايقة التعندة والاخرى لم تتعرض لثل ذلك، وطلب بعد ذلك من المجموعتين سرد القصص، فانتت النتائج مرتبطة بما سبق اجراؤها

من تجربة المخايفة لبعض الأطفال، إذ جاءت قصص مؤلاء الأطفال محتوية على العدوان في مضمونها، على عكس المجموعة الثانية (عاشر، 1998، 41).

ثالثاً : اللعب الاجتماعي

إن اللعب الاجتماعي الحقيقي ينمو عند الأطفال حسب ما أثبتته الدراسات، وبخاصة دراسات "بياجيه" بعد سن السابعة أو الثامنة من عمر الطفل، إذ يبدأ الطفل باللعب بالدمى، وبخاصة في مرحلة ما قبل المدرسة ويكون لديه انفراطياً ثم يعقبه اللعب المترافق (لعبة الماحزة) أي إن الطفل يلعب ما يلعله الأطفال الآخرين في وجودهم وبدون مشاركة لهم. ويد ذلك يعني اللعب التعاوني (الاجتماعي) وهذا لا ينفي أن الأطفال منذ ولادتهم يستمتعون بوجود آشخاص من حولهم، فاستمتاع الطفل بوجود آشخاص من حوله يكون أكثر بكثير من استمتاعه بوجوده مع كومة من الدمى (عاشر، 1998، 41).

وكما تقدم الطفل في العمر يكتن أكثر قدرة على التعاون مع غيره من الأطفال، كما وزداد حجم الجماعة حيث تكون جماعة اللعب من فرد واحد في سن الثانية، أما في سن الثالثة فتتكون جماعة اللعب من ثلاثة أطفال، وفي سن الخامسة تتكون من أربعة أو خمسة أطفال. ومن الجدير بالذكر أن اللعب الاجتماعي يتاثر كما وكيفاً إلى حد بعيد بالعادات والتقاليد والمكان الذي يعيش فيه الطفل.

رابعاً : اللعب والمحاكاة :

إن كثيراً من اللعب هو محاكاة، ويرى "بياجيه" بأن المحاكاة معكوسة اللعب، وتعرف "ميرل" المحاكاة بأنها: "تعتمد (في شكلها الأمثل)، على إعادة إنتاج الواقع أو عكسها بدقة، وينفس التتابع الذي حدث به" (ميرل، 1974)، وهناك نوعان من المحاكاة هما (عاشر، 1998، 45):

- المحاكاة الإلارادية لحركات معينة مثل التأذيب ويطلق على هذا السلوك اسم "السلوك المعدى".
- محاكاة يكون فيها السلوك مناسباً لظهور سلوك مماثل عند أعضاء الجماعة، فيها لا تتضمن المحاكاة الحركات نفسها كان يرى الطفل إياه يزدري في الحقيقة، فيقوم الطفل بالنشاط نفسه. أما المظاهر الآخر للمحاكاة فهو التعلم باللحظة ويعني تعلم شيء جديد بمشاهدة شخص آخر، بدون مشاركته مشاركة إيجابية، كما فإن معظم اللعب القائم على المحاكاة يتصل بتمثل الدوار وإعادة تمثيل الواقع، وهذا الأمر مكرر بين الأطفال من سنين إلى ثمان سنوات.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 - يشكل اللعب مدخلاً أساسياً لنمو الطفل عقلياً و Mentally ، ووضح هذا القول .
- س 2 - بعد اللعب اداة كشف بيد المعلم اورد امثلة تطبيقية توضح هذا القول .
- س 3 فرق بين اللعب كاداة تعليم واكتشاف، واداة تعلم واكتشاف .
- س 4 اذكر مميزات كل مرحلة من مراحل اللعب حسب تقسيم بياجيه .
- س 5 ماذا نعني بالمحاكاة الإرادية والمحاكاة الابارادية موضحاً ذلك بأمثلة ؟

❷ اللعب واتزان الطفل

عزيزني الدارس...، تعرفنا سوياً إلى اللعب وعلاقته بالمراحل النهائية للطفل، والآن سنتعرف إلى اللعب كاداة لإعادة الاتزان للطفل، لذلك اقرأ النص الآتي قراءة فاماًة وأجب عن أسئلة التقويم الذاتي التي تليه.

بعد اللعب اداة لإعادة الاتزان أو التوازن لحياة الطفل. ويخلص الطفل عن طريقه من التوتر الذي يتولد أو يتجمع لديه نتيجة القيود والضغط المختلطة التي تفرض عليه، كما يشكل اللعب وسيلة من احسن الوسائل للتخلص من الكبت، أي ان الاتزان يحدث بعد ان يخلص الطفل من التوتر ومن الكبت. كما ان الطفل الذي يعانيه الكبار بالضرب ويعجز عن الرد على ذلك بضررهم، يشعر بالتوتر واختلال التوازن من الناحية الانفعالية، فيحاول استعادة التوازن والتخلص مما لحقه من توتر وغثيان، وذلك بان يلعب دور الكبار في بعض انشطة اللعب الإيمامي ويضرب من هم أصغر منه سنا، او يقوم بضرب الدمى والألعاب، وربما يوجه لها العبارات نفسها التي كان يوجهها له الكبار، ويمارس الضرب والعقاب بالطريقة نفسها والأسلوب نفسه، ويكون لعب الأطفال في مثل هذه الحالة اداة تعميض يستخدمها الطفل بما لا يتمكن من القيام به في الواقع. أما الطفل الذي لا يجد اطفالاً آخرين يلعب معهم او يتناول الحديث معهم فيلجأ إلى اللعب مع الدمى والأشياء الجامدة الأخرى التي تتوافق له، فيكلمها ويتبادل الأدوار وأشكال اللعب معها في محاولة لتمثيل ما يعيشه من نقص وحرمان، فيتعامل مع الاشياء، كما لو كانت شخصاً حقيقين (عبد اللطيف وآخرون، 1995؛ بلقيس ومرعي، 1986، 1987).

وهكذا، فإن الطفل بحاجة إلى التخفيف من المخاوف والتوترات التي تخلقها الضغوط المفروضة عليه في بيئته، والأساليب غير الرشيدة في تربية والتعامل معه، وهو بحاجة كذلك إلى

٤) أثر اللعب في تخلص الطفل من التوتر النفسي

عزيري الدرس ... للتعرف إلى أثر اللعب في تخلص الطفل من توتره النفسي، اقرأ بهم النص الآتي واجب عن الأسئلة التي تليه

تُخضع شخصية الطفل الانفعالية للتغيرات وتطورات عديدة عن طريق النماء والتكيّف من خلال علاقته بنفسه وعلاقاته مع البيئة المحيطة به والوسط الاجتماعي الذي يعيش فيه، وقد يتعرض الطفل في أثناء تفاعله مع الظروف المحيطة به إلى أنواع من الكبت أو الإحباط أو الفشل أو غيرها من الانفعالات السلبية التي لا يمكن من التخلص منها بالطرق الطبيعية غير المألوفة أو المخالفة للتقاليد والقيم الأخلاقية، فإذا ما عاقبه معلمه أو اعتدى عليه من هو أكبر منه سنًا، فلا يستطيع الرد على العقاب والعدوان بأن يعاقب معلمه وبضرب الكبير الذي اعتدى عليه، فيلجأ للعب حيث يجد فرصة لتغريب شحنات سخطه وغضبه فيسقطها على لعبته وعلى كرته أو دميته، ويتخلص بذلك من التوتر النفسي الذي انتابه، وكثيراً ما تؤدي أساليب الكبار غير الصحيحة في تربية الصغار والتعامل معهم إلى بعث القلق والتوتر والخوف في نفسهم، وقد تؤدي بعض الأحداث الأسرية من ولادة جديدة أو شجار أو طلاق أو ولادة أو زواج ثان إلى احبطات وتوترات وخبرات سلبية تعرض نفسية الطفل للقلق وشخصيته للاضطراب، ويشعر الطفل في مثل هذه الحالات بالتوتر الشديد وعدم التوازن، فيبحث عن وسيلة تساعدة على التخلص من التوتر النفسي واستعادة التوازن، فيلجأ إلى ممارسة الوان نشاط اللعب الإيهامي والتقميلي أو ممارسة الألعاب التي تحتاج إلى القوة والحركة والتي تشكل متنفساً للضغط النفسي المراكם في داخله (بلقيس ومرمي، 1987).

وقد استخدم "فرويد" اللعب في معالجة الأمراض النفسية عند الأطفال، خاصة اللعب الإيهامي والرمزي الذي ساعد الأطفال على إسقاط مخاوفهم ومتمنياتهم وحالاتهم الاضطرابية، والإسهام في تحليل شخصياتهم وتشخيص الأسباب التي تكمن وراء مشكلاتهم الانفعالية (Carol and Lee, 2000).

يساعد اللعب الطفل على التعبير عن انفعالاته، ويستخدم اللعب الإيهامي كمخرج للتوتر والقلق، وتغريب رغبات الطفل المكتوبة وزرعه العدوانية ومخاوفه وتراثه واتجاهاته السلبية. وبواسطة اللعب يتمكن الطفل من (طرد) كل هذه الانفعالات السلبية إلى الخارج (خارج نفسه)، أي إلى اللعبة أو الدمية أو أدوار اللعب الأخرى التي يمارسها. أما إذا لم يتمكن الطفل من

التخلص من التوتر النفسي والمشاعر السلبية المتراكمة، فإن ذلك كثيراً ما يؤدي إلى العدوان والانحراف السلوكي الخلقي (بلقيس ومرععي، 1987).

استبيانة للكشف عن دور اللعب في تخلص الطفل من التوتر النفسي (عاشور، 1998، 109)

الرقم	العبارة	نعم	لا	لا	لا	لا	لا
1	اللعب دور علاجي إيجابي في حالات التأزيم النفسي عند الطفل.						
2	اللعب دور إيجابي في حالة الانبساط عند الطفل.						
3	يؤثر اللعب إيجابياً على حالة الكآبة عند الطفل.						
4	اللعب أثر إيجابي على الطفل في حالة الافتتاح.						
5	يؤثر اللعب إيجابياً على الطفل في حالة الانتظار.						
6	يؤثر اللعب إيجابياً على حالات الخوف عند الطفل.						
7	اللعب أثر إيجابي على مفهوم الذات عند الطفل.						
8	يعبر الطفل عن ذاته من خلال اللعب.						
9	ينبئ اللعب التأزيم الحسي الحركي عند الطفل.						
10	اللعب تأثير على قدرات الطفل الذكائية.						
11	يؤثر اللعب على الفهم وسرعة الاستيعاب عند الطفل.						
12	لللعب دور في تنمية القرارات الإبداعية عند الطفل.						

أسئلة التقويم الذاتي

س 1 بين كيف يسهم اللعب في بناء الشخصية السوية عند الطفل .

س 2 فسر كيف يعمل اللعب على تخلص الطفل من التوترات الانفعالية .

س 3 بين دور اللعب في تشخيص ومعالجة بعض الحالات النفسية .

٥ دور اللعب في اكتساب المعرفة

عزيزى الدارس ... بعد اللعب وسيلة لاكتساب الطفل للمعرفة، وهذا ما سنتعرف إليه من خلال النص الآتى:

يعد اللعب "اسلوب الطبيعة في التربية" ونادي "روسو" بأن ترك الطفل للطبيعة، وتبعد "فرويل" بإنشاء رياض الأطفال وجعلها تقوم على اللعب، وكان محور الفكرة أن اللعب فرصة طيبة لنشاط تعليمي منتج وقد قات "متسوري" بإقامة بيت للأطفال يتعلم فيها الطفل القراءة والكتابة والعد عن طريق اللعب ويكتسب من خلال اللعب الكثير من المعارف والحقائق. فاللعب نشاط مرب يسهم في نمو الذاكرة والتفكير والإدراك والتخيل والكلام والانفعالات والاتجاهات والقيم وغيرها من القدرات والمهارات التي لا غنى عنها في اختيار الوان المعرفة واكتسابها ومتناها. فال طفل يكتشف ويستوعب الكثير من المعلومات والحقائق التي تتصل بالأشياء والأشخاص الذين يحيطون به ويتفاعل معهم عن طريق اللعب. ولكن يحقق اللعب هذه المزايا التعليمية ينبغي الا يترك دون تخطيط او توجيه، وعلى الأهل والمربين محاولة استغلاله في تنظيم اكتساب المعرفة دون ان يفقده روحه الأساسية المتمثلة في الحرية والاستقلالية، فلا يمكن ان ترك عملية نمو الأطفال الصدفة او الخبرة العرضية المطلقة التي ذهب إليها "روسو" بل ينبغي على المربين أن ينظموا روح اللعب وممارساته في توجيه نشاطه بشكل هادف نحو النمو السليم لعقل الطفل وملاءه، أخذذن بالاعتبار قدراته وإمكاناته وميوله وخصائصه النسائية المختلفة. وتبرر قيمة استغلال اللعب في اكتساب المعرفة في ما جاء به "بياجيه" في نظرية مراحل التطور المعرفي عند الأطفال وائر التفاعل في التعلم عن طريق عمليتي التمثل والرواية" (بلقيس ومرعي، 1986: 1987).

عزمي الدارس،، أبرزت سلسلة البحوث العملية في بريطانيا استغلال انشطة اللعب في تقرب مبادئ العلم للأطفال وتوظيف هذه الأنشطة في توسيع آفاقهم المعرفية، وفي التمكن من مهارات اكتساب المعرفة وتعلمها. وفي إحدى هذه الدراسات التي أجريت على عدد من رياض الأطفال والمدارس البريطانية يقر الباحث "بيري" أن الأطفال يستثمرون الكثير من مظاهر العلم والتكنولوجيا في عالمها المعاصر كوسائل المواصلات والطائرات وسفن الفضاء البحري، كما تستثمرون تركيبات الأجهزة وسير العلماء وقصص الفضاء والاختراعات، وقد اتضحت من دراسة "بيري" أنه من خلال اهتمام الطفل باللعبة بهذه الدمية والألعاب التكنولوجية المعاصرة، ومن خلال ملاحظة بيئتها ونظام العمل فيها، نمت حوصلة الأطفال اللغوية، ونمت معارفهم وقدراتهم على التواصل، وتعلموا عن طريق اللعب بالروافع الآلية (الوينشات) الكثير من المبادئ العلمية ونظام البكرات. ومن خلال اللعب بأدوات الماء والقارب الخشبية والبلاستيكية وقطع المعادن، تعلموا مبادئ الطفو والكتافة والوزن النوعي وقاعدة أرخيميدس (بلقيس ومرعي، 1986: 1987) ..

ويؤكد بلقيس ومرعي (1987) على أن للألعاب واللعب دوراً بارزاً في استثارة اهتمام الأطفال للمعرفة، وقدرتها على إكساب المعرفة والمفاهيم والمهارات المعرفية إذا ما أحسننا استغلاله وتوظيفها في هذا الاتجاه، بحيث تنظم أنشطة اللعب على أساس مبادئ التعلم القائم على حل المشكلات، وتنمية الابتكار عند الأطفال، وبعد اللعب الإيجابي والتفضلي معيناً خصباً لخيال الأطفال الذي يمكن استغلاله وتوظيفه في تدريب الأطفال على التعلم والابتكار.

استبيانة للكشف عن اثر اللعب في المجال التربوي واكتساب المعرفة (عاشر، 1998، 32)

الرقم	العبارة	السؤال	السؤال	السؤال	السؤال
1	للعب دور في اكتساب استقلالية الذات عند الطفل.				
2	يساعد اللعب في تعويذ الطفل على التعاون.				
3	ينمي اللعب روح التواصل الإنساني عند الطفل.				
4	اللعب دور في تعليم الطفل احترام الحقوق.				
5	للعب دور في تعليم الطفل الولاء الاجتماعي.				
6	يساعد اللعب الطفل على احترام القوانين.				
7	اللعب والتسليبة دور في تقويم السلوك عند الطفل.				
8	ينمي اللعب حواس الطفل.				
9	يزيد اللعب من الحصيلة اللغوية عند الطفل.				
10	للعب ولوسائل التسلية دور في مساعدة الطفل على القراءة.				
11	يساعد اللعب الطفل على إتقان مهارة الكتابة.				
12	اللعب اثر على تنمية القدرات التحسسية للطفل.				
13	اللعب اثر على تنمية القرى الجسدية عند الطفل.				
14	اللعب قدرة في مساعدة الطفل للتعبير عن أفكاره وتخيلاته.				
15	يعتبر اللعب مقياساً لتتطور الطفل.				

أمثلة التقويم الذاتي

- س ١ ما أشكال المعرفة التي يساعد اللعب في اكتسابها ؟
- س ٢ . اللعب نشاط حر . ووضح هذا القول .
- س ٣ اشرح كيف يسهم اللعب في تطوير الطفل عقلياً ومعرفياً .

⑥ دور اللعب في التوجيه للتخصص المهني

عزيزي الدارس ... اقرأ النص الآتي بفهم ووعي وأجب عن الأسئلة التي تليه:

يعد اللعب من الأنشطة المسيطرة في حياة الأطفال وفيه يدركون أنفسهم والعالم المحيط بهم، ومنه يتعلمون معارف ومهارات وخبرات لا حصر لها، وفيه تتضح إمكاناتهم وتنمو شخصياتهم وتبني ركائز اتجاهاتهم، ومن خلاله تشبع ميلهم وتحقيق ذاتهم. ولكن لا يكون اللعب مجرد لعب واستهلاك للطاقة، ولكن يتحقق الغايات البنائية المنشورة منه ينبغي أن يحسن أولياء الأمور والمربيون استغلاله وتوجيهه ليصبح شاطأً تربوياً منظماً وهادفاً. ويبني الأطفال اهتماماً خاصاً باختيار عمل أو مهنة المستقبل التي يرغبون بتكونهن اتجاهات تفضيلية نحو بعض المهن والأعمال دون غيرها، ويتاثر الأطفال في ذلك بوالديهم أو أقاربهم أو بمعارفهم خاصة من يحبون من بين أولئك، وتظهر هذه الاهتمامات والتفضيلات من خلال ما يمارسه هؤلاء الأطفال من الوان اللعب ونشاط اللعب في المراحل النامية المتعاقبة، وتكون الإناث عادة أكثر ثباتاً في اختياراتهن المهنية من الذكور (بلقيس ومرعي، 1986؛ 1987)، وتعد الحاجة إلى العمل إحدى الاحتياجات الحياتية المتعاظمة لدى الإنسان المعاصر، ونشاط العمل يشبع احتياجات الطفل ويقوده إلى الممارسات المفيدة المنتجة، وتقوى جاذبية العمل بما يحول في نفس الطفل من مشاعر السرور المرتبطة بالنشاط المشترك مع الكبار، وتأخذ دوافع العمل الذي يشبه أعمال الكبار ويستجلب تقديرهم واستحساناتهم وتكتسب أكثر فأكثر مغزى اجتماعياً واضحاً، وهناك أربعة أسباب نفسية تفسر شعور الأطفال بالترقى لدى ممارستهم أعمالاً مفيدة لها صلة بآعمال الكبار ومهن المستقبل التي يطمحون إليها، وهي (بلقيس ومرعي، 1987):

- أن الأطفال يرين أن قوام وطاقتهم لا تذهب هباءً.
- ازدياد شجاعتهم بتقدير واستحسان الكبار، مما يؤدي إلى نمو العمل لديهم وإلى الثقة بقدراتهم.
- أنهم يبدون في الإحساس بلذة العمل اليومي الجماعي، وتأخذ عملية(العمل) في احتذاهم، لذلك يجب أن نتيح للأطفال فرص التعرف إلى أدوات العمل ووسائله والاته وموارده، وتبصيرهم عن طريق اللعب وتقدير أدوار العمل والمهن المختلفة بالفوائد الاجتماعية للعمل. ويتعلم الطفل عن طريق اللعب الذي يقلد فيه الكبار الكثير من المهارات اليدوية والقدرات العقلية، ويتعلم كيف يختار الأدوات والوسائل والمواد الملائمة لعمل وهدف معينين. وما لا شك فيه أن ما يؤديه اللعب بشكله وأساليبه وادرائه ومراحله المختلفة من مساعدة الأطفال على التعرف إلى ذواتهم

الجسمية والعقلية والاجتماعية وتعريفهم بالبيئة المادية والاجتماعية المحيطة بهم، وإشباع لميولهم ورغباتهم وإكسابهم اتجاهات إيجابية تفضيلية نحو بعض الأعمال والمهن السائدة في المجتمع، له بالغ الأثر في التوجيه المهني للأطفال وأكتشاف ميولهم واهتماماتهم واستعدادهم الطبيعي وقدراتهم، ومن خلاله ينط途中ون نحو تخصصاتهم المهنية المستقبلية التي يختارون، وفي هذا تتجلى قيمة اللعب.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 بين كيف يسمم اللعب في التوجيه المهني .
- س 2 هل هناك ارتباط ما بين الكشف عن ميول الأطفال واهتماماتهم من خلال اللعب والتوجيه المهني ؟ وضح ذلك .
- س 3 انكر بعض الألعاب التربوية التي تساعد في التوجيه المهني .

تדרيريات

- 1- اختر لعبة معينة وبين كيف يمكن للطفل أن يستخدمها في التخلص من توترة النفسى .
- 2- وازن بين أثر اللعب في بناء شخصية الطفل والتخلص من توترة النفسى .
- 3- ما أشكال المعارف التي يمكن أن يكتسبها الطفل من خلال الألعاب التربوية ؟ مدعماً إجابتك بالاستدلة .

نشاطات

- 1- وضع مبررات إدخال اللعب في المنهج الدراسي .
- 2- قم بزيارة أحد صنوف رياض الأطفال، وأكتب تقريراً حول مساهمات الألعاب التي يمارسها الأطفال في التخلص من توترهم النفسي وإكسابهم أشكال المعرفة .
- 3- ما مدى تركيز منهاج التربية الفنية للصف الأول الأساسي على التعبير الفني بالرسم والتصوير من أجل اكتشاف ميول الأطفال واحتياجاتهم .

اللّعب التّقويميّة

٥) ضع دافرة حول رمز الإجابة الأكثر صحة فيما ياتي :

١. الأفضل أدوات التعويض عند الأطفال هي اللعب :

- أ. الإيهامي وتمثل الأدوار.
- ب. الشعبي (البني).
- ج. الترفيهي (البنائي).
- د. الترويضي الحركي.

٢. من أكثر الأدوات تعبرأ عن الطاقات الإبداعية للأطفال ومواردهم ومكتنوات أنفسهم هي :

- أ. الألعاب الإيهامية.
- ب. الألعاب الترفيهية.
- ج. رسومات الأطفال.
- د. الألعاب الترويضية الحركية.

٣. اللعب للأطفال تأثير في مجالات النعلم الآتية :

- أ. المجال المعرفي الادراكي
- ب. المجال الانفعالي الرجائي
- ج. المجال الماهري المنسحركي
- د. جميع ما ذكر

٤. يفوق اللعب اللغة والكلام كأداة تعبرية لأن اللعب :

- أ. وسيلة التواصل بين الأطفال والكبار.

ب. وسيلة التواصل بين أطفال يختلفون في الثقافة والقومية واللغة.

- ج. وسيلة التواصل بين الطفل وبينه، وبين الطفل وزاته.

د. جميع ما ذكر.

٥. تهدف وظيفة اللعب كأداة تعويض إلى :

- أ. إعادة الازنان، أو التوارزن لحياة الطفل.

ب. تخليص الطفل من الكبت.

- ج. تخليص الطفل من التوتر الناتج عن القيود والضغوط.

د. جميع ما ذكر.

٦. واحدة من الآتية عبارة غير صحيحة :

أ. يحل الطفل مشكلاته الانفعالية من خلال اللعب بعملية تسمى عملية التعويض.

ب. لا يفيد اللعب الإيهامي وتمثل الأدوار في الكشف عن الأمراض الانفعالية لدى الطفل.

ج. يتخلص الطفل باللعب من الكبت والتوتر.

٧. تسمى الألعاب التي يمارسها الطفل من خلال الرسم والزخرفة والتصوير والنحت، والتثليل والموسيقى :

- أ. اللعب التعبيري الجمالي
- ب. اللعب الإيهامي
- ج. اللعب التثيلي
- د. اللعب الترويضي

٨. من الشروط الواجب أن تتوافق في الألعاب التي يوفرها الكبار للصغار :

أ. أن تكون غالبة الثمن

ب. أن تكون معدنة لتثير خيال الطفل وإبداعه

ج. أن تكون من أدوات المنزل وأدوات العمل

د. جميع ما ذكر

9. العالم الذي أكد على دور اللعب في عملية النمو للأطفال، وربط بين التعلم والتفاعل هو:
- أ. بياجيه
 - ب. جانبيه
 - ج. فرويد
 - د. منشورى
10. من الالعاب التي تسهم في بناء البعد الجسدي للطفل :
- أ. الالعاب المركبة بتنوعها المختلفة.
 - ب. الالعاب التي تساعد على التفاعل النشط مع مؤشرات البيئة وعناصرها المادية والبشرية.
 - ج. اللعب الشعري.
 - د. جميع ما ذكر.
11. إن أهم فائدة للعب الإيماسي واللعب التمثيلي هي :
- أ. توجيه الطفل المهني
 - ب. تخليص الطفل من التوتر النفسي
 - ج. إشباع الدافع القومي
 - د. جميع ما ذكر
12. إن اللعب التعاوني القائم على المشاركة في زرر اللعب يسهم في بناء البعد التالي من أبعاد شخصية الطفل بالدرجة الأولى :
- أ. البعد المعرفي العقلي
 - ب. البعد الوجداني الانفعالي
 - ج. البعد المهاري أو النفسي
 - د. جميع ما ذكر
13. إن وفاء الطفل أو المرافق بالتزامات محددة نتيجة لعبه يرتبط بالبعد التالي من أبعاد شخصيته :
- أ. البعد الوجداني الانفعالي
 - ب. البعد المعرفي
 - ج. البعد العاطلي
 - د. جميع ما ذكر
14. واحدة من العبارات الآتية لا تعد صحيحة بالنسبة للتوجيه المهني :
- أ. الذكور أكثر بياً من الإناث في اختيار المهنة من خلال اللعب.
 - ب. يتأثر الطفل بمن يحب عندما يريد اختيار المهنة.
 - ج. للعب الذي يمارسه الطفل علاقة بالمهنة التي سيختارها.

هزيري الدراس...

لمعرفة صحة إجاباتك ارجع إلى الإجابات المسوذجية في نهاية الكتاب

الموضوع الخامس

الأسس التي تقوم عليها الألعاب

★) الأهداف التعلمية.

★) مشهد.

(1) الأسس النفسية للعب.

(2) الأسس التربوية للعب.

(3) الأسس الاجتماعية للعب.

★) تدريبات.

★) نشاطات.

★) اختبار تقويمي.

الأهداف التعليمية

عزيزى الدارس ... ارحب بك وها نحن معًا في الموضوع الرابع من كتاب الألعاب التربوية وتقنيات إنتاجها والذي يحمل عنوان "الأسس التي تقوم عليها الألعاب" ويتوقع منه بعد دراسة هذا الموضوع بفهم وتعقّل وتنفيذ التربيات والنشاطات واستئناف التقييم الذاتي المتصلة به أن تكون قادرًا على :

- توضيح الأسس النفسية والتربوية والاجتماعية التي يتركز عليها نشاط اللعب والألعاب عند الأطفال بلغتك الخاصة.
 - استخلاص تأثير البيئة الطبيعية والاجتماعية في نشاطات اللعب وتنوعية الألعاب التي يمارسها الأطفال.
 - استخلاص أهم القواعد والأسس التي يتوجب أخذها بعين الاعتبار عند التعامل مع اللعب كمظهر حيوي من سلوكيات الأطفال الحياتية.
- عزيزى الدارس ... قبل الخوض في الأسس النفسية والتربوية والاجتماعية التي يقوم عليها اللعب، لنقرأ المشهد الآتى:

مشهد

رأق مجموعة من الأطفال في سن ما قبل المدرسة تلاحظ أنهم يسبّهون القرود الصغار في حركاتهم والعلائم فهم غالباً ما يلعبون فرادى في أول الأمر، فهم يلعبون بالدمى ويستطعنون أو يعيثون باشياء، متناثرة، أو ربما يشاردون لعب الآخرين دون مشاركتهم اللعب، وعندما يكرون تلاحظهم يلعبون نفس الألعاب كبقية الأطفال الآخرين الموجودين في تلك البيئة، ولكنهم يخذون حذوهם بدقة غير متعاونين مع الآخرين، ثم قد يظلون بعد ذلك بقليل يلعبون نفس الألعاب ويستخدمون نفس الأشياء بالقرب من الآخرين، ولكنهم لا يقدّمون أي جهد مشترك، والواقع أن "بياجيه" يصر على أن اللعب التعاوني الحقيقي يظهر في سن السابعة أو الثامنة وحسب، والرأي السلم به بوجه عام بالنسبة للترتيب الزمني الذي يظهر فيه اللعب بعامة والاجتماعي وخاصة وفقاً لتقدير السن، هو اللعب الانفرادي ويعقبه لعب المعاونة، فلعب المشاركة، وأخيراً اللعب التعاوني، وهذه الألعاب تعتمد وتقوم على مبادئ نفسية يتفق عليها معظم علماء النفس.

عزيززي الدارس ،، من خلال المشهد السابق نستخلص أن الألعاب تنمو مع نمو الأطفال وتنطلق من اسس نفسية وتربوية وأخرى اجتماعية، وهذا ما سنتعرف إليه فيما يأتي.

❶ الأسس النفسية للعب

عزيززي الدارس ،، حتى تساعد الأطفال على اللعب وتحقيق الغاية المرجوة منه في المتعة والنمو والتعلم، يجب علينا ان ننطلق من المبادئ والأسس النفسية الآتية (عبداللطيف وأخرون، 1995؛ Leigh and Kinder، 2001) :

- اللعب من احتياجات النمو الأساسية للطفل التي تعبر عن دافع اساسي يتمثل في الرغبة في ممارسة النشاط والإشارة الحسية والعقلية لاكتشاف البيئة والسيطرة عليها، لذا يتوجب إتاحة الفرصة للعب وعدم قمعها بتأيي شكل من الاشكال لأنها حق من حقوق الطفل والإنسان، وبما أنه تعبر عن حاجة أصلية للإنسان وحق من حقوقه الطبيعية فيجب إعطاء الحرية للطفل في اختياره لألعابه وحده والمشاركين فيها بما يتفق مع أصول اللعب وغاياته التالية.
- عملية التنشئة وفق قوانين منظمة ويد اللعب مظهراً لها. حيث ينمو اللعب في مراحل متعددة، لكل مرحلة منها خصائصها المميزة مبتدئاً بالمرحلة الاستكشافية ثم مرحلة اللعب بالمعنى يليها مرحلة اللعب الجماعي، وكل مرحلة تعتمد على ما سبقها وتمهد لها تاليها، لذا يتوجب علينا توفير المتطلبات الالزامية لممارسة انشطة اللعب في كل مرحلة بحيث ينجز الطفل مهام اللعب بشكل يبعث على الشعور بالسعادة والإنجاز مما ييسر له الانتقال للمرحلة اللاحقة.
- تعتمد ممارسة نشاطات اللعب على عوامل التضييع والتدريب والداعفة، وتخالف مدى مساعدة كل منها حسب نوعية النشاط ومرحلة اللعب التي يتطور فيها، فالتضييع له علاقة بتطور البنى والأجهزة العضوية للطفل، أما التدريب فيعتمد على الممارسة والمران، وأما الداعفة فلها علاقة بالليل والرغبة (عبداللطيف وأخرون، 1995)، لذا يتوجب علينا العناية باختيار الألعاب للأطفال وفق معايير ملائمة (العمر، الجنس، البساطة، القيمة التربوية ... الخ) وإشراكهم في الاختيار كلما كان ذلك ممكناً مراعاة لبيتهم واحتياجاتهم.
- تمايز نشاطات اللعب في نموها بحيث أنها تتطور من البسيط إلى الأكثر تعقيداً، فمثلاً ينتقل الطفل من مجرد قنف الكرة البسيطة في سنّته الأولى إلى لعب كرة القدم في سنّته العاشرة، وهذا يتطلب من المربين والوالدين الارتفاع تدريجياً في مستوى تعقيد نشاطات اللعب والألعاب للأطفال مع تزايدهم في العمر كي يجدوا فيها متعة وتحدياً لقدراتهم النامية المتطرفة. وتتغير

أنشطة اللعب كما وكيفاً مع تزايد العمر. حيث يبدأ الطفل في سنن المبكرة بلعب أنشطة كثيرة من اللعب، ومع التحاقه بالمدرسة وتزايد واجباته المدرسية يبدأ في التركيز على نمط محدد من الألعاب تتفق ومبروله وامكانياته، إضافة إلى ذلك يلاحظ تناقص في الجهد الجسدي للبنيل في أنشطة اللعب والتحول إلى الأنشطة التي يطلب عليها طابع الجهد العقلي. لذا فإن هذا يتطلب من الوالدين والمربين إتاحة الفرصة للأطفال البالغين لممارسة نشاطات اللعب الهادئ مثل: مشاهدة المسرحيات، والبرامج التلفازية، وإجازة العاب رياضية معينة (عبد اللطيف وأخرون، 1995).

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 تعتقد ممارسة نشاطات اللعب على عوامل النسج والتدرير والدافعية وضع هذا القول.
- س 2 هناك عدة أمور يجبأخذها بعين الاعتبار عند اختيار العاب الأطفال اذكرها.
- س 3 انكر أمثلة على العاب الهادئ غير الواردة في النص .

❷ الاسس التربوية للعب

عزيزى الدارس ... تعلم أن اللعب ليس هدراً للوقت أو الجهد، وهذا ما دفع انصار تكنولوجيا التعليم إلى رفع شعار "تعلم واستمتع" والذي من شأنه جعل المعلم قادرًا على الجمع بين الاتنين اللعب والتعلم معاً ولكن ما الاسس الواجب مراعاتها عند توظيف المعلم للعب في غرفة الصف؟.

اسس استخدام الألعاب التربوية في غرفة الصف:

من الممكن لنشاطات اللعب والألعاب في العملية التعليمية ان تثير نمو الطفل وتعلمه إذا ما أخذ المعلم بعين الاعتبار مبادئ الاسس الآتية (عبد اللطيف وأخرون، 1995؛ بلقيس ومرعي، 1986؛ Carol and Lee, 2000) :

- اختيار الألعاب وفقاً للأهداف التعليمية التعليمية المحددة بحيث تؤدي إلى مساهمة فريدة في تعلم الطلبة وتأكيده.

- تنظيم ترتيبات الألعاب على نحو يمكن كافة الطلبة من المشاركة فيها.

- وضع خطط لاستخدام الألعاب في عملية التعليم والتعلم الصفي بطريقة مبرمجة بحيث لا يطفى الاستمتاع برائق اللعب على الهدف الاساسي من استخدام اللعبة مع جعل كافة

- أدوات ومواد اللعبة في متناول اليد بحيث يسير اللعب وفق الخطوات المحددة، واستخدام الألعاب في وقتها المحدد ضمن سياق الدرس حتى تؤدي الغاية من استخدامها.
- إخبار الطلبة المشاركين بأهداف اللعبة وقواعدها وتعليمات المشاركة فيها قبل البدء بعملية اللعب.
 - تقييم أثر اللعبة فيما أحدهته لدى الطلبة المشاركين في اللعب من إثارة وتعزيز للمفاهيم والمعلومات والمهارات المتعلمة، وكذلك معرفة ما اكتسبوه من قيم واتجاهات مرغوب فيها أثناء اللعب.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 ما أهمية إخبار الطلبة بأهداف اللعبة التعليمية وقواعدها ؟
- س 2 من الذي نادى بشعار (تعلم واستمتع) ؟ وفسر هذا الشعار .
- س 3وضح كيفية استخدام اللعبة في وقتها المحدد ضمن سياق النص .

٣ الأسس الاجتماعية للعب

عزيزى الدارس .. يعد اللعب مظهراً من ظواهر السلوك الاجتماعى ولكنه مقيد بمعايير خاصة، وبذلك فإن حرية الطفل في اللعب واختيار الوانه ليست مفتوحة على مصراعيها وإنما تحكمها ضوابط اجتماعية يمكننا بيانها في الآتي (ميلر، 1974؛ عبد اللطيف وأخرون، 1995؛ بلقيس ومرعى، 1986؛ 1987؛ 1999؛ جونز، 1999):

- الغاية الأساسية من اللعب قد تكون التسلية أو تعلم الحقائق والمفاهيم والمهارات، إلا أنه يجب أن يساعد الطفل على تعلم القيم والسلوكيات السليمة كالانضباط واحترام حقوق الآخرين والتحلي بالصبر والأمانة وتقبل الربح والخسارة.
- يساعد اللعب في التنشئة الاجتماعية للطفل بحيث يتعلم السلوك كعضو في جماعة من حيث تعلم القيام بالدور الاجتماعي المناسب وتعلم مهارات العمل الجماعي كالاتصال والتعبير عن الرأي واحترام الرأي الآخر.
- تلي عملية اللعب احتياجات الطفل إلى الانتماء الاجتماعي والإنساني، وتساعده على تحمل مسؤولية المساعدة في رفاه وتقدير مجتمعه وأمنه، لذلك يجب الاهتمام بالألعاب التي تحقق ذلك.

- مشاركة الآباء، والعلمين الأطفال في العابهم اثر إيجابي في تحقيق المزيد من التفاهم والاحترام وتعلم تبادل الأدوار ما بين الكبار والصغار، لذلك يجب التكيد على مثل هذه المشاركة.

عزيزى الدارس ... في ختام هذا الموضوع لا بد من ذكرك بأن البيئة ومتغيراتها تؤثر في اللعب بشكل مباشر أو غير مباشر، ومنها، البيئة المادية ومؤثراتها كالبيئة الجغرافية والمزارات الكيميائية والحسية ونوعية السكن والتسهيلات المادية من حدائق ومرافق خاصة باللعب، وبذلك يختلف لعب الأطفال باختلاف بيئاتهم الطبيعية التي يعيشون فيها، كما وينثر العوامل الكيميائية والحسية في اللعب، حيث يلاحظ أن كثيراً من مصادر التسلية واللعب للأطفال تأتي من ممارستهم الحسية، ومع ذلك فإن كثيراً من الأطفال يحتاجون إلى التوجيه والراقبة حتى لا يسيئون استخدامهم الحسية في تعلم أشياء غير مرغوب فيها، وللمناخ وعوائق الحصول اثره في نشاطات اللعب، ففي المناطق الباردة يستمتع الأطفال بالتزلاج على الجليد والثلج، بينما في المناطق المعتدلة يستمتع الأطفال باللعب في الحدائق والفنادق والسباحة، كما تختلف الألعاب باختلاف الفصول فهناك الألعاب الشتوية والألعاب الصيفية والأعاب الربيع والأعاب الخريف (عبد اللطيف وأخرين، 1995).

وللبيئة اثراً في الألعاب أيضاً، حيث تعد الأسرة الوحدة الاجتماعية الأساسية في تربية الطفل، وفي ضوء مستواها الاجتماعي والثقافي والاقتصادي يتعدد مدى وكيفية تأثير الأطفال بعامة وسلوك لعبه بخاصة، ولاتجاهات الوالدين نحو اللعب اثره في العاب اطفالهم حيث يعد اللعب جزءاً لا يتجزأ من اسلوب التنشئة الاجتماعية لاطفالهم ويستطيع الوالدان توجيه نشاط اللعب توجيهها معييناً من خلال ما يوفرون له من إمكانيات ومواد للعب، وللبيئة الاجتماعية والثقافية أيضاً اثراً في اللعب وهذا يرتبط بفلسفية المجتمع ونظامه السياسي وبالأمن والاستقرار الاجتماعي (عبد اللطيف وأخرين، 1995).

أسئلة التقويم الذاتي

س 1 ما أهمية مشاركة الآباء والعلمين الأطفال في العابهم ؟

س 2 ماذا نعني بالتنشئة الاجتماعية ؟

س 3 استخلص من النص مبادئ وأسس اجتماعية أخرى .

تَدْرِيُّجات

- ١- اعط مثالين من انشطة اللعب والألعاب التربوية التي تعتمد بشكل رئيس على عامل النضج وعامل التدريب ..
- ٢- ما الاسس الاجتماعية التي يجب على الوالدين اخذها بعين الاعتبار عند توجيه ابنائهم لمارسة الألعاب بغرض التسلية والترفية ؟
- ٣- يعد اللعب من الاحتياجات الأساسية لنمو الطفل، فسر هذا القول .

نَشَاطُات

- ١- قم بزيارة لأحد صفوف رياض الأطفال ولاحظ مدى التزام المعلمة بالمبادئ التربوية الواردة في النص .
- ٢- ارجع إلى المصادر التعليمية المتاحة لديك، واكتب تقريراً حول المبادئ والأسس التربوية والاجتماعية للألعاب غير الواردة في النص .

الأقتبار التقويمية

٥. ضع دائرة حول رمز الإيجابة الأكثر صحة فيما ياتي :

أ. اللعب هو :

- ج. حاجة من احتياجات النمو الأساسية للطفل .
ب. وسيلة لقضاء وقت الفراغ . د. (+ ج) معاً .
2. عند اختيار الالعاب التعليمية للأطفال يجب مراعاة الآتي :
ج. النسبة التربوية للعبة .
د. عمر الطفل وجنسه .
ب. بساطة اللعبة .
د. جميع ما ذكر .
3. تغير انشطة اللعب كما وكيفا مع :
أ. الحالة الاقتصادية للطفل .
ب. الحالة الاجتماعية للطفل .
4. من انشطة اللعب الهايدي :
أ. مشاهدة المسريحات .
ب. مشاهدة البرامج التلفازية .
ج. واحدة من الآتية لا تعد من المبادئ والأمس التربوية للعب :
أ. استخدام اللعبة في وقتها وخارج سياق الدرس .
ب. اختيار الالعاب وفقاً لأهداف التعلم الصفي .
ج. تنظيم ترتيبات اللعبة على نحو يمكن كافة الطلبة من المشاركة فيه .
د. التخطيط لاستخدام الالعاب في عملية التعليم بطريقة مبرمجة .
6. بعد اللعب مظهراً من مظاهر السلوك الاجتماعي ولكنه :
أ. مفترق يعطي للطفل الحرية الكاملة في اللعب واختيار الوانه .
ب. مقيد بمعايير خاصة وضوابط اجتماعية .
ج. محمد بقدرة المعلم على اختيار اللعبة .
د. لا شيء مما ذكر .
7. يتوجب إعطاء أهمية للألعاب التي :
أ. تلبي حاجة الطفل إلى الانتماء الاجتماعي .
ب. تلبي حاجة الطفل إلى الانتماء الإنساني .
ج. تساعد الطفل على تحمل المسؤولية والمساهمة في رفاه وتقديم مجتمعه وامت .
د. جميع ما ذكر .
8. يتوجب على اللعب بكافة الوان ان :
أ. يساعد في التنشئة الاجتماعية للطفل .
ب. يشجع الأطفال على ممارسة الالعاب التي تسهم في الحفاظ على بيئتهم بمختلف مكوناتها .

- ج. تلبی الاحتياجات المختلفة للطفل .
د. جميع ما ذكر .
9. تتطلب خطة التخطيط الوعي للألعاب :
- ا. معرفة الطفل للتأكد من أن كل الأطفال متشابهون في ميلهم و هواياتهم .
ب. معرفة اللعبة و تشكيل نشاطاتها و المهارات الازمة لها و قواعدها .
ج. عدم النظر إلى الأهداف التعليمية السلوكية التي تخدمها اللعبة .
د. جميع ما ذكر .
10. يتعلم الطفل القراءين والقواعد الأخلاقية الاجتماعية من خلال :
- ا. الألعاب القرية ج. الألعاب التعاونية
ب. الألعاب الجماعية د. جميع ما ذكر

عزيزي المدرس ...

لتعرف سرقة إجاباتك ارجع إلى الإجابات المنشورة في نهاية الكتاب

الموضوع السادس

مجالات توظيف اللعب

- ★) الأهداف التعليمية.
- ★) مشهد.
- (1) اللعب للتعبير عن الذات.
- (2) اللعب للاكتشاف والتعلم.
- (3) اللعب للتكييف الاجتماعي والتربوي والجسمي.
- (4) اللعب للتنمية الاجتماعية.
- (5) اللعب للتنمية البدنية.
- ★) تدريبات.
- ★) نشاطات.
- ★) اختبار تقويمي.

٣ الأهداف التعليمية

عزيزني الدارس ... بعد اللعب وسيلة الطفل الرئيسية لتحقيق النمو والتعلم، وحين يمارس الطفل اللعب فإنه يمارسه لأن مصدر سعادته وسرور له، وهو يلعب أيضاً لأن اللعب يشكل أداة تربية وتنشئة اجتماعية وتعظم في أن واحد، والطفل والحالة هذه بحاجة إلى توفير فرص اللعب أمامه سواء، كان هذا اللعب مع الآخرين أو مع نفسه، لذلك، يتوقع منك عزيزني الدارس ... وبعد قيامك بدراسة هذا الموضوع وتنفيذ التشاكلات والتدريبات المتصلة به والإجابة عن استلة التقويم الذاتي الواردة فيه والاختبار التقويمي الواردة في نهاية الموضع ان تكون قادرأ على :

- توضيح أهمية اللعب في التعبير عن الذات.
- استخلاص اثر اللعب في الاكتشاف وتعلم الطفل.
- توضيح أهمية اللعب في الترويض الجسمي والتكييف الاجتماعي.
- استخلاص اثر اللعب في التنشئة الاجتماعية.
- استخلاص اثر اللعب في تنمية القدرات الإبداعية لدى المتعلم.
- استخلاص وظائف الألعاب التربوية.
- تصميم العاب تؤدي إلى تنمية القدرات الإبداعية لدى المتعلم.

مشهد

أستاذ "سيكولوجية اللعب" منهمكم ومتقاعد مع طلبه في محاضرة موضوعها الرئيس هو "مجالات توظيف اللعب" ، وقد طرح على طلبيته السؤال الآتي: "من خلال طلولكم السابقة وخبرتكم الحالية ومن وجهة نظركم ما المجالات التي يوظف ويستثمر فيها اللعب؟ طبعاً سؤال يحتاج إلى تفكير وإجابة عميقة وتذكر الماضي، واستجلاء، ملامح الحاضر ...

رفع أحد الطلبة يده وقال: كنا نلعب لنعبر عن أنفسنا ونظهر احتياجاتنا، وقال آخر: نلعب لنكتشف الأشياء، ونتعلم، وقالت طالبة ثالثة: كنا نلعب لتفويي أجسامنا وعلاقتنا الاجتماعية مع الرفيقات، وقالت رابعة: كنا نلعب لحراسينا لتنمي تفكيرنا ...

وهكذا تعددت إجابات الطلبة، وكان الأستاذ يسجل على السبورة كل نقطة يذكرها طلبيته، وبعد الانتهاء من ذلك، قال الأستاذ: والآن سنناقش كل نقطة مع إعطاء اسم لعبه على كل وظيفة من الوظائف الذي ذكرتموها ... وبذا النقاش وانتهت المحاضرة الذي أخذت أسلوب العصف الذهني والمناقشة إلى قائمة تحوي مجالات توظيف اللعب.

❶ اللعب للتعبير عن الذات:

عزيزى الدارس ... يشكل اللعب بحد ذاته أداة تعبيرية تفوق اللغة والكلام وتجعل التواصل بين الأطفال الذين يتعمدون إلى جماعات ثقافية أو قومية أو لغوية مختلفة ممكناً من خلال نشاط اللعب، وينجح اللعب كنادة للتعبير والتواصل اللغظي، وبعد اللعب بأشكال المختلفة أفضل وسيلة يعبر الطفل بوساطتها ومن خلالها عن مكتونات نفسه وعقله، وهو بذلك خير وسيلة تساعد الكبار على فهم عالم الأطفال، والتعرف إلى ميلولهم وأهتماماتهم واحتياجاتهم، وتساعدهم بالتالي على تنظيم تعليمهم وتربيتهم وتوجيههم.

عزيزى الدارس ... يفوق اللعب اللغة والكلام وذلك كنادة تعبيرية للإسباب الآتية:

- باللعب يمكن التواصل بين الأطفال والكبار، وبين الأطفال الذين يختلفون في اللغة والثقافة والقومية.
- من خلال اللعب يستطيع المعلم تفهم واكتشاف احتياجات الأطفال وقدراتهم.
- باللعب يستطيع الكبار اكتشاف مشكلات الأطفال، والتعرف إلى ميلولهم وأهتماماتهم واحتياجاتهم.
- باللعب يتواصل الأطفال مع ذوي الثقافات المختلفة.

وبذلك، يستطيع الطفل أن يجرب ما سبق أن تعلمه من مهارات وافكار رقاود عن طريق اللعب، وأن يعبر عن أفكاره وأمكاناته وطاقاته الخلاقة ويطرد خياله وقدراته الإبداعية، واكتشاف الكثير عن نفسه من خلال اللعب الذي يمارسه متفرداً مع العابه الخاصة أو متقدلاً مع زملائه.

لذلك، تعد الألعاب التي يمارس الأطفال من خلالها الرسم والزخرفة والتصوير والنحت والتمثيل والموسيقا والرقص والفناء من أقدر الوان اللعب التعبيري الجمالي، فرسوم الأطفال أكثر الأدوات تعبيراً عن طاقاتهم الإبداعية وميلولهم ومكتونات نفوسهم وما يعانونه من توترات ومشكلات أيضاً. ويعبر الأطفال في رسومهم عن موضوعات مختلفة تخضع للتغير من مرحلة نمائية إلى أخرى. كما يعبر الطفل ومن خلال اللعب، أيضاً عن فرجه وسعادته وسطه وغضبه ومشكلاته واحتياجاته وعنصريته وإبداعه وشذوذه وانحرافاته ونمط التربية التي يخضع لها والبيئة المادية والثقافية التي يعيشها، ويستطيع الملاحظ الواعي للأطفال، في أثناء ممارستهم لألعابهم، أن يعلمهم ويبني نفوسهم وعقولهم ويتبع فرص النمو التكامل السوي لشخصياتهم (بلقيس ومرعي، 1987: ميلر، 1974).

عزيزني الدارس ... يشير عبد اللطيف وآخرون (1995) إلى أن قدرة الأطفال على الكلام تزداد وتنمو حين يجد الأطفال من يتكلّم معهم، وهذا يتطلّب من المعلم أن يقوم بسرد القصص عليهم والاستماع إلى أستلهتهم، إضافة إلى تشجيع الأطفال على الحديث مع بعضهم ومع المعلم ومع من يحيط بهم، لذلك على المعلم تنظيم العاب تشجع الأطفال على الكلام، مثل القيام بذاء، حركات مع التشيد والكلام.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 اذكر وظائف أخرى يحققها اللعب كادة تعبيرية .
- س 2 ينفع اللعب اللغة والكلام فسر ذلك.
- س 3 طفلة تمارس دور المعلمة وتحمل بيدها عصماً، ما تفسير ذلك من وجهة نظرك ؟

❷ اللعب للاكتشاف والتعلم:

عزيزني الدارس ... يمكن للمعلم ومن خلال ملاحظته لطلابه في أثناء اللعب اكتشاف مظاهر الاضطراب في تطورهم من النواحي المعرفية والوجدانية والمهارية، ومن ثم اكتشاف أفضل طرائق لتنظيم تعلمهم وتوجيه نموهم، ولا يقتصر دور اللعب على أنه أداة تعليم واكتشاف، بل يتعداه ليصبح أداة تعلم واكتشاف، فعن طريق اللعب تتشكل بني شخصية المتعلم البدنية والعقلية والاجتماعية، فتنشط عضلات وقراة العقلية وقيمه واتجاهاته (مرعي وبليقىس، 1987).

يمستطع الطفل من خلال الأنشطة التي يمارسها والأدوات التي يتفاعل معها اكتشاف العالم الذي يحيط به، واكتساب الكثير من المعلومات والحقائق عن الأشياء، والناس في البيئة التي يعيش فيها. وبذلك ي Shirley الطفل حياته العقلية بمعارف وافرة عن العالم المحيط به ومهارات معرفية تعينه على فهم عاله والتكييف معه، وفي اللعب يتعلم الطفل الكثير عن نفسه وعن قدراته وشخصيته، أي أن الطفل يكتشف باللعب العالم المحيط به ويكتشف ذاته فيتعلم، ويتم هذا التعلم من خلال تفاعله مع ما في بيئته من أشخاص وأشياء، وأنفعال وافكار فتنمو مفاهيمه عنها ويتتطور، ومن خلال مفاهيمه عن هذه الأشياء، يتعرف إلى ذاته، وفي كل العمليتين يتعلم حيث أن عملية الاكتشاف وعملية التعلم، عمليتان متكملان ومما وجهان لعملة واحدة (بلقيس ومرعي، 1987؛ ميلر، 1974).

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 ما الفرق بين الاكتشاف والتعلم ؟
- س 2 ما أثر اللعب في عملية الاكتشاف وعملية التعلم ؟
- س 3 اختر إحدى الألعاب وبين أثرها كنادة للاكتشاف والتعلم ؟

(3) اللعب للتكييف الاجتماعي والترويض الجسمي:

عزيزني الدارس ... تلعب الألعاب دوراً رئيساً في نمو عضلات الطفل ومهاراته الحركية ونمو الحواس المختلفة لديه وبالتالي نماء شخصيته ببعادها المختلفة، ويساهم اللعب أيضاً في ترويض جسم الطفل وتتنبئه وتحقيق اللياقة البدنية، ويتجلى ذلك من خلال الألعاب التي تؤدي إلى تنمية الجوانب النفس حركية والتي منها التدريبات والتمارين المساعدة على دعم نمو الجسم وخبير مثال على ذلك اللعبة الآتية التي أوردها عبد اللطيف وأخرون (1995، 117)، والتي من الممكن أن ينفذها أطفال مرحلة ما قبل المدرسة (3 - 4) سنوات.

عزيزني الدارس ... اقرأ هذه اللعبة وحاول استنتاج الأهداف التي تتحققها :

ضع صندوقاً على طاولة مرتفعة واحرص ان يكن هذا الصندوق مزخرفاً باللون محببة للأطفال، واجعل في أحد جوانب هذا الصندوق فتحة يمكن للطفل ان يدخل يده فيها، وضع داخل الصندوق مكعبات وكرات، بحيث تكون هذه المكعبات والكرات مختلفة في شكلها الخارجي (ناعمة، وخشنة، ولينة، وصلبة). ثم اطلب من كل طفل ان يصعد على سلم مكون من ثلاثة درجات حتى يصل إلى الصندوق، ومن ثم اطلب منه ان يدخل يده إلى الصندوق، ويتحسس الاجسام التي بداخله ويبدا بوصفها" (عبد اللطيف وأخرون، 1995، 117).

والآن: ما الأهداف التي يمكن ان تتحققها هذه اللعبة لدى الأطفال؟ وهل تساعد على تحقيق نوع من النمو الحس حركي لدى الطفل؟.

عزيزني الدارس ... إن اللعب الذي يمارسه الطفل لا تتوقف حدوده وفوائده عند تحقيق النمو الجسمي وإنما يتعدى ذلك لتحقيق أهداف تتصل بالنمو المعرفي وتعلم مهارات حياتية وتعلم مهارات التكيف الاجتماعي، مثل: مهارات الالقاء، والاختلاط، والتواصل، والتفاعل مع الآخرين، ومهارات المشاركة، واحترام القواعد والمعايير الاجتماعية البسيطة وسواءها (مير، 1974).

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 اكتب تقريراً عن أهمية اللعب في ترويض الجسم والتكيف الاجتماعي .
- س 2 اذكر اسماء اربع العاب تساعد الطفل على النمو الجسمي .
- س 3 اذكر اسماء اربع العاب تساعد الطفل على التكيف الاجتماعي .

٤. اللعب للتنشئة الاجتماعية :

عزيزى الارادى ... التنشئة الاجتماعية هي تلك العملية التي يتم من خلالها تعلم الطفل واكتسابه للمعارف والمهارات والاتجاهات والقيم الاجتماعية، وأنماط السلوك الاجتماعي المختلفة والتي تجعله قادرًا على تحقيق التكيف والتواافق الاجتماعي مع محيطه الاجتماعي بسهولة ويسر . (Minett, 1987) المشار إليه في عبد اللطيف وآخرين، 1995). ويمكن الطفل مستنداً لعملية التنشئة الاجتماعية بالفطرة، ولكن بحاجة إلى تدريب وتعلم القيم والاتجاهات الاجتماعية حتى يصبح قادراً على الاندماج مع الجماعة، كما وأن عملية التنشئة الاجتماعية للطفل لها أبعاد نفسية وتربيوية وإنسانية ووطنية وقومية وفلسفية، وهي تتأثر بالنمو الجسمى والعقلى واللغوى والاتقنىالى الطفل، وتلعب الأسرة ومجتمع الرفاق والمؤسسات التربوية ووسائل الإعلام دوراً كبيراً في تحديد نوعية ومسارات عملية التنشئة الاجتماعية (مير، 1974).

ومن خلال الألعاب التربوية يستطيع الطفل تعلم أنماط السلوك الاجتماعي والقيم والاتجاهات والمأبادرات الاجتماعية ومنها: تقبل اللعب مع أقرانه، وتقبل مشاركتهم له في لعبته، وتطوير مفهوم إيجابى عن ذاته، وتعرف أدواره في الجماعة (دور القائد، التابع، المشارك الأول، الثاني، ... الخ)، وأحترام الغير والأعتراف بأدوارهم ومسؤولياتهم، والشعور بالأمن، والارتياح من مشاركته للجماعات المختلفة، ويتعلم أيضاً مفهوم المسؤولية ومفهوم النظام، أما الألعاب الجماعية فتسهم بشكل فاعل في تحقيق تعلم الطفل للمهارات والاتجاهات ومنها: العاب كرة القدم، وكرة الطائرة، والمسرحيات، والرحلات المدرسية، .. الخ (عبد اللطيف وآخرين، 1995؛ مير، 1974).

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 ما المقصود بالتنشئة الاجتماعية ؟
- س 2 اذكر خمس العاب تساعد على تنشئة الطفل اجتماعياً بشكل كبيرة .
- س 3 ابدهم اثراً في التنشئة الاجتماعية الألعاب الفردية أم الألعاب الجماعية ؟ ولماذا ؟

٥ اللعب لتنمية القدرات الإبداعية :

عزيري الدارس ... يشير عبد اللطيف واخرون (1995) إلى أن للألعاب التربوية ستة وظائف أساسية هي: تحقيق النماء الجسدي والحركي، وتحقيق الاستكشاف والتعلم، وتحقيق الأشياء والترافق النفسي، وتحقيق تعلم المعرف والمفاهيم والمبادئ، وتحقيق النسو اللغوي والتعبير، والتنشئة الاجتماعية، أما الوظيفة السادسة فتتمثل في تنمية القدرات الإبداعية لدى الأطفال، حيث ترتبط وظيفة اللعب هذه بالوظائف الأخرى، وخاصة الاكتشاف.

ينثر التفكير والقدرات الإبداعية بعوامل كثيرة منها الذكاء والنضج، وعوامل بيئية واجتماعية وتربيوية وثقافية، ويتطور التفكير لدى الإنسان مع تطور نموه وتتوفر الظروف والشروط التربوية الملائمة للطفل، والمعلم الفعال هو الذي ينظم نشاطات اللعب لاطفاله ويوجهها كأدوات لتنمية تفكيرهم، وبختار منها الألعاب التي تشجعهم على التفكير العلمي وتنمي وتطور لديهم اتجاهات إيجابية، ومن العاب العلوم التي تحقق ذلك ما يدعى بالمستويات العلمية ومثال ذلك إعطاء الأطفال شريحتين من الورق، والطلب إليهم وضع كل شريحة فوق الأخرى، ثم الطلب إليهم النفع (النفع) بين الورقتين، طبعاً سيسصرد صوت عن ذلك، اطرح على الطلبة السؤال الآتي: ما مصدر الصوت؟ وبذلك تثير تفكيرهم و تستطيع أن توصلهم إلى الإجابة الصحيحة.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 اختر ثلاثة العاب من بين تلك تساعد على تنمية القدرات الإبداعية لدى طلبتك .
- س 2 صمم لعبة في الحساب تساعد طلبتك من خلالها التوصل إلى حقيقة علمية وتنمي بواسطتها تفكير طلبتك .
- س 3 اذكر وظائف أخرى للألعاب التربوية غير الواردة في النص .

تدريبات

- 1- قم بزيارة إحدى رياض الأطفال، واكتب أسماء مجموعة الألعاب التي يمارسها أطفالها محدداً وظيفة كل لعبة .
- 2- فسر ما يأتي مدعماً ذلك بأمثلة :
 - اللعب يعد أدلة فاعلة لاكتشاف الطفل لنفسه وللآخرين.
 - اللعب يعد أدلة فاعلة لمساعدة الطفل على التكيف الاجتماعي.
 - اللعب من أهم الأدوات لتنمية التفكير الإبداعي والابتكاري لدى الطفل.

نشاطات

- 1- اكتب تقريراً مفصلاً عن وظائف الألعاب التربوية موضحاً كل وظيفة بمثال وبلعبة يمارسها الأطفال .
- 2- صمم أربع ألعاب في العلوم ومثلها في الحساب يكون مدهها الرئيس هو تنمية التفكير الإبداعي والابتكاري لدى الطلبة.
- 3- قم بزيارة إحدى رياض الأطفال واكتب تقريراً عن اثر الألعاب التي يمارسها أطفال الروضة في تنشئتهم الاجتماعية.

الألعاب التقويمية

٦) وضع دائرة حول رمز الإجابة الأكثر صحة فيما يأتي :

١. الألعاب التربوية التي تنمو ندرة الأطفال على التعبير عن أنفسهم هي :

- أ. الألعاب الحركية .
- ج. الألعاب الفردية .

- ب. سرد القصص .
- د. جميع ما ذكر .

٢. العالم الذي يربط بين اللعب والتعلم والتفاعل هو :

- أ. جانبيه .
- ج. براجيه .

- ب. فرويد .
- د. منشورى .

٣. النمو الجسmany يؤثر فيه اللعب، ومن الألعاب التي تسهم في ذلك :

- أ. الألعاب الحركية .
- ج. اللعب التعاوني .

- ب. الألعاب الجماعية .
- د. جميع ما ذكر .

٤. اللعب أدلة تعبرية مميزة حيث أنه :

- أ. وسيلة تواصل بين الطفل وبين بيته.

- ب. وسيلة تواصل بين الطفل وزاته.

- ج. وسيلة تواصل بين الأطفال الذين يختلفون في الثقافة واللغة والقرمية.

- د. جميع ما ذكر .

٥. اللعب يساعد على إطلاق الطاقات الإبداعية للطفل ومن أكثر الألعاب مساهمة في ذلك:

- أ. الألعاب الإلهامية .
- ج. الألعاب الحركية .

- ب. الألعاب التركيبية .
- د. رسومات الأطفال .

٦. من خلال الألعاب والأنشطة التي يمارسها الطفل فإن الطفل :

- أ.كتشف العالمحيط به.

- ب. يتكيف مع محيطه ووجوداته.

- ج. يكتشف ذاته.

- د. جميع ما ذكر .

٧. العملية التي يتم من خلالها تعلم الطفل واكتساب المعرفة والمهارات والاتجاهات والقيم الاجتماعية وانماط السلوك الاجتماعي المختلفة هي :

- أ. التكيف .
- ج. التمثل .

- ب. التنشئة الاجتماعية .
- د. الألعاب التربوية .

٨. المستويات العلمية تعد من الألعاب التربوية الموجهة وتساعد على :

- أ. اكتشاف الذات .
- ج. التعبير المقيد .

- ب. تنمية القرارات الإبداعية .
- د. جميع ما ذكر .

عززي ذي الدارس،

لمعرفة صحة إجاباتك ارجع إلى الإجابات المتموذجية في نهاية الكتاب

الموضوع السابع

دور المعلم والأباء في اللعب ومراحل تنفيذه



٣ الأهداف التعليمية

عزيزني الدارس ... ما نحن معًا في الموضوع السادس من كتاب "الألعاب التربوية وتقنيات إنتاجها" والذي يحمل عنوان "دور المعلم في والآباء في اللعب ومراحل تنفيذه" أرجو بك في هذا الموضوع، وأن ترتفع منك بعد دراستك له بعمق ووعي وتنفيذ النشاطات والتدريبات وأسئلة التقويم الذاتي المتصلة به أن تكون قادرًا على :

- تعريف البيئة بلغتك الخاصة.
- توضيح المتغيرات التي تشمل عليها البيئة.
- استخلاص معايير اختيار الألعاب التربوية.
- استخلاص مراحل توظيف (استخدام) الألعاب التربوية في المواقف التعليمية الصحفية.
- استخلاص دور المعلم في تحديد أهداف اللعبة.
- استخلاص دور الآباء في توظيف الألعاب التربوية.
- استخلاص دور المعلم في اثناء اللعب.

مشهد

في إحدى حارات مدينة القدس الشرقية، المطلة على باحة المسجد الأقصى، وفي ليلة مقدمة تشاهد فيها ضوء القمر منعكساً عن قبة الصخرة المشرفة، فترى مظهراً جميلاً لا يمكن وصفه، تشاهد أربعة أطفال مقدسين يلعبون اللعبة الشعبية "الشرطى واللص"، كل منهم يفرم بدوره على أكمى وجهه وهي لحظة من اللعب يسود الهدوء، وفي أخرى نجد الأصوات ترتفع بشكل كبير، وهكذا يستمر اللعب، وبجانب الساحة التي يلعب بها الأطفال تجد الآباء والأمهات جلوسهن ويراقبن لعب ابنائهم، وتتجد الأطفال الأكبر سنًا ينظرون لعب الأطفال ويشرفون عليه.

عزيزني الدارس ... استخلصت من المشهد السابق أن عملية اللعب تحتاج إلى بيئه تناسب للعبة، وتحتاج إلى تنظيم ومتابعة، وللآباء دور فاعل في متابعة لعب أطفالهم، وهذا ما تتطلبه الألعاب التربوية والذي ستتعرف إليه في هذا الموضوع.

٤ البيئة واللعب

عزيزني الدارس ... ماذا يقصد بالبيئة ؟ إنها كافة المتغيرات والعوامل الكيميائية والحسية

والمادية والفيزيقية والثقافية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية والتي تؤثر في سلوك الفرد قبل الولادة وما بعدها. وتشمل البيئة عدة متغيرات منها (عبد اللطيف وأخرين، 1995؛ بلقيس ومرعي، 1986؛ 1987).).

١- البيئة المادية:

وتشمل مؤثرات جغرافية وكميائية وحسية خاصة ما يتصل فيها بالبيئة الصناعية، إضافة إلى نوعية المسكن والتسهيلات المادية من حدائق ومرافق خاصة باللعب، وتحتختلف العاب الأطفال باختلاف بيئاتهم الطبيعية التي يعيشون فيها، فعلى سبيل المثال نلاحظ أن العاب أطفال القرى، والأرياف تختلف عن العاب أطفال أهل المدن حيث تكثر العاب تسلق الجبال والصيد والاهتمام برعاية الحيوانات لدى أطفال القرى بينما يميل أطفال المدن، إلى العاب الكرة ومشاهدة البرامج التلفازية ومارسة الألعاب الحواسيب والألعاب الإلكترونية. أما بالنسبة لأثر العوامل الكيميائية والحسية في اللعب، فيلاحظ أن كثيراً من مصادر التسليمة واللعب للأطفال تأتي من مصارفهم الحسية، ومع ذلك فإن كثيراً من الأطفال يحتاجون للتوجيه والمراقبة حتى لا يسيئون استخداماتهم الحسية في تعلم عادات سيئة كاستنشاق المنيبات مما يؤدي بهم إلى طريق الإدمان، ويتأثر لعب الأطفال بعامل المكان أيضاً فإذا لم يتيسر لهم اللعب في أماكن قريبة من منازلهم (الساحات، الحدائق العامة) فإنهم سوف يقتضون الكثير من وقتهم الحر في المقاهي أو دور السينما مما يؤثر سلباً في سلوكهم.

وتؤثر العوامل المناخية وتعاقب الفصول في نشاطات اللعب واشكاله فكل فصل العاب الخاصة وكذلك لكل منطقة العابها الخاصة.

٢- البيئة الأسرية:

تعد الأسرة الوحدة الاجتماعية الأساسية في تربية الأطفال، وفي ضوء مستواها الثقافي والاجتماعي والاقتصادي يتعدد مدى وكيفية نمو الأطفال بوجه عام وسلوك لعبه بوجه خاص، حيث إن الأطفال الذين ينتهيون إلى مستويات اجتماعية واقتصادية مرتفعة هم أكثر ميلاً لأنشطة اللعب المكلفة مادياً كالتنس مثلاً، بينما يتجه الأطفال ذوي المستويات الاجتماعية والاقتصادية المتدينة إلى ممارسة نشاطات اللعب قليلة التكلفة ككرة القدم أو الاستفهامية وغيرها من الألعاب الشعبية، ويتأثر اللعب بالمستوى الاقتصادي للأسرة، حيث يؤدي ارتفاع معدل الإعاقة للأطفال إلى عدم قدرة الاب على قلبية احتياجاتهم المعيشية، وهذا ما يجعله مضطراً لحرمانهم من اللعب

والزج بهم في سوق العمل ومنذ نعومة اظافرهم، كما وان إدراك الوالدين لأهمية اللعب في حياة طفلهما يعد جزءاً لا يتجزأ من أسلوب التنشئة الاجتماعية لهذا الطفل، فالوالدان اللذان يعاملان الطفل معاملة ديمقراطية يشجعان الطفل على اللعب ويوفران له كافة التسهيلات الالزامية لجعل خبرات اللعب خبرات إنسانية وممتدة. إن الآباء الذين يوفرون لاطفالهم نماذج تركيبية وبنائية كالمكعبات والرمل واجهزة الفك والتركيب يوجهون لعب الطفل ليأخذ طابعاً عقلياً تركيبياً، كذلك الحال بالنسبة لترحيبه الطفل كي يكون لعبه تمثيلياً أو تقائياً أو حركيأ، ومن هنا نستخلص ان أهمية اللعب لا تحد بالكم اي إغراق الطفل بكميات هائلة من الألعاب بل التركيز على تزويد الطفل بمقادير معين من الألعاب يمكن غنباً بقيمة التربوية والاجتماعية.

3- البيئة الاجتماعية والثقافية:

عزيزى الدارس ... تؤثر البيئة الاجتماعية والثقافية ومتغيراتها تأثيراً كبيراً في الألعاب التربوية، حيث أن فلسفة المجتمع ونظامه السياسي تؤثران إلى حد بعيد في لعب الأطفال خاصة فيما يتصل بالشكل وأساليبه وأدواته، فبرامج الإذاعة والتلفاز والمحطات الفضائية وشبكة الانترنت والأفلام السينematographic والبرامج المسرحية ومعسكرات العمل وكتب الأطفال، كلها تخضع بطريقة او بنخرى لخدم التوجيهات الفلسفية والثقافية للمجتمع الذي يعيش فيه الطفل. كما وان انعدام الأمن والاستقرار الاجتماعي يهدى من العوامل ذات الصلة بالتأثير في لعب الأطفال ما تعاني منه الشعوب من حصار اقتصادي او احتلال عسكري او حروب داخلية مدمرة تزعزع الاستقرار الاجتماعي، فعلى سبيل المثال تصبح بقايا الآليات الدمرة والقاذفات الفارغة وحطام الطائرات مصادر غنية للعب في العراق. وفي فلسطين وخلال الانتفاضة ثارت العاب أطفال فلسطين من حيث مسمياتها وأنواعها حيث دخلت فيها الأسماء، والألعاب العبرية. وفي ظل انتفاضة الأقصى برزت العاب شعبية جديدة اشتقت اسماؤها من الألعاب الشعبية القديمة التي تعلم الأطفال مقاومة الاحتلال فاللعبة الأكثر انتشاراً هي اللعبة الجماعية بين فريقين ، متظاهرين ضد الجيش، او فلسطيني ضد الجنود فمن خلال هذه اللعبة يعاقب الأطفال الجنود ويغتصرون بالشهيد، وبما ان الأطفال لا يستطيعون تحقيق ذلك في الواقع، فإنهم من خلال اللعب يتمكنون من ضرب الجنود وتكريم الشهيد، وحدث ان الأطفال الذين اختاروا لعب دور الجنود قد أشعروا ضرباً من قبل الأطفال الآخرين (الحيلة، 2002). إضافة إلى الألعاب التركيبية والتتمثيلية التي يعبر بواسطتها الأطفال عن معاناتهم بسبب الحرب أو الحصار أو الاحتلال فأن الرسم كأحد

النشاطات الإبداعية المعبرة في هذا المجال صور تمثل أثر ظروف الحرب والحصار والاحتلال في اللعب (مزيد من المعلومات عن أثر الأحداث الجارية والحروب في الألعاب الشعبية وتغير مسمياتها، انظر بحث الحيلة، 2002).

أسئلة التقويم الذاتي

س 1 عرف البيئة .

س 2 بين أثر البيئة الاسرية في نوعية اللعب، مدعماً إجابتك بأمثلة .

س 3 ما هي متغيرات البيئة الاجتماعية والثقافية؟

② دور المعلم في تحديد اهداف اللعبة:

عزيزى الدارس ... نمت الألعاب التربوية في السنوات الأخيرة بسبب التقدم الصناعي فجاءت بالألعاب تعليمية سمعية وبصرية منها الثابت والمتحرك، ومنها البسيط والمعقد، ومنها الفردي والجماعي، كما تتنوع مجالات الألعاب التربوية لتتصل بكل مجالات المعرفة التي تتعلق بالتعلم فعنها ما يسعى لزيادة حصيلة الصور المرئية المحسوسة والكلمات وكذلك تنمية قدرته على التمييز والتحليل والتركيب أو اكتساب المهارات التي يحتاجها في تحقيق النمو العقلي، والفنى، والعصبي، والعضلى وغير ذلك. وقد أصبحت المفاضلة بين المدارس تتم من خلال مدى امتلاكها للألعاب التعليمية بغض النظر عن أهميتها في تحقيق الأهداف، أو اساليب توظيفها في الواقع التعليمية (Kaye, 2001).

إن عدم وضوح الهدف من استخدام الألعاب التربوية بالنسبة للمعلم يجعل عملية اختيار هذه الألعاب أو الاستفادة منها بالدرجة المطلوبة عقيمة، وإذا أردت التتأكد من صحة ذلك، فما عليك إلا النظر إلى الطريقة التي تحصل عليها أكثر المدارس من هذه الألعاب، فهي في أغلب الأحيان تصل إليها من مديريات التربية والتعليم حسب توافقها عند بعض الورديين، وأحياناً تقوم المدرسة بشرائها لأنها توافرت في السوق المحلية، ولكن الأفضل دائماً أن تعرف الهدف من شرائها وأستخدامها، هل لزيادة المعرفة أم لاكتساب المهارات أم لتأكيد الاتجاهات؟ كما أن ارتباط الألعاب التربوية بالمنهاج المدرسي له أهمية كبيرة، حيث لا يمكننا فصل منهاج عن الأهداف التي نسعى لتحقيقها من خلاله. ولا يمكن القول أن هذه الألعاب لتعلم اللغة، وتلك لاكتساب مهارات الحساب، ولكن علينا أن نحدد بالضبط ما نقصد بكلمة "اللغة" ومرادل هذه اللغة والمهارات أو المعارف

التي يجب أن يحصل عليها المتعلم في كل مرحلة، وهنا ترتبط الألعاب مباشرة بالنهج المدرسي وبهدف الدرس (Williams, 2001).

فإذا كان المقصود أن يتعرف المتعلم إلى الحيوانات، أو الطيور، أو الكائنات الحية فانتظر العاباً تحقق ذلك، أما إذا كان المطلوب أن يربط المتعلم بين الكلمة وما تدل عليه فلذلك العاب أخرى، أما إذا كان المطلوب أن يستمع إلى النطق الصحيح لبعض الكلمات ثم يرددها فهناك عدة ألعاب تتحقق هذا الهدف، وهكذا في كل مجال من مجالات المناهج. وعلى المعلم في هذه الحالة دراسة الألعاب والدمى المتوافرة في بيته المتعلم بأشكالها وألوانها المختلفة، وعليه التخطيط الوعي لاستغلال هذه الألعاب وأنواع النشاطات المتصلة بها، والتي تتطلبها لتحقيق الأهداف التربوية المحددة بما يناسب وقدرات واحتياجات واهتمامات المتعلمين، وعلى أيضاً تحديد المواد والأدوات الضرورية واللازمة للعبة (عانا، 1996).

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 ما اثر عدم وضوح هدف اللعبة على سير اللعب ؟
- س 2 ما اهمية تحديد المواد والأدوات اللازمة للعبة ؟
- س 3 ما اهمية ارتباط الألعاب التربوية بالنهج المدرسي ؟

③ معايير اختيار الألعاب التربوية:

عزيزني الدارس ... لا بد انك تعرف أن الألعاب التربوية توافر في الأسواق المحلية والعالمية ومنها ما ينبع برؤيته الكبير قبل الصغير، وتخشى أن يختار المعلم هذه الألعاب لاتهاره بها، لذلك أورد بعض المعايير لحسن اختيار هذه الألعاب (الحيلة، 1999):

- 1- مدى اتصال الألعاب بالأهداف التربوية التي يسعى المعلم لتحقيقها.
- 2- مناسبة هذه الألعاب لأعمار الطلبة ومستوى نموهم العقلي والبدني.
- 3- مساعدة هذه الألعاب المتعلم على التأمل، والتفكير، واللاحظة، والرازانة، والوصول إلى الحقائق بخطوات مرتنة منطقية.
- 4- خلو هذه الألعاب مما قد يعرض حياة المتعلمين للخطر، أو التعرض للإصابات نتيجة لاستخدامها بمفردتهم.

- 5- تدرج كل مجموعة من هذه الألعاب في الصعوبة حتى تعمل على تنمية قدرات المتعلم، أو مهاراته في تسلسل منتظم ينتقل من المستويات البسيطة السهلة إلى الأكثر تعقيداً ... وهكذا.
- 6- أن تساعد هذه الألعاب المعلم على تشخيص مدى نمو المتعلم من اكتساب الخبرات المطلوبة والتعرف إلى أماكن الضعف في تحصيله ثم تزويده بالخبرات المناسبة التي تعالج ذلك.
- 7- أن تتناسب هذه الألعاب وعدد الأطفال وميزانية المدرسة.
- 8- اتصال الألعاب ببيئة المتعلم.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 أضف إلى قائمة معايير اختيار الألعاب التربوية الواردة في النص السابق معايير جديدة.
- س 2 ما أثر عدم مناسبة عدد الألعاب مع عدد الطلبة على تحقيق الأهداف التربوية؟
- س 3 فسر أفضل الألعاب التربوية هي ما اتصلت ببيئة المتعلم مدعماً بذلك بأمثلة.

④ مراحل توظيف (استخدام) الألعاب التربوية في المواقف التعليمية الصافية :

عزيزى الدارس ... بعد أن تعرفنا إلى بعض معايير اختيار الألعاب التربوية فكيف لنا أن نستخدم هذه الألعاب في الموقف التعليمية المختلفة؟ تخشى دائماً من أن يستخدم المعلمن الألعاب التربوية بالطريقة نفسها التي يستخدم بها غالبية المعلمين الأفلام التعليمية، إذ يستخدمونها دون خطة واضحة، فيتركون للمتعلمين الفرصة لتناول هذه الألعاب بطريقة عشوائية دون هدف واضح، ولكن خطة عدة عناصر يجب التأكيد من القيام بها، ومراحل يجب المرور فيها، وهي (الحيلة، 1999؛ Kaye, 2001):

- 1- مرحلة الإعداد : وينقصد بها عدة أمور:
- 1- إعداد هذه الألعاب لتكون صالحة للعمل والتتأكد من ذلك حتى لا يصاب المتعلم بخيبة أمل إذا وجد أن لعبته لا تعمل، وأن لعبة زميله تعمل بنجاح، ويتبين ذلك بإزالة كل الأشياء التي قد تعيق عملها، وقد تؤدي إلى إصابة المتعلمين، أو إضافة بعض البطاريات الازمة لعملها.
- 2- إعداد المكان المناسب ليسمح للمتعلمين بتناول هذه الألعاب، ويجب أن يكون المكان من الاتساع بحيث يسمح للعب الجماعي أو الفردي، أو يمكن الفصل بين هذه الأماكنة حتى لا يؤدي ازدحام المكان إلى تغدر اللعب، وتحقيق الهدف من وجود هذه الألعاب التربوية، وأفضل الأماكن لممارسة الألعاب التربوية هي مراكز مصادر التعلم.

- 3- إعداد المعلم نفسه أوًّا ب بحيث يقوم بنفسه بتجربة هذه الألعاب وعمل الخطة المناسبة لاستخدامها ولا يأس من أن يعد بياناً باسماء المتعلمين والخبرات المطلوب اكتسابها والألعاب المتوافرة لكل خبرة، وينتicip كل متعلم ليعرف مجموعة الخبرات التي مر بها ونوع الصعوبات التي قد تصادفه ليقدم له المساعدة المطلوبة في حينها.
- 4- تبيين اذهان المتعلمين وإثارة انتباهم حتى يعرفوا سلفاً المطلوب منهم أداءه، كما يشرح لهم قواعد كل لعبة، ويؤكد على صورة العناية بكل منها وعدم إثارة الشغف أو التعلدي على الغير وذلك لحفظ النظام وإتاحة الفرصة لكل طفل أن يتحقق التعلم المطلوب.

بـ- مرحلة الاستخدام:

وهي المرحلة التي يقوم فيها المتعلمون باستخدام هذه الألعاب، ولا توجد طريقة أفضل من الأخرى في هذا المقام، ولكن المهم أن يراعي المعلم بعض الأسس السليمة التي يقوم عليها الاستخدام الجيد لهذه الألعاب ومنها:

- 1- أن يكون الاستخدام هادفاً يعني أن يتحقق الطفل ماذا تتوقع منه، فهو مثلاً ينتظر إلى الصور ليستنتج اسم كل صورة ويضعه أمام الصورة المناسبة أو يقوم بترتيب أجزاء الصورة ليكون منها اسم طائر أو زهرة مثلاً، وهكذا ...
- 2- أن يترك المعلم الفرصة للمتعلم للعمل حتى يصل إلى الهدف المنشود، وبذلك تراعى الفروق الفردية.
- 3- لا يوانن المعلم المتعلمين ببعضهم ببعض، فكل متعلم صفاته الخاصة وقدراته واحتياجاته التي يجب أن يحترمها.
- 4- أن تقبل قدرأً من الحركة والصخب الذي قد يصاحب هذا النوع من التعليم، فلا نضيق ذرعاً ونفرض عليهم نظاماً قاسياً يذهب بمعنده التعلم عن طريق اللعب

جـ- مرحلة التقييم:

وهنا ينبغي أن يستشرك المعلم مع طلبة في اللعب لتقييم مدى نجاحهم في تحقيق الهدف المطلوب والابتعاد عن كل ما من شأنه أن ينطوي من همة المتعلّم ويقلل من عزيمته، أو يجعله ينفر من اللعب، مثل تسخيف بعض أعماله أو الإقلال من قدر محاولاته أو موازنته بغيره، والتقدير يؤدي إلى النجاح.

دـ مرحلة المتابعة:

المعروف ان المعرفة تنمو، وكذلك المهارة، لذلك يجب على المعلم متابعة المتعلم ويعمل على تنويع الخبرات التي تؤدي إلى زيادة الخبرة بالتدريج وبالمثل فإن تنويع الألعاب التربوية يؤدي إلى الحصول على الخبرة نفسها حتى تتأكد من أن المتعلم قد وصل إلى المستوى المقبول من الاداء، وبذلك ينتقل إلى الخبرة التالية.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 ماذا يعني بكل من مرحلة الإعداد، ومرحلة الاستخدام، ومرحلة التقييم، ومرحلة المتابعة؟
- س 2 لماذا يجب على المعلم عدم مقارنة المتعلمين بعضهم ببعض؟
- س 3 ماذا يعني بإعداد المعلم نفسه قبل اللعب؟
- س 4 ما أهمية إعداد المكان في تحقيق الألعاب لأهدافها؟

٥ دور المعلم في أثناء اللعب :

عزيزني الدارس،.. في أثناء اللعب ماذا يعمل المعلم؟ يشير الأدب التربوي الخاص بالألعاب التربوية إلى ضرورة احتفاظ المعلم بسجل لنشاط كل متعلم ومدى قدرته في الحصول على كل خبرة مطلوبة، ولكن ما هذا السجل؟

لا أقصد بهذا السجل ذلك النوع التقليدي الذي دأب المعلمين على حمله وإعطاء المتعلم درجات عن كل خبرة أو مهارة يكتسبها، فهذا النوع من التقييم تصوري لا يتفق وروح اللعب التي تتصف بها تلك المرحلة، كما أنه لا يدلنا على شيء، فيما يختص في اكتساب المتعلم للخبرة المطلوبة أو المتعوبات التي تفترضه، أو الطريقة التي يفكر بها، أو يعالج بها، وعلى أسلوب العمل والتفكير الذي ينتهجه، وقد نستطيع أن نشخص مدى تقدمه أو نقاط ضعفه أو العلاج المناسب، ولكن السجل الذي أقصد هو الذي يوضح المتعلم ونوع الخبرات المطلوب الحصول عليها وأداءه في كل خبرة وطريقة مباشرة لنشاطه، وأساليب تفكيره وعمله ونقط ضعفه في أسلوب العمل الذي يسير عليه مع إعطاء بعض الاقتراحات لتحسين أدائه (الحيلة، 1999: 2001). (Kaye.

اما في أثناء اللعب فعل المعلم الا يكتر من مدح الطلبة لأن ذلك قد يصيب بعضهم بالغرور، لذلك يجب ان يكون التقدير مناسبأً لنوع العمل الذي يقوم به المتعلم والا تكون فيه مغالاة ، كما

ويجب الا يستثير المتعلم ببعض المسؤولية مثل جمع الألعاب ، ولكن ينفي ان توزع هذه المسؤولية على الجميع للتقليل من عوامل الفيرة والحدق في نفوسهم (Kaye, 2001).

إن الألعاب التربوية لا تؤدي إلى زيادة المعرفة او المهارة فقط، ولكنها تعمل على تأكيد الاتجاهات والعادات الطيبة مثل التعاون وتحمل المسؤولية، وتوزيع العمل، والزام الغير، واتباع النظام، وعلى المعلم الاتفاق مع طلبه مند البداية على الأمور الرئيسية التي تحكم سير العمل وال العلاقات حتى تكتمل الصورة والغاية التربوية من الألعاب و أهميتها في التربية والتعليم (الحيلة، 1999).

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 ما مواصفات سجل متابعة المعلم لطلبه في اثناء اللعب ؟
- س 2 اكتب قائمة بأهم النقاط الواجب على المعلم التركيز عليها في اثناء اللعب من وجهة نظرك.
- س 3 يقال "الألعاب التربوية لا تؤدي إلى زيادة المعرفة او المهارة فقط" فسر هذا القول .
- س 4 على المعلم في اثناء اللعب عدم الإكثار من مدح الطلبة، لماذا ؟

٦ دور الإباء في توظيف واستخدام الألعاب التربوية :

عزيزى الدارس ... ما دور الإباء في استخدام الألعاب التربوية؟ إن تعليم الطالب لا يقتصر على المدرسة، ولكنه نشاط يمارسه الطالب في المدرسة وينقله معه إلى البيت، لذلك يجب توعية الآباء للموضوعات التي تتصل بهذا الموضوع، حتى يتعاونوا مع المدرسة في تعلم ابنائهم و يجب الا ينبهر الآباء بحجم الألعاب، او بارتفاع ثمنها لكي يشتريوها لأطفالهم، ولكن يجب أن يكون الهدف الاول من شرائها هو قيمتها التربوية، ومدى مناسبتها لعمر المتعلم وقدراته، فالألعاب تشتري للأطفال وليس للآباء، كذلك يجب عدم المفاضلة بين المتعلمين عند شراء الألعاب المختلفة لكل منهم، وعليهم ان يدركوا ان هناك العاباً خاصة لكل منهم فلكل مضربيه مثلاً، ولكن عليهم ان يتبعوا من الصغر على المشاركة وتبادل المتعة، كما ويجب ان يتعلم المعلم الحافظة على سلامه الألعاب في المنزل والمدرسة على السوا، فيضعها في علبتها بعد الانتهاء منها وفي مكانها المناسب (الحيلة، 1999: Carol and Lee, 2000).

وأود هنا ان اكرر ما سبق ان ذكرته نحو ضرورة توعية الآباء بطريقة شراء الألعاب لاطفالهم، وملاحظة خلوها مما يسبب لهم الأضرار، او الإصابات، ولعل من التوجيهات المعروفة الان

ضرورة إزالة الأكياس البلاستيكية التي تحفظ بها الألعاب حتى لا يُؤدي وضعها على رأس الطفل إلى اختناق، كما يحدث في بعض الأحيان، وكذلك شراء اللعب المصنوعة من الدائن الطريدة لصغار الأطفال، وعدم شراء المصنوعة من المواد الحادة لهم، ومرة أخرى أقول الأفضل من الشراء هو إنتاج الألعاب التربوية من المواد الخام المتوافرة في بيته المتعلم، والأفضل من ذلك هو ما اشتراك المتعلم (الطفل) مع المعلم (ولي الأمر) في إعداده، أو عده المتعلم بنفسه، وبذلك يتم التعاون بين المدرسة والبيت وبين الآباء والمعلمين وتحقق الألعاب التربوية غايتها كاملة من تربية وتعليم وتربية.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 اذكر أهم دور للأباء في استخدام الألعاب التربوية من وجهة نظرك .
- س 2 من وجهة نظرك هل تترك للأطفال الحرية في شراء العابهم التربوية ؟ ولماذا ؟
- س 3 فسر العبارة الآتية : "غاية الألعاب التربوية الترفية ← التعليم والتعلم ← التربية" .

تدريبات

- 1- اختر لعبة تعليمية وبين خطوات توظيفها في موقف صفي ما .
- 2- تعد البيئة بجميع جوانبها المركبة الأساسية للألعاب، ووضح هذا القول .
- 3- اكتب تقريراً بلغتك الخاصة موضحاً فيه دور معلم اليوم في استغلال اللعب في المواقف التعليمية .

نشاطات

- 1- تفحص الحي الذي تسكنه واكتب تقريراً حول الأماكن التي يكثر فيها تواجد الأطفال في أثناء اللعب، والمواد والأدوات التي يستخدمونها، وأنواع اللعب الذي يمارسونه .
- 2- اكتب تقريراً حول الألعاب التي يمارسها الأطفال في مدرسة ما، وبين مدى فاعليتها التربوية .
- 3- ما أشهر الألعاب التي يمارسها أطفال انتفاضة الأقصى، ولماذا ؟

الافتبار التقويمية

٤٠ ضع دائرة حول رمز الإجابة الأكثر صحة فيما ياتي :

١. إن التفاعل النشط مع مؤثرات البيئة وعناصرها المادية والبشرية يسهم في بناء، البعد الثاني من أبعاد شخصية الطفل بالدرجة الأولى :

- ج. البعد المهاري أو التفسيركي .
- د. جميع ما ذكر .
- ب. البعد الوجداني الانفعالي .

٢. على معلم الحلقة الأساسية الأولى أن يقوم بدراسة الألعاب المتوازنة في بيته، وتراجع أهمية هذا العمل إلى :

- أ. تماري اطفال الثقافة الواحدة في انتهاياتهم .
- ب. أهمية معرفة الألعاب المحلية للعمل على تجنب استعمالها واستعمال العاب مستوردة بدلاً منها .
- ج. تقويم نتاجات العاب البيئة المحلية .
- د. جميع ما ذكر .

٣. واحدة من الآية لا تعد من متغيرات البيئة :

- ج. البيئة الاسرية
- د. البيئة المادية

٤. تختلف العاب الأطفال في الصنف الواحد باختلاف :

- ج. ببنائهم الطبيعية
- د. لا شيء، مما ذكر

٥. المركز الأساسي للألعاب هو :

- ج. مكونات اللعبة
- د. البيئة

٦. من الأمور التي تحدد نوعية الألعاب التي يلعب بها الأطفال :

- ج. اتجاهات الوالدين نحو اللعب
- د. جميع ما ذكر

٧. من أكثر العوامل تغييراً في لعب الأطفال هو :

- ج. اندماج الأمن والاستقرار الاجتماعي
- د. جميع ما ذكر

٨. أكثر الألعاب فاعلية من وجهة نظر علم النفس التربوي هي :

- ج. الألعاب المستوردة من الخارج
- د. جميع ما ذكر

٩. الشرط الوحيد المتعلق باستخدام الألعاب لأغراض تربية هو :

- ج. الا تنتهي اللعبة على آية قيود
- د. أن تستخدم اللعبة خارج المدرسة

10. واحدة من الآتية لا تُعد من تصنيفات مواد اللعب والألعاب المحلية :

أ. التمارين ج. الفقرات المادية

ب. التعبير اللغوي د. التعبير الكتابي

11. حتى تصبح الألعاب التربوية مجدها وذات قيمة تربوية ينبغي أن :

أ. توظف في البيئة الصفية

ج. تسهل مهام التعلم

ب. تعمل على تعزيز المواقف التعليمية وإثرانها د. جميع ما ذكر

12. يتطلب اللعب :

أ. مقدرة على فهم واستظهار عناصر معقدة كقواعد اللعب المختلفة .

ب. استعداد دائمًا للابتكار والاختراع .

ج. التقيد بتعليمات اللعب وأماكن تنفيذها

د. جميع ما ذكر.

غزيري الدارس،،

لتعرف صحة إجاباتك ارجع إلى الإجابات النموذجية في نهاية الكتاب

الموضوع الثامن

اللعبة في مرحلة الحضانة والروضة

(★) الأهداف التعلمية.

(1) اللعب في مرحلة الحضانة (1 - 3 سنوات).

(2) اللعب في مرحلة الروضة (3 - 5 سنوات).

(3) اهداف الالعاب في مرحلتي الحضانة والروضة.
ودور الاسرة والروضة في استثمار اللعب وتوظيفه
في تربية الاطفال.

(★) تدريبات.

(★) نشاطات.

(★) اختبار تقويمي.

٣ الأهداف التعلمية

عزيزى الدارس ... تحظى مرحلة الحضانة ومرحلة الروضة بأهمية متميزة لما لهذه المرحلة النهائية من خصائص وانعكاسات على الطفل وتنشئته، ونموه في المراحل اللاحقة. إن هذه المرحلة أهم مراحل الإنسان على الإطلاق، وإن نوعية نموه في المراحل اللاحقة تتوقف على نوعية النمو في هذه المرحلة بشكل كبير، ويتوقع أن تعمق هذه القناعة لدى المعلم، من خلال تعرفه إلى خصائص نمو الطفل في هذه المرحلة، وإدراكه لمتطلبات هذا النمو والأدوار التي تلعبها نشاطات اللعب في تحقيق هذه المتطلبات من جهة وتوفير فرص النمو السوى لدى طفل مرحلة الحضانة ومرحلة الروضة من جهة أخرى.

لذلك جاء هذا الموضوع الذي يحمل عنوان "اللعبة في مرحلة الحضانة والروضة"، واتوقع منك عزيزى الدارس بعد دراستك لهذا الموضوع بفهم وعمق، وتنفيذ النشاطات والتدريبات وأسئلة التقويم الذاتي المتصلة به، أن تكون قادرًا على:

- وصف الاحتياجات النهائية التي تتصل بنشاط اللعب لأطفال الحضانة والروضة.
- استخلاص طبيعة العلاقة ونوعها بين خصائص اللعب عند الأطفال في مرحلتي الحضانة والروضة واحتياجاتهم النهائية.
- تمييز الخصائص والأشكال بين اللعب في كل من مرحلتي الحضانة والروضة، وضرب أمثلة على ذلك.
- استخلاص دور الأسرة في توظيف اللعب لتحقيق النمو التكامل والسوسي للأطفال في مرحلتي الحضانة والروضة.
- توظيف اللعب والألعاب في عمليتي تعليم وتعلم أطفال مرحلتي الحضانة والروضة على أسس تربوية ونفسية سليمة.

❶ اللعب في مرحلة الحضانة (١ - ٣ سنوات)

عزيزى الدارس ... تعد مرحلة الحضانة فترة نهائية، لها خصائصها واحتياجاتها الخاصة، ول بهذه المرحلة انعكاساتها على تطور نشاطات اللعب لدى طفل هذه المرحلة (١ - ٣ سنوات، وبصورة أوضح فإن نشاطات اللعب في هذه المرحلة تطرد على النحو الآتى (عبد اللطيف وأخرين، 1995؛ بلقيس ومرعي، 1986؛ 1987):

أ- الألعاب العشوائية:

تشمل مرحلة اللعب العشوائي، لعب الأطفال في بداية السنة الأولى من عمره وتكون لدى الطفل رغبة مستمرة في تحريك أطرافه بعمقها وعشوانية دون مراعاة أي قاعدة وبحريه تامة وسيستمر ذلك حتى الشهر الثالث من عمره، ويتميز اللعب بأنه فردي وعشوانى، أما مواجهه فهي حواس الطفل ويديه وقدميه، وفي نهاية الشهر الثالث وببداية الشهر الرابع والخامس والسادس يتتطور الجهاز العصبى مما يساعد على قيامه بالتناظر الدسم والألعاب والماء الحبيطة به، ويصبح أكثر قدرة على الاستلقاء على جنبه، أو تحريك أصابعه وبذلك يتتطور نشاط اللعب لديه ليأخذ شكل تحريك، الأطراف عشوائياً ويدوي رغبة في ممارسة نشاطات أخرى مثل الهر والأرجحة والاستلقاء على ظهره، واللعب بالدمى والألعاب بصورة عفوية وحرة وفردية، أما في الأشهر الأخيرة من سنة الأولى فيتطور نمو الطفل، خاصة النمو الجسمى والحسنى والعصبى، ويصبح قادرًا على الجلوس ومحاوله الوقوف والمشي مما يؤدي إلى تطور نشاطات اللعب لديه بصورة متميزة نسبياً عن المراحل السابقة حيث تظهر القدرة لديه على الوقوف والتحكم بالألعاب، والرغبة في الوصول إلى الألعاب البعيدة عنه والاستجابة إلى الأصوات والموسيقا (عبد اللطيف واخرون، 1995؛ بلقيس ومرعى، 1986؛ 1987). وما يميزه في اللعب في السنة الأولى من عمر الطفل اذكر الآتى (عبد اللطيف واخرون، 1995):

- يتصف بالعمومية أي أنه يعتمد على حركة الجسم الكلية، وعلى حركة الأطراف بصورةتها العامة بسبب عدم اكتمال نمو العضلات الدقيقة لديه وضعف قدرته على تحقيق التوافق والتائز بين حركات أصابعه ويديه وقدميه وجسمه، بشكل عام.
- يتصف بالعفوية والعشوانية ويتم بصورة لا يراعي فيها الطفل القواعد أو الضوابط الاجتماعية أو غيرها، وغير الموجه نحو تحقيق أهداف محددة.
- مت مركز حول ذات الطفل، ويظهر الطفل استمتاعاً للعب وهو فردي يمارس في بيته محددة.

2- الألعاب الانتقالية الحركية في السنة الثانية من عمر الطفل:

تطرأ على الطفل في سنته العمرية الثانية تطورات نهائية جسمية وحسية، وعقلية، وانفعالية، وأجتماعية، وتعد هذه التطورات النهائية هامة نسبياً ولها انعكاساتها على نشاطات اللعب لدى الطفل، حيث أن الطفل قد أصبح قادرًا على المشي مما يساعد على استكشاف بيته وما حوله، خاصة وأنه أصبح قادرًا على الوصول إلى الأماكن الحبيطة به مشياً على أقدامه، وما زال الطفل

غير قادر أيضاً على السيطرة الدقيقة على حركات أطرافه وعضلاته وأصابعه، وهو غير قادر أيضاً على تحقيق التوافق والتناسق في حركاته، ومن خصائص اللعب في هذه المرحلة أنكر الآتي (عبد الطيف واخرين، 1995، بلقيس ومرعي، 1986؛ 1987):

- تنوع أشكال اللعب وتركزه على اللعب القائم على التنقل من مكان لأخر، مثل قذف الكرة.
 - يتوجه سلوك اللعب نحو تحقيق أمر معيّن لدى الأطفال مثل اكتشاف الأشياء والتعرف إليها، ويميل إلى التنظيم بدلاً من العشوائية، ويتركز حول الذات.
 - يتصرف اللعب لدى أطفال هذه المرحلة بأنه تقليد للكبار الذين يحيطون بهم.
- ومن أشكال اللعب في هذه المرحلة : الزحف، اللعب بالكرات والأدوات والدمى المتنوعة، الأرجحة، مشاهدة التنازق والصور، الاستماع إلى القصص والموسيقا، العبث باي شيء يقع بين يديه، تقليد الكبار في حركاتهم، الركض، المشي، القفز.
- 3- العاب التشكيل والتكون في السنة الثالثة من عمر الطفل.**

في هذه السنة من عمر الطفل يكون قد تطور نمراه الجسمي، والحركي، والحسي والعقلاني، والاتجاهي، والاجتماعي، واللغوي، وللهذه التطورات أهميتها في سلوك الطفل بشكل عام، ومن خصائص اللعب في هذه المرحلة العمريّة، أنكر الآتي (عبد الطيف واخرين، 1995) :

- يأخذ لعب الطفل بعدها وشكلًا رمزيًا، فتري الطفل يستنطق الدمية مثلاً، وتتجده يرثي قصصاً مختلفة.

- يتضليل اللعب وفق جنس الطفل، ويصبح ذا طابع وظيفي وهادف. ويميل إلى تقليد الكبار
 - العاب الطفل فردية وذاتية، وتميّز بأنها حس - حرکية تعتمد على الحواس والحركات، في تشكيل وتكون الأشياء.
 - يمارس الطفل العاب التشكيل والتكون فتراه يبني بيّتاً من المكعبات مثلاً.
- ومن أشكال اللعب في هذه المرحلة (بلقيس ومرعي، 1986؛ 1987):
- الألعاب الرمزية، كان يلعب الطفل دور الأم أو الأب أو الطبيب أو الشرطي أو السائق.
 - الألعاب التركيبية مثل بناء البيوت، وتشكيل أجسام السيارات والطائرات.
 - الأغاني والأناشيد والرقصات الشعبية.

- ركوب الدراجات والعربات والسيارات.
- الاستماع إلى القصص من المعلم أو الزملاء أو الوالدين.
- مشاهدة الصور والتلفزون والفيديوهات.

أمثلة التقويم الذاتي

- س 1: إن لعب الأطفال في السنة الثالثة من عمرهم هو لعب حسي حركي ، وضع المقصود بهذا القول .
- س 2: لماذا سميت هذه المرحلة بمرحلة التكوين والتشكيل ؟
- س 3: لماذا يتصف لعب الأطفال في السنة الأولى من العمر بالعمومية ؟

(2) اللعب في مرحلة رياض الأطفال (3 - 5 سنوات)

عزيزي الارس .. يتميز النمو الجسمي والحركي في هذه المرحلة بتطوره بما كان عليه، حيث يبدو الطفل أكثر قدرة على الحركة وممارسة النشاطات الحركية إضافة إلى زيادة قدرته على أداء الحركات التي تتطلب تأزرًاً وتتناسبًاً عضليةً بالنسبة للمرحلة السابقة، علماً أن نموه العقلي ما زال غير مكتمل، لأن عضلات الطفل الصغيرة ما زالت ضعيفة، أما حاسة السمع والبصر فقد طرأ عليهما نمواً ونضجاً واضحين لكن الحواس الأخرى مثل اللمس والشم والتذوق ما زالت ضعيفة وغير قادرة على التمييز بشكل كبير.

أما القدرة على تحقيق التناقض بين الحواس والعضلات فما زالت ضعيفة، وأصبح الطفل أكثر قدرة على وعي علاقته بمجتمعه المحيط به وإن كان ما زال يغلب عليه التمرکز حول ذاته، وتنفسه له صورة الأدوار الاجتماعية والفارق بين الجنسين بصورة أفضل، ويتصف الطفل بثقته بالكلام وشعوره بالأمن والطمأنينة طالما هم حوله، وهو غير قادر على التمييز بين الواقع والخيال، غالباً ما يتباهى شعور الخوف، كما أن الطفل يبدو كثير التساؤل في هذه المرحلة ويتسع نموه اللغوي والعقلي على الرغم من أن إدراكه للأشياء هو إدراك حس حركي، وتنمو لديه القدرة على معرفة الضوابط والمعايير الاجتماعية بشكل بسيط، ويأخذ اللعب في هذه المرحلة شكل اللعب الاجتماعي المتوازي، واللعب الفردي، وفيما يأتي توضيحاً لخصائص هذا اللعب (بلقيس ومرعبي، 1986؛ 1987؛ عبد اللطيف وأخرون):

- ١- الألعاب الاجتماعية المتوازية في المرحلة العمرية (٣ - ٤ سنوات) (التجميع الأولى):
- يمارس الطفل في هذه المرحلة اللعب الاجتماعي بعد أن كانت معظم نشاطاته في اللعب تأخذ الطابع الفردي ومن هنا سميت هذه المرحلة بمرحلة (التجميع الأولى). وفي هذه المرحلة يبدي الطفل رغبة في مشاركة الآخرين له العابه، فتراه يرغب في تقديم العابه للأطفال الآخرين بصورة مؤقتة شريطة استعادتها في الوقت الذي يراه هو مناسبًا، كما ويلاحظ عليه حب اللعب بالقرب من الأطفال الآخرين ووجودهم، وليس بعيداً عنهم، وقد لا يرغب مشاركتهم في اللعب، أي يحب وجودهم ولا يرغب في اللعب معهم. ومن خصائص اللعب في هذه المرحلة، اذكر الآتي (عبد اللطيف وأخرون، 1995):
- يميل الطفل إلى اللعب التعاوني إذا ما وجد الرعاية والتوجيه من الوالدين، وضمون مجموعات صغيرة ومحددة.
 - يميل الطفل إلى اللعب الذي يتبع له فرحة لعب الانوار كدور المعلم، المعلمة، الشرطي، الأب، القائد، الطيار، وينتصب لديه بما يسمى اللعب الإبهامي الخيالي، غالباً ما يرتبط بما هو موجود في البيئة الحسية للطفل، على الرغم من استخدام هذا الوجود الحسي بصورة خيالية أو وهمية مثل رؤيته للعصا أو لقطعة الخشب على أنها سيف أو حصان.
 - يكون اللعب في بدايته اجتماعية، ثم يتطور إلى ما يسمى باللعبة المتوازية القائم على رغبة الطفل باللعب بالقرب من جماعات الأطفال لكن دون مشاركتهم اللعب (يلعب حولهم وليس معهم).
- عزيزي الدارس ... ولللعب في هذه المرحلة أهمية كبيرة حيث أنه يساهم في تحقيق التنموي الانفعالي للطفل، وتنشئته اجتماعياً، وتطوير مهاراته الحركية والعقلية والتوازن والتناقض، وفي تنمية خيال الطفل وتوفير فرص الإبداع لديه، ويوفر فرص الاكتشاف أمام الطفل بهدف التعرف إلى بيئته ومجتمعه. كما يهتم اللعب الطفل لممارسة سلوك الكبار وتعلمهم، وتعلم القواعد والمعايير الاجتماعية . ويشجعه على تطوير مهارات المشاركة والعمل التعاوني والجماعي. ويوفر له فرص الاستمتاع والاستجمام ، وتعلم المهارات الحياتية. وبأخذ اللعب في هذه المرحلة أشكالاً مختلفة منها:
- الألعاب فردية، مثل: العد، الرسم، العزف، التراكيب، التشكيل والتكرير، الركض، القفز، التسلق، التوازن، والطيران، معرفة الحجوم، معرفة الأطوال، معرفة الألوان.

- العاب شبه جماعية، المسابقات، العاب التوازن، مشاهدة الصور مع الأفراد، الغنا، والاناشيد مع الآخرين، قذف الكرات، الجلوس، صنع طائرات الورق، العاب تقوم على تمثيل الأدوار: مثل شرطي، طبيب، مهندس، سائق، طيار، معلم، ... الخ.
- العاب لتنمية الإبداع والخيال مثل: العاب ماذا يوجد في الصورة، تشكيل مجسمات وشمائل، الرسم، التلوين، تخيل نفسك سائق سيارة، أو قائد طائرة تحدث عن نفسك.

2- اللعب الفردي (مرحلة التجميع الثانية) السنة الخامسة من عمر الطفل:

الطفل في هذه المرحلة يعيش مرحلة نهائية خاصة تؤثر على نوعية نشاطات لعبه بصورة جوهرية، حيث تطورت قدراته اللغوية وازداد نموه الجسمى طولاً ووزناً وتنوعاً وتتطور نموه العقلي فهو في مرحلة العمليات الحسية المادية، وقد أصبح قادرًا على إدراك واقعه بصورة أفضل، وهو أيضاً قادر على تبرير سلوكه وتعليله، ومثل هذه الخصائص لا بد وأن يكون لها آثارها وانعكاساتها على تحديد نوعية نشاطات اللعب لدى هذا الطفل سواء كان ذلك من خلال اللعب في البيت أو في الروضة أو في الحي (عبد اللطيف وأخرون، 1995).

وفي هذه المرحلة لا يتضيق الطفل من اللعب مع أقرانه، بل يبدي رغبة وميلًا واضحًا نحو اللعب الجماعي، بصورة تدريجية. ويحب التفاعل مع جماعات اللعب، والإندماج بها، ومشاركةها نشاطاتها، وهذا تطور واضح ومبين، كما أن النمو العقلي، واللغوي، والجسمى، الذي حققه في هذه المرحلة يجعله أكثر قدرة على إدراك الواقع، فهو إن أصبح أكثر واقعية، ومثل هذا يجعل مكانة اللعب الإيمامي والتخييلي أقل تكراراً وظهوراً، ويصبح اللعب الواقعى المرتبط بنشاطات الحياة ومواقتها وأشخاصها أكثر حدوثاً، وبذلك يزداد اهتمام الطفل بمعرفة قواعد وانظمة الألعاب، ومعرفة أدواره ومسؤولياته فيها، وإدراك القوانين التي تنظم علاقته مع أفراد جماعة اللعب بشكل تدريجي. كما ويستمتع الطفل بممارسة اللعب بمفردته خاصة في الألعاب ذات السمات الفردية مثل: الرسم أو التشكيل أو البناء، والتكتوين أو العزف على الآلات الموسيقية، وتزداد الفروق بين العاب الإناث والألعاب الذكور في هذه المرحلة، وتتضاعف رغبة الأطفال بممارسة الألعاب التي تنسجم مع احتياجاتهم وفق الجنس، وتزداد الفترة الزمنية التي يقضيها الطفل في أثداء اللعب، فهو يود قضاء وقت أكثر في اللعب بأشكاله المختلفة (عبد اللطيف وأخرون، 1995).

اما فيما يتعلق بأشكال اللعب في هذه المرحلة فنجد ان الألعاب التي يمارسها الأطفال متعدة علمًا أن هذه الانواع هي امتداد للألعاب التي كان يمارسها الأطفال في المرحلة السابقة، ومنها:

الألعاب التشكيل والتكتورين والبناء والتسلق والقفز وهذا يتطلب توفير حواجز خشبية أو حواجز من الخشب، واللعبة بكرة القدم وهذا يتطلب توفير كرات مختلفة الحجوم، واللعبة بالدمى المختلفة وصنعها أيضاً، وهذا يتطلب توفير العاب وبصى تمثيل الأفراد والحيوانات، وركوب السيارات والدراجات، ومشاهدة الحيوانات مثل الطيور والأسماك والارانب، والرسم والتلوين، وقراءة القصص المصورة إضافة إلى: العاب القرى مثل العاب التوانن والأرجحة، ومشاهدة الأفلام والاستماع إلى الموسيقا (أفلام كرتون وتسجيلات صوتية)، والأغاني وال أناشيد.

أمثلة القويم الذاتي

س 1 تسمى مرحلة اللعب لاطفال السنة الرابعة بالتجميع الأولى ، فسر هذا القول.

س 2 على أي الراحل يطلق اللعب المتأخر ؟ ولماذا ؟

س 3 وازن بين خصائص اللعب في كل من مرحلة التجميع الأولى ومرحلة التجميع الثانية من جميع الجوانب .

③ أهداف الألعاب في مرحلتي الحضانة والروضة، ودور الأسرة في استثمار اللعب وتنظيفه في تربية الأطفال

عزيزي الدارس ... تسعى الألعاب في مرحلتي الحضانة والروضة إلى تحقيق الأهداف الآتية (عبداللطيف وأخرون، 1995):

- تحقيق النمو الجسمي والحركي والتأنزد العصبي العضلي.
- تنمية مهارات الاكتشاف لدى الأطفال.
- تنمية التخيل والإبداع. والكشف عن القدرات، والواهب، الكامنة لدى الأطفال.
- التعبير عن الذات وتنمية مهارات الطفل اللغوية.
- اكتشاف البيئة المحيطة بال طفل، وتعلم المهارات الحياتية اليومية.
- تنمية المهارات والعمليات الإدراكية العقلية.
- تمثل الأدوار الاجتماعية المتوقع من الطفل سارستها في مستقبل حياته وتمثل انماط سلوك الكبار، مما يساعد على تنشئته تنشئة اجتماعية.
- اكتساب اتجاهات مشاركة الآخرين ممتلكاته وممتلكاتهم، وتنمية اتجاهات العمل التعاوني.
- اكتساب مهارات التركيب والتكتورين والتشكيل.

- عزيزى الدارس ... يتحدد دور الأسرة في تنظيم نشاطات اللعب لاطفالها من خلال الآتي (عبداللطيف وآخرون، 1995؛ بلقيس ومرعيس، 1986، 1987، 1987) :
- التجديد في الألعاب، حيث أن التكرار المستمر للألعاب يفقدها عنصر التشوّق ويقلل من دافعية الطفل نحوها ويفقدها قيمتها.
 - جعل الطفل يشعر بالاستقلالية في اثناء ممارسته لنشاطات اللعب، وذلك من خلال عدم تدخل الوالدين، أو غيرهما في العاب الطفل.
 - اختيار الألعاب بما يتاسب واحتياجات الأطفال وميولهم والأهداف التعليمية المنشودة.
 - أن تكون نشاطات اللعب ومواده متلائمة، مع الخصائص النمائية للطفل ومع المرحلة العمرية التي يمر بها.
 - شمول الألعاب لجوانب النمو المختلفة للأطفال وذلك من خلال تنوعها.
 - المتابعة والرعاية المستمرة من قبل الوالدين والمدرسة لنشاطات اللعب، والابتعاد عن الألعاب التي قد تمثل خطراً على الأطفال.

دور الروضة في استثمار اللعب وتوظيفه في تربية الطفل

لرياض الأطفال دوراً مكملاً ومدعماً لدور الأسرة في تربية الطفل وتنشئته اجتماعياً، حيث أنها تعمل على تهيئة الطفل لمرحلة المدرسة الأساسية. لقد أدركت الأسرة الأهمية التربوية للروضة ومن مؤشرات هذا الإدراك زيادة إقبال الأسرة وحرصها على إرسال أطفالها لرياض الأطفال وفيما يأتي مجموعة من المبادئ والأسس التي يجب مراعاتها من قبل المربين في الروضة (عبداللطيف وآخرون، 1995؛ بلقيس ومرعيس، 1986، 1987) :

- تكون معلمة الروضة قادرة على استثمار وتنظيم الألعاب التي تلبى احتياجات النمو الجسمي والحركي والحسي من خلال توفير ركن غني بالألعاب التي تتبع للطفل ممارسة النشاطات والتدريبات والتمارين التي توفر فرص هذا النمو وتخصيص الوقت الكافي للعب مع مراعاة تنوع الألعاب.
- توفير العاب تساعده الطفل على الاكتشاف والاستنتاج والبحث والتفكير. وأخرى تمني لدى الطفل السلوك الاجتماعي وتعلم القيم والقواعد الاجتماعية الملائمة، واختيار الألعاب التي تجشع الطفل على التعبير عن ذاته وميوله ورغباته وأفكاره ومشاعره في أجواء من الحرية

- والامان، والاهتمام بتحقيق أهداف ترتبط بتنمية المهارات اللغوية من خلال التواصل المستمر مع الطفل ومع زملائه.
- اختيار الالعاب التي تتبع للطفل فرص تعلم المفاهيم والمبادئ والحقائق والمعارف بصورة يسيرة ودون تعقيد، وأن تكون ذات معنى.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 ما هي الاحتياجات الواجب على الطفل تحقيقها من خلال الالعاب التربوية؟
- س 2 يعمد بعض الاطفال إلى تكسير العابهم بعد اللعب بها عدة مرات فسر هذا السلوك.
- س 3 وازن بين دور كل من الأسرة والروضة في استثمار اللعب وتوظيفه في تربية الطفل.

تدريبات

- 1- ما الشروط الواجب مراعاتها عند اختيار العاب الطفل في مرحلة الحضانة؟
- 2- يبدي اطفال السنة الخامسة من العمر شغفاً بلعب كرة القدم، اقترح العاباً يمكن استخدام الكرة فيها.
- 3- من خلال ملاحظاتك المنظمة والمقصودة لسلوك اللعب عند اطفال السنة الثالثة من العمر، حدد خصائص أخرى للعب لديهم غير الواردة في النص.

نشاطات

- 1- هل تطور نشاطات اللعب في السنة الأولى من عمر الطفل بصورة فجائية؟ دعم إجابتك بالبريرات العملية.
- 2- اقترح لعبة تبني لدى الاطفال القدرة على التخييل ، وحدد المواد الازمة لها ، موضحاً كيفية تنفيذها .
- 3- قم بزيارة إلى إحدى رياض الأطفال ، وناقشت المعلمة حول خصائص لعب الاطفال من تراوigh اعمارهم بين سن الثالثة والرابعة ، وراقب الاطفال أنفسهم وهم يمارسون نشاطات اللعب ، واكتب تقريراً حول ذلك ، ووازن ما وجدت مع ما كتب في هذا الموضوع.

الاختبار التقويمي

- *) ضع دائرة حول رمز الإجابة الأكثر صحة فيما ياتي :
1. من إشكال اللعب في السنة الثالثة من عمر الطفل :
 - أ. الألعاب الرمزية
 - ب. الألعاب التركيبية
 - ج. الأغاني والانشيد والاستماع إلى القصص
 - د. جميع ما ذكر
 2. من إشكال اللعب المتوازي :
 - أ. الألعاب الفردية
 - ب. الألعاب شبه الاجتماعية
 - ج. الألعاب التي تنسى الإبداع والقدرة على التخييل
 - د. جميع ما ذكر
 3. تتمد مرحلة تحريك الأطراف واللعب العشوائي لـدة :
 - أ. ستة شهور من الولادة
 - ب. ثلاثة شهور من الولادة
 - ج. عام من الولادة
 - د. شهانية عشر شهيراً من الولادة
 4. جميع الآتي سمات اللعب عند طفل السنة الأولى ما عدا :
 - أ. فردوي متترك حول ذات الطفل
 - ب. اللعب يمكن هادفأً
 - ج. يتصف بالغفوة والعشوائية
 - د. توجه اللعب نحو إجراء محدود جداً من البيئة
 5. من أهم سمات اللعب في النصف الأول من سنة الطفل الثانية :
 - أ. بقا، لعب الأطفال غير منظم
 - ب. توجه اللعب نحو الهدفية
 - ج. بقاء اللعب قليل التنوع
 - د. جميع ما ذكر
 6. واحدة من الآتية ليست من سمات اللعب للأطفال السنة الثانية :
 - أ. تبقى اللعب الطفل غير وظيفية
 - ب. تتحذى اللعب الطفل بعداً ومرتبأ
 - ج. تصبح الأصوات جزءاً هاماً من لعب الطفل
 - د. تكون العاب فردية وذاتية
 7. يرتبط اللعب المحتلبي في السنة الرابعة من حياة الطفل :
 - أ. بمتلقي أدوار الكبار
 - ب. باللعب الإيمامي
 - ج. باللعب التعاوني
 - د. باللعب البنائي (التركيبي)
 8. تسمى المرحلة الأولى من مراحل اللعب عند الأطفال مرحلة :
 - أ. اللعب العشوائي
 - ب. تحريك الأطراف واللعب العشوائي
 - ج. تحريك الأطراف
 - د. لا شيء، مما ذكر
 9. لللام أهمية خاصة ل طفل السنة الأولى من حيث لعبه :
 - أ. لأنها تراقب طلباً في أثناء اللعب
 - ب. لأنها توفر الألعاب ل الطفل
 - ج. إن ظهرتها بعد الاختفاء، جزء، من لعبه
 - د. جميع ما ذكر

10. توصف العلاقة بين خصائص الطفل النمائية وخصائص اللعب الذي يمارسه :
- بانها عضرة فتتطور الطفل من الناحية الشخصية يؤدي إلى تطور لعبه .
 - بـ. بـان لا علاقة بينهما ، فكل يتطور بمعدل عن الآخر .
 - جـ. بـان هناك خصائص نمائية ، ولا توجد خصائص خاصة باللعب .
 - دـ. جميع ما ذكر .
11. أهم ما يؤثر على لعب طفل السنة الثالثة هو :
- أـ. قدرته على الحركة جـ. قدرته على الكلام
 - بـ. قدرته على الكلام والحركة دـ. لا شيء مما ذكر
12. يبدأ الطفل بممارسة اللعب التعاوني في السنة :
- أـ. الثانية من عمره جـ. الرابعة من عمره
 - بـ. الثالثة من عمره دـ. لا شيء مما ذكر
13. تتطور يدـا الطفـل عندـما يـتمكنـ من اللـعبـ بالـدمـنـ فـيـ سنـ :
- أـ. ثلاثة أشهر جـ. سنة بعد الولادة
 - بـ. منذ الولادة دـ. في سنة ونصف السنة بعد الولادة
14. إنـ السـمةـ الرـئـيسـةـ لـجـسـمـ الطـفـلـ فـيـ سـنـةـ الـأـوـلـىـ هيـ :
- أـ. امتلاـكـ الـقـدرـةـ لـلـسيـطـرـةـ عـلـىـ أـطـرـافـهـ
 - بـ. استـخدـامـهـ لـأـطـرـافـهـ بـمـوـرـونـةـ
 - جـ. امتـلاـكـ الـقـدرـةـ لـلـسيـطـرـةـ عـلـىـ أـطـرـافـهـ وـبـقـيـةـ أـجـزـاءـ جـسـمـهـ
 - دـ. لا شيء مما ذكر .
15. يبدأ اللعب التثليـيـ عندـ الـأـطـفـالـ فـيـ سـنـةـ :
- أـ. الأولى من عمره جـ. الثالثة من عمره
 - بـ. الثانية من عمره دـ. غير مقيـدةـ بـسـنةـ مـعـيـنةـ

عزبيزي المدارس،،

لمعرفة سـنةـ إـجـابـاتـكـ اـرجـعـ إـلـىـ الإـجـابـاتـ الـمـوـحـجـةـ فـيـ نـهاـيـةـ الـكـتـابـ

الموضوع التاسع

اللعبة في المراحل الأساسية الأولى

(★) الأهداف التعليمية.

(1) العلاقة بين طبيعة اللعب، وخصائص اطفال المرحلة الأساسية الأولى.

(2) الألعاب الترتكيبية والألعاب الرياضية والألعاب الثقافية.

(3) الدلالات التربوية للألعاب الترتكيبية والثقافية.

(4) متطلبات استثمار الألعاب في المرحلة الأساسية.

(5) دور المعلم في توظيف اللعب لتنمية الأطفال.

(★) تدريبات.

(★) نشاطات.

(★) اختبار تقويمي.

الأهداف التعلمية

- عزيزي الدارس ...، هنا بنا نطالع سوياً ما يحويه الموضوع الثاني عشر من معلومات حول اللعب في المرحلة الأساسية الأولى ، حيث يتوقع منك بعد دراستك لحتوى هذا الموضوع وتنفيذ النشاطات والتدريبات وأسئلة التقييم الذاتي المتصلة به ، أن تكون قادرًا على :
- استخلاص العلاقة بين طبيعة اللعب ، وخصائص أطفال المرحلة الأساسية الأولى.
 - التعرف إلى كل من الألعاب التركيبية والألعاب الرياضية والألعاب الثقافية.
 - استخلاص الدلالات التربوية للألعاب التركيبية والألعاب الثقافية.
 - تحديد متطلبات استثمار الألعاب في المرحلة الأساسية الأولى.
 - استخلاص دور المعلم في توظيف اللعب لإتمام الطفل.
 - الربط وظيفياً بين احتياجات أطفال المرحلة الأساسية الأولى الشاملة ، وبين ألوان نشاط اللعب الذي يحتاجونه لتلبية تلك الاحتياجات.
 - استخلاص المبادئ والشروط التي تراعى في استثمار اللعب ، واستخدام التعلم لإتمام شخصية الطفل.

❶ العلاقة بين طبيعة اللعب وخصائص أطفال المرحلة الأساسية الأولى

عزيزي الدارس ...، يمكن تقسيم اللعب في المرحلة الأساسية إلى مرحلتين الأولى: مرحلة اللعب التعاوني والتشاركي ويمارسه الأطفال الذين هم في سن من (٥ - ٨ سنوات) ، والثانية: مرحلة اللعب المخطط الهايد ويعارسه أطفال المرحلة الأساسية الأولى الذين هم من سن (٨ - ١٢ سنة) حيث يتصف اللعب في هذه المرحلة بالمشاركة والتعاون ، ويقوم على التخطيط وينطوي على أهداف محددة ، واتجاهات اجتماعية وهذا يعني أن لعب الأطفال في هذه المرحلة يصبح شفاعةً تعلميًّا متقدماً وأكثر صعوبة وتعقيداً من اللعب في مرحلة الطفولة المبكرة ، ويتصف اللعب في هذه المرحلة بالسمات الآتية (عبد اللطيف وأخرين، 1995: 1989).

- الطرائق والأساليب المتبعة في لعب هذه المرحلة ، ويطلب وسائل تواصلية كلامية أو رمزية .
- وعددًا كبيرًا من الأطفال لممارسته بصورة جماعية .
- يتضمن مهامات عديدة ومتفرعة ، ويتطلب مهارات معقدة لادائه .

- الأطفال الذين يعبرونه من فئة عمرية واحدة واحتياجاتهم متباينة الأمر الذي يبرز حالة التنافس بين اللاعبين وتبادل الأدوار والتعاون، ويقتضي قواعد وإجراءات وشروط ينبغي أن يتبعها اللاعبون.

إن اللعب في المرحلة الأساسية الأولى ينبغي أن يشكل صيغة منهجية تتلامس مع خصائص الأطفال في هذه المرحلة حيث يرتفع اللعب مع تقدم أعمار اللاعبين ليبلو احتياجاتهم المعرفية والاجتماعية والانفعالية والجسمية، وهذا يعني أن يتم تنوع اللعب وتنظيمه وتقييمه إلى الأطفال كمادة تعليمية يمكن تمثيلها وإدخالها في البنى العقلية والوجدانية، وبهذا يصبح اللعب بخصائصه هذه منهجاً تعليمياً يتلامس مع خصائص الأطفال واحتياجاتهم النهائية.

ويأخذ اللعب في هذه المرحلة أشكالاً وصوراً متعددة حيث يلاحظ أن أطفال صفوف الحلقة الأساسية الأولى (5 - 8 سنوات) يمارسون اللعب الإيحامي أو التخييلي، والعاب المعاجين والرمل إضافة إلى لعب الأدوار أو اللعب التمثيلي ويتميز هذا اللعب بالتعاون والمشاركة، وينتقل لعب الأطفال في صفوف الحلقة الأساسية الثانية (8 - 12 سنة) إلى العاب أخرى، مخططة وهادفة هي الألعاب التركيبية والحركية والألعاب الثقافية، خاصة العاب المعضلات الكلامية، ويعود هذا التحول عن الألعاب الإيحامية والتمثيلية إلى طبيعة التغيرات النهائية التي تطرأ على الأطفال وهم يمررون في المرحلة الأساسية الأولى.

حيث يمارس هؤلاء الطلبة أشكالاً عديدة من الألعاب الإيحامية والتمثيلية منها، لعبة دور البطبيب، ولعبة إنشاء مزرعة، ولعبة الفارس، ولعبة رجل الشرطة، ولعبة الحرامي، ولعبة الصياد، ولعبة تمثيل الأبطال السينيمائية، ولعبة تمثيل الشخصيات التاريخية ... الخ.

إن الألعاب الإيحامية والتمثيلية التي يمارسها أطفال هذه المرحلة هي انعكاسات لطبيعة النماذج الحياتية الإنسانية والمادية التي يعيش في إطارها الأطفال، حيث يتاثر الأطفال بهذه النماذج المحيطة بهم فيشكلون منها موضوعات لنشاط اللعب الإيحامي أو التمثيلي عندهم، وتنطوي هذه الألعاب على دلالات تربوية عديدة تفيد في تعلم الأطفال وإنمائهم، ذلك لأنها موضوعات تتطلب الخيال والتخييم والاستكشاف والاستحسان والإبداع، والبحث والتساؤل وغير ذلك مما تعكس هذه الألعاب (الإيحامية والتمثيلية) على خيال الطفل من خصائص إبداعية وتصورية وتعبيرية تساعده الطفل على النماء والتكيف، وينصرف بعض الأطفال عن اللعب الإيحامي والتمثيلي مع مرور الزمن، وخاصة بعد سن الثامنة ويميلون إلى الألعاب الحركية والتركيبية والرياضية

والثقافية في السنوات العليا من المرحلة الابتدائية الأولى (عبد الطيف وأخرون ، 1995 ; Gross, 1989).

أسئلة التقويم الذاتي

س 1 ما أبرز سمات اللعب الذي يمارسه الأطفال في المرحلة الابتدائية الأولى غير الواردة في النص ؟

س 2 ما السمات التي يتصف بها الأطفال في أثناء ممارستهم للعب ؟

س 3 ما هي إشكال اللعب الذي يمارسه أطفال صفوف الحلقة الابتدائية الأولى ؟

٢ الألعاب التركيبية والألعاب الرياضية والألعاب الثقافية

عزيزني الدارس ... لنتعرف سوياً إلى الألعاب التركيبية والألعاب الرياضية، والألعاب الثقافية:

- الألعاب التركيبية

يمارس أطفال هذه المرحلة الألعاب التركيبية والتي تتمثل في أعمال البناء، والتشبييد تقليداً لمنازج واقعية أو منازج خيالية، ومع تطور الأطفال تصبح المنازج الخيالية عندهم أكثر واقعية، ومن الألعاب التركيبية التي يمارسها الأطفال في المرحلة الابتدائية: العاب مكعبات الخشب والبلاستيك، العاب القص، العاب الطباشير، العاب الخرز، العاب الحفر على الخشب، العاب الدهانات، العاب الورق، العاب المعاجين، العاب الكرتون، العاب البلاستيك، العاب النقش، العاب الخيطان، العاب الرمل، العاب الحجارة، العاب الخياطة، العاب التطريز، العاب الجمع، التصفييف، التحليل، التقسيم، الرسم، النحت، التلوين، التشكيل، الغناء، الأناشيد، التمثيل ومشاهدة الأفلام والصور، ونمذج السيارات والطائرات، ومجسمات الطير والصواريخ الفضائية، ... الخ، ومن خلال هذه الألعاب نجد أنها مختلفة الموارد والمصادر، ومتنوعة وتوجد على صور مختلفة.

- الألعاب الرياضية

يمارس أطفال هذه المرحلة العاب الجري والقفز والتسلق والتسابق التنافسي والمصارعة والملائكة والرمي والقفف والألعاب الرياضية مثل: فريق كرة القدم، وكرة الطاولة وكرة السلة، وغير ذلك، وجميع الألعاب الحركية، تتطلب قواعد وشروطًا لمارستها، لأنها العاب جماعية تحتاج إلى تنظيم وتنظيم وترمي إلى أهداف تنافسية في إطار إثبات الذات الفردية أو إثبات روح الجماعة والفريق، وغاية هذه الألعاب هي إنشاء الجسم وغضلانه، ووعي الطفل لذاته الجسدية.

- الألعاب الثقافية

يمارس الأطفال الألعاب الثقافية في المدرسة الأساسية بهدف حب الاستطلاع وفهم مكونات البيئة التي تحيط بهم وإدراك المعلومات التي تقوّم بين عناصر هذه البيئة، مقلدين أسلوب الحياة الذي يدور في عالم الكبار من حولهم، وفحوص ما يهمنه هؤلاء الكبار من مسائل رمزية وعملية ومادية. ومن الألعاب الثقافية التي يمارسها الأطفال: لعبة الأنفال، لعب الصور، لعب مسرح الدمى، لعب القراءة، لعبة الشطرنج والدوميني، العاب المسابقات الشعرية، والعاب العضلات الكلامية (عبد اللطيف وأخرون، 1995).

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 عرف كلاماً من: الألعاب التركيبية، والألعاب الرياضية، والألعاب الثقافية
- س 2 صنف الألعاب الآتية إلى تركيبية وحركية وثقافية : العاب الورق ، العاب التسلق ، العاب التطريز ، العاب الملاكمه ، لعبة الخرانت ، العاب المعاجين ، لعب مسرح الأطفال ، العاب الخياطة ، لعبة كرة الطاولة .

③ الدلالات التربوية للألعاب التركيبية ، والألعاب الثقافية

عزيزني الدارس ... بعد أن تعرّفنا سوياً إلى الألعاب التركيبية والألعاب الرياضية والألعاب الثقافية ، تعال معى لنتعرف أيضاً إلى دلالتها التربوية :

- الدلالات التربوية للألعاب التركيبية:

عزيزني الدارس ... تشكل الألعاب التركيبية على اختلاف اشكالها وصورها، منهاجاً تعليمياً يكسب الأطفال شعاءات متعددة أجملها لك في الآتي(عبد اللطيف وأخرون، 1995، بلقيس ومرعي، 1986؛ Gross, 1987، 1989) :

- ١- تساعد على التفكير الإبداعي، وتشجع على الابتكار من خلال عمليات التجربة التي يمارسها الأطفال على مواد الألعاب التركيبية، فعن طريق اللعب بالرمل يتعلّمون الكتابة والرسم، وتطوير المفاهيم وتغريغ انفعالاتهم، وعن طريق المعاجين يصيغون افكارهم بطرق رمزية، ويكتسبون مهارات حركية ادائية كالاقتناء، والدقّة، والسرعة، والإتجاز، وتطوير عضلات أجسامهم، وإنضاج أحجذتهم العصبية وإكتسابهم مهارات خاصة، كما ان الألعاب التركيبية

- بصورة عامة تمثل مختبراً غنياً يساعد الأطفال على اختبار أفكارهم وتصوراتهم وخيالهم درغباتهم، التي تalam مع احتياجاتهم النفسية ومتطلباتهم النهائية، وقدراتهم العقلية، وزيادة العقلية، وزيادة إدراكهم لمفاهيم الأشياء، وطبيعة المواد وخصائصها وصفاتها وبالتالي التمكن من استخدامها في حل مسائل حياتية.
- 2- وسيط تربوي فعال يساعد الأطفال على إنماء العمليات العقلية التي تمثل في التخيل والتصوير، والتفكير، والإبداع، والتذكر، والإدارة، والاحتمال والصبر، وزيادة إدراكهم لمفاهيم الأشياء، وطبيعة المواد وخصائصها وصفاتها وبالتالي التمكن من استخدامها في حل مسائل حياتية.
- 3- تساعد في إكساب الأطفال اتجاهات إيجابية نحو الأعمال اليدوية والمهنية، واختيار مهنتهم في المستقبل.
- 4- تساعد الأطفال على التماء العقلي، وتطوير القدرات الحركية، وقدرة التخيل والتصور الإبداعي.
- الدلائل التربوية للألعاب الثقافية:**
- عزيزي المدرس ... تشكل الألعاب التربوية مصدرأً ثقافياً تعليمياً يساعد الأطفال على الآتي (عبد اللطيف وأخرين، 1995؛ بلقيس ومرعى، 1986؛ 1987):
- 1- التماه العقلي والمعنوي وتكتسبهم المهارات اللازم للبحث والتثقيف عن المعرفة.
 - 2- تشكل لديهم اتجاهات إيجابية نحو القراءة والدراسة واستكشاف المعرفة.
 - 3- زيادة خبراتهم وتنمية قدراتهم على التفكير المجرد، وحل المشكلات وإدراك العلاقات، وتعلم مهارات فكرية ولغوية، وخصائص ثقافية.
 - 4- كما أن الألعاب الثقافية مثل المسرح والقصص وقراءة الكتب تزود الأطفال بمجموعة من المفاهيم والقيم الاجتماعية المساعدة في المجتمع، فتساعدهم على فهم الواقع الاجتماعي والتكيف معه.
 - 5- إكساب الأطفال اتجاهات إيجابية نحو العلم والتكنولوجيا والتجربة.

أسئلة التقويم الذاتي

س 1 اذن بين الدلالات التربوية لكل من الألعاب التركيبية ، والألعاب الثقافية من جميع الجوانب.

س 2 تعد الألعاب التركيبية وسيطاً تربوياً فعالاً يساعد الأطفال على إنماء العمليات العقلية فسر هذا القول مدعماً تفسيرك بأمثلة واقعية .

٤ متطلبات استثمار الألعاب في المرحلة الأساسية

عزيزى الدارس ... إن استثمار الألعاب في المرحلة الأساسية، يتطلب شروطأً لاعتمادها في اختيار الألعاب وموادها، حتى تصبح هذه الألعاب مواداً تعليمية ملائمة للمتطلبات التنموية للأطفال هذه المرحلة، وفيما يأتي أهم الشروط المطلوبة لهذه الغاية (عبداللطيف وأخرون، 1995؛ Gross، 1989) :

- ١- اختيار الألعاب وانشطتها في ضوء الأهداف المقصودة بما يتفق وطبيعة اللعب ومواده وأدواته وأالياته.
- ب- اختيار الألعاب في ضوء القدرات العقلية للأطفال، حيث يلاحظ أن لعب الأطفال الأذكياء، أكثر تنوعاً وتعقيداً من لعب الأطفال غير الأذكياء.
- ر- اختيار الألعاب بما يتناسب مع المكان والزمان والمدة المقرونة للعب، وجنسي اللاعبين وخصائصهم وقدراتهم وميولهم واتجاهاتهم.

أسئلة التقويم الذاتي

س 1 اذكر أهم الشروط المطلوبة لاستثمار الألعاب في المرحلة الأساسية الأولى من وجهة نظرك.

س 2 من متطلبات استثمار الألعاب في المرحلة الأساسية الأولى الاختيار حسب الجنس فسر هذا القول مدعماً تفسيرك بأمثلة واقعية .

٥ دور المعلم في توظيف اللعب لتنمية الأطفال

عزيزى الدارس ... إن استخدام اللعب كمادة تعليمية تعليمية، يسهم في تطوير وبناء قوى الطفل الادراكية المتمثلة في: التفكير، والتمييز، والتخيل والتصور والتذكر والتحليل والتركيب

وامتلاك المعرفة والمهارات التي تمكن الطفل من فهم البيئة والتكيف معها. وفي تطوير خصائصه الانفعالية ومهاراته الاجتماعية بحيث يكتسب الطفل اتجاهات إيجابية وقيمًا اجتماعية وخلقية، تمكنه من التعاون مع الآخرين، وتقدير أدوارهم، والالتزام بالأنظمة والقوانين، وتحمل المسؤولية، والانتساب للجامعة والولا، للوطن، وتعزيز علاقة الطفل بالأرض، وإشباع الدوافع الوطنية والقومية والدينية لديه، وتطور قواه الجسدية والمهارية والتي تشير إلى إنما، جسمه وجهاته العضلية، ووعيه لذاته الجسدية، وإنما، مهاراته الحركية التي تمكنه من القيام بوظائف حياتية مختلفة لازمة لإشباع احتياجاته (بلقيس ومرعبي، 1986؛ 1987؛ 1989؛ Gross، 1989). ومن أجل ذلك على المعلم القيام بالأعمال الآتية (عبد اللطيف وأخرين، 1995):

- معرفة المبادئ النفسية والتربوية التي يقوم عليها اللعب في المرحلة الأساسية.
- تحديد الأهداف النمائية المطلوبة لتطوير شخصية الطفل بتباعدتها العقلية والانفعالية والوجدانية والجسمية.
- تحديد أنواع اللعب والألعاب التي يمكن ممارستها في المرحلة الأساسية، وتصنيفها في إطار الأهداف التربوية المطلوبة

إن الأطفال في المرحلة الأساسية الأولى يميلون إلى ممارسة الألعاب الحركية البنائية أو التركيبية، إضافة إلى الألعاب الرياضية الاستعراضية التي تقوم على الحركة أيضاً، وتتمثل الألعاب البنائية التركيبية في: بناء نماذج مختلفة من المعاجين والطين والخشب والبلاستيك، وبناء الجسور والسدود، والدمى المختلفة وبنـا، نماذج الحشرات والأزهار، وأدوات الصيد، والآلات الرياضية، والآلات الإلكترونية والأجهزة الصغيرة، وأشغال الإبرة وغير ذلك من الألعاب البنائية والتركيبية الملائمة للأطفال هذه المرحلة، كما أن أطفال هذه المرحلة يميلون إلى ممارسة العاب حركية أخرى، مثل: الجري، والقفز والنط والتسلق، والتسابق، والبارزة، والعاب القوى، والجمباز، والألعاب الحركية الاستعراضية والسباحة، ... الخ (عبد اللطيف وأخرين، 1995).

تتمثل الألعاب الزمرة، في العاب رياضية يمارسها الطفل من خلال الفريق أو الزمرة، مثل: العاب التسابق والجري، ولعبة المواصلات، ولعبة الكرة، والألعاب الدائرية (الحلقية)، والألعاب الفثأ، ولعبة الدواخل (الجلول)، ولعبة الاستفهامية. إن اللعب الزمري في هذه المرحلة يأتي في مرحلة حاسمة من حياة الأطفال، حيث يميلون إلى التمرد على سلطة الكبار من حوله، ويقطلون

إلى الاستقلال عنهم، والنزوع إلى الدخول في جماعة الرفاق والتوحد معهم وإعطائهم الولاء والانتقام، والتضحية في سبيل أهدافهم، وفي هذه الحالة يحسن بالعلم والمدرسة إرشاد الأطفال والعمل على توجيههم لاجتياز الفترة الحرجة، وتشجيعهم على الانضمام إلى فرق اللعب المنظمة والمحظة من قبل المدرسة من أجل حمايتهم من الاتحاق بالزمرة الخارجية عن المراقبة المدرسية والأسرية، التي قد تعرض الطفل إلى الانحراف والجنوح.

إن هذه الألعاب تساعد على تطوير الجاهزية الجسمية والعضلية والمهارات الحركية للطفل، إضافة إلى اكتسابه قيم وجودانية، واجتماعية، وزيادة وعيه بالذات الفردية وتقدير إمكاناتها، وأمكانيات الآخرين، والتعاون معهم، واكتسابه مصادرات اجتماعية جديدة، والتغلب على المشكلات التي تواجهه، وتطوير تفكيره ولغته وتقديره للأنظمة والقوانين والالتزام بها، واكتسابه قيمًا أخلاقية والتكيف مع الواقع الاجتماعي (عبد اللطيف وآخرون، 1995؛ Gross، 1989).

في حين تشكل الألعاب التقنية معطيات فاعلة في تنمية شخصية الطفل ببعادها العقليّة والوجودانية والحركية، وهي عديدة ومتنوعة منها: العاب التشكيل، العاب النحت، العاب القص، الرسم، العاب الصلصال، العاب الحفر والتطريز، العاب التصوير، العاب تشكيل الرزهور ... الخ، ومن خلال هذه الألعاب يكتسب الأطفال حقائق ومعلومات واتجاهات نحو التجريب، والتعبير الحر، وتغريب الانفعالات والتواترات النفسية، وتكوين المهارات والقدرات، كما يصبح قادرًا على التعبير عن المشاعر والاحساسات والعواطف والانفعالات، والرضا النفسي. ويمكن استخدام الألعاب التقنية في أساليب العلاج النفسي وإزالة الكبت، والكشف عن المشكلات النفسية، وإنضاج التفكير، وطرح أفكار إبداعية، وإحياء التخيل والتصور واكتساب قيم جمالية (عبد اللطيف وآخرون، 1995؛ Gross، 1989).

أسئلة التقويم الذاتي

س1 ما هي الأعمال الواجب على المعلم القيام بها حتى يكون ناجحاً في تنظيم وتوظيف اللعب لإتمام الطفل من وجهة نظرك؟

س2 ما هي الأهداف التي يكتسبها الأطفال من الألعاب الزمرة؟

س3 ما هي الأهداف النهائية التي يكتسبها الأطفال من خلال الألعاب التقنية؟

تدريبات

- 1- ما أهم شروط ومعايير أداء الأطفال للألعاب التربوية في المرحلة الأساسية ؟
- 2- اختر العاباً ملائمة لاطفال المرحلة الأساسية الأولى ت العمل على إنماء مهاراتهم الحركية وأجسامهم .
- 3- وان بن الألعاب التي يمارسها أطفال الحلقة الأساسية الأولى (5 - 8 سنوات) وأطفال الحلقة الأساسية الثانية (8 - 12 سنة) من جميع الجوانب .

نشاطات

- 1- قم بزيارة إلى إحدى المدارس الأساسية القريبة من سكنك وسجل بعض الألعاب الحركية التي يمارسها الأطفال في المدرسة، واستخلص الدلالات التربوية لهذه الألعاب .
- 2- أعمل قائمة بالألعاب التي يمارسها الأطفال في البيئة والتي تساعده على إنماء التفكير واللغة والمعرفة .
- 3- أعمل قائمة أخرى بالألعاب التي تساعد الأطفال على إنماء، الوجدان .
- 4- قم بزيارة لإحدى المدارس الأساسية وراقب الطلبة وهم ينفذون العاباً إيجابية واكتتب تقريراً حول ذلك .

الاختبار التقويمي

٥. ضع دائرة حول رمز الإجابة الأكثر صحة فيما ياتي :
١. من إشكال اللعب الذي يمارسه أطفال الحلقة الأساسية الأولى (٥ - ٨ سنوات) :
 - أ. اللعب الإيمامي / التخييلي .
 - ب. العاب العاجن والرمل .
 - ج. لعب الأدوار واللعب التمثيلي .
 - د. جميع ما ذكر .
 ٢. من إشكال اللعب الذي يمارسه أطفال الحلقة الأساسية الثانية (٨ - ١٢ سنة) :
 - أ. الألعاب التركيبية .
 - ب. الألعاب الحركية .
 - ج. الألعاب الثقافية .
 - د. جميع ما ذكر .
 ٣. واحدة من الآتية لا تعد من الألعاب التركيبية :
 - أ. لعبة مكعبات الخشب
 - ب. لعبة الصور
 - ج. لعبة الرمل
 - د. لعبة التطريز
 ٤. واحدة من الآتية لا تعد من الألعاب الحركية :
 - أ. لعبة الخراطة
 - ب. لعبة المصارعة
 - ج. لعبة كرة القدم
 - د. لعبة كرة السلة
 ٥. واحدة من الآتية لا تعد من الألعاب الثقافية :
 - أ. لعبة الالغاز
 - ب. العاب المسابقات الشعرية
 - ج. لعبة التطريز
 - د. لعبة الورق
 ٦. الألعاب التي تعد وسليطاً تربوياً فعالاً في إنماء العمليات العقلية لدى الطفل هي :
 - أ. الألعاب التركيبية
 - ب. الألعاب الرياضية
 - ج. الألعاب الذهنية
 - د. جميع ما ذكر
 ٧. تعد الألعاب الحركية التي تعتمد على استقلالية الحركة الجسمية هي الألعاب الرئيسية في :
 - أ. مرحلة الحضانة
 - ب. مرحلة رياض الأطفال
 - ج. المرحلة الأساسية الأولى
 - د. (ب + ج) معاً
 ٨. يعد اللعب الزمياني للأطفال المرحلة الأساسية الأولى ضرورةً للغاية للألعاب الآتية :
 - أ. لما من فوائد تربوية بعيدة المدى على شخصية الطفل .
 - ب. لأن يلبي نزعة الطفل إلى الانتقام للشلة والاستقلال الذاتي .
 - ج. لأن يجعل الطفل موضوعياً .
 - د. جميع ما ذكر .
 ٩. يقصد باستقلالية اللعب الحركي ما ياتي :
 - أ. أن ليس له قواعد أو أحكام صارمة يتحتم على الأطفال معرفتها والالتزام بها .
 - ب. أن يعزل هذا النوع من اللعب عن العاب الطفل الأخرى .

- ج. أن يهدف إلى بناء الاستقلالية لدى الأطفال .
 د. جميع ما ذكر .
10. من العاب رياض الأطفال :
 ا. الألعاب الحركية والموسيقى والرقص
 ب. الأراجيح
 ج. العاب التمثيل بالطين
11. إن اللعب بالبريق والشطرنج من الألعاب المناسبة :
 ا. للمرحلة الثانية
 ج. لرياض الأطفال
 د. جميع ما ذكر
12. إن اللعب بالنسبة للأطفال هو :
 ا. الحياة والتعلم
 ب. الإعداد للحياة
 ج. قضاء الوقت
 د. جميع ما ذكر
13. تتصف الألعاب الحركية عند أطفال الروضة بما يأتي :
 ا. تنافس فيها
 ب. يمارسها الأطفال كلما وجد فيها
 ج. أنها العاب جماعية وليس العاباً فردية
 د. جميع ما ذكر .
14. إن مرافق الكبار لألعاب الأطفال تساعدهم على :
 ا. إدراك مدى الجدية التي ينظر فيها الأطفال للعب .
 ب. توضيح أهمية التخطيط لتنظيم الفرص للعب .
 ج. رعاية الآباء، وتوفير الفرص لهم .
 د. جميع ما ذكر .
15. يختلف اللعب بالإراجيح بالنسبة لاطفال الروضة عن اللعب الحركي بأنه :
 ا. يتطلب مهارات البخش .
 ب. يتطلب مهارات الشبات .
 ج. يتطلب قدرًا أكبر من القوة والسيطرة على أعضاء الجسم كالذران .
 د. جميع ما ذكر .
16. إكساب الطفل حقائق ومعلومات واتجاهات نحو التجربة من الأمداف التي يكتسبها الطفل من خلال الألعاب :
 ا. الزمرة
 ج. البنائية
 د. جميع ما ذكر
 ب. الفنية

غزيري المدرس،،

لمعرفة صحة إجاباتك ارجع إلى الإجابات المعرفة في نهاية الكتاب

الموضوع العاشر

استخدام الألعاب التربوية لدى طلبة صفوف الحلقة الأساسية الأولى (٤ - ١)

(*) الأهداف التعليمية.

(*) مشهد.

(١) قواعد استخدام الألعاب التربوية لدى طلبة صفوف الحلقة الأساسية الأولى (١ - ٤).

(٢) توجيهات عامة لاستخدام الألعاب التربوية في ضوء الأهداف المحددة.

(٣) تطبيقات عامة على الألعاب التربوية.

(*) تدريبات.

(*) نشاطات.

(*) اختبار تقويمي.

الأهداف التعليمية

عزيزني الدارس ... إن مراقبة الأطفال وهم يمارسون الألعاب التربوية المختلفة تساعدنا على إبراز الجدية التي يتظرون فيها للعب وتوضح لنا أهمية التخطيط لتنفيذه ورعايته وتوفير فرصه وأسبابه والمواد اللازمة له، في إثارة اهتمامات الأطفال وخيالهم وقدراتهم الإبداعية الخلاقة وتفجر طاقاتهم الكامنة، ولما كان اللعب يعد وسيطاً تربوياً فعالاً لتشكيل شخصية الفرد في سنوات طفولته، جاء هذا الموضوع ليلقي الضوء على كيفية استخدام الألعاب التربوية لدى طلبة صفوف الحلقة الأساسية الأولى (١ - ٤)، وعلى قواعد وتجيئيات الاستخدام متطرقاً إلى بعض التطبيقات على الألعاب التربوية، لذلك، يتوقع منك عزيزي الدارس، وبعد قيامك بدراسة هذا الموضوع بعمق، وتنفيذ النشاطات والتدربيات المتصلة به، والإجابة عن استئلة التقويم الذاتي والاختبار التقييمي أن تكون قادرًا على :

- استخلاص القواعد العامة لاستخدام الألعاب التربوية لدى طلبة صفوف الحلقة الأساسية الأولى (١ - ٤).
- توظيف التوجيهات العامة الواردة في النص لاستخدام الألعاب التربوية في ضوء الأهداف المحددة في الواقع الصفيي المختلفة.
- استخلاص تطبيقات عامة على الألعاب التربوية غير الواردة في النص.

مشهد

وزعت معلمة الصف الثاني لعبة الحساب "أختبر نفسك" على طلبة صفها، بعد أن أعادت ترتيب المقادير بما يتنقق ومتطلبات هذه اللعبة، وشرحـت لهم قواعد استخدام هذه اللعبة وكيفية اللعب بها، ثم طلبت منهم البدء بعملية اللعب، وفي أثناء ذلك كانت تتجول بين طلبتها موجهة ومرشدـة، وكانت المجموعة التي تنتهي عملية اللعب، يرفع أحد أعضـانها يده ليخبر المعلمة بذلك، كانت عملية اللعب تسير بهدوء وتعاون، وكان طلبة الصف كخلية التحلـل في تعاونـهم ولعبيـهم، وبعد مضي الوقت المخصص لعملية اللعب، ناقشت المعلمة طلبـتها باللعبة والفرائد التي حصلـوا عليها، ثم طلبت منهم تفقد مواد اللعبة ووضـعـها جميعـاً في حافظـة اللعب وتسليمـها للمعلـمة.

عزيزـي الدارـس ... إن استخدام الألعاب التربـوية وتوظيفـها لدى طلـبة صفـوف الحلـقة الأساسية الأولى (١ - ٤) له قوـاءـده وتطـبـيقـاته، وهناك عـدـة تـوجـيهـات لاستـخـدام الألعـاب وتوظـيفـها، وهذا ما سـتـتـعرـفـ عليهـ فيـ هـذـا الـمـرـضـوعـ ..

❶ قواعد استخدام الألعاب التربوية لدى طلبة صفوف الحلقة الأساسية الأولى (١ - ٤): عزيزي الدارس ... يمكن للمعلم أن يستخدم الألعاب التربوية داخل صفوف الحلقة الأساسية الأولى (١ - ٤) لتدعم تربية طلبته عن طريق تطوير شخصياتهم بانبعاثها العقلية المعرفية، والافتتاحية الوجدانية، والمهارة النفس حركية، فضلاً عن إنمائهم اجتماعياً وتطوير خصائصهم الإبداعية، كما وتعد الألعاب التربوية منهاجاً خفياً يمكن للمعلم أن يستخدمه في المدرسة لتدعم أهدافها التربوية حينما يستخدمها في إطار المبادئ النفسية والتربوية، ويختارها في إطار مفهوم المناقشة والتعاون والميل إلى الجماعة، وتنظيمها في سياق الأهداف التربوية في الحلقة الأساسية الأولى (عبد اللطيف وأخرون، ١٩٩٥)، ولتحقيق ذلك يجدر بالمعلم أن يستخدم الألعاب التربوية في ضوء القواعد الآتية (عبد اللطيف وأخرون، ١٩٩٥):

- مراعاة المبادئ النفسية والتربوية التي تقوم عليها الألعاب التربوية.
- اختيار الألعاب التربوية الجماعية القائمة على المنافسة والتعاون.
- اختيار الألعاب التربوية المتصلة بشكل مباشر مع الأهداف التربوية التي تسعي الحلقة الأساسية الأولى (١ - ٤) في الوصول إليها، والمتصلة بينها، شخصية الطفل وإنماء قدراته العقلية والمعرفية وتطوير وجدانه، وتشكيل اتجاهاته الوطنية والمهنية.

أسئلة التقويم الذاتي

- ١- حدد ستة أهداف تربوية تسعي الحلقة الأساسية الأولى (١ - ٤) لتحقيقها لدى طلبتها .
- ٢- أصف قواعد أخرى إلى قواعد استخدام الألعاب التربوية الواردة في النص .
- ٣- ما السبب في اختيار الألعاب التربوية الجماعية القائمة على المنافسة والتعاون لطلبة صفوف الحلقة الأساسية الأولى ؟

❷ توجيهات عامة لاستخدام الألعاب التربوية في ضوء الأهداف المحددة:

عزيزي الدارس ... ينبغي على معلم طلبة صفوف الحلقة الأساسية الأولى (١ - ٤)، الذي سيسخدم الألعاب التربوية امتلاك مهارات تحديد العلاقات في الألعاب والأهداف المقصودة، فيحدد بذلك مجموعة الألعاب التربوية الازمة لتحقيق تلك الأهداف خاصة الألعاب التي تساعد في تنمية الإبداع والابتكار سواء الحركية منها أو التمثيلية أو الثقافية، ... الخ، لذلك على المعلم

- الاستفادة من التوجيهات الآتية عند توظيفه واستخدامه للألعاب التربوية لدى طلبة صفوف الحلقة الأساسية الأولى (عبد اللطيف وأخرون، 1995):
- استخدام الألعاب التربوية في إكساب طلبة ذات علاقه بالرياضيات والعلوم واللغات والمأود التعليمية الأخرى مثل العاب التصنيف، واللعب بالأشكال، واللعب بالرمال، واللعب بالمقاييس والموازين، وإتمام الجمل، وإتمام الكلمات، والتعبير القصصي، ... الخ، وهذا من شأنه إكساب الطلبة نمو المفاهيم، واللغة، والمهارات.
 - استخدام الألعاب البيئية مما يساعد على التعرف إلى خصائص مكوناتها (نباتات، ونباء، وحجارة، ورمال، وشمس، وظل، وطين، وحصى، ... الخ) فمن خلال ذلك يكتسب الأطفال مفاهيم وحقائق عن مكونات البيئة التي يعيشون فيها.
 - استخدام الألعاب القائمة على التقليد، والاستماع للأصوات، والتخمين، والأنشيد العاطفية، والتعبير عن الأنكار والمشاعر، ... الخ، وهذا من شأنه تحقيق الإنماء الاجتماعي والعاطفي من خلال تكوين العادات والاتجاهات والسلوكيات الجيدة.
 - استخدام الألعاب الرياضية والمنافسات بأشكالها المختلفة، والتي من شأنها تحقيق النماء الاجتماعي للطفل عن طريق التنشئة الاجتماعية والذي يتعلم من خلالها مفهوم الدور الاجتماعي ودور القائد والتتابع وتقدير إمكانيات الآخرين.
 - استخدام الألعاب الحركية المختلفة، والتي من شأنها تحقيق الأهداف التربوية المتصلة بتطوير جسم الطفل وجهازه العضلي والعصبي وتطوير مهاراته الحركية والأدائية.
 - استخدام الألعاب التي تدعم النمو اللفظي والتي منها العاب التحدث عن الأشياء، واتباع التعليمات، وإضافة كلمة للجملة، ... الخ، وهذا من شأنه مساعدة الأطفال على تطوير اللغة والتفكير، وحرية التعبير والمحادثة ومهارات الاستماع وطرح الأسئلة.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 اذكر توجيهات أخرى لاستخدام الألعاب التربوية غير الواردة في النص.
- س 2 ما أهمية امتلاك المعلم لمهارة العلاقات في الألعاب والأهداف المقصودة ؟
- س 3 ما أهمية كل من: الألعاب الحركية، والألعاب الرياضية، والألعاب التقليدية للطفل ؟

٣- تطبيقات عامة على الألعاب التربوية:

عزمي الدارس ... إلى بعض الأمثلة على التطبيقات التربوية للألعاب (عبد اللطيف وأخرين، 1995؛ بلقيس ومرعي، 1986؛ 1987):

أولاً : تطبيقات تربوية للألعاب هدفها إنماء التفكير واللغة :

تتعدد الألعاب في هذا المجال وأذكر منها: العاب الاحاجي والألغاز، وبناء الجمل، وبناء الكلمات، وبناء النماذج، وإكمال الكلمات المتقطعة، والدومينو، والعاب التصنيف، ... الخ، (انظر الموضوع الثالث عشر من هذا الكتاب).

ثانياً: تطبيقات تربوية للألعاب هدفها إنماء المعلومات عن البيئة وموجوداتها:

من أهداف الحلقة الأساسية الأولى إنما، قدرات الأطفال على التأمل والللاحظة والتساؤل وفهم خصائص الأشياء، وإدراك كيفية حدوث الأشياء، وهناك العديد من الألعاب التي تحقق ذلك منها: اللعب بالما، واللعب عن طريق جمع الحشرات، وتصنيفها وحفظها واستخلاص خصائصها، واللعب عن طريق جمع أوراق النباتات وتصنيفها واستخلاص خصائصها، وكذلك الصخر (انظر الموضوع الثالث عشر من هذا الكتاب).

ثالثاً : تطبيقات تربوية للألعاب هدفها تطوير الوجدان :

يمثل الوجدان (العاطفة) أحد أهم الأبعاد في تطوير شخصية الطفل، لذلك ينبغي الاهتمام بتطوير هذا الجانب وذلك عن طريق التعلم والتعليم داخل المدرسة وخارجها، ومن الألعاب المناسبة لذلك الألعاب التي تعلم: الوعي، والاستجابة، والانتباه، وتقدير الأشياء، إضافة إلى العاب التفاضل والتبني أو الالتزام والتخصية، مثل لعبة تحديد مصدر الصوت، ولعبة ادوار الحج، ولعبة الدفاع عن الحصن، ولعبة تقليد الأصوات، ... الخ (انظر الموضوع الثالث عشر من هذا الكتاب).

رابعاً: تطبيقات تربوية للألعاب هدفها تطوير الجسم:

تساعد الألعاب الحركية المختلفة أطفال الحلقة الأساسية الأولى على إنما، أجسامهم وغضلاتهم ووعيهم لذواتهم الجسمية، إضافة إلى إكسابهم مهارات حركية ادائية مما يطور ويفتح التنساق العضلي العصبي لدى الطفل، ومن هذه الألعاب لعبة السهم، ولعبة الحجلة، ولعبة حرة بدرة، ولعبة الرقيدة، ... الخ (انظر الموضوع الثالث عشر من هذا الكتاب)

أسئلة التقويم الذاتي

- س ١ اذكر ثلاثة ألعاب يمارسها طلبتك من غير الواردة في النص مدهنها تنظير الجسم وتطهير الوجدان، وإنماء التفكير واللغة .
- س ٢ ارجع إلى الفصل الثالث عشر من هذا الكتاب وصنف الألعاب المرجودة فيها إلى أربع مجموعات حسب ما ورد في النص .

التدريبات

- ١- اذكر أربعة أهداف تسعى الحلقة الأساسية الأولى لتحقيقها لدى طلبتها واقتصر مجموعه من الألعاب التي تحقق ذلك .
- ٢- اذكر أربع ألعاب تربوية تحقق أهدافاً لتطوير الجسم وتطهير الوجدان ولتنمية الإبداع في نفس الوقت .

النشاطات

- ١- قم بزيارة إحدى المدارس الأساسية وراقب الألعاب التي يمارسها طلبة صفوف الحلقة الأساسية الأولى وصنفها حسب الأهداف التربوية التي تتحققها من وجهة نظرك .
- ٢- يستخدم معلم الصف مجموعة من اللوحات التعليمية مثل لوحة الجيرب واللوحة المغناطيسية، هل تستطيع أن تجعل من هذه اللوحات ألعاباً تربوية؟ كيف؟ ووضح ذلك بأمثلة.

الاختبار التقويمي

٣) ضع دائرة حول رمز الإجابة الأكثر صحة فيما يأتي :

١. الأهداف التربوية التي تأتي في مقدمة أهداف الألعاب التربوية هي الأهداف:

- ج. النفس حركية
- أ. الوجadianة
- ب. المعرفية
- د. جميع ما ذكر

٢. الألعاب التربوية في صغرى الحلقة الأساسية الأولى (١ - ٤) تتمىء القدرة على التفكير:

- أ. الناقد والبصري
- ج. الابتكاري
- ب. الاستدلالي
- د. جميع ما ذكر

٣. أضف الألعاب التربوية لطلبة صغرى الحلقة الأساسية الأولى من:

- أ. التي تتطاول من بيته التعلم
- ج. المشتركة من السوق المحلي
- ب. التي تصنعنها شركات متخصصة في ذلك.
- د. التي تعدتها وزارة التربية والتعليم

٤. البيئة الصحفية التكمالية تتكون من:

- أ. الطلبة والمعلم
- ج. الطلبة والمعلم والمنهاج
- ب. منهاج وغرفة الصف
- د. الطلبة والمعلم والمنهاج وغرفة الصف ومحفوبياتها

٥. التفاعل الحقيقي بين المتعلمين في اثناء ممارسة الألعاب التربوية هو الاساس الذي يحقق الكثير من القيم التربوية المرغوب فيها مثل :

- أ. التعاون الحامسي والتنافس .
- ب. التحلي بالصبر والمثابرة واحترام الآخرين وحقوقهم .
- ج. تحمل المسؤولية واتخاذ القرارات .
- د. جميع ما ذكر .

٦. واحدة من الآتية لا تتم من القواعد التي في ضمنها يستمر اللعب بفاعلية:

أ. مراعاة البداء النفسي والتربوية .

ب. اختيار الألعاب التربوية الجماعية القائمة على المنافسة والتعاون .

ج. اختيار الألعاب التربوية الفردية المتصلة بطريقه غير مباشرة مع الأهداف التربوية .

د. اختيار الألعاب المتصلة بشكل مباشر مع الأهداف التربوية .

٧. من الألعاب التربوية التي يكتسب الطفل من خلالها الدور الاجتماعي:

- أ. لعبة إتمام الكلمات
- ج. لعبة التعبير الفصحي
- ب. لعبة كرة القدم
- د. جميع ما ذكر

٨. اللعب بالماء من الألعاب التربوية التي تتحقق:

- أ. إنساء المعلومات عن البيئة
- ج. تقوية التناقض العضلي العصبي
- ب. تطوير شخصية المتعلم
- د. إنساء التفكير واللغة

٩. لعب الأحاجي والألغاز تحقق:

- ج. تقوية التناسق العضلي العصبي
- د. إنماء التفكير واللغة

أ. إنماء المعلومات عن البيئة

ب. تطوير شخصية المتعلم

١٠. لعب الحجلة تتحقق:

- ج. تقوية الرجدان
- د. إنماء التفكير واللغة

أ. إنماء المعلومات عن البيئة

ب. تطوير جسم المتعلم

عزيزي المدرس،..

معرفة صحة إجاباتك ارجع إلى الإجابات المموجة جبنة في نهاية الكتاب

الموضوع الحادي عشر

الأنماط التعليمية والألعاب التربوية

- (*) الأهداف التعليمية.
- (*) مشهد.
- (1) تعريف بالأنماط التعليمية.
- (2) نمط التكثير الاستقرائي لـ "هيلدا تابا" وموقع الألعاب التربوية فيه.
- (3) نمط التعليم الاستقصائي لـ "جيروم برونز" وموقع الألعاب التربوية فيه.
- (4) نمط التعليم الاستكشافي لـ "سكمان" وموقع الألعاب التربوية فيه.
- (5) نمط التطور المعرفي لـ "بياجيه" وموقع الألعاب التربوية فيه.
- (6) نمط المنظمات المتقدمة لـ "أوزوبيل" وموقع الألعاب التربوية فيه.
- (7) نمط التدبير الاستراتطي لـ "سكنتر" وموقع الألعاب التربوية فيه.
- (8) النمط التدريسي لـ "سكنتر واخرون" وموقع الألعاب التربوية فيه.
- (9) نمط التعليم عن طريق المواد المكتوبة لـ "رونوكوف" وموقع الألعاب التربوية فيه.
- (10) نمط التعليم غير الموجه لـ "زوجرز واخرون" وموقع الألعاب التربوية فيه.
- (11) نمط التكثير الإبداعي لـ "وليم جوردون ورفاقه" وموقع الألعاب التربوية فيه.
- (12) نمط شروط التعلم لـ "زويبرت جانبيه" وموقع الألعاب التربوية فيه.
- (*) تدريبات.
- (*) نشاطات.
- (*) اختبار تقويمي.

الأهداف التعليمية

عزيزني الدارس ... نرحب بك في موضوع "الانماط التعليمية والألعاب التربوية" وفي هذا الموضوع نحاول المزاوجة بين الانماط التعليمية والألعاب التربوية، لنبين موقع الألعاب التربوية في كل نمط من هذه الانماط، لذلك يتوقع منك وبعد دراستك لمحويات هذا الموضوع والإجابة عن أسئلة التقويم الذاتي وتنفيذ النشاطات والتدريبات الواردة فيه أن تكون قادرًا على:

- استخلاص موقع الألعاب التربوية في انماط التعليم.
- التعريف بنمط التفكير الاستقرائي واستخلاص موقع الألعاب التربوية فيه.
- بيان موقع الألعاب التربوية في نمط التعليم الاستكشافي لـ "برونز".
- بيان موقع الألعاب التربوية في نمط التعليم الاستقصائي لـ "سكمان".
- استخلاص أهمية الألعاب التربوية لنمط التطور المعرفي لـ "بياجيه".
- استخلاص موقع الألعاب التربوية لنمط النظمات المتقدمة لـ "ازويل".
- بيان موقع الألعاب التربوية في نمط التدريب الاشتراطي لـ "سكنتر".
- بيان موقع الألعاب التربوية في النمط التدريسي لـ "سكنر وأخرين".
- استخلاص أهمية الألعاب التربوية لنمط المواد المكتوبة لـ "روتكوف".
- استخلاص أهمية الألعاب التربوية لنمط التعليم غير الموجه.
- استخلاص أهمية الألعاب التربوية في تنمية التفكير الإبداعي في نمط زيلم جردن ورفاقه.
- استخلاص موقع الألعاب التربوية في نمط شروط التعلم لـ "جانبيه".

مشهد

دخل أستاذ "سيكلولوجية اللعب" إلى شعبة الصف في إحدى كليات العلوم التربوية، وحيث طلبت منه كالمعتاد، وبيدا محاضرته معرفاً بطرائق وأساليب التدريس واستراتيجياته، فاستاذن أحد الطلبة أستاذه وقال: أستاذى عما تتحدث !، نحن في مساق سيكلولوجية اللعب، فقال الأستاذ: نعم أنا أعرف عما اتحدث، عندما توظف الألعاب التربوية في الواقع الصيفي فإننا نحتاج إلى طرائق وأساليب واستراتيجيات خاصة لذلك، فقال الطالب: نعم يا أستاذى، أنا أسف على المقاطعة، واكمل الأستاذ كلامه، وقال إن هدف محاضرة اليوم هو معرفة موقع الألعاب التربوية

تابع المشهد

في الانماط التعليمية، والآن ماذا تعني بالانماط التعليمية؟ ولن ينسب كل نمط فيها، وإن موقع الألعاب في تلك الانماط، هذا موضوع محاضرة اليوم، ثم أكمل الاستاذ محاضرته بأسلوب العصف الذهني والمناقشة الاستقصائية.

عزيزى الدارس ...، والآن سنتعرف إلى ما حاضر به الاستاذ الجامعى أمام طلبه حول الانماط التعليمية وموقع الألعاب التربوية فيها، ولنبدا الآن بالتعرف إلى معنى الانماط التعليمية.

❶ تعريف بالانماط التعليمية :

عزيزى الدارس ... إن التفاعل بين التعليم والتعلم في أوضاع تعليمية مدروسة يجب الا تحكمه علاقات عشوائية، أو غير منتظمة، إذ لا بد من خصوص هذا النوع من التفاعل إلى مجموعة إجراءات مضبوطة، يستطيع المعلم من خلالها استثمار مفاهيم التعلم ومبادئه ونظرياته على نحو منهجي، بحيث يتمكن من تخطيط نشاطاته التعليمية وتقتبضها في مناخ صفي ملائم يكفل تعلماً فعالاً، وانطلاقاً من هذا المنظور ظهرت أنماط التعليم والتي تعتمد على أصول نفسية ذات علاقة وثيقة بعملية التعلم، والنطء التعليمي تطبق لنظرية تعلم، ويختلف عنها من حيث الأهداف والمضمون، حيث يسعى النمط التعليمي فيما وراء الطابع الوصفي والتفسيري لنظرية التعلم، وذلك بتحديد مجموعة منتظمة من الإجراءات التي يمكن تطبيقها في غرفة الصف، مع الاخذ في الحسبان كل مناهج الدراسة الفعلية والسياسات الاجتماعية الواقعية التي يحدث التعليم فيها (فرحان ومرعي ويلقىس، 1994 : ومرعي والحيلة، 2002).

عزيزى الدارس ... يتسم النمط التعليمي، مثله في ذلك مثل آية نظرية علمية منهجية بمجموعة من الخصائص منها: أنه يبنى على مجموعة من المسلمات، وينطوي على مجموعة تعاريفات للصطلاحات والمفاهيم التي تدرج فيه، ويتضمن مجموعة قواعد ومبادئ تحكم العلاقات القائمة بين مفاهيمه المختلفة، والنطء التعليمي المناسب تحكمه مجموعة من المحركات هي: الدقة والوضوح وأهميته وجدواه في تذليل صعوبات التعلم، ويساطه وشموليته، ولتنقية أنماط التعليم وتكييفها مع البيئة الصحفية لا بد من الحاجة الملحة إلى التقنيات التعليمية المختلفة ومن بينها الألعاب التربوية كأدوات تبسيط التعليم وتيسيره، وتثير تفكير الطلبة ودافعيتهم للتعلم وتزيد من احتفاظهم بالمادة التعليمية وتساعدهم على نقل اثرها.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 ما الفرق بين نظرية التعلم والنمط التعليمي؟
- س 2 ما تعريف النمط التعليمي؟
- س 3 ما المسلمة؟ وما الفرضية؟
- س 4 ما شروط التفاعل بين التعليم والتعلم؟

٢- نمط التفكير الاستقرائي لـ «هيلدا تابا» وموقع الألعاب التربوية فيه:

عزيزى الدارس ... يعد هذا النمط من الانماط التعليمية المعرفية وينطلق من عدة مسلمات مثل: التفكير يمكن أن يعلم، والتفكير عملية تفاعل بين عقل الفرد والمعلومات، ويتم تتابع عمليات التفكير في سياق منطقى على شكل مهام، ويتطلب كل مهمة عدداً من الأنشطة، ويتطلب كل نشاط عدداً من الاستراتيجيات. وتحدد «هيلدا تابا» ثلاثة مهام أو مراحل للتفكير الاستقرائي هي (فرحان ومرعى وبليبيس، 1994؛ موعي والجبلة، 2002):

أولاً: مهمة تكوين المفاهيم:

تشتمل على ثلاثة أنشطة هي: جمع المعلومات، وتصنيف المعلومات إلى فئات أو مفاهيم، ثم استقراء المفهوم، وتحتحقق كل نشاط من الأنشطة السابقة من خلال استراتيجيات محددة تستخدمن فيها الألعاب التربوية بشكل خاص لمساعدة المتعلم على التمييز والتجريد والتنظيم والتقييم.

ثانياً: مهمة تفسير البيانات :

تشتمل على ثلاثة أنشطة تكمل النشاطات السابقة وهي: تحديد نقاط التشابه، و نقاط الاختلاف بين المفهوم المنشود والمفاهيم الأخرى ذات الصلة به، وشرح المفهوم وتوضيحه، والتوصيل للاستدلالات المحتملة لتطوير مبادئ وتصسيمات، وتشتمل النشاط على عدد من الاستراتيجيات أو الأسئلة، ويشتمل أيضاً على عمليات تفكير داخلية خفية مثل: التمييز، والمقارنة، وربط المعلومات، وتحديد علاقات السبب والنتيجة، والاستقراء والاستنتاج، وإيجاد المعاني المضمنة.

ثالثاً: مهمة تطبيق المبادئ :

يساعد المعلم طلبة في هذه المهمة على توظيف المبادئ المكتسبة، لشرح ظواهر جديدة أي: التنبؤ بالنتائج من ظروف قائمة، وتشتمل هذه المهمة على ثلاثة أنشطة تكمل النشاطات في

- يؤمن سكمان بالتعلم التعاوني، ويتم هذا التعلم من خلال الألعاب التربوية وغيرها من الوسائل التي يمكن تقويرها للطلبة.
- يرى سكمان أن الأطفال توافقن بطبيعتهم إلى التطور، مدفوعون في معظم شهادتهم بحاجتهم للاستطلاع ورغبتهم في الاكتشاف، وهذا أيضاً توفره لهم الألعاب التربوية إذا أحسن توظيفها.
- يعتقد سكمان بإمكانية تطوير حب الاستطلاع والتساؤل لدى الطلبة بطريقة مباشرة، ويمكن أن يتم ذلك باستخدام الألعاب التربوية.

عزيزي الدارس ... يقوم نمط التعليم طبقاً لاعتقاد سكمان على وجود دافعية تساؤل طبيعية لدى الأفراد يتعرض فيها الفرد لوضع مشكل ومثير يثير رغبته في المعرفة، إن أي شيء، أو حدث غامض، أو غير متوقع، أو غير مألوف، يمكن أن يكون مادة للتعليم الاستقصائي ومن بينها الألعاب التربوية المعقّدة، طالما أن الهدف الأقصى لهذا التعليم هو تمكين الأفراد (الطلبة) من خبرة اكتشاف معارف جديدة.

وبعد تعرّض الطلبة للوضع المشكّل بشكل مباشر أو غير مباشر، يجري حوار منفتح بينهم وبين المعلم، حول طبيعة الظاهرة موضوع البحث، ويتحذّذ هذا الحوار عادةً شكل استئلة محددة يطرحها الطلبة على المعلم، وإجابات محددة يدلّي بها المعلم ذاته وترتّب الفرضيات ثم تفحص حتى يتم التوصل إلى مواقف جديدة، لذا ينبغي على المعلم أن يوجه الحوار والاستئلة على نحو يسهل على الطلبة إنتاج الحقائق والمفاهيم والعلاقات والمبادئ والنظريات (مرعي والحبيل، 2002).

== أسلمة التقويم الذاتي ==

س١ ما أهمية الألعاب التربوية في عملية التعلم بواسطة نمط التعليم الاستكشافي لدى سكمان؟

س٢ بين كيف أن افتراضات سكمان لا تقتصر على وصف الجانب المعرفي (أو الدافعي) للمتعلم، بل تتناول الجانب العاطفي أيضاً.

س٣ ما دور كل من المعلم والتعلم في استراتيجية التعليم في نمط الاستقصاء؟

س٤ اذكر أهم الألعاب التي تجدها مناسبة لهذا النمط من وجهة نظرك .

٥ نمط التطور المعرفي التعليمي لـ "بياجيه" وموقع الألعاب التربوية فيه:

عزيزني الدارس ... تمحضت دراسات التطور العقلي عموماً ودراسات "بياجيه" بشكل خاص، عن مجموعة من التطبيقات التربوية التي أخذت إشكالاً متعددة ومتعددة، وتناولت البنية التعليمية وأهمية إغاثتها بالوسائل التعليمية والألعاب التربوية، وتخطيط مضمون المنهاج الدراسي على نحو تسلسلي يتفق ومراحل التطور العقلي وطرائق التعليم وأساليب القياس والتقويم (مرعي والحيلة، 2002 : وفرحان ومرعي وبليقين، 1994).

عزيزني الدارس ... يمثل التعليم في ضوء فلسفة "بياجيه" التربوية التطورية، عملية إيجاد أو تطوير بيئات تعلمية تعمل على تزويد المتعلم بخبرات تعلمية، تمكنه من ممارسة عمليات معرفية (عقلية) معينة، وتسهل ظهور بناء المعرفة وتطورها. ويعتقد "بياجيه" أن البنى المعرفية لا تنمو إلا إذا باشر المتعلم خبراته التعليمية بنفسه، وهذا يعني أن التعلم يجب أن يكون تلقائياً، بيد أن "تلقائية التعلم" ، أو "مبشرة المتعلم لخبراته بنفسه" تتطلب أساساً وجود بيئه تعلمية تتطوّر على نشاطات تتفق مع البنى المعرفية للمتعلم موضوع الاهتمام، من هنا تبرز أهمية الألعاب التربوية في هذا النطاف وأثيرها في عملية التعلم. والتعلم لا يحدث إلا إذا كان المتعلم مستعداً نفسياً لعملية التعلم وقد تساعد الألعاب التربوية على ذلك، ويتبعها آخر إن التعلم عملية تكيفية يمارسها المتعلم لتحقيق حالة من التوازن بين قدراته المعرفية ومتغيرات البيئة (مرعي والحيلة، 2002).

عزيزني الدارس ... يجب أن يكون المتعلم نشطاً فعالاً وأن يكن التعلم استكشافياً أو استقرائيًا، وأن تكون البيئة غنية بالثيريات الحسية، وأن يحتل اللعب والألعاب التربوية دوراً أساسياً فيها، ويظهر دور المعلم من خلال قدرته على تنظيم خبرات تعلمية، ونشاطات تعليمية تمكن المتعلم من ممارسة عمليات الاكتشاف الذاتي وتسهل تطور بناء المعرفة.

أسئلة التقويم الذاتي

س 1 ما أهمية دور اللعب والألعاب التعليمية في نمط التطور المعرفي والتعليمي لـ "بياجيه"؟

س 2 ما المقصود بالعبارة الآتية " التعليم هو عملية إيجاد بيئات تعلمية "؟

س 3 ما المقصود بالعبارة الآتية " الشعور بعدم التوازن "؟

س 4 اذكر أهم الألعاب التي تجدها مناسبة لهذا النمط من وجهة نظرك .

❶ نمط المنظمات المتقدمة - ديفيد أوزويل وموقع الألعاب التربوية فيه:

عزيزى الدارس ... بعد 'أوزويل' من علماء المدرسة المعرفية، اهتم بدراسة البنية المعرفية للفرد، والعمليات المعرفية العقلية للوصول إلى تعلم ذي معنى لزيادة فاعلية عملية معالجة المعلومات وتذكرها، وقد اقترح 'أوزويل' النظم المتقدم لتحقيق التعلم ذي المعنى، والذي يعني ما يزود به المعلم طلبه من مقدمة أو مادة تمهدية مختصرة، تقدم في بداية الموقف التعليمي، حول بنية الموضوع والمعلومات المراد معالجتها؛ بهدف تيسير عملية تعلم المفاهيم المتصلة بالموضوع، من خلال ربط المسافة وردهما بين ما يعرفه المتعلم من قبل، وما يحتاج إلى معرفته. أي أن النظم المتقدم، يعمل الإسقاط بالنسبة للبناء، حين يصل بين شيئاً ويردم المسافة بينهما، وعندما اقترح 'أوزويل' النظم المتقدم افترض أن عقل المتعلم يخزن المعلومات بطريقة هرمية متسلسلة، من العام إلى الخاص، وحتى يسهل تعلمها بفاعلية، واسترجعها بسهولة ويسر، لا بد من تقديمها بطريقة مناسبة على هيئة ملخص مجرد، ومicum، وشامل (في البداية)، ويشتمل على ركائز فكرية ثبتت المعلومات الجديدة في بني المعلم العقلية (مرعي والحيلة، 2002).

عزيزى الدارس ... يحدث التعلم من وجهة نظر 'أوزويل' بالاستقبال والاكتشاف، ويعتقد أن المعلم يستطيع إدخال المعلومات الجديدة إلى بناء المعلم المعرفي، بأسلوب المعنى وبأسلوب الحفظ، وتشتمل عملية التعليم، من وجهة نظر 'أوزويل'، على ثلاثة مراحل هي (مرعي والحيلة، 2002) :

فرحان ومرعي ويلقيس، 1994) :

- تقديم النظم المتقدم بعد توضيح الأهداف، وقد يكون هذا المتقدم على شكل لعبة تربوية أو أي وسيلة أخرى، أو على شكل رسومات (شجرة)، ثم تحديد السمات المميزة، مع إعطاء الأمثلة.
 - تقديم الموضع الجديد من خلال ترتيب الأفكار، وتوضيحها في أثناء التقديم وهنا قد تعزل الألعاب التربوية أيضاً كوسائل تعليمية تعلمية، مع المحافظة على استمرارية انتباه الطلبة.
 - تقوية النسق، أو النظام المعرفي من خلال ربط المادة الجديدة بالمادة السابقة لدى المتعلم، وهنا أيضاً قد يستخدم المعلم الوسائل التعليمية التعلمية المختلفة بما فيها الألعاب التربوية.
- وفي هذا المجال يقول 'أوزويل' : 'لو أردت أن اختصر علم النفس التربوي إلى مبدأ واحد فإنني أقول : إن أهم عامل يؤثر في التعلم هو ما يعرفه المتعلم من قبل' ، فتاكد من ذلك، وعلمه في صوره' .

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 وضع موقع الألعاب التربوية في نمط المنظمات المتقدمة .
- س 2 إن أهم عامل يؤثر في عملية التعلم هو ما يعرفه المتعلم من قبل، فسر هذا القول .
- س 3 فسر العبارات الآتية :
- تخزن المعلومات في العقل بطريقة هرمية متسلسلة.
 - يجب أن يكون المنظم المتقدم شاملًا لجميع جوانب الموضوع .
- س 4 اذكر أهم الألعاب الأكثر مناسبة لهذا النمط من وجهة نظرك .

٧ نمط التدبير الاشتراطي - سكتنر - موقع الألعاب التربوية فيه:

عزيزني الدارس ،، يعد هذا النمط من أنماط المدرسة النفسية السلوكية، ويركز هذا النمط على التعزيز، وستخلاص من هذا النمط الذي جاء به "سكتنر" عددًا من المبادئ النفسية والتربوية هي (أبو جادو، 2000، مرعي والحلبة، 2002):

- يتم تعلم السلوك من خلال التعزيز.
 - يمكن إضعاف سلوك تم تعلمه عن طريق التوقف عن تعزيزه.
 - يمكن لتقديم العقاب بعد السلوك، أن يقلل من احتمالات ظهور السلوك.
 - بعد أن يكون سلوك ما قد أطفئ، ومررت عليه فترة زمنية ما، قد يعود هذا السلوك للظهور ثانية، وهذا ما يسمى بـ "الاسترجاع التلقائي".
 - إن السلوك الذي يعزز في ظل ظروف مثيرة ما، قد يظهر في ظروف مثيرة مشابهة.
 - عندما يعزز سلوك ما، بحضور موقف مثير ما وبطأ - أي لا يعزز - في مواقف مثيرة أخرى معينة، يتم تشكيل سلوك تميزي ويتحقق تحكم المثيرات بالسلوك، ويسمي هذا "تمييز المثير".
 - عندما تعرز استجابة ما، فإن استجابات تشبهها أو ذات علاقة بها، قد تعرز أيضًا، وتزداد احتمالات ظهورها ويسمي هذا "تعييم الاستجابة" والتكرار المعنز يقوى التعلم.
- عزيزني الدارس ،، إذا أردنا تطبيق مبادئ "سكتنر" في مجال تعليم أي مادة دراسة، ولاب طالب فهناك ست خطوات يمكن اتباعها (فرحان ومرعي وبلقيس، 1994 : مرعي والحلبة، 2002):

- 1- حدد بتعبير موضوعي السلوك النهائي الذي ترغب أن يقوم به الطالب بعد مروره بخبرة التعلم والتعليم.
- 2- تعرف إلى المعلومات السابقة (القبلية) ذات العلاقة بالسلوك النهائي، أي ابدأ بالطالب من حيث هو.
- 3- صنع المادة الدراسية في تتبع منتظم على أساس الترتيب الخاص بنظام المعرفة الذي تنتهي إليه تلك المادة، وهنا على المعلم أن يعزز ذلك بالوسائل التعليمية التعليمية والألعاب التعليمية ذات الارتباط المباشر بالمادة وبخاصة لطلبة صفوف المرحلة الدنيا أو لطلبة ما قبل المدرسة.
- 4- من المادة الدراسية التي قمت بترتيبها وإثرانها بالألعاب التربوية والوسائل التعليمية، ابدأ مع الطالب بذلك الجزء من المادة التعليمية الذي يمكنه الإجابة عنه بشكل صحيح.
- 5- نظم مرتبات التعزيز الشرطية الاحتمالية بحيث تصل بالطالب إلى السلوك النهائي، وتعمل على أن تصبح في المادة معززات شرطية داخلية، ونذكر أن الألعاب التربوية تتضمن في ثناياها التعزيزات الشرطية.
- 6- احتفظ بسجلات سلوك الطالب، لعتمتها كأساس لتعديل المواد الدراسية وإجراءات التعليم.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 بين موقع الألعاب التربوية في نمط التدبير الاستراتيجي لـ "سكنر".
- س 2 ميز بين التعزيز الداخلي والتعزيز الخارجي .
- س 3 ماذا تعني بالاسترجاع التلقائي ؟
- س 4 اذكر أهم الألعاب المناسبة لهذا النمط من وجهة نظرك .

٤ النمط التدريبي لـ "سكنر وأخرون" وموقع الألعاب التربوية فيه:

عزيزى الدارس ... يعتمد هذا النمط الذى ينسب إلى "سكنر وأخرون" على أربعة أنظمة للمعرفة، ترى جميعها أن الناس يمكن أن يوصفو بما يقمن به من سلوك، وهذا السلوك يمكن تغييره بل وتعديلاته، وهذه الأنظمة الأربع للمعرفة هي (مرعي والحيلة، 2002):

- 1- علم النفس التدريبي.
- 2- علم النفس السبراني.

3- تحليل النظم.

4- علم النفس السلوكي.

وما يهمنا في هذا المجال هو علم النفس السلوكي، حيث يركز على عرض نمط حي أو نمط رمزي للسلوك موضوع التدريب أمام المتدرب (وهذا يأتي دور العاب المحاكاة التعليمية أو الدمى للصروف الدنيا) ثم يقوم المتدرب بالتدريب على هذا السلوك في ظل توجيهات المدرب.

ويمكن النظر إلى الانظمة الثلاثة الأولى، على أنها تشكل الجانب النظري، أي تحليل المهام التدريبية، وتصنيفها كنظام ضبط ذاتي، بينما تمثل الإجراءات من علم النفس السلوكي الجانب التطبيقي، أي التتفيدزي دون أن ينفصل الجانبان أحدهما عن الآخر. أما خطوات تطبيق مبادئ انظمة المعرفة فتتلخص في خطوات خمس هي (مرعي والجبلة، 2002: 1999):

- تحديد الأهداف وتحليل المهام.

- تحديد الحالة المبدئية للمهمة موضوع التدريب.

- عرض الأداء الصحيح للمهمة.

- ممارسة المتدرب للمهمة وتوفير التغذية الراجعة.

- انتقال أثر التدريب إلى ظروف واقعية.

عزيزني الدارس ... يجب على المدرب أن يوفر للمتدرب نموذجاً يعرض عليه الوضع المثالى وقد يكون ذلك من خلال العاب المحاكاة التعليمية ومن ثم يقوم المتدرب بالأداة، وعلى المدرب توفير التغذية الراجعة الفورية للمتدرب.

أسئلة التقويم الذاتي

س 1 بين موقع العاب المحاكاة التعليمية في النمط التدريسي .

س 2 ما الدور الذي تلعبه الأهداف في نمط التدريب ؟

س 3 ما دور التغذية الراجعة الفورية في خطوات التخطيط للتعلم في النمط التدريسي ؟

س 4 اذكر أهم الألعاب الأكثر مناسبة لهذا النمط من وجهة نظرك .

٩) نحط التعليم عن طريق المواد المكتوبة لـ روثكوف وموقع الألعاب التربوية فيه:

عزيزى الدارس ... اقر النص الآتى بمعناه ثم اجب عن الاسئلة التي تليه :

يمثل نحط التعليم عن طريق المواد المكتوبة بعداً اخرأ من مدرسة سكتر السلوكية، وهو اكثرا تحررداً من سكتر باعتباره لا يقتصر على التعامل مع المثيرات القبلية، والسلوك، والمشيرات البعدية فقط، بل يهم ما يحدث داخل الإنسان أيضاً، والذي يسمى بالنشاط المولد للتعلم، ويعرف روثكوف النشاط المولد للتعلم (النشاط المعلم) بأنه نشاط متعلم ملائم أو مناسب لتحقيق هدف تربوي محدد في موقف، أو مكان محدد، وقد ميز بين ثلاثة مستويات من النشاط المولد للتعلم وهي (مرعي وأبو شيخة، ١٩٩٦) :

- التهيئة وعملية الدخول إلى محيط المادة التعليمية.

- تحديد الهدف، أو انتقاء المادة التعليمية التي تحقق الهدف.

- ترجمة المادة أو النصوص التي تتطلبها داخلياً، باستخدام العمليات العقلية المختلفة، ويتم ترجمة هذا المستوى من خلال عدد من الأسئلة التي تطرح على المتعلم بعد النص الذي يبلغ (٢٠٠) كلمة مباشرة، وتكون من النوع الذي يثير عمليات عقلية علياً.

وهناك طريقتان لاختبار النصوص: الأولى، هي اختيار أو تطوير مواد تعليمية تناسب والأهداف الخطة وأحتياجات المستهدفين، والثانية، هي اختيار مواد تعليمية من بين الأبدال المتوافرة في الكتب، مع مراعاة كون هذه المواد متطابقة من حيث محتواها وطريقة عرضها للغايات المخططة، والغة المستهدفة، ويفضل روثكوف الطريقة الثانية على الطريقة الأولى، ويشير إلى أنه على المعلم لا يحرص على أن يقرأ الطلبة فيتعلموا فقط، بل على أن يكون النص قد كتب ليعلم (مرعي والحيلة، ٢٠٠٢، ١٨٤-١٨٥).

عزيزى الطالب ... هل يحتاج نحط روثكوف إلى العاب تربوية لتوظيفه في عملية التعليم والتعلم؟، ما أفضل الألعاب التربوية التي تناسبه؟، هل يمكن استخدام العاب القصص لذلك؟ على ذلك.

اسئلة التقويم الذاتي

س 1 اذكر اسماء الألعاب التربوية التي يمكن توظيفها في نحط روثكوف .

س 2 ما النشاط المولد للتعلم ؟

س 3 قارن بين طرفيتي اختيار النص .

١٠ نمط التعليم غير الموجه لـ "كارل روجرز وآخرون" وموقع الألعاب التربوية فيه:

عزيزني الدارس ... يميز "روجرز" بين نوعين من التعلم، الأول: التعلم عديم المعنى أو الآلي المتتمثل في حفظ مقاطع، أو معلومات عديمة المعنى بالنسبة للتعلم، والثاني: التعلم الذي يحدث في الحياة اليومية، ويسمي به "روجرز" (التعليم الخبري) ولهذا النوع من التعلم معنى، وبعده "روجرز" تعلماً سريعاً ويمكن أن يدون، ولكي تحقق التعلم من النوع الثاني فلا بد أن يقل التعليم إلى أدنى حد ممكن، وهذا يرفض "روجرز" أن يقوم المعلم بالتعليم، ويقترح تصسيم بيئته تعليمية غنية بالمواد التعليمية والألعاب التربوية المتعددة الأشكال وبالوسائل التعليمية لتسهيل عملية التعلم (فرحان ومرعي وبلقيس، 1994).

عزيزني الدارس ... إن التعلم الجيد من وجهة نظر "روجرز" هو التعلم الموجه ذاتياً، والمكتشف ذاتياً، ودور المعلم فيه هو دور الميسر والمسهل للتعلم، ويستطيع تحقيق ذلك ضمن شروط ثلاثة هي (مرعي والحيلة، 2002) :

- ١- السجية: يتيسر تعلم الطالبة عندما يكون المعلم على سجيته.
 - ٢- التقدير والتقبل والثقة: على المعلم احترام الطالب وتقبل مشاعره واراته دون شروط مسبقة.
 - ٣- المشاركة الوجدانية: على المعلم وضع نفسه مكان الطالب، لفهم ردود فعله من الداخل.
- اما بالنسبة لتنظيم التعليم وتنفيذها، فيقترح "روجرز" الصنف المفتوح المقسم إلى مراكز انشطة غنية بالمواد والأدوات التعليمية والألعاب التربوية والوسائل التعليمية المختلفة، ويتعلم الطالب تعلمًا ذاتياً ضمن عقد يبرمه مع معلمه.

أسئلة التقويم الذاتي

س ١ بين موقع الألعاب التربوية في هذا النمط .

س ٢ عدد أنواع الألعاب التربوية التي يمكن استخدامها في هذا النمط .

س ٣ قارن بين دور المعلم ودور الطالب في نمط التعليم غير الموجه .

س ٤ ما المقصود بكل من: السجية، المشاركة الوجدانية، العقد، مركز المواد .

س ٥ اذكر أهم الألعاب المناسبة لهذا النمط من وجهة نظرك .

١١. نمط التفكير الإبداعي لـ «وليم جوردون ورفاقه» وموقع الألعاب التربوية فيه:

عززي الدارس ... اهتم العلماء والمربيون أمثال «وليم جوردون ورفاقه» بتطوير نمط أو نموذج تعليمي يرتكز على حل المشكلات بالطرق الإبداعية أو الابتكارية، وقد استحدثوا هذا النمط في التعليم الصفي، وطوروا له عدداً من المواد التعليمية المناسبة بما فيها المستويات العلمية والألعاب المحاكاة التعليمية والوسائل التعليمية المختلفة.

يقوم هذا النمط على عدد من المبادئ هي (مرعى والجبلة، 2002):

- الإبداع أو الابتكار سمة وقدرة هامة، وضرورية لنا في انشطتنا اليومية.
- العملية الإبداعية أو الابتكارية ليست أمراً غامضاً، أو خفياً، بل يمكن وصفها وتحديد سماتها، وتتدريب الناس على ممارستها بشكل مباشر؛ بهدف زيادة قدراتهم الإبداعية.
- الابتكارات والاختراعات الإبداعية كنecessities للعملية الإبداعية، تتشابه في جميع الميادين الفنية، والعلمية، والهندسية، والطبية، والاقتصادية، وغيرها من العمليات العقلية التي تتطلبها.
- التفكير الإبداعي المنتج فريباً أو زمراً أو جماعياً مشابه إلى حد كبير.

عززي الدارس ... هناك استراتيجيات يمكن استخدامها في إطار هذا النمط لتحقيق الإبداع، مما (جران، 1999):

١- استراتيجية جعل المأمور يبدو غريباً وتسمى باستراتيجية (الإبداع) وينطلق الطلبة فيها من أنواع المجاز دون آية قيود منطقية، ويعتمد المعلم في ذلك على زيادة المسافة المفاهيمية، وانطلاق خيال الطلبة في كل اتجاه، وفي هذه الاستراتيجية يمكن توظيف الألعاب التربوية المتعددة الأشكال، انكرها؟.

٢- استراتيجية جعل الغريب يبدو مألوفاً وتسمى باستراتيجية (الارتياح والاكتشاف)، ويحاول الطلبة فيها الربط بين فكريتين معينتين وتحديد أوجه الشبه بينهما واستكشاف جوانب محددة فيهما، أو في إحداثها.

وفي هذا النمط يمكن تطبيق الأعمال الكتابية الإبداعية، وحل المشكلات الاجتماعية، وحل المشكلات العامة، والتوصل إلى ابتكارات جديدة، والبحث في القواعد المجردة، وهنا يمكن توظيف الألعاب التربوية بجميع أشكالها وكذلك المستويات العلمية والوسائل التعليمية المختلفة.

أمثلة للتقويم الذاتي

- س 1 ميز بين استراتيجية الإبداع واستراتيجية الاكتشاف .
- س 2 ما دور كل من المعلم والمتعلم في نمط حل المشكلات بالطرق الإبداعية ؟
- س 3 اذكر أنواع الألعاب التربوية التي يمكن استخدامها وتوظيفها في هذا النمط .

١٢ نمط شروط التعلم لم “جانيه” وموقع الألعاب التربوية فيه:

عزيزني الدارس ... يرى ”جانيه“ ان التخطيط للتعلم في نصنه يتم بثلاث خطوات هي (مرعي والحيلة، 2002):

١- وصف الأهداف والمهمات التعليمية.

٢- تحليل التعلم، او تحليل المهمات التعليمية انفة الذكر.

٣- اشتغال وتحديد الظروف او الشروط الخارجية للتعلم.

اما خطوات تنفيذ التعليم الذي تم تخططيه فهي تسع خطوات أطلق عليها ”جانيه“ اسم الاحداث او الواقع التعليمية وهي (مرعي والحيلة، 2002؛ ابو جادو، 2000):

١- استثارة الدافعية للتعلم باثارة حب الاستطلاع والرغبة في التحصيل.

٢- إعلام المتعلم بالأهداف التعليمية بوضوح وبشكل يثير الاهتمام.

٣- ترجيح الانتباه.

٤- تشجيع عملية ذكر المتطلبات الاساسية القبلية المتنية.

٥- تقديم الإرشاد والتوجيه للمتعلم.

٦- تعزيز عملية الاستيقاء او الاحتفاظ بالمعلومات.

٧- تعزيز عملية انتقال التعلم.

٨- إشهار الأداء المنشود.

٩- التزويد بالتجذية الراجعة الهدافة.

ويعد ”جانيه“ ومن خلال نصنه من أشهر العلماء الذين حولوا المشكلات النظرية إلى مشكلات عملية وخاصة في مجال التدريب لذلك اهتم بالألعاب المحاكاة وركز عليها من خلال اعتماده على

نظريّة "ياندروا" للتعلم باللاحظة والاقتداء، وعلم "جانييّه" الاتجاهات باستخدام أسلوب التعلم بالمحاكاة وذلك من خلال اختيار النموذج الملائم للطلبة، والتقييم الذاتي للمتعلم، وجذب انتباه المتعلم للنموذج (عنانة، 1996).

أسئلة التقويم الذاتي

- س ١ بين أهمية العاب المحاكاة في نمط "جانييّه".
- س ٢ فرق بين خطوات التخطيط للتعليم وخطوات تنفيذ التعليم في نمط "جانييّه".
- س ٣ ما المقصود بكل من: انتقال التعلم، المتطلبات الأساسية، إشهار الاداء المنشود، التنظيم الذاتي.

تديريات

- ١- اكتب تقريراً مفصلاً عن أهمية توظيف الألعاب التربوية في الانماط التعليمية المختلفة وذلك بعد رجوعك إلى مصادر المعرفة المختلفة.
- ٢- اكتب تقريراً حول مدى استخدام المعلمين في مدارسنا الطرق الإبداعية والاستقصائية وحل المشكلات في التعليم، واقتراح خطة لتفعيل دور الألعاب التربوية في هذه الطرق .

نشاطات

- ١- بين موقع الألعاب التربوية في كل نمط من الانماط السابقة .
- ٢- اختر مجموعة العاب تربوية وانسبيها إلى كل نمط من هذه الانماط .
- ٣- أي الانماط يمكن تطبيق الألعاب التربوية فيه بشكل أكثر من الانماط الأخرى، ولماذا ؟
- ٤- أي الانماط لا يمكن تطبيق الألعاب التربوية فيه ، لماذا ؟

الاختبار التقويمية

١٠ ضع دائرة حول رمز الإجابة الأكثر صحة فيما يأتي :

١. يسمى النمط التعليمي المنسوب إلى "برونر" بنمط التعليم :

- أ. الاستقصائي .
- ب. الاستقرائي .
- ج. الاستكشافي .
- د. الاستنتاجي .

٢. أصحاب نمط التفكير الاستقرائي هم :

- أ. أوربرل
- ب. برونز
- ج. هيلدا تابا
- د. بياجيه

٣. يتعلم الطفل بطريقة العلماء من وجهة نظر "برونر" :

- أ. بالإجابة عن الأسئلة بطلقة
- ب. باستقبال المعرف
- ج. بالسؤال
- د. بالحظ

٤. العمليات النمائية العقلية وتطورها توجد لدى الفرد إذا :

- أ. امتلك القدرة على التعامل مع بديل واحد في موقف واحد.
- ب. غير عن نفسه بغير اللغة .
- ج. خزن المعلومات في ذهنه عشوائياً .
- د. لم يستجب الفرد إلى المثيرات بالطريقة نفسها.

٥. ينسب نمط التعليم الاستقصائي إلى :

- أ. مكان
- ب. هيلدا تابا
- ج. برونز
- د. بياجيه

٦. ينسب نمط التفكير الإبداعي إلى :

- أ. درجرز
- ب. جودرن
- ج. هيربرت ثيلين
- د. سكتر

٧. من خصائص انماط التعليم :

- أ. يقوم كل نمط على نظرية تعلم .
- ب. ترى انماط التعليم أن العلاقات غير الضبوطة يجب أن تحكم الأوضاع في عمليات التعليم والتعلم .
- ج. يبني النمط التعليمي على مجموعة من الحقائق بعيداً عن الافتراضات .
- د. يبني النمط التعليمي على مجموعة المعرف والمعلومات .

٨. تسمى مرحلة العمل الحسي من مراحل النمو العقلي لـ "برونر" بمرحلة :

- أ. التعلم بالعمل
- ب. المثيل القردي
- ج. بالايقونية
- د. التعلم شبه المجرد

٩. العالم الذي ركز على التعلم من خلال العاب المحاكاة :

- أ. جانبيه ج. سكنان
- ب. برونز د. سكتر

١٠. العالم الذي نادى بتعليم الاتجاهات باستخدام العاب المحاكاة هو :

- أ. باندورا ج. برونز
- ب. جانبيه د. جميع ما نكر

١١. العالم الذي نادى بعمل عقد بين المعلم والطالب لتنفيذ مهام تعليمية معينة هو :

- أ. باندورا ج. درجرز
- ب. برونز د. جانبيه

١٢. التعلم بالتصور المكتوب ينسب إلى :

- أ. جانبيه ج. سكنان
- ب. برونز د. رويكوف

١٣. العالم الذي ركز على التدريب باستخدام العاب المحاكاة هو :

- أ. سكتر ج. أوزويل
- ب. جانبيه د. باندورا

١٤. العالم الذي جاء بمفهوم 'الأسائل' هو :

- أ. سكتر ج. أوزويل
- ب. جانبيه د. باندورا

عزيزى المدارس،..

لتعرف صحة إجاباتك ارجع إلى الإجابات المموجبة في نهاية الكتاب

الموضوع الثاني عشر

نموذج مقترن لتصميم الألعاب التربوية وإنتاجها

(*) الأدوات التعليمية.

(*) مشهد.

- (1) نماذج مختلفة من تصميم الألعاب التربوية.
- (2) نموذج مقترن لتصميم الألعاب التربوية وإنتاجها.

(*) تدريبات.

(*) مساططات.

(*) اختبار تقويمي.

الأهداف التعليمية

- عزيزى الدارس ...، ارجب بك في هذا الموضوع والذى يتضمن نموذج المقترن لتصميم الألعاب التربوية وإنتاجها، واتوقع منه بعد دراسة هذا الموضوع، وتنفيذ التدريبات والنشاطات واستئثار التقييم الذاتي المتصلة به أن تكون قادرًا على :
- التعرف إلى نماذج التصميم المختلفة للألعاب التربوية.
 - الحكم على مدى مناسبة النموذج المقترن لتصميم الألعاب التربوية للبيئة الأردنية بخاصة والعربية بعامة
 - تصميم لعبة تربوية وإنتاجها وذلك من خلال اتباع الخطوات الواردة في النموذج المقترن لتصميم الألعاب التربوية وإنتاجها.

مشهد

ثلاثة طفالات (فاطمة وعاشرة ومريم) يجلسن بجانب النافذة الراصعة التي تطل على سهل مرج بنى عامر في بلدة كبيرة تدعى مجدو. تقول فاطمة: ماذا ستلعب اليوم؟، قالت عاشرة: ستصنع عروسًا حلوة من القماش، فقالت مريم: ماذا سنسميهما؟، قالت عاشرة: سنسميهما بيسان. أحضرت عاشرة القماش وإبرة الخياطة وتقليلًا من القطن. وقالت مريم: ماذا ستلعب بالعروز، فقالت فاطمة: ستنلعب لعبة أم الشهيد، وستصنعنها على شكل أم كبيرة وستلبسها ثوباً فلسطينياً، و بعد ذلك بدأت فاطمة وعاشرة ومريم في صنع لعبة أم الشهيد، وبين فترة وأخرى كن يحصلن العروز ويعرضنها على والدتهن التي كانت تساعدنهم في عملية الصنع، وبعد انتهاءهن من صناعتها بدان يلعن بها اللعبة الشعبية "أم الشهيد" ... ، وبعد أن انتهين من عملية اللعب، أخذت عاشرة اللعبة لتحتفظ بها في خزانة ملابسها الخاصة.

عزيزى الدارس ...، لاحظت أن الأطفال الثلاث عندما فكروا بعملية اللعب، تولدت لديهن الحاجة إلى صنع لعبة (عروز) وبهذا فقد حددن الهدف من اللعبة ثم قمن بتصميمها وإنتاجها، ولكن يتذكرن من سلامة صنعنهم بعرض اللعبة على والدتهن ثم استخدمن اللعبة في عملية اللعب، من خلال ذلك يتضح لك بأن عملية صنع الألعاب تمر في مراحل وخطوات، وهذا ما سنعالج في هذا الموضوع.

❶ نماذج مختلفة في تصميم الألعاب التربوية وإنتجها:

عزيزي الدارس ... أورد عفانة (1996، 49 - 56) في كتابه "أسلوب الألعاب في تعليم وتعلم الرياضيات" عدة نماذج لتصميم الألعاب التربوية منها نموذج إريكسون وكورن (Erichson and Curn) الذي يتكون من تسع خطوات تشكل في مجموعها نظاماً متكاملاً. ونموذج ويتش وسكيلر (Wittich and Schuller) حيث يتكون هذا النموذج من ثلاثة مجالات رئيسية هي: التحديد، والتطوير، والتنفيذ والتقويم، وكل مجال منها له مكونات وعنصر فرعية. ونموذج سيلكيرك (Selkirk) الذي يتكون من خمس خطوات تدرج تحت مجالات ثلاثة هي: الاستعداد، والتنفيذ، والتقويم. ونموذج صباريني وغزاروي (Selkirk, 1987, 55) الذي يتكون من سبع خطوات تبدأ باتخاذ القرارات وتنتهي بخطوة تقييم النتاجات. ونموذج عفانة لتصميم الألعاب للدكتور عزو إسماعيل عفانة (عفانة، 1996) والذي يتكون من سبع خطوات هي اختيار الموضوع أو المحتوى والأفكار الرئيسية التي تشتمل عليها اللعبة، وتحديد الأهداف السلوكية المتوازنة، وتحديد عدد المشاركين في اللعبة، ثم وصف للمواد والأدوات الالزمة لتنفيذ اللعبة المختارة، وتنظيم البيئة الصحفية، وتطبيق إجراءات اللعبة ومارسة القواعد والقوانين التي تحدد خط سيرها، وأخيراً المناقشة الودية والاستنتاج السليم للمضامين المستفادة من اللعبة.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 ما أسباب تعدد نماذج تصميم الألعاب التربوية وإنتجها من وجهة نظرك ؟
- س 2 اقترح خطوات منظمة ومتسلسلة علمياً لتصميم لعبة ما ومن ثم إنتاجها .

❷ نموذج مقترن لتصميم الألعاب التربوية وإنتجها:

عزيزي الدارس ... بالرجوع إلى نماذج تصميم الألعاب التربوية وإنتجها الواردة في عفانة (1996) وإلى نماذج تصميم التعليم الواردة في الحبليه (1999 ب) وإلى نموذج روبرتس (Roberts, 1996) في تصميم التعليم، قام المؤلف بتصميم نموذج مقترن لتصميم الألعاب التربوية وإنتجها أطلق عليه نموذج "الحيلة" في تصميم الألعاب التربوية وإنتجها.

عزيزي الدارس ... سنتناول في هذه العجلة الكيفية التي تتم بها عملية تصميم الألعاب التربوية وإنتجها حسب نموذج "الحيلة" المقترن والذي يسير وفق اسس ومعطيات علمية وعملية

منظمة. إن النموذج الذي نحن بصدده يتماشى ومنحى النظم في التصميم والذى نادى به روبرتس (Roberts, 1996) وهو بشكل حاززوني بحيث لا تنفصل أي خطوة عن الأخرى وإنما تتفاعل وتكامل معها، وفيما يأتي خطوات هذا النموذج:

الخطوة الأولى : تحديد الأهداف العامة للعبة التربوية:

إن أولى الخطوات التي يقوم مع مصمم اللعبة التربوية هي تحديد الأهداف المترخاة من اللعبة حيث يعرف الهدف التعليمي بأنه عبارة عن جملة إخبارية تصف على نحو موجز الإمكانيات التي يوسع المتعلّم (اللّاعب) أن يظهرها بعد تفاعله مع اللعبة. وتكون أهمية تحديد الهدف في أنها تساعد المصمم على الانطلاق إلى اختيار محتوى اللعبة وأدواتها والأشياء المرتبطة بها وتنظيمها، وترتيب محتوياتها بطريقة تتفق واستعدادات المتعلّم ودراسته، وقدراته، وخلفيته الأكاديمية والاجتماعية، وخطوات سير اللّعب، مما يساعد اللّاعب (المتعلّم) على بلوغ الأهداف التعليمية المترخاة من اللعبة باقل جهد وأقصر وقت، وقد تكون الأهداف التي تسعى لتحقيقها لدى اللّاعب من خلال اللعبة: معرفية (عقلية)، أو افتعالية (وجدانية)، أو مهارية (نفس حركية)، أو جسمية، أو اجتماعية، ومن الجدير بالذكر أن الأهداف الخاصة باللعبة تتلخص من احتياجات المتعلّمين.

عزيزي الدارس ... إن هذه الخطوة تتطلب من المصمم مراجعة الكتب المدرسية الخاصة والأهداف العامة للمساق أو الكتاب بحيث يكون هناك تتطابق بين الموضوع ونكرة اللعبة المختارة، وتحليل وتحديد احتياجات المتعلّمين، ومعارفهم السابقة، ومراجعة المصادر المختلفة المتخصصة بالألعاب التربوية. وبعد ذلك تأتي مرحلة كتابة الأهداف العامة بصورة محددة ومن ثم المقابلة بين الأهداف المكتوبة واختبار اقواءها واكثرها اتصالاً باللعبة التربوية، ثم كتابة الأهداف العامة المترخاة من اللعبة بصورة نهائية.

الخطوة الثانية: تحديد خصائص الفئة المستهدفة:

عزيزي الدارس ... فعندما في الخطوة الأولى بتحديد الأهداف العامة للعبة وكتابتها بشكل نهائي، والآن لا بد لتصميم اللعبة من أن يسأل نفسه من هذه اللعبة؛ وفي أي مستوى (صف) أكاديمي هم؟ ويعجم أخصائيي تكنولوجيا التعليم والألعاب التربوية أن هناك عدداً من الخصائص للمتعلّمين يمكن اعتبارها عند تصميم الألعاب التربوية والوسائل التعليمية التعلمية، تقع في أربع مجموعات من الخصائص:

- ١- مادية جسمية (فيزيولوجية).
- بـ- اجتماعية اقتصادية.
- جـ- تربوية معرفية، وقدرات مدخلية معينة، كمعرفتهم السابقة (متطلبات سابقة مستوياتهم السابقة) ومهاراتهم السابقة مثلًا مهارة الجمع قبل مهارة الضرب في الرياضيات، أو مهارة كتابة الكلمات قبل تعليم كتابة الجملة.
- دـ- نفسية فسيولوجية.

وهنا، لا بد من الإشارة إلى أن مسألة معرفة اتجاهات، أو مواقف المتعلمين نحو اللعب والألعاب التربوية والمادة التعليمية المرتبطة بها مهمة جداً (هل يحبون الموضوع؟ هل يكرهونه؟، هل لديهم اتجاهات معينة نابعة عن مفاهيم خطأ في الموضوعات الدينية، أو الثقافية؟، ما موقفهم من معلم المادة، أو المعلم المشرف على عملية اللعب؟).

عزيزى الدرس ... من الصعب، وقد يكون من المستحيل اعتبار، أو حتى تحديد كل هذه الخصائص بالتفصيل لاي متعلم كان، ولكن من المهم ان نتعرف بوجودها، ونأخذ بها عند تصميم اللعبة، وهنا قد تكفى بذكر المستوى الأكاديمي للمتعلم (الصف الذي هو فيه).

الخطوة الثالثة: تحليل المحتوى التعليمي الذي تتنطلق منه اللعبة :

عزيزى الدرس ... لقد سبق وقمنا بتحديد الأهداف العامة للعبة، ومن ثم حددنا خصائص الفتنة المستهدفة، والآن علينا القيام بتحليل المحتوى التعليمي الذي تتنطلق منه اللعبة، حيث تعرفنا سابقاً إلى الصنف الذي ستستخدم فيه اللعبة، والآن لا بد من تحليل المحتوى التعليمي (الدرس) من جميع الجوانب (مفاهيم، حقائق، قوانين، إجراءات) وذلك من أجل توضيحها وبيانها في اللعبة، بحيث يتم في أثناء اللعب معالجة جميع الجوانب السابقة. إن تحليل المحتوى الخاص بالدرس أولاً، ثم باللعبة المقترحة ثانياً يساعد المصمم في تحديد مكونات اللعبة التعليمية، وهذا يتطلب من المصمم القيام بعملية جمع البيانات عن اللعبة المقترن تصميماً وتحديد تلك البيانات بدقة وتحديد مصادرها ومن ثم تنظيمها.

الخطوة الرابعة: تحديد الأهداف السلوكية (الأدائية) الخاصة :

عزيزى الدرس ... بعد تحليل المحتوى، وتحديد البيانات الازمة بدقة وتحديد مصادرها،

وتنظيمها لا بد من أن تأتي خطوة مهمة جداً وهي تحديد الأهداف السلوكية (الأدانية) الخاصة المتوقع من الطلبة تحقيقها بعد إتقامهم لعملية اللعب، ويجب صوغ هذه الأهداف بعبارات سلوكية قابلة للقياس، وهذا من شأنه المساعدة في تحديد مكونات الرسالة التي ستتحملها اللعبة إلى اللاعبين بشكل دقيق.

عزيزني الدارس ... ماذا نعني بالهدف السلوكى (الأداني)? يجمع رجال التربية على أن الهدف الأداني (الخاص) هو وصف تفصيلي لما سيتمكن المتعلم من عمله بعد إنهائه لدرس ما أو تنفيذه للعبة ما . والآن، أين موقع الأهداف الأدانية (السلوكية) من نموذج تصميم الألعاب التربوية؟

اختلف العلماء في ذلك، فمنهم من ود أن تصاغ الأهداف الأدانية بعد تحديد الأهداف التعليمية العامة، وتحليل المحتوى، وذلك لكي تكون هذه الأهداف مشتقة بشكل مباشر من المحتوى، ومطابقة للمعرفة والمهارات التي يستعمل عليها، ورغم فريق آخر في أن تأتي الأهداف الأدانية مباشرة بعد تحديد الأهداف التعليمية العامة، وذلك لضممان التوافق بين الأهداف العامة والأهداف الخاصة (الأدانية)، والأفضل أن تصاغ الأهداف السلوكية (الخاصة) بعد تحليل المحتوى المراد تصميم الألعاب التربوية له، وذلك لضمان الدقة والشمول، وللتتأكد من أن جميع مهارات أو مفاهيم المحتوى قد غطيت بالأهداف السلوكية وظهرت أيضاً في اللعبة التربوية، ولم يغفل عن أي منها . وهنا لا بد من صياغة الأهداف السلوكية (الأدانية) الخاصة بصورة دقيقة تكفل عن التفاتات التعليمية المراد إكسابها لللاعبين (المتعلمين) بعد انتهاءهم من ممارسة اللعب باللعبة المحددة لذلك.

الخطوة الخامسة: تحديد الاستراتيجية المستعملة في اللعب :

عزيزني الدارس ...، بعد أن تم التعرف إلى المتعلم والأهداف، وتم اختيار محتوى ومكونات اللعبة باقتنا بحاجة إلى تحديد استراتيجية تنفيذ اللعب، وهنا لا بد من مراعاة حجم المجموعة وتحديد عدد المشاركين في اللعبة، وهل اللعبة فردية أم جماعية أم زمرة؟، وما هي أدوارهم؟، وأيضاً تعين الزمن اللازم لممارسة اللعبة في ضوء قواعد اللعبة وأصول تسلسلها بالإضافة إلى تحديد حجم اللعبة لتناسب واستراتيجية التنفيذ، وللألعاب الصالحة أربعة أنماط هي :

- ١- الألعاب الفردية: كل متعلم يمارس اللعبة بلعبته منفرداً.
- بـ- الألعاب الزمرة: كل لعبة يلعبها طفلاً أو أكثر حتى ستة أطفال، وفي مثل هذه الألعاب لا بد من وجود حكم (مشرف) على اللعبة يتنبه ويشرف عليه ويصدر أحكامه على الفريق الفائز.

جـ- الألعاب الجماعية الحرة وفيها يتم اللعب بين مجموعات من الطلبة مثل العاب كرة السلة، وكرة القدم، ... الخ.

دـ- الألعاب الجماعية الصفيـة وفيها يتم اللعب أمام مجموعة طلبة الصف ويقوم باللعب طالب أو أكثر أمام زملائهم في غرفة الصف وفي هذا النوع من اللعب يتم التفاعل بين المعلم واللاعبين والطلبة المشاهدين.

وهنا لا بد من الإشارة إلى أهمية التخطيط للعب بشكل دقيق قبل اللعب، ومتابعة تنفيذ الخطة في أثناء اللعب ولا يكون اللعب عشوائياً بل منظماً وموجهاً.

الخطوة السادسة : عمل المخطط الأولي للعبة وتحكيمه :

عزيزني الدارس ... لقد تم تحديد الأهداف الخاصة وكذلك محتوى اللعبة، وهنا لا بد من عمل المخطط الأولي للعبة، وكتابة السيناريو الخاص باللعبة وتحديد الأدوار بدقة وكذلك القوانين والمواد والأدوات الخاصة والضرورية لعملية اللعب، ثم عرض المخطط الذي تم إنجازه على مجموعة من المحكمين من الزملاء، أو المختصين بالألعاب التربوية بعد عرض الأهداف الخاصة عليهم وكذلك المحكم التعليمي الذي ستعالجه اللعبة، وبعد ذلك يتم تعديل المخطط بناءً على آراء لجنة التحكيم.

الخطوة السابعة: صناعة اللعبة وتجريبيها :

عزيزني الدارس ... بعد أن تم تحكيم المخطط الأولي للعبة وتعديلـه لا بد الآن من صناعة اللعبة ومن ثم تجربتها على عينة من الطلبة، ويمكن في أثناء عملية صنع اللعبة الاستعانة بالزملاء والطلبة المبدعين من أجل إخراجها بشكل فني بحيث تكون أداة لإثارة دافعية الطلبة للعب ومن ثم للتعلم، وأن تكون الرسالة التي تحملها اللعبة مثيرة لتفكير الطلبة وليس ملقة للمعلومات، وبعد الانتهاء من صنع اللعبة لا بد من تجربتها على مجموعة من الطلبة من الفئة المستهدفة، وبذلك تحصل منهم على تغذية راجعة تفيد في تعديل اللعبة أو قوانينها وقواعدها، وتتساعدنا أيضاً في عمل دليل نهائي للعبة حيث أن الدليل مهم جداً لكل لعبة تعلمية، إضافة إلى تحديـدـنا بدقة للوقت الذي تحتاجـهـ اللعبة، ويمكن لعملية التجـربـةـ أن تلفت انتباـهـناـ لبعضـ المـوـادـ الـضـرـورـيـةـ للـلـعـبـ، ولـلـمـكـانـ الـذـيـ سـيـتـمـ فـيـ اللـعـبـ، وكـذـلـكـ إـلـىـ تـجـهـيزـاتـ منـ كـهـرـيـاـ، وـضـوءـ وـمـاءـ، وـمـقـاعـدـ وـطـاـواـلـاتـ ...

الخ.

الخطوة الثامنة : تنظيم البيئة الصحفية (مكان اللعب) وتنفيذ عملية اللعب :

عزيزى الدارس ... يعد أن تم صناعة اللعبة وتجربتها وتعديلها وعمل دليل لها وتحضير جميع المواد والأدوات الازمة لسير عملية اللعب، لا بد من تجهيز مكان اللعب وتنظيمه، وقد يشمل ذلك تنظيم المقاعد والطاولات بطريقة ما (حسب استراتيجية اللعبة) وتوزيع الألعاب على الطاولات، وعدد المشاركين في كل لعبة وكيفية تنظيمهم ووزيعهم على المقاعد ... الخ، وبعد ذلك تتم عملية تنفيذ اللعب حيث يشتمل ذلك على تطبيق إجراءات اللعب، وممارسة القوانين والقواعد والأنظمة التي تحدد خط سير اللعبة، وكذلك استخدام المواد والأدوات الخاصة باللعبة بصورة فعالة مع مراعاة زمن التنفيذ والممارسة، وفي أثناء ذلك يقوم المعلم بالإشراف المستمر على سير عملية اللعب دون التدخل المباشر في اللعب طلبه، ولكن قد يقدم لطلبة المساعدة حين يطلب منه ذلك، وبعد الانتهاء من عملية اللعب لا بد من ترتيب الألعاب في صناديقها (حافظاتها) ووضعها في الأماكن الخاصة بها، ولا بد للطلبة من تفقد الأدوات والمواد المرافق للعبة مع مراعاة عدم فقدان أي شيء منها، وفي حالة فقدان أي شيء لا بد من إخبار المعلم بذلك.

الخطوة التاسعة: التقويم والمتابعة :

عزيزى الدارس ... إن الخطوات السابقة متداخلة بشكل محكم، ومن المهم تقويم جميع هذه الخطوات من أجل عملية الإنتاج والتطوير بشكل ثابت، ولزيادة فعالية عملية التعلم بالألعاب التربوية، يقترح روبرتس (Roberts, 1996) تقويم كل خطوة من الخطوات السابقة بعد انتهاءها مباشرة إضافة إلى التقويم العام.

عزيزى الدارس ... إن التقويم المتكامل جزء مكمل ورئيس لعملية متكاملة لها عدة تشعبات، ويكتفى القول بأن هناك عدداً من الأهداف المعتقدة على الموقف التعليمي، وعلى من سيقوم بعملية التقويم، وهناك طرق متنوعة يمكن أن تستخدم في عملية تقويم الجوانب المختلفة للتعلم من خلال اللعب، وهناك أيضاً عوامل مختلفة بشرية ومالية، وقانونية، وبينية يمكن أن تعمل على تعقيد عملية التقويم.

ويشير عفانة (1996) في هذا المجال إلى أن عملية التقويم والمتابعة تشمل المناقشة الودية والاستنتاج السليم للمضامين المستفادة من اللعبة، واقتراح بدائل لبعض الإجراءات الموقعة في اللعبة المختارة، سواء أكان ذلك في قواعدها أم في الزمن اللازم لتنفيذها، أم في نوعية الأهداف

ومستوياتها التي تسعى اللعبة إلى تحقيقها، أم في عدد اللاعبين وخصائصهم، وهذا من شأنه تحسين الردود الإنتاجي للعبة في حال استخدامها في مرات قادمة مع اللاعبين أنفسهم أو غيرهم⁵⁶.

عزيزي الدارس ... وفي الختام لا بد من حفظ الألعاب التربوية في أماكن مخصصة لها وذلك بعد تفقدها وتفقد المواد والأدوات والآلة المرافقة لها، وهناك عدة تساعدات يمكن الإجابة عليها للتاكيد من فاعلية اللعبة التربوية، منها (الحيلة، 2002):

- هل أضافت اللعبة التربوية شيئاً جيداً للمادة التعليمية الواردة في الكتاب الدراسي؟
 - هل أسهمت اللعبة التربوية في توضيح وتيسير المادة التعليمية؟
 - ما مدى الدقة العلمية للعبة التربوية؟
 - ما الجوانب الإيجابية والسلبية في اللعبة التربوية؟
 - ما المشكلات والتساؤلات التي أثارتها اللعبة التربوية لدى الطلبة في اثناء عملية اللعب بها؟
 - هل أثارت اللعبة التربوية ميل واتجاهات ومهارات للاعبين؟
 - هل هناك داع لاستخدام اللعبة التربوية؟
 - هل حققت اللعبة التربوية أهدافها؟
 - هل اللعبة التربوية مناسبة لمستوى اللاعبين وخصائصهم؟
 - هل نفذ اللاعبين قوانين وقواعد وأنظمة اللعبة بدقة؟
 - هل تناسب الوقت المحدد للعبة مع الوقت الفعلي الذي احتاجته اللعبة؟
 - هل أثارت اللعبة التربوية دافعية اللاعبين وشوقتهم لممارسة اللعب؟
- عزيزي الدارس ... إن النموذج الذي أضعه بين يديك لا أدعى بأنه مثالي، ولكن أؤكد لك بأنه نموذج صريح وخطواته ليست ملزمة لك فقد تقدم وتؤخر خطوة على أخرى وقد تزبد، ولكن خطوات هذا النموذج ليست منفصلة ولكنها متداخلة ومتغيرة ومتراقبة والهدف منها هو إنتاج لعبة تربوية مترنجة.

أسئلة التقويم الذاتي

- س ١ أهمية تحديد خصائص الفتاة المستهدفة قبل تصميم اللعبة وإنتاجها ؟
- س ٢ ما أهمية تحكيم وتجريب المخطط الأولي للعبة التربوية ؟
- س ٣ ما أفضل استراتيجية لتنفيذ الألعاب التربوية من وجهة نظرك ؟

تديريات

- ١- اكتب تقريراً عن الأهداف الأدائية وتصنيفها .
- ٢- ابحث في استراتيجيات التعليم والتعلم وبين موقع الألعاب التربوية فيها
- ٣= بين أوجه التشابه والاختلاف بين الألعاب التربوية والوسائل التعليمية .

نشاطات

- ١- ختر نموذج "الحيلة" لتصميم الألعاب التربوية واستخدمه لتصميم وإنتاج لعبة تربوية ملائمة لما يتصف به، ومن ثم استخدمها في غرفة الصف واحكم على فاعليتها .
- ٢- ابحث في مصادر التعلم المتاحة لك عن نماذج أخرى لتصميم الألعاب التربوية.

الافتبار التقويمية

٣) ضع دائرة حول رمز الإجابة الأكثر صحة فيما يأتي :

١. النموذج الذي يتكون من تسع خطوات هو نموذج :

- أ. إريكسون وكوبيل .
- ج. ويتش وسكيلر .
- ب. صباريني وغزارى .
- د. عفانة .

٢. النموذج الذي يتكون من تسع خطوات هو نموذج :

- أ. عفانة .
- ج. الحيلة .

ب. صباريني وغزارى .

٣. النموذج الذي يتكون من سبع خطوات هو نموذج :

- أ. عفانة .
- ج. ويتش وسكيلر .
- ب. الحيلة .
- د. سيلكيرك .

٤. النموذج الذي يتكون من ثلاثة مجالات رئيسة هو نموذج :

- أ. عفانة .
- ج. ويتش وسكيلر .
- ب. الحيلة .
- د. سيلكيرك .

٥. النموذج الذي يبدأ باختيار الموضع أو المحتوى والأفكار الرئيسية للعبة هو نموذج :

- أ. عفانة .
- ج. ويتش وسكيلر .
- ب. الحيلة .
- د. سيلكيرك .

٦. الخطة الأولى من خطوات تصميم الألعاب التربوية حسب نموذج "الحيلة" :

أ. تحديد الاحتياجات الخاصة بال المتعلمين .

ج. تحديد الأهداف الخاصة للعبة .

ب. تحديد الأهداف العامة للعبة .

د. تحديد خصائص الفتة المستهدفة .

٧. واحدة من الآتية لا تعد من خصائص الفتة المستهدفة :

أ. مادية جسمية .

ج. اجتماعية اقتصادية .

ب. نفسية سيكولوجية .

د. تربية معرفية خاصة بالمعارف اللاحقة .

٨. وصف تفصيلي لما سيمكن المتعلم من عمله بعد إنتهاء درس ما، هو تعريف الهدف:

أ. الأدائي .

ج. العام .

ب. السلوكى .

د. ١ + ب معًا .

غزيري الدارس،،

لتعرف صحة إجاباتك ارجع إلى الإجابات النموذجية في نهاية الكتاب

الموضوع الثالث عشر

تقنيات إنتاج الألعاب التربوية للمواد الدراسية المختلفة

(*) الأهداف التعليمية.

(١) نماذج من الألعاب التربوية للمواد الدراسية المختلفة.

مدى اتصال اللعبة بالأهداف التربوية التي يسعى لمساعدة طلبه على تحقيقها، ومدى مناسبتها وبخصائص طلبه، وقدرتها على مساعدة المتعلمين على التأمل والتفكير واللاحظة، والموازنة، والوصول إلى الحقائق بخطوات مرئية منطقية وبعد تصميمه للعبة عليه إنتاجها وتجربتها، وعند توظيفها عليه مراعاة مراحل التوظيف الفعال للألعاب التربوية والتي سبق الإشارة إليها في المواضيع السابقة.

عزيزني الدارس ،، لا بد أنك وصلت الآن إلى الجانب العملي من هذا الكتاب، وفيه أعرض لك مجموعة من الألعاب التربوية التي تم إنتاجها من خامات البيئة، وما عليك الآن إلا دراسة هذه الألعاب بعمق، لذلك أتوقع منك بعد دراستك وتحليلك لمحفوظات هذا الموضوع أن تكون قادرًا على:

- إنتاج جميع الألعاب الواردة في هذا الموضوع.
- ابتكار العاب تربية جديدة.
- تصنيف هذه الألعاب في جدول حسب المادة الدراسية التي تعالجها.
- تصنيف هذه الألعاب في جدول حسب الأهداف التي تعالجها.

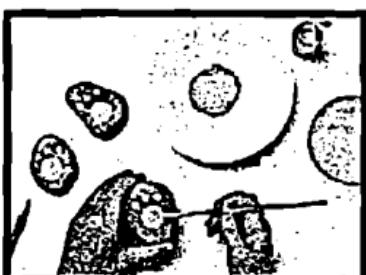
عزيزني الدارس ،، أنتي لم أورد في هذا الموضوع تدريبات أو نشاطات أو أسئلة اختبار للتقويم الذاتي، ولم أتبعه باختبار تقويم بسبب طبيعة هذا الموضوع العملية لهذا اكتفي بالطلب إليك تنفيذ جميع الألعاب الواردة في الموضوع وابتكار العاب جديدة.

نماذج من الألعاب التربوية

١- لعبة الحظ (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة:

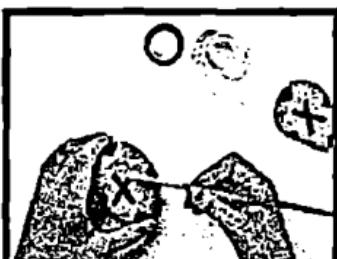
- أن يجمع الطفل أكبر عدد ممكن من النقاط ضمن العدد (20) بسرعة واتقان.
- تنمية التأزن العضلي البصري.



ت تكون هذه اللعبة من عدد من الحصص، وقش المص الملون، وطبق من القش أو البلاستيك (صينية).

طريقة صنع اللعبة:

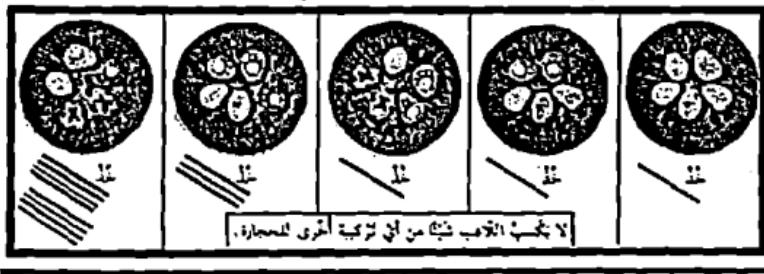
- 1- احضر خمسة من الحصص المسطحة (المقلط)، واغسلها جيداً، وخذ ثلاثة منها وعلم على أحد سطحي كل حجر كف دب (أو أي رسم آخر) ثم لونه باللون الأصفر كما في الصور المجاورة.
- 2- ارسم على أحد سطحي كل من الحجرين الآخرين علامة (x) أو أي علامة تختارها، وبعد جفاف الحجارة قم برشها بأسبري الفرنيش (الدينيش)، كما في المتصد التالي :



غاية اللعبة الجمع ضمن العدد (20) ، والفائز هو من يجمع أكبر عدد ممكن من النقاط.

- 1- يجلس مجموعة اللاعبين على شكل دائرة، حول مجموعة عيدان (قشة المص) الملونة، ثم توضع الحجارة الخمسة في الطبق.

- ٢ بالقرعة يتم ترتيب اللاعبين، ايهم يلعب اولاً؟ ثم ثانياً، ثم ثالثاً وهكذا يتم ترتيب الأدوار.
- ٣ يقوم اللاعب الأول برمي الحجارة الموجودة في الطبق إلى أعلى قليلاً، ثم يلقطها بواسطة الطبق.
- ٤ بعد كل رمية، ينظر اللاعبون إلى الحجارة لمشاهدة الوجه الذي استقرت عليه، ثم تحسب النقاط بحيث إذا كانت جميع الوجوه العلوية للحجارة لا يوجد عليها رسم يأخذ اللاعب قرشة المصن الزرقاء، وهي تعادل نقطة واحدة، وإذا ظهرت الوجوه التي عليها كف الدب يأخذ اللاعب قرشة المصن الصفراء، وهي تعادل ثلاثة نقاط. أما إذا ظهرت الوجوه التي عليها كف الدب وإشارة (x) يأخذ قرشة المصن الحمراء، وهي تعادل أربع نقاط، وإذا ظهرت الحصى التي عليها صور كف الدب (الثلاثة) يأخذ قرشة المصن الحمراء والصفراء والزرقاء، وهي تعادل ثمان نقاط، أما إذا ظهرت الحصى التي عليها رسمة كف الدب وإشارة (x) فيأخذ ثلاثة قرشات مصن زرقاء، ويكون عدد النقاط (٢٠) نقطة.
- ٥ اللاعب الذي يسجل أكبر عدد من النقاط، يأخذ الماصات الملونة (حسب قواعد التسجيل) كما في المصرين أدناه ويطلب ثانية. أما إذا لم يسجل فإنه يعود الطبق إلى الطفل الثاني ، وهكذا. واللاعب الفائز هو الذي يجمع أكبر عدد ممكن من النقاط في الدورة الواحدة.



٢- لعبة القاعدة الخشبية والضروس (يوشكو / اوفردا)

الأهداف المتواقة من اللعبة:

- ١ أن يتعرف الطفل إلى الاتجاهات، اليمين، اليسار، فوق، وتحت.
- ٢ أن يتعرف الطفل إلى الألوان، الأحمر، الأزرق، الأصفر، والأخضر.
- ٣ تقوية قدرة الطفل إلى نقل النسوزج من الكatalog إلى القاعدة بالدرج من البسيط إلى الصعب.
- ٤ تنمية الخيال والإبداع.
- ٥ تحقيق التأثر بين حركة اليد والعين.

طريقة الإنتاج:

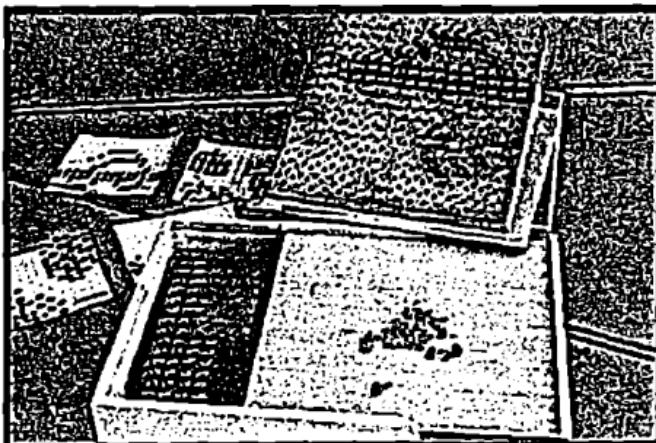
- 1- نحضر قطعة خشبية بحجم $25 \times 25 \times 8$ سم
- 2- نحضر مجموعة من الضروس البلاستيكية الملونة بالأصفر، والأخضر، والأحمر، والأخضر، بحيث لا تقل عن (150) ضرساً.
- 3- دوائر ورقية لاصقة ملونة لعمل الكتالوج.

وبعد تحديد المسافة الأفقية والعمودية لتنقية القاعدة، والتي يفترض الا تزيد المسافة الفاصلة بين كل ثقبين عن (1) سم، ويستخدم المقادير سمك ريشته (3) ملم ثم يتم بعمل الثقوب. فتكون القاعدة جاهزة للاستعمال.

ولتحضير أوراق العمل، نحضر ورقة مسطحة على شكل مربعات. ونطبق الرسومات المطلوبة منطلقاً من البسيط إلى المعقد، وذلك باستخدام الدوائر الملونة الاصفه.

طريقة اللعب:

- تتوجه هذه اللعبة للأطفال من سن (3 - 10) سنوات بطريق:
- 1- اللعب العشوائي الحر للأطفال من سن (3 - 4) سنوات.
 - 2- مطابقة أوراق العمل من البسيط إلى الأكثر صعوبة من (5-6) سنوات.
 - 3- مطابقة أوراق العمل من البسيط إلى الأكثر صعوبة وإفساح المجال للإبداع فوق ست سنوات.



صورة لعبة القاعدة الخشبية والضروس

3- لعبة الضروس والنرد والألوان (بوتسلو / اونروا)

الأهداف المตوقحة من اللعبة:

- 1 ان يتعرف الطفل إلى عناصر الأرقام من (1 - 6).
- 2 ان يميّز الطفل بين عناصر الأرقام من (1- 6)، من خلال استخدام حجر النرد.
- 3 ان يتعرف الطفل إلى الألوان، الاحمر والأصفر، والاخضر، والازرق ،
- 4 ان يربط الطفل بين العدد ومفهومه.
- 5 تحقيق التأثر بين حركة اليد والعين
- 6 تقوية العضلات الدقيقة.
- 7 تحقيق المتعة والتشويقية، وروح التنافس.

طريقة إنتاج اللعبة:

المواد اللازمة:

- أربع لوحات خشبية مستطيلة الشكل مساحتها(18 - 26) سم.
- حجر النرد مكتوب عليه الأرقام من (1- 6).
- حجر الوان ملون باللون الاحمر، والاخضر، والاصفر، والازرق.
- ضرورى بلاستيكية ملونة بالاحمر، والاخضر، والاصفر، والازرق يواقع (45) ضرساً من كل لون.
- الوان رش اخضر وأحمر لتمثيل شجرة على اللوحة الخشبية.

نفرغ شكل الشجرة بحجم مناسب للوحات الخشبية على طبق من الكرتون، ونرش اللوحات الخشبية باستخدام الشكل المفرغ بلون مناسب ليصبح عندها شكل شجرة على لوحة، ويستخدم مقدح كهربائي سمك ريشته (3) ملم، نقوم بتنقيب الشجرة على شكل مجموعات من (1 - 6) ثم نضع فيها الضروس الملونة، ويمكن تشبّهها كأنها فواكه.

طريقة اللعب :

يمكن أن يلعب بهذه اللعبة الأطفال من عمر (5 - 8) سنوات ضمن مجموعات تتراوح بين طفلين إلى أربعة أطفال.

تطبق هذه اللعبة بشكل جماعي لمجموعات ما بين (2 - 4) أطفال، فبعد توزيع اللوائح بين اللاعبين وإجراها، القرعة على الدور، يرمي المباري حجري النرد (حجر الأرقام وحجر اللون)، حيث يطبق بعد ذلك نتيجة الرمية على البطاقة الخاصة به، وتستمر اللعبة دواليك والفائز من يفرغ تعبيته بطاقته أولاً.



صورة لعبه المخروس والترد والاكوان

4- أحجية (بزل) الأشكال الهندسية (يونتسوكو اوتشوا)

هدف المونحة من اللعبة

أن يميز الطفل بين الأشكال الهندسية، المربع والمثلث والمستطيل، والدائرة.

أن يميز الطفل بين الألوان، الأحمر، والازرق، والأسود، والأخضر.

أن يتعلم الطفل الأشكال الهندسية بدلالة الألوان.

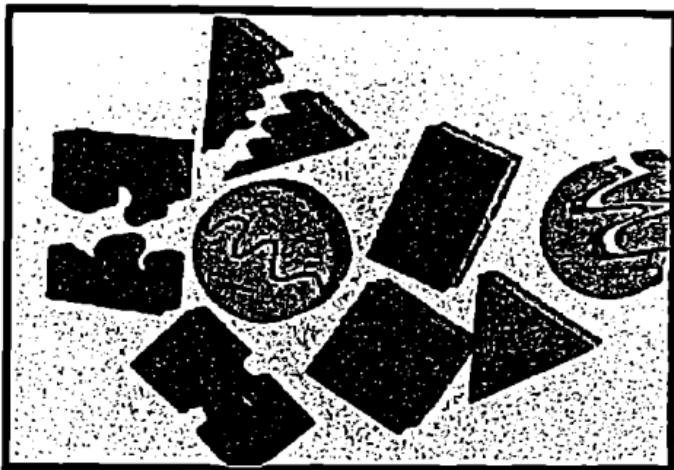
يقة الإنتاج

نحضر أربع قطع خشبية مربعة الشكل كل منها (10×10) سم نوع الخشب (MDF) (8) ملم.

وبعد رسم الأشكال الهندسية المراد إنتاجها على القطع الخشبية، نقصها باستخدام منشار نصله حسب الشكل المطلوب.

ثم نقص كل شكل إلى نصفين بطريقة (أحجية).

يمكن تلوينها باستخدام الوان رش أو دهان عادي.



صورة لعبه احجية (بزل) الاشكال الهندسية

طريقة اللعب:

يمكن للأطفال الذين تتراوح أعمارهم ما بين (2-5) سنوات اللعب بها بشكل منفرد وبمحاواره الصحيح والخطأ كما يمكن اللعب بها بدلالة اللون. ويمكن استخدامها في الصد لتحديد ابعاد الشكل الهندسي.

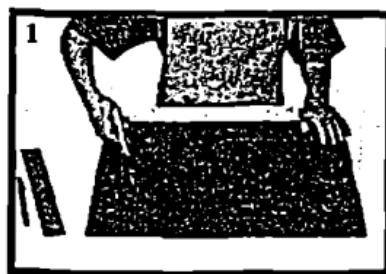
5- اللعبة الثلاثية (العجلة، 1983-2003)

هدف اللعبة : تنمية التفكير لدى الطلبة.

وصف اللعبة: تتكون هذه اللعبة من رقعة اللعب و (18) حجراً بلاستيكياً (انزار)، لكل (9) أحجار لون واحد.

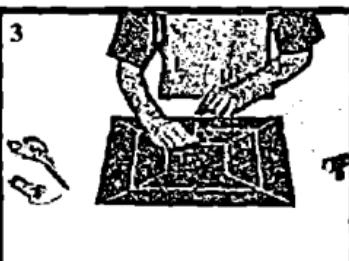
صنع رقعة اللعب:

- 1 ارسم على قطعة كبيرة من الورق مربعاً طول ضلعه (36سم)، وهذا المربع يشكل رقعة اللعبة، انظر المصور المجاور.





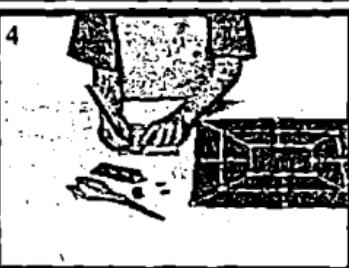
- 2- ارسم داخل الورقة مربعين أصغر مساحة بحيث يفصل بين أضلاع المربعات الثلاثة مسافة واحدة، ثم قم بتقزير اشرطة ملونة (البن واحد) رفيعة والمسقها فوق أضلاع المربعات الثلاثة، يمكن استخدام خيطاً الصوف، انظر المصوّر التالي.



- 3- قم بتنفسية المزيد من الأشرطة الملونة الرفيعة لتحصل بين زوايا المربعات، ثم غرّ اشرطة أخرى لتحصل نقاط الوسط في أضلاع المربعات كما في المصوّر المجاور.

- 4- احضر زوايا كبيرة وضعيه على رقعة من اللياد الملون وعلم حوله، لتحصل على دوائر متساوية، ثم قم بقصها وغمرها، والمسقها فوق نقاط التقابل كلها على رقعة اللياد كما في المصوّر المجاور.

ملاحظة: يمكنك صنع جميع رقع الألعاب القائمة بالطريقة نفسها.

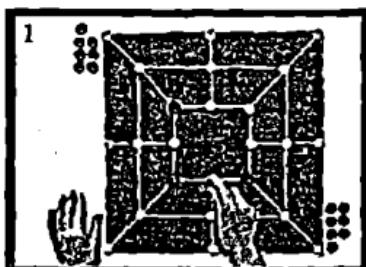


طريقة اللعب

- 1- يقوم باللعب لاعبان، ويكون لكل لاعب تسعه من الحجارة، بحيث يتم تبادل اللاعبان الأدوار في وضع الحجارة على

نقطة تقابل خالية من الرقعة، كما في المصوّر المجاور.

- 2- هدف اللعبة أن يصف اللاعب ثلاثة حجارة في صف متصل يدعى (ثلاثية)، وعلى اللاعب أن يضع حجارته في مواضع



طريقة اللعب:

- يمكن للأطفال من عمر (4 - 8) سنوات اللعب به
- ١) طريقة اللعب الحر المفتوح للطلبة الأصغر،
 - ٢) طريقة اللعب الوجه ضمن الأهداف التي

8- لعبه : إبقاء الطائر في

الهدف من اللعبة : تنمية التأثير العقلي العصبي
وصف اللعبة : تتكون هذه اللعبة من كرة أ
 قماشية (جورب ملون) ترثى على هيئة طائر،
 ويمكن حشوها بـ أي مادة مثل نشاره الخشب،
 أو حبوب العدس، وبعد تزيينها بالريش الملون
 وتشكيلها على شكل طير، يقدّمها الطفل في
 الهواء، ويحاول إيقاها في الهوا، دون أن
 تسقط إلى الأرض، مستخدماً في ذلك القمرين
 والراس والأرجل، دون استخدام اليدين، ويمكن
 لعبها فردياً أو ثنائياً.

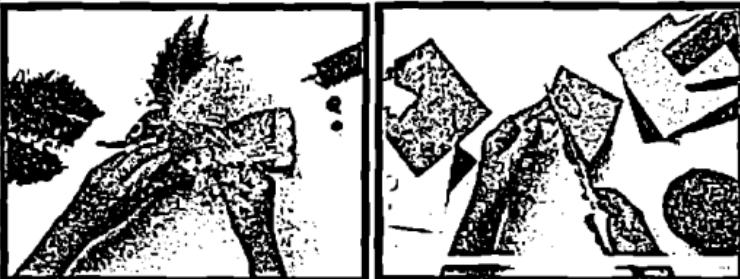
[222] الموضوع الثالث عشر



صورة لعبه

طريقة صنع اللعبة :

- ١- احضر جوربًا ملونا، واجعل زبيلك يفتحه، ثم إملأه بحبوب العدس، أو نشارة الخشب، إلى كعب الجورب كما في المصور المجاور، لعمل منه كرة وبعد ذلك أعقد الجورب عقدة شديدة.
- ٢- احضر ليادًًا ملونة، وشكل منه عينين ومتقارأ ثم الصقها بواسطة الغراء على الجورب، لعمل وجه، ثم احضر ريشاً ملوناً وأصنع منه ذيلًا للطائير حتى يجف، كما في المصوريين التاليين.



هدف اللعبة: هو إبقاء الطائر في الهواء أطول مدة ممكنة دون استخدام اليدين، ويتم ذلك من خلال قفط الطائر في الهواء ثم إمساقه إلى الركبة، وضريبه بها ليرتفع ثانية في الهواء، مع مراعاة احتفاظ اللاعب بقوته، ويمكن استخدام الرأس أو عقب القدم من أجل ذلك، أو تمرير الطائر بين اللاعبين مع مراعاة عدم سقوطه إلى الأرض أطول مدة ممكنة، واللاعب الفائز هو من يبقى الطائر في الهواء أطول مدة زمنية ممكنة.



ملاحظة: يمكن استخدام الكرة العاديّة (البلاستيكية) لتنفيذ هذه اللعبة، وذلك بعد تزيين الكرة بالألوان.

الطاير بين اللاعبين

بيان الأهداف: تزويذ اللاعبين
بعينيهما وتجذير مذاقتهم من الشفاعة.

لذلك أقول لهم شفاعة.

12- لعبة الطوق والسهم (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: التدرب على الرمي (دقة التصويب)

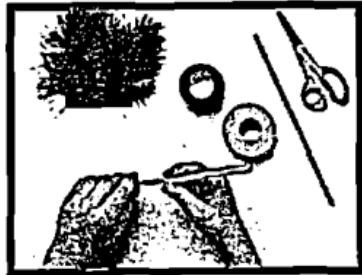
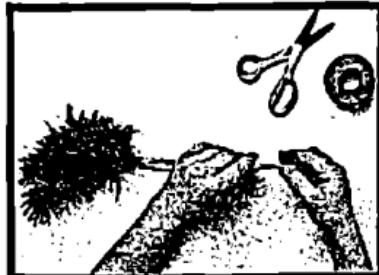
وصف اللعبة:

ت تكون هذه اللعبة من طرق وسهم، بحيث يقذف اللاعب السهم باتجاه الطوق، وتحسب النقاط حسب نقطة دخول السهم إلى الطوق، فإذا دخل السهم من دائرة المركز يكسب اللاعب "عشر نقاط"، وإذا دخل من الدائرة الثانية المحيطة بالمركز يكسب اللاعب "خمس نقاط". أما إذا دخل من الدائرة الثالثة المحيطة بالدائرة الثانية، فإنه يكسب " نقطتين". وإذا دخل من مكان آخر، أو خرج من خارج الطوق فإن اللاعب لا يفوز بأي نقطة.

طريقة صنع اللعبة:

1- صنع السهام:

تصنع السهام من خلال إحضار عيدان من الخشب طول الواحد منها (20 سم)، ثم تلصق على كل عود ريشتين من ريش الطيور، ويفضل أن يكون الريش ملوناً، ثم يزين العود بشريط لاصق ملون، وبذلك تحصل على عدد السهام الذي تريده، كما في المصورين أدناه.



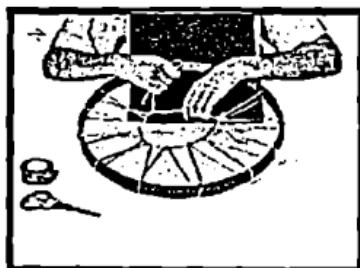
2- صنع الطوق:



1- أحضر طوقاً من الخشب (طوق تطرين) أو سلكاً مغطى بالبلاستيك، وشكّله على شكل طوق نصف قطره (20-25 سم)، ثم لف حول الطوق شريط لاصقاً ملوناً، مع الحرص على أن تكون اللفات متراكبة وتختفي كاملاً الطوق كما في المصدر المجاور.



بـ- احضر خيطاً، وليكن ملوناً، واعمل في أحد طرفيه حلقة، ثم در بالطرف الآخر للخيط حول الطرق ثم عد به إلى الحلقة، واسلكه حولها، كما في المصور أدناه.



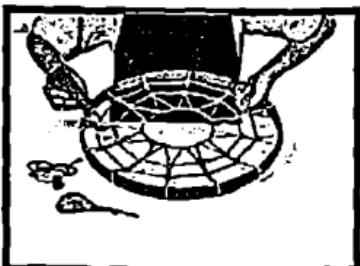
جـ- كرر هذه العملية إلى أن تكمل الدورة حول الحلقة، ثم الصق أطراف أشعة الخيط إلى الطرق بشريط لاصق، واختم بذلك بأن تعتقد الخيط إلى الطرق كما في المصور الجار.



دـ- احبك قطعة من الخيط حول الاشعة، واعقدما بابحکام عند كل تقاطع، ثم كرر الأمر مع قطعة خيط أخرى لتشكل معاً شعاعاً، كما في المصور الجار.

هـ- عند تقاطع الخيوط قم بتغزير عقدة الخيط لتشتبها في مكانها، ثم اترك الطرق ليجف تماماً قبل استخدامه كما في المصور الجار.

بعد ذلك يصبح لديك عدداً من الاسهم جاهزة للعب وكذلك الطرق، ووضع الطرق في مكان مرتفع على مستوى نظر اللاعب، وعلى بعد (3) م من اللاعبين، ويقوم أحد اللاعبين برمي السهم الأول وتسجل النقاط التي حصل عليها، ثم يأتي دور اللاعب الآخر، وبعد خمس دورات تجمع النقاط واللاعب الفائز هو من يحصل على أكبر عدد ممكن من النقاط.



- 7- عند بداية اللعبة تجد طريقين يمكنك أن تسير في أي منهما حسب ما تريده وبعد ذلك يصبح السير حسب الجواب هل هو صحيح أم خطأ.
- 8- الاتجاه في هذه اللعبة مهم فلا يجوز أن تسير في الشارع الواحد باتجاهين مختلفين بل باتجاه واحد حسب اتجاه السهم الموضوع.

ملاحظة:

- الوقت مهم أيضاً في هذه اللعبة فيجب أن تراعيه واللعبة تحتاج تقريباً إلى (15) دقيقة في متوسطها، هذا إذا كان اللاعب ليأساً متوسط الذكاء لذا راعي أن تحلها بسرعة لأنك إذا أنهيت اللعبة في أقل من ذلك تكون لاعباً ذكياً وللفوز بتفوق ليس من الضروري إنها اللعبة بنجاح بل يجب أن تحلها في الوقت المحدد أو أقل منه.
- لا يتشرط أن تتبع التسلسل في الأرقام يعني أن الأرقام الموجودة على المباني غير متسلسلة لذا يجب عليك إتباع الأسهم من إشارة البداية إلى النهاية وكلما صادفك سؤال تحل دون أن تراعي التسلسل في الأرقام فهذه الأرقام وضعت لك تفرق كل مبني عن الآخر، ما هو السؤال التابع له وعلى أي بطاقة.
- لا يتشرط أن تسير بالسيارة على الشوارع بشكل دائم يمكنك أن تنقلها على الشارع دون أن تبقى ملتصقة.
- الاستثناء الأساسية في اللعبة تتبع للبيوت (المباني الخضراء) وهي كل بيت تصل عنده بطرح عليك سؤال وتحله وتبعاً للجواب تتجه حسب الأسهم، أما المباني الحمراء فهي لمساعدتك وتعتبر الرقود للسيارة، فإذا كان جوابك صحيحاً تكون قد ملأت سيارتك بالوقود وستستطيع أن تكمل اللعبة، أما إذا كان الجواب خطأ فيجب أن تسرع لتصل إلى كازينة أخرى وتعين سيارتك بالقود ولكن لا دخل للحل بالأسهم، يعني تسير في الاتجاه نفسه سواء أكان الجواب صحيحاً أم خطأ.

14- لعبة تصفيف الحيوانات (الحيلة، 198-2003)

الأهداف التي يتوقع من الطفل تحقيقها عند لعبه بهذه اللعبة:

- أن يصل الطالب بين صورة الحيوان وصورة ابنه في أثناء لعبه باللعبة بدقة ومهارة.
- أن يصنف الطالب الحيوانات إلى أكلة للحوم وأكلة للأعشاب وأكلة للحوم والأعشاب معاً.
- أن يذكر الطالب أسماء أربعة من الحيوانات أكلة الأعشاب بعد الانتهاء من اللعب.

وصف اللعبة:

تكون اللعبة من قطعة كرتونية تحوي صوراً لعدد من الحيوانات. يقوم التلميذ من خلال هذه

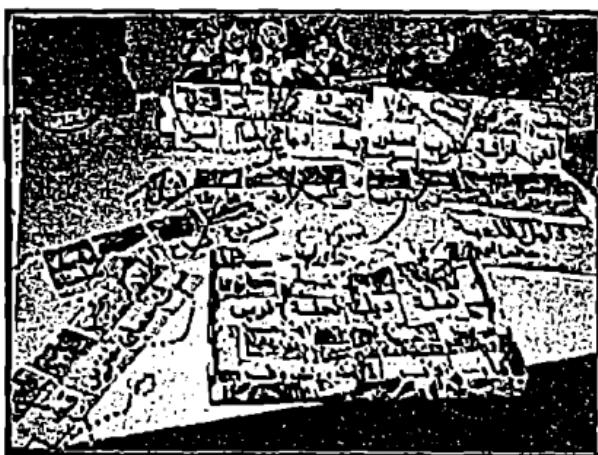
اللعبة بتنسيق وتركيب تلك القطع بحيث تتصل مع بعضها بعضاً بشكل صحيح إلى أن ينتهي بقرار دائري مجزأ إلى أربع مجموعات هي:
 - الحيوان والبيه - وحيوانات أكلة اللحوم - وحيوانات أكلة الأعشاب - وحيوانات أكلة لحوم وأعشاب.

المادة التعليمية:

- مجموعة صور لحيوانات أكلة الأعشاب.
- مجموعة صور لحيوانات أكلة اللحوم.
- مجموعة صور لحيوانات أكلة لحوم وأعشاب.
- مجموعة صور لحيوانات مع أبنائها.

المواد المستخدمة في إعداد اللعبة:

- 1- قطعة كبيرة من الكرتون المقوى.
- 2- الوران مائية.
- 3- صور لمجموعة من الحيوانات.
- 4- برق لاصق شفاف وآخر ملمس.
- 5- مشترط ومقص.
- 6- مسطرة وقلم رصاص وقلم تخطيط.



صورة لعبه تصميف الحيوانات

طريقة عمل اللعبة.

- قص الكرتون على شكل قرص دائري نصف قطره خمسة وثلاثين سنتيمتراً.
- ارسم أرضية اللوحة بواسطة الألوان المائية وهي عبارة عن أشجار وبحيرات وأعشاب.
- قص صور الحيوانات بطريقة مناسبة ثم صنفها حسب غذائتها.
- نسق الصور والصقها بالشكل الذي يحقق الهدف منها.
- اقلب اللوحة ثم قسمها إلى مربعات ثم ارسم دواوين متساوية على أضلاع المربعات.
- استخدم اللاصق الشفاف لحفظ وجه اللوحة من التلف.
- رقم المربعات من الخلف قبل القيام بقصها وهذه الخطوة تساعد التلاميذ الذين هم دون السادسة على تركيب القطع بشكل أسرع.
- باستخدام المشرط والمقص اعمل على قص المربعات كما هو محدد خلف اللوحة.
- اصنع صندوقاً كرتونياً مناسباً لحفظ قطع اللعبة ثم غلقه بورق لاصق شفاف واحفظ القطع بداخله.

محيرات اللعبة:

- تعتبر من الألعاب التي تلعب فردياً أو جماعياً حيث يمكن أن يشترك في لعبها مجموعة من الأطفال (اربعة إلى خمسة أطفال).

15- لعبة صيد الأسماك (الجيلة، 1983-2003)**الأهداف المتواخدة من اللعبة**

1- ان يكون الطلبة جمل مفيدة بسرعة واتقان.

2- ان يحل الطلبة مسائل حسابية متعددة بسرعة واتقان.

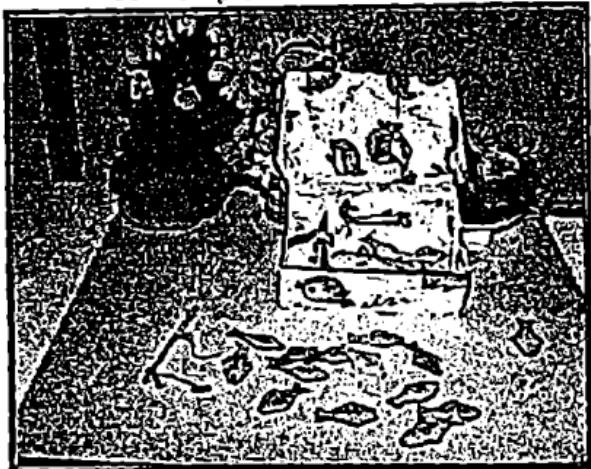
مكونات اللعبة: كرتون ملون، لاصق شفاف لتغليف الكرتون، قطن لحسو الأسماك خيوط حريرية لخياطة اطرواف كل سمكة، براغي تتوضع داخل فم السمكة.

- أقلام فلوماستر للكتابة على بطون السمكة، مقص، مكبس، مشرط.

مكونات السنارة: سلك معدني قابل للثنى ملفوف عليه أوراق لتسعيكه لاصق ملون يلف على السنارة لثبيتها وإعطائها منظراً جمالياً بها مغناطيس مثبت بخيط مدلٍ من السنارة.

- صندوقين من الكرتون المقوى ملتف بلاصق ملون لجذب انتباه الأطفال سيستخدمان كحواضن للأسماك (حوض لادة اللغة العربية، وحوض لادة الحساب).

- أسماك مصنوعة من الورق المقوى واللين ومحشوة بالقطن، ويوضع داخل قل كل سمكة برغى حتى يسهل انجذابها نحو المغناطيس المعلق في نهاية السيارة.



صورة لعبه صيد الأسماك

طريقة اللعب:

- يقوم الطالبة المتنافسين بعملية اللعب تحت إدارة وإشراف المعلم الذي يقوم بدور الحكم. ويتم تحديد من هو البادئ باللعب من خلال طرح سؤال على الطالبين والطالب البادر بالإجابة الصحيحة يكون هو البادئ في اللعب.
- يبدأ الأطفال باصطياد الأسماك بشكل عشوائي والطفل الذي يتمكن من تركيب جملة أو حل مسألة الحساب (بالنسبة للعبة الحساب) يحصل على نقطة ويقوم المعلم بتسجيل النقاط والطالب الذي يحصل نقاطاً أكثر هو الطالب الفائز ويكون التعزيز والتشجيع أولاً بأول من قبل الطلاب الموجوبين في الصف.

16- لعبه لوحة الجيوب الفردية (الدبي، 1983-2003)

الأهداف المتداخة من اللعبة:

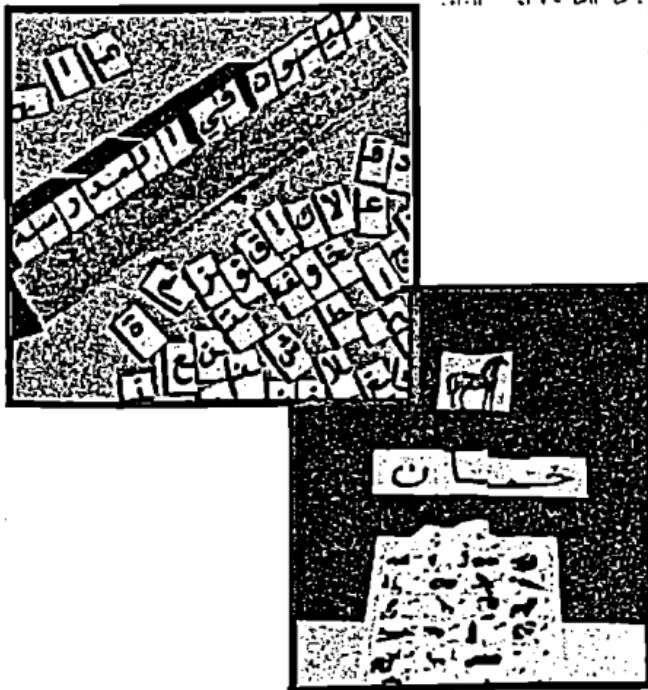
- تركيب الكلمات أو الجمل.
- تحليل الكلمات أو الجمل.

مكونات اللعبة

ت تكون هذه اللعبة من لوحة جيوب ولكن بمقاسات صغيرة، مكونة من ستة جيوب، كل واحد من الجيوب الأربعية مقسم إلى سبعة أقسام، وبذلك يصبح لدينا (28) جيباً صغيراً، توضع في كل جيب منها إشكال حرف معين (الحرف في اول الكلمة، الحرف في وسط الكلمة، الحرف في نهاية الكلمة) وبذلك يصبح لدينا في هذه الجيوب حروف اللغة العربية بأشكالها.

طريقة اللعب:

- يطلب المعلم من الطلبة تكوين كلمة معينة أو جملة من الحروف على أن تشكل هذه الكلمة في الجيب الخامس أو السادس، والطالب الذي ينتهي أولاً هو الفائز.
- أو يعرض المعلم على طلبه صورة، ويطلب منهم تشكيل الكلمة التي تدل على الصورة، والطالب الذي ينتهي أولاً هو الفائز.



مصور لعبة لوحة الجيوب القردية

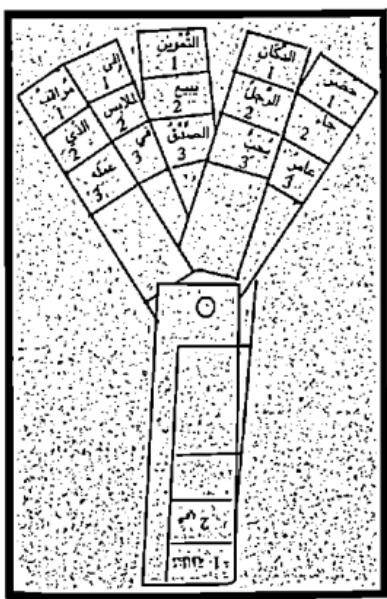
17- مروحة ترتيب الكلمات في جمل ملبيداً (الرسالة، ١٩٨١، ١٥٠)

الأهداف المتوازدة من اللعبة

- تنمية القراءة على التعبير والتقطيع السمعي البصري.
- بناء جمل ملبيدة من كلمات مبعثرة يعرف المعلم في إنشائها.
- خصائصها:
 - مجموعة بطاقة مرتبة بشكل مروحة اليد تدور حول محور في مسار ذو شعاعين (كليس فرنسي).
 - تحمل كل بطاقة منها مجموعة كلمات مرتبة من (١٣) إلى (١).
 - يمكن تحريك البطاقات بحيث يتغير ترتيب الكلمات وأمامها، الدوائر لتشكل جملة لها معنى.
 - تحمل البطاقة في الوجه الخلفي أرقاماً بعد الكلمات ولذلك ما يرتبط بالكلمات، أسليل من (٦٠١) تحت أحد الاختلافات الصحيحة لترتيب حملة ملبيدة.
 - ينسى بين الكلمات البهشة للجدة بطاقة ملبيدة ينبع منها من مجموعة كلمات أخرى لجملة ثانية.
 - قد تحمل البطاقة الأولى من كل مجموعة كذلك باسم الحسين في الكتاب المدار.
 - تحفيز كل مروحة على عدد من الجمل التي تكتسب التي هي ملبيدة.
- طريقة إعدادها:
 - تغطي صفة الرقة أو الكربلا بالمعنى المخالف للأصل.
 - تتبع العروق بعد ذلك من الصدف بحيث يحصل من مجموعة الكلمات التي هي في المعنى المعاكس وبين مجموعة الكلمات التي هي في المعنى المعاكس.
 - يتصد العرقان الرائق في الخريطة اليمن والحسين يأخذ.
 - يتصد كلية أحب النبي الأصم بين كلمات لمجموعة الأخرى.
 - تتبع العروق المترسمة بستمائة الدين من النظير الأصل المطل للكلمات وبفرضه الشهيد (الكلب الشهي) التي الشهيد في الترتيب.
 - يتصد النسم الأصل عن المطلقة بالمعنى المعاكس لها في ترتيب من المجرى الأصل جميع المطالقات المترسمة ويختلف بذلك عن غيره بالطريق الذي اتبأه.
 - تستند كلية الأحرار على حقيقة المستند إليه في ترتيب كلمة باقيها.
 - يدور المثلث حركة على حقيقة المستند إليه في ترتيب كلمة باقيها.

- يقوم المعلم بكتابة كلمات الجملة المعثرة على السبورة ويشير إليها في مروحة الطلبة.
- يسأل المعلم سؤالاً وجوابه مناسب لجملة يمكن تشكيلها من مجموعة الكلمات المعثرة هذه.
- يطلب تشكيل الجملة باختيار الأولى من الجواب ويتتأكد من تحديد ذلك في مروحة الطلبة ثم الكلمة الثانية وهكذا حتى نهاية الجملة.
- من الضروري أن يحدد للطلبة رقم مجموعة الكلمات فهو واحد أم اثنين أم ثلاثة. لأن الرقم واحد يشير إلى جملة رقم (١) في المجموعة، والجمل الثلاث هي مجموعة أحد دروس الكتاب المقرر وبعد أن يدرس المعلم طلبه على استخدام المروحة بالطريقة التي ذكرت. ويمكن أن يوظف المروحة بطريقة مختلفة حسب مستوى الطلبة الفردي والمزمني ومثال ذلك ما يأتي:

- قد يطلب من الطلبة تشكيل جملة مقيدة ثم كتابتها في الكراس.
- أو يطلب منهم المطابقة بين الجملة التي يكتبها المعلم على السبورة والكلمات المعثرة في مروحة.



صورة لعبه مروحة ترتيب الكلمات في جمل مقيدة

- قد يطلب من الطلبة تشكيل جملة يلفظها المعلم شفهياً.
- يمكن أن يطلب من مجموعة من الطلبة التنافس فيما بينهم لتشكيل عدد من الجمل، وبعد التتأكد من القيام بذلك بطريقة صحيحة حسب الأرقام التي بالوجة الثانية يكتبها التلميذ في الكراس. ومن يكتب عدداً أكبر من الجمل يكون هو الفائز على المجموعة.
- طريقة مقرحة لاستخدام أسلوب المروحة:
 - 1 قد يعد المعلم مروحة خاصة لتشكيل كلمات من مجموعة أحرف.
 - 2 أو يعد مروحة خاصة بجداول الجمع أو الطرح أو الضرب أو القسمة فيما بعد.
 - 3 قد يعد مروحة خاصة بالمقاطع اللغوية.
- إن إبداع معلمنا قد تتيح له فرصة أخرى لتوظيف واستنبط وسائل وطرق أفضل مما تقدم.

18- الساعة والتقويم السنوي (يونسكو/ اوونروا)

الأهداف المترتبة من اللعبة:

- ان يستخلص الطلبة الى عمل الساعة.
- ان يميز الطلبة بين اسماء اشهر السنة.
- ان يميز الطلبة بين اسماء ايام الأسبوع.
- ان يستنتج الطلبة عدد ايام الشهر.
- ان يستخلص الطلبة العلاقة بين الساعة واليوم والشهر والسنة.

طريقة الإنتاج:

هذه اللعبة عبارة عن مجسم للساعة، مرقمة باللغة العربية من (1 - 12)، وفيه جارور يدخله تقويم سنوي يحتوى على سبع بطاقات لايام الأسبوع، و(13) بطاقة لعدد ايام الشهر، و(12) بطاقة لأشهر السنة.

كيف تلعب؟

تستخدم للأطفال فوق سن (15) سنة.

- 1- في الصف لتعليم الى عمل الساعة و ايام الأسبوع وأشهر السنة بالعربية او الإنجليزية.

- 2- في البيت بتعليقها في غرفة الطفل وتدريبه على استخدامها.



صورة لعبة الساعة والتقويم السنوي

19- لعبة جمع الكلمات (الحبيبة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: 1- ان يستخلص الطلبة جمع الكلمة.

الفئة المستهدفة: الصف الاول والثاني الأساسيين (7-8) سنوات.

وصف اللعبة:

- 1- تكون اللعبة من طبق كرتوني أبيض مربع الشكل يمكن قاعدة للعبة.

21- لعبة الحصوات الخمس (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: تنمية التأثر العضلي البصري.

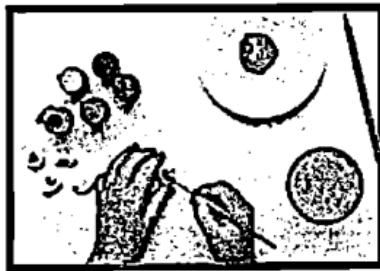
وصف اللعبة: تقوم هذه اللعبة على رمي الحجارة أو أمثلتها إلى أعلى، ثم التقاطها بظهر اليد، وهي مقتبسة من اللعبة الشعبية (الجال).

طريقة صنع اللعبة:

- 1 اختبر خمس حصوات ونقطفها، ولون سطح كل حصوة منها بلون مميز عن الأخرى، بحيث لا يشترك حصوتان باللون نفسه كما في المصور أدناه (ا).
- 2 لحفظ الطلا، (اللون) ضع قليلاً من الفرنيش (الورنيش) على سطح كل حصوة بعد جفاف اللون كما في المصور أدناه (ب).



المصور (ب)



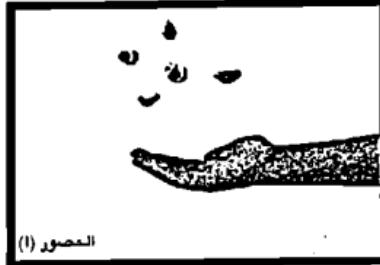
المصور (ا)

طريقة اللعب:

- 1 ضع الحصوات الخمس كلها في راحة يدك، ثم مد يدك إلى الأمام، واقذف الحصوات في الهواء إلى أعلى مسافة (15 سم) تقريرياً كما في المصور أدناه (ا).
- 2 عندما تأخذ الحصوات بالارتداد حاول التقاطها بظاهر اليد، مع إبقاء أصابعك مضمومة خوفاً من وقوع الحصوات كما في المصور أدناه (ب).



المصور (ب)

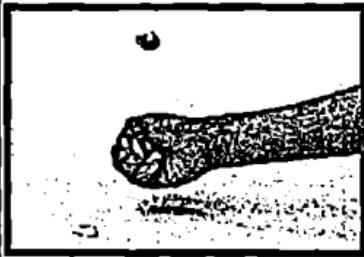


المصور (ا)

- 3- اقذف الحصوات من ظاهر يدك لتلتقطها براحة يديك، اللاعب الذي يلتقط أكبر عدد ممكن من الحصوات يبدأ باللعب كما في المصور السابق .
- 4- اثثر الحصوات على الأرض ثم اقذف إحدى الحصوات في الهوا، ثم التقط حصاة أخرى من على الأرض وباليد نفسها التقط حصاة الأولى التي قذفتها في الهوا، كما في المصور أعلاه.



- 5- كرر ذلك، إلى أن تكون قد التقطت الحصوات جميعها، وبعد ذلك اثثر الحصوات واقذف واحدة منها في الهوا، والتقط الحصوات الباقية مثلثي مثلثي، ثم ثلثاً ، ثم أربعـاً كما في المصورين الآتيين. إذا أخطأ اللاعب يبدأ دور اللاعب الآخر، وعندما يأتي دور اللاعب الذي أخطأ يبدأ من حيث انتهى في المرة السابقة.



المصور (ب)

المصور (أ)

- 6- بعد ذلك شكل بإيمانك وسبائك قوساً، ويغتصب الحصوات، واقذف واحدة منها في الهوا، وادفع بواحدة عبر القوس الذي كونته، ثم كرر ذلك مع كل حصاة، ثم انخل كلاثتين معاً، ثم كل ثلاث، ثم كل أربع، وفي نهاية اللعبة اقذف حصاة في الهوا، واجمع الحصوات الأخرى بفتحة واحدة.

22- لعبة العب واكسب (الحلبة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة : التعرف إلى الكسر والأشكال التي يمثلها.

وصف اللعبة: تكون اللعبة من الآتي:

- 1 (13) قطعة من البلاستيك الأبيض، وذلك لتحقيق المرونة في عدد اللاعبين إذ يمكن أن تكون فردية للاعبين اثنين فقط إذ يحصل كل لاعب على (15) قطعة والقطعة الأخيرة للارض للبداية، أو (3) لاعبين يحصل كل منهم على (10) قطع وقطعة واحدة للارض لبداية اللعبة، أو خمسة لاعبين ويحصل كل منهم على (6) قطع والقطعة الأخيرة للارض.
- 2 اقلام ماجيك وأقلام فلوماستر للكتابة على القطع.



صورة لعبة العب واكسب

طريقة اللعب:

هذه اللعبة الشبيهة شكلأ بالدوينتو ولها تقريرأ القوانين والقواعد نفسها، فيها نوع من الفائد المقرنة بالتسليمية من خلال اللعب وذلك بالتعرف إلى الكسر والأشكال التي تمثلها هذه الكسر. تكون بداية اللعبة بأن توزع اللعبة على اللاعبين فمثلاً لو أخذنا لاعبين اثنين يحصل كل لاعب على (15) قطعة وقطعة للارض للبداية طبعاً، مع ملاحظة توزيع القطع على اللاعبين وهي مقلوبة لخلاف ذلك لا يكشف الطلبة قطع بعضهم بعضاً، أما قطعة الارض فتقلب على وجهها وعندما يأخذ

كل لاعب قطعة ينظر إلى ما لديه من كسر وينظر إلى القطعة الموجودة على الأرض ولنفرض أن هذه القطعة هي ربع $\frac{1}{4}$

ويالقرعة يبدأ أحد اللاعبين اللعب فينظر الذي وقع عليه اختيار القرعة إلى قطعه فإن كان عنده قطعة على أحد قسميها رسم الكسر ربع مثلاً فيقاسن القطعة من جهة الكسر ربع كالتالي: $\frac{1}{4} / \frac{1}{4} = \frac{1}{4}$ ، وإن كان لديه الكسر نصف فإنه يضعه من جهة رسمة الكسر نصف ومكذا، وإن لم يكن لديه ينتقل إلى زميله الثاني حتى يتنهى أحد الطلبة من قطعه فيكون هو الفائز، وهذا بطيئته تعزز ذاتي للطالب.

23- لعبة الصورة - الحرف - الكلمة (يونيكو/ اوترو)

المهارة الرئيسية:

- مطابقة الصورة والحرف والكلمة عبارة عن (28) عملية مطابقة ما بين الصورة، والحرف الأول لاسم الصورة، وما بين الكلمة الدالة على الصورة.

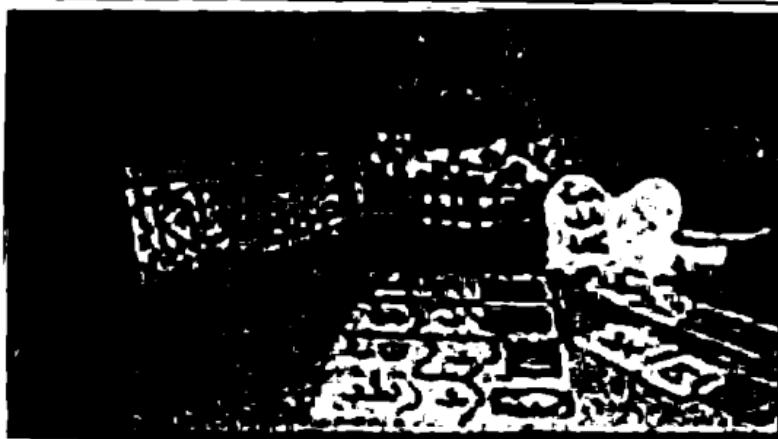
الأهداف المتوقعة من اللعبة:

- 1- تعريف الطفل بالأحرف المكونة للغة العربية وذلك بالربط بين الكلمة والصورة التي تعبّر عنها.
- 2- أن يربط الطفل بين الصورة والحرف الذي يبدأ به اسم الصورة.
- 3- التعرف إلى اللغة العربية وأحرفها قراءة وكتابة، وأملأ.
- 4- تقوية قدرة الطفل على دقة الملاحظة والربط ما بين الصورة والكلمة الدالة عليها والحرف الأول من اسم الكلمة، وبين العلامات.
- 5- تقوية العضلات الدقيقة.
- 6- المتعة والتسلية.
- 7- تعليم الطفل عن طريق التجربة والخطأ.

طريقة الإنتاج: والمواد المطلوبة:

- (28) قطعة خشب (3لم) مساحة كل واحدة (21X8 سم).
- (28) صورة لأسماء مكونة لأحرف اللغة العربية الـ (28).

بعد لصق الصور الـ (28) على الطرف الأيمن لقطع الخشب الـ (28)، نقوم بكتابة أول حرف من كل صورة على وسطها. ونكتب الاسم الدال على الصورة على الطرف الأيسر. ثم نحصل على الأجزاء الثلاثة بخلطها على شكل أحجية (بنل). وباستخدام منشار نصله صغير، نقوم بتنقيتها إلى أجزانها الثلاثة متبعين الخطوط التي على شكل أحجية (بنل).



صورة لعبه الحسورة - الحرف - المكتبة

طريقة اللعب:

القاعدة الأساسية للعب بها:

ان يقوم الطفل بمحاولة التركيب والمطابقة والتعرف إلى الأجزاء الثلاثة المكونة للعبة بدلالة الصورة، والحرف، واسم الصورة، وطريقة الفحص الخاصة بكل حرف، ويتجربة الصبح والخطأ، الأمر الذي يتيح عنه تقوية دقة الملاحظة والتركيز عند الطفل.

- في مرحلة البستان والروضة، تلعب اللعبة مجزأة حسب حاجة الدرس، وهي رسيلة مساعدة لتطبيق الدرس، وكذلك اكتشاف اللغة بالشكل المسبق. وتكون تجربة الصبح والخطأ هي القاعدة الأساسية في اللعبة.
- في الحلقة الأساسية الأولى تستخرج كرسيلة للتعرف إلى اللغة العربية وتعلمها قراءة وكتابة وإملاء، كل حرف وكلمات، ومطابقة الصورة والحرف والكلمة وتعلمها قراءة وكتابة وإملاء كل حرف وكلمات.

24 - لعبه بنك التجوم (الحبيه. 1983-2003)

الأهداف المتواخدة من هذه اللعبة:

- تعليم الأعداد، الجمع، الطرح، الكسر، الضرب، القسمة، متى ومتى في المسائل، القياس، الساعة الهندسية، الأعداد الفردية أو الزوجية، المضاعفات، القواسم.

- 2 التعاون وحب الآخرين وبالتالي تنمية العلاقات بين الطلبة.
- 3 إثارة تفكير الطلبة.
- 4 تنمية بعض المهارات الأدائية مثل القياس، الساعة.
- 5 احترام إجابات الآخرين.
- 6 المتعة والتسلية والتعزز، وبالتالي جمعت أهداف اللعبة ضمن المجالات (الانفعالي، النفس حركي، المعرفي).

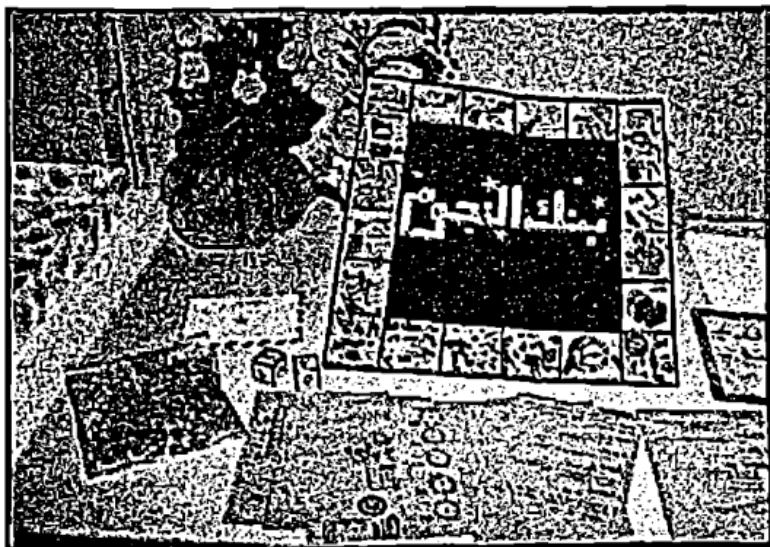
مستلزمات اللعبة:

- 1 قطعة من الورق المقوى مربعة الشكل، تمثل القاعدة، يكتب عليها خانات (مربعات) للأعداد.
- 2 الجمع،... بشكل محاطي للمربع.
- 3 قطعة زهر (نرد) عدد (2).
- 4 بطاقات للاستلة، لكل مربع بطاقة من الاستلة مدرجة من (10-1) استلة، ولها عدة ألوان، ما عدا بعض المربعات ليس لها أستلة، مثل مربع: اطرح سبعة على زميلك، اخسر بعشر النجوم.
- 5 بطاقات للإجابات (قد لا يستفاد منها في حالة وجود حكم).
- 6 نجوم من قنات مختلفة (فترة، فترة 10، ...). كوسائل تعزيز ولتحديد الفائز بمجموع نجومه.
- 7 صندوق لحفظ مستلزمات اللعبة ودليل اللعبة.

طريقة اللعبة:

- 1 نحدد اللاعبين الذين سيشاركون في اللعبة إما على شكل مجموعات أو أفراد. وقد يشتراكوا الصنف كله بشكل مجموعات (مجموعتان أو أكثر).
- 2 إذا وجد الحكم (طالب أكبر سنًا من الطلبة المشاركون، أو المعلم أو الآباء، ...) لا بد بذلك أما إذا لم يوجد الحكم نستخدم الإجابات بشكل فعال.
- 3 يقوم الفريقان الأول برمي الزهرتين، إذا خرج الرقم (6) مثلاً يعيد أحد الطلبة المربعات إلى أن يصل إلى المربع السادس أي يقطع سنت مربعات، ثم يستقر عند ذلك المربع، ويقوم باختيار رقم من الاستلة مثلاً (2) وتذلك من بطاقة المربع الذي استقر عليه، ثم يقرأ السؤال الذي اختاره ثم يجيب عنه وحده إذا كان فردية، أو بمناقشة أفراد المجموعة إذا كان اللد

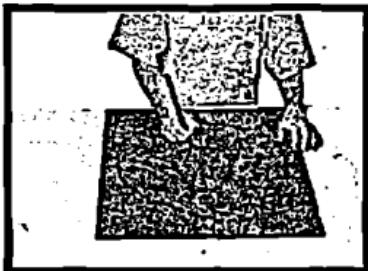
- جماعياً، ثم ينظر إلى ورقة الإجابة فإذا كان الجواب صحيحاً باخذ نجمه من الفئة المكتوبة بالمربع الذي استقر عليه، وقد يشارك الفريق الآخر في رؤية الإجابة وهكذا...
 4- بعض الرباعيات موجودة عليها أخسر نجوم، أربع نجوم، على الفريقين مثلاً الالتزام بها، وبعضاها يوجد عليها سؤال: اطرح سؤالاً للمنافس، وعلى الفريق الذي يأخذ هذه أن يطرح سؤالاً على الفريق الآخر على الأقل يكون مماثلاً لاستلة اللعبة التي سئلت، ويجب أن يكن مبتكرة للتشجيع.
 5- يجب تحديد الوقت الكافي للعبة، أو قد يتتفق الفريقان على شيء معين بعد انتهاء اللعبة بانتهاء الوقت، أو كما اتفق الفريقان تحسب النجوم حسب فئاتها، ومن يجمع أكبر عدد منها يعد الفائز وهكذا.



محور لعبة بنك الجن

25- لعبة تشكيل جسم الكائن الحي (الحيلة، 1983-2003)

هدف اللعبة: تشكيل (تركيب) أجسام الكائنات الحية بسرعة وإتقان أو اجهزة جسم الإنسان.



طريقة صنع اللعبة:

في هذه اللعبة سنأخذ على سبيل المثال جسم الخنفس وبالطريقة نفسها نأخذ جسم أي كائن حي أو جهاز.

- 1- ارسم على لوح من الكرتون، ورقة نبات كبيرة، ثم ارسم داخل ورقة النبات التي رسمتها خنفساً، يكون له جسم، ورأس، وستة قوائم، وقرني استشعار، وذيل، كما في الصور المجاورة.

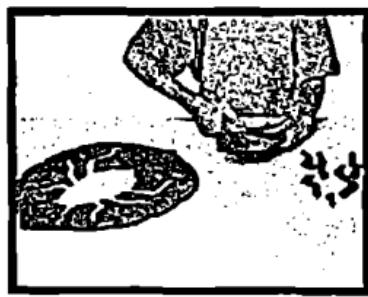
باستخدام مشرط علم أجزاء الخنفس كما في الصور المجاورة.

ادفع القراءم وقرني الاستشعار مخرجاً إياهما من ورقة النبات، ثم قص الرأس والذيل عن الجسم بحذر، وقم بإعطاء كل جزء، رقماً معيناً (5-1) حيث يأخذ الجسم كل رقم (6) كما في الصور المجاورة.

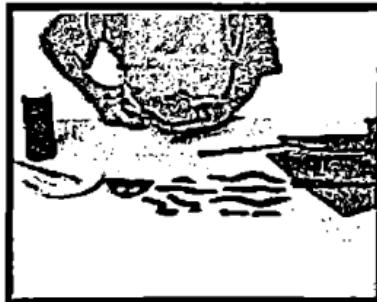
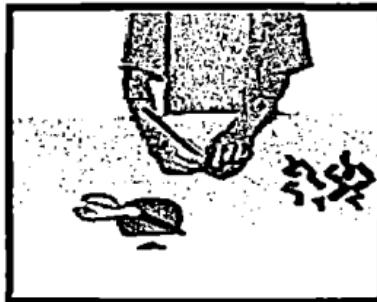
-2-



- 3-
- 4- يمكنك إعداد مكان العينين بوضع حجر بلاستيك على رأس الخنفس وعلم حوله، واعمل بعد ذلك تجويفاً لكل من العينين بواسطة المشرط.



- 5- قم بوضع قليل من الفراء على دينة النبات، ثم غط كلّاً من النصفين برقة من الورق الملون، وبعد جلاّف الفراء



قص الورق الملون حسب شكل الخنفس كما في الصورين أدناه.



- 6- غط الخنفس بورق ذهبي أو فضي، وقص الورق الزائد عن جسم الخنفس كما في الصور أدناه.

طريقة اللعب:

- 1 على كل لاعب من اللاعبين أن يرمي بزهر الترد، والذي يحصل على رقم (6) يبدأ باللعبة وذلك بإدخال أجزاء الخنفس إلى موضعها من ورقة النبات كما في الصور المجاورة.

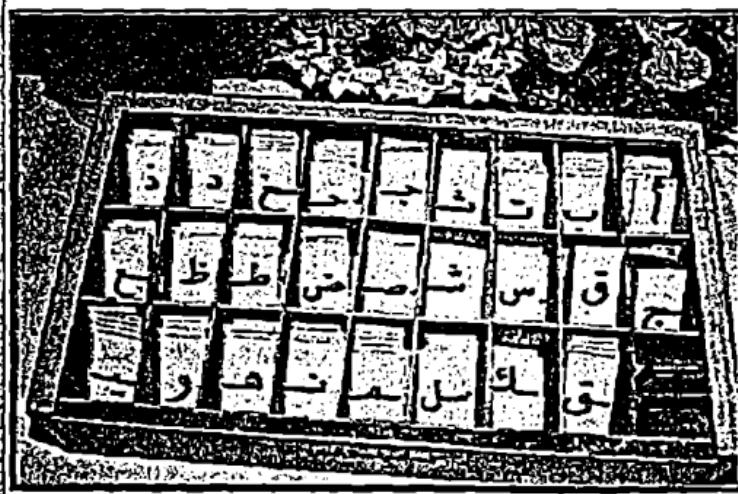


- 2 عندما يركب اللاعب جسم الخنفس في موضعه، يرمي زهر الترد، ويركب الأجزاء المراقبة لما يكشفه حجر الترد في موضعها من الورقة (طبعاً لكل جزء من أجزاء الخنفس رقم خاص به مثلـ، الجسم يأخذ الرقم (6)، والرأس يأخذ الرقم (5)، والعينان تأخذ الرقم (4)، وقرني الاستشعار يأخذان الرقم (3)، والقوائم تأخذ الرقم (2)، والذيل يأخذ الرقم (1) كما في المصدر الآتي :

-3- بعد كل رمية، يكون دور اللاعب الثاني ويرسم اللعبة الذي يكمل ترتيب الخنفس في موضعه من ورقة النبات أو أكما في الصور الآتى:



26- لعبة صندوق الحروف (الجيلة 1983-2003)



مصور لعبه صندوق الحروف

الهدف من اللعبة:

ان يشكل الطلبة كلمات وجمل مفيدة بسرعة واقتان.

ماهيتها:

هو صندوق خشبي على شكل متوازي مستويات ابعاده: (45×11×11 سم)، وله باب سحاب له جرس من الاعلى، أما قاعدته فتمتد إلى الأمام مسافة (13 سم)، وفي ثلثي المسافة منواجهة الصندوق فرزة القاعدة بشكل مائل، ودهنت واجهة الصندوق الأسامية باللون الأسود (دهان الألوان). أما البطاقات المستخدمة فهي من الكرتون المقوى وضعت بحيث تendum الفواصل بين الحروف المتصلة عند تركيب الكلمات. والمعلم يستطيع ان يغير حجم الصندوق بحسب البطاقات المستخدمة والأهداف التي يسعى لتحقيقها لدى الطلبة.

هذه اللعبة من الوسائل المركبة بمعنى أن كل مكون من مكوناتها يسعى لتحقيق أهداف معينة كما يأتي:

1- الصندوق: تحظى فيه بطاقات الحروف والمقاطع.

2- اللوح: تكتب عليه الكلمات المراد تحليلها او تركيبها في بداية الامر ليقوم الطالب بالمهام المطلوبة إليه وقد يستفني عن اللوح في بعض المهام.

3- الفرزة في القاعدة: يستخدم لتدريب الطلبة على تحليل الجمل إلى كلمات في بداية تعليم الطلبة القراءة.

4- البطاقات: وهي أنواع:

أ- بطاقات الجمل: وتستخدم لتدريب الطلبة على تحليل الجمل إلى كلمات في بداية تعليم الطلبة القراءة .

ب- بطاقات الكلمات: وتستخدم لتدريب الطلبة على تحليل الكلمات إلى مقاطع او حروف حسب الهدف من التحليل كما تستخدم لتركيب الجمل من الكلمات.

ج- بطاقات المقاطع: وتستخدم لتدريب الطلبة على تحليل المقاطع إلى حروفها، او تركيبها من الحروف المكونة لها، او تركيب الكلمات من المقاطع. وقد تنفذ بواسطتها (لعبة المقاطع) كان يوضع المقطع الأول ثم يختار الطالب من المقاطع الأخرى ما يكون لها معان ويكتبها إما على اللوح، او على دفتر خاص ويكون الفائز من الطلبة من يركب أكبر عدد من الكلمات.

د- بطاقات الحروف: وتستخدم من أجل :

1- مراجعة الحروف التي مرت على الطلبة وترتيبها.

2- تحليل وتركيب المقاطع المستهدفة.

- 3-تحليل وتركيب الكلمات والجمل إما بكتابتها على لوح الصندوق، أو بعرض بطاقة الكلمة.
- 4-ستخدم هذه اللعبة للإملاء المتقوّل، وذلك بعرض كلمة على لوحة العرض (الفرزة) وقراءتها والتدريب على كتابتها، وقد يحتاج المعلم إلى تدريب الطالبة على تحليلها وتركيبها، ثم كتابتها على الدفاتر وستستخدم أيضاً للإملاء المتقوّل، وذلك بإيقاف الكلمة أو الجملة بعد التدرب عليها.
- 5-تستخدم هذه الوسيلة جماعياً (تنفيذ التدريبات المستهدفة أمام الطلبة)، وزميراً (يأن تكون أمام كل زمرة صندوق، ويقوم المعلم بالإشراف والتوجيه والإرشاد لكل زمرة) وفريداً.

مزاياه:

لهذه اللعبة مزايا كثيرة:

- 1 الصندوق المصنوع من الخشب: لذا فهو يخدم لفترة زمنية طويلة.
- 2 البطاقات مصنوعة من الكرتون المقوى ومحفوظة بالجلاتين اللاصق الشفاف مما يجعلها تخدم فترة زمنية طويلة.
- 3 هذا الصندوق له عدة فوائد ويستخدم لعدة أغراض من حفظ بطاقات الحروف والمقطاع والكلمات، إلى لعبة عرض، إلى لعبة لتنفيذ مهاراتي التحليل والتركيب، إلى لوح يستخدم لتنفيذ التدريبات المتعلقة بالحروف والكلمات.
- 4 هذا الصندوق صغير الحجم مما يسهل على المعلم حفظه أو حمله إلى الصالات لاستخدامه.
- 5 هذه اللعبة مشوقة للطلبة، خاصة أنهم يقومون بتنفيذ التدريبات عليها عملياً، مما يوفر لهم أسباب المتعة وحفظ التعليم.
- 6 سهولة تنفيذ التدريبات المخططة عليها من قبل الطلبة.

27- لعبة سحر الكرات (الجيلة، 1983-2003)

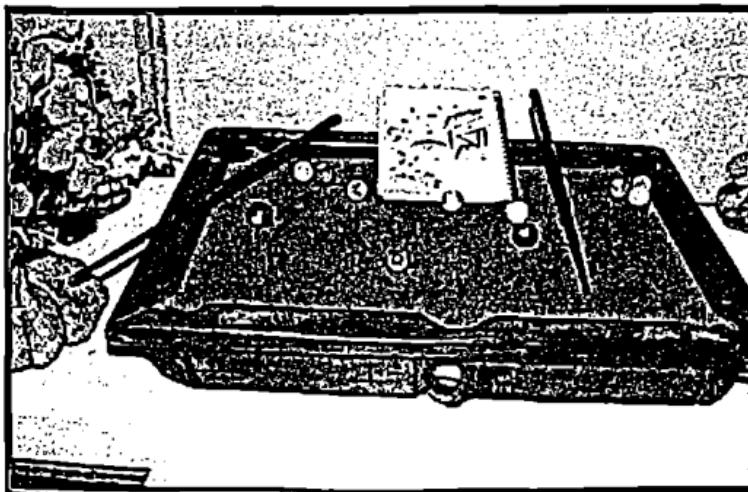
الأهداف المترwünsحة من اللعبة.

- جمع الأعداد ضمن العدد (18).
- كتابة الأعداد ضمن العدد (18).
- قراءة الأعداد المكتوبة.

طريقة إنتاج اللعبة:

- تقص لوح أبلكاج بطول (70 سم) وعرض (35 سم) ثم نضع لها بروازاً من الخشب واربع قواطع خشبية.

- تقوم بعمل جيبين من القماش في أسفل الفتحتين اللتين تقوم بشقها في طرفي لوح الخشب، بحيث تسقط بداخلها الكرة الملعوبة.
- إلصاق بطاقات خلف كل جيب مكتوب عليها الأعداد (٩,٨).
- تقوم بدهان اللعبة باللون المناسب ثم تفرش أرضية اللعبة بقمash مخاطي لاصق.
- إحضار عشر كرات للتنس ثم ملئها بالجبن السائل عن طريق حفنة (سترينج) ثم تنفق الثقب بواسطة مادة لاصقة (أجو).
- تقسم الكرات إلى قسمين (مجموعتين) يلون وجه معين منها ويترك الوجه الثاني بدون تلوين وتكتب الأعداد عليها.
- عمل مثلث خشبي يتوضع الكرات بداخله.
- ضع استيكات (مؤشرات خشبية) لضرب الكرات واسقاطها بالجيوب.
- تلون كرة واحدة بلون أحمر، حيث تستخدم لضرب الكرات في بداية اللعبة.



صورة لعبة سحر الكلمات

طريقة استخدام اللعبة:

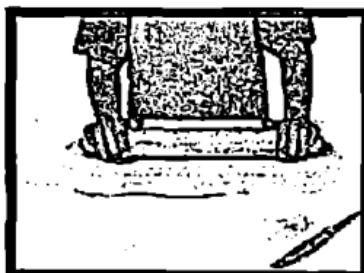
- يكون اللعب بين اثنين او اكثر، بحيث توضع اللعبة بين اللاعبين.

- توضع الكرات في المثلث الخشبي ثم رفعه بعد ذلك.
- توضع الكرة الحمراء أمام الكرات الأخرى لتكون نقطة البداية في اللعبة.
- بالقرعة تحدد الطالب الذي سيطع أولًا، وباستخدام المؤشر يضرب اللاعب الأول الكرة الحمراء باتجاه الكرات التي يمكن ناتجها (8) باتجاه الجيب الذي فوقه العدد (8) ويضرب الطالب الكرات التي يمكن ناتجها (9) باتجاه الجيب الذي فوقه العدد (9) وبعد الانتهاء من اللعب يكتب الطالب الأعداد الموجودة في كل جيب في دفتر ثم يقوم بعد ذلك بقراءتها أمام الطلاب والحاضرين.

28- لعبة الخرزات (الحلبة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: تدريب الطلبة على عملية الجمع.

وصف اللعبة: تكون هذه اللعبة من لوح يتكون من ستة عيون في كل جانب من جانبي اللوح، بالإضافة إلى مستودعين، واحد منها لكل لاعب في كل طرف من طرفي اللوح.



طريقة صنع لوح اللعبة:



1- أحضر معجون بلاستيكية (معجونه التشكيل الشديد)، وعلي سطح نظيف انتر شيئاً من الطحين، واستخدم المرقاق لرق المعجون رقاً منتظاماً كما في المصور المجاور.

2- فصل من المعجون التي قمت برقها لواحة قياسه (40×60 سم)، واستخدم فتحة أنبوب اختبار أو فتحة قنفية لحرز (12) دائرة صغيرة، سرت على كل جانب من جانبي اللوح، ثم استخدم فتحة الفنجان لحرز دائرة في كل طرف من طرفي اللوح تكون مستودعاً، كما في المصور المجاور.

3- اترك لوح المعجون ليجف ويصبح صلباً ثم لون اللوح، ويمكنك تلوين الدوائر



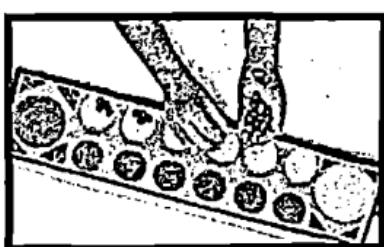
بالوان مختلفة مثلً الصف الأول
باللون الأحمر، والصف الثاني
 بالأصفر، كما في المصور المجاور.

طريقة اللعب:

يلعب في هذه اللعبة لاعبان، بحيث يبدأ كل لاعب بـ(24) خرزة، والفائز هو من يجمع أكبر عدد ممكن من الخرزات.

يجلس اللاعبان متقابلين على جانبي الرقعة (اللوح)، ويضع في كل منها اربع خرزات في كل حفرة من حفر صفة، علماً بأنه يوجد عند كل لاعب حفرة كبيرة إضافية إلى يمينه يستخدمها كمستودع وهي الحفرة التي شكلناها بواسطة فتحة الفنجان (انظر المصور المجاور).

-1



-2 يأخذ كل من اللاعبين خرزات من أي حفرة يختارها، وينثرها واحدة واحدة في الحفر التالية على الرقعة بعكس اتجاه عقارب الساعة، كما في المصور المجاور.

-3



إذا وقعت إحدى الخرزات في حفرة اللاعب المنافس، وكان مجموع الخرزات خرزتين أو ثلاثة، يكسب اللاعب ما في الحفرة من خرزات ويضعها في مستودعه كما في المصور المجاور.

-4

إذا كانت الحفرة التي تسبقها الحفرة التي فرغت تحتوي أيضاً على خرزتين أو ثلاث خرزات، يكسب اللاعب ما في تلك الحفرة من خرزات، ويضعها في مستودعه، وتنتهي اللعبة عندما تفرغ حفر أحد اللاعبين من الخرز، ويكون الرابع هو اللاعب الذي يكون في مستودعه أكبر عدد ممكن من الخرز.

29- لعبة الدوائر والألوان والاحجام (يوشكو / اوينروا)

الأهداف المتخذة من اللعبة:

- 1- ان يطابق الطلبة بين الالوان.
- 2- ان يميز الطلبة بين الالوان: الاصفر، والاخضر، والابيض، والازرق، والبني، والاسود.
- 3- ان يميز الطلبة بين مفهومي اكبر واصغر.

المواد المطلوبة لإنتاج اللعبة:

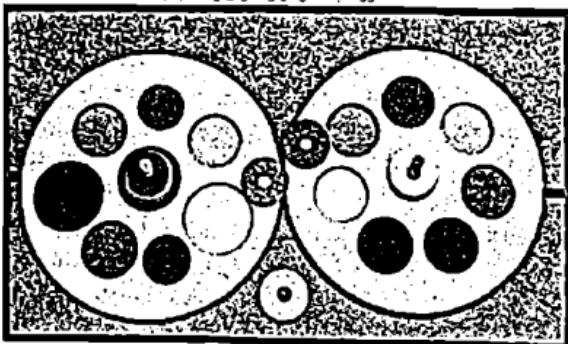
- قطعتان من الخشب سمك (3) ملم مساحة كل واحدة (22×22) سم.
- ديدن لاصق ملون بالالوان الراد تعليمها.
- مادة صمغية لاصقة.
- ببابيس ذات رأس بلاستيكي ملون.

إجراءات إنتاج اللعبة:

نرسم على القطعة الأولى سبع دوائر بأحجام مختلفة (الفرق بينها واضح)، ونفرغها باستخدام منشار صغير (منشار تخريم)، وتلونها باللون الرش المتوافرة لدينا ويستخدم القاعدة المفرغة العلوية. نرسم شكل الدوائر على القاعدة السفلية وتلونها باستخدام الديك الاصق الملون ثم باستخدام مادة صمغية قوية، نضغط القاعدة الأولى المفرغة على القاعدة السفلية، وثبتت الببابيس ذات الرأس البلاستيكي الملون على الدوائر وتضئعها في الفراغ المطابق لحدها.

طريقة اللعب :

تصور لعبة الدوائر والألوان والاحجام



يستطيع الأطفال
الذين تتراوح
اعمارهم ما بين
(6-5) سنوات
اللعب بها، وعمر
الطفل الذي سيلعب
هو المحك الرئيس
للطريقة التي ستتبع
في اللعب .

المهارة الثانية: - ربط الحذا:

يتم تعلم المهارة على مراحل بالارتباط مع عمر الطفل :

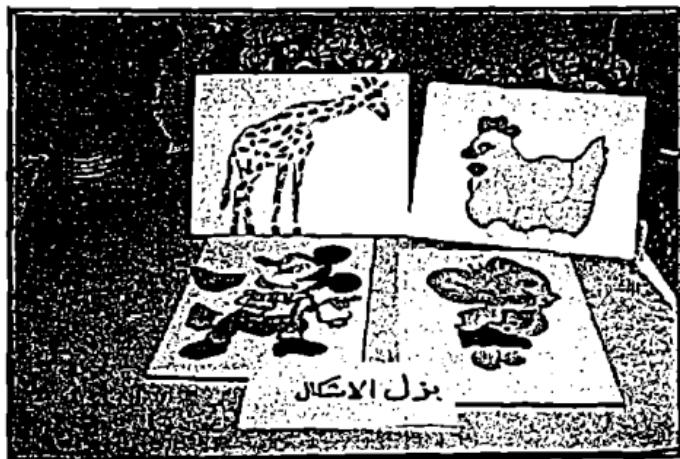
- أ-** نعطي الطفل الوقت الكافي لاكتشاف اللعبة بشكل حر، وأن يفك الرباط وتعبيته بشكل حر.
- بـ-** في المرحلة اللاحقة عليه إتباع التعليمات، وهي أن يقوم بفك الرباط وإخراجه من موضعه، وإعادة تعبيته باتباع التعليمات وربطه على شكل وردة.
- جـ-** في المرحلة النهائية على الطفل أن يقوم بفك الرباط وإعادة تعبيته وربطه متبعاً التعليمات في ذاكرته وبدون آية مساعدة.

31- لعبة: أحجية (بزل) الحيوانات (يونسكو/ اوبروا)

الأهداف المتواخدة من اللعبة:

- تقوية دقة الملاحظة والتناسق بين حركة اليد والعين.
- تنمية العضلات الدقيقة.
- التعرف إلى بعض الحيوانات الآلية.

صورة لعبه أحجية (بزل) الحيوانات



طريقة إنتاج اللعبة:

علينا أولاً أن نختار صورة الشكل المراد إنتاجه. وبعد ذلك إحضار قطعتين من خشب الموزيني الأبيض مساحة (30 × 20)، ونرسم الصورة على القطعة الأولى. ثم نفرغ الشكل على القاعدة

باستخدام مشار نصله ربيع (مشار تخرم). بعد الانتهاء من تفريغ الصورة نضغط قطعتي الخشب فوق بعضهما بعضاً مستخدمنا مادة لاصقة قوية. وبعد أن تجف القاعدة بشكل جيد نضع أجزاء الصورة المفرغة عن القاعدة مكانها بعد أن تكون قد لولناها باستخدام الوازن الرش حسب ما نريد.

طريقة اللعبة:

يمكن للأطفال من سن (3 × 8) سنوات اللعب بها بالعلاقة مع حجم القطع المكونة للأحجية (البزل) وهي بالإجمال (10) قطع أو أكثر، وهي بالأصل لعبة فردية. ولكن يمكن لأكثر من طفل أن يلعب بها بشكل مشترك.

32- لعبة المحسومات (يونسكو/ اوونروا)

الأهداف المنشوحة من اللعبة:

- أن يتعرف الطفل إلى عناصر مختلفة من بيته المحلية، وفوائد استخداماتها.
- تقوية العضلات الدقيقة وربط الرياط.
- التبييز البصري ومعرفة الاتجاهات.
- تقوية التناسق بين حركة اليد والعين.

طريقة الإنتاج:

نرسم صورة الشكل على قطعة خشب مناسبة، ونقصها بالمشار، ثم باستخدام الملح ووريشة سمك (3) ملم نخرم الشكل بالكم والطريقة التي نراها مناسبة. ثم نخيط الثقوب باستخدام رباط من الحرير أو القطن، ويمكن تأمين الشكل بالطريقة التي نراها مناسبة.



صور لـلعبة المحسومات

طريقة اللعب: يمكن للأطفال بين عمر سنتين إلى ثالثي سنوات اللعب بهذه المجسمات وبطرق مختلفة:

- أن يقوم الطفل بخياطة الرياط حول الجسم، وفي هذا تقوية للعضلات الدقيقة (عضلات أصابع اليد)، وفيها تقوية للتمييز البصري، والاتجاهات، والعلاقة بين حركة اليد وحركة العين.
- يمكن استخدامها في الرسم، كما يمكن استخدامها في سرد القصة.

33- لعبة المطابقات (بوبسكي / اوينرو)

الأهداف المتواخدة من اللعبة:

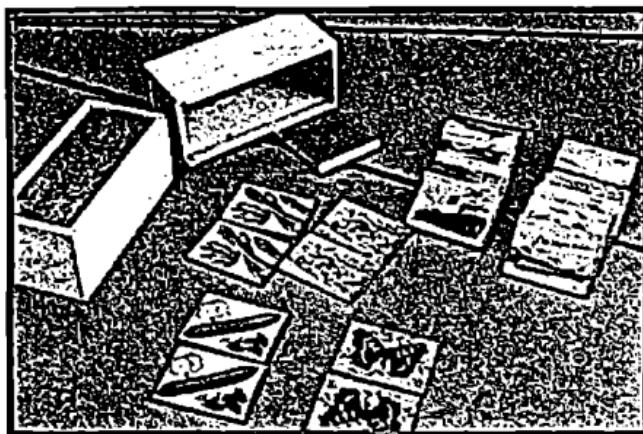
- 1 التعرف إلى عناصر مختلفة من البيئة.
- 2 مطابقة الصور ذات العلاقة المتشابهة.
- 3 تنمية التفكير ودقة الملاحظة عند الأطفال.
- 4 تدريب الطفل على تخزين المعلومات واستعمالها عند الحاجة.

طريقة الإنتاج:

- تحضير (20) زوج من الصور لعناصر من البيئة بعرض ثبيتها في ذاكرة الطفل (الفواكه، الحيوانات، الطيور، الأزهار، الأسماك،.....الخ .).
- تحضير (20) زوج من الشرائط الخشبية سمك (3) ملم، مساحة كل واحدة (5 × 8 سم).
- مادة صمغية لاصقة.
- نقوم بلصق الصور على القطع الخشبية باستخدام المادة الصمغية، وبعد أن تجف تصبح جاهزة للاستعمال.

طريقة اللعب:

- إما بالطريقة المفتوحة (للأطفال الأصغر سنًا، عمر 3 سنوات) حيث يضع الطفل الصور ذات العلاقة المتشابهة فوق بعضها بعضاً.
- أو بالطريقة الصماء: بحيث توضع البطاقات مقلوبة، وبعد إجراء القرعة يبدأ اللاعب الأول بكشف بطاقتين، ويفوز إذا كشف بطاقتين متماثلتين ويأخذ الدور مرة أخرى، والا عليه إعادة قلب البطاقات ومن ثم ينتقل الدور إلى اللاعب الآخر.
- على اللاعبين العمل على حفظ مكان صور البطاقات التي فتحوها واعادوا قلبها للأدوار القائمة.
- يمكن للأطفال الذين تتراوح اعمارهم بين (3 - 10) سنوات اللعب بها.



مصور لعنة المطابيلات

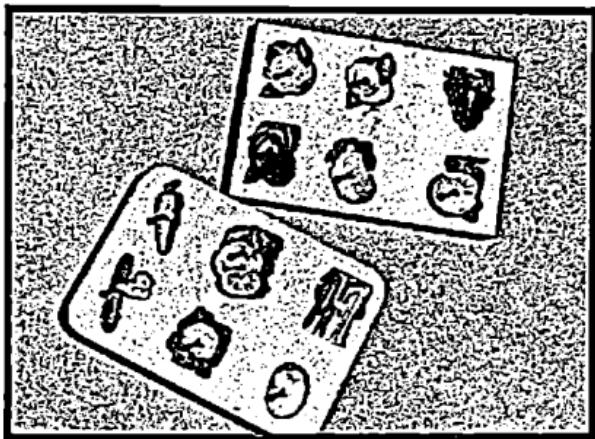
34- لعبة قاعدة الخضار والفواكه (يونسكو/ اوونروا)

الهدف من اللعبة:

- ان يتعرف الطفل إلى بيته من خلال مجموعة من الخضار والفواكه الاكثر شيوعاً،
- والتعرف إلى اشكالها ولوئها وفائدتها.

طريقة الإنتاج:

- تحضير صور ملونة لمجموعة من الخضار والفواكه المراد إنتاجها على أن تكون واضحة.
- تحضر قطعتان من قطع خشب الموزن بيت الأبيض مساحة (30×20) سم تلصق الصور على القطعة الأولى، وتقوم بتقريغ الصورة على قطعة الخشب باستخدام منشار تصله سفير (منشار تخريم).
- ثم وباستخدام مادة لاصقة قوية تضغط قطعتي الخشب فوق بعضهما بعضاً، وبعد أن تجف القاعدة بشكل جيد، تضع الفواكه والخضار في أماكنها بعد أن ثبتت فيها دبوساً حاملاً ملوناً.



صورة لعبه قاعدة الخضار والفواكه

طريقه اللعب:

يمكن للأطفال من سن (2 - 4) سنوات اللعب بها، كما يمكن استخدامها في التعرف إلى فوائد الخضار والفواكه وشكلها ولونها ... الخ.

35- لعبه بزل الأعداد (1 - 10) (يونسغو / اونروا)**الأهداف المتتوخاه من اللعبة:**

- تعليم الطفل الأرقام من (1-10).
- تعليم الطفل عناصر الأرقام من (10-1).
- التعرف إلى الألوان وربطها بالعناصر.
- تقوية دقة الملاحظة والتقييم بين البصر وحركة اليد (التآزر الحركي البصري).

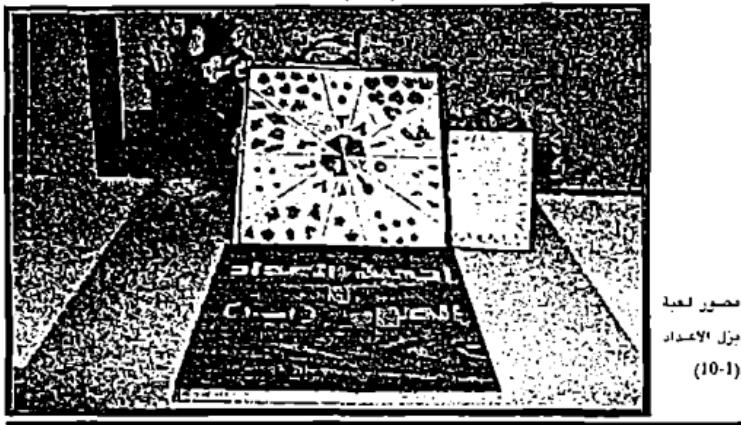
مستوى اللعبة: الصف الأول الأساسي.

وصف اللعبة: هي عبارة عن قطعتين من خشب المزونيت (33×33 سم) الأولى قاعدة، والثانية تقوم ببرازلها عن طريق منشار التخريم إلى ثلاثة دوائر كبير، ووسطي، وصغير، الصغير (دائرة الألوان) مقسمة إلى عشرة مثلثات تقرر الزاوية فيها ب (45 درجة) تقريباً، كل مثلث ملون بلون معين، يتعرف الطالب من خلالها على الألوان، والدائرة الثانية (الوسط) مقسمة إلى عشرة أقسام على كل قسم منها رقم يدل على العنصر الذي في الدائرة الثالثة، أما الدائرة

الثالثة وهي مكونة من شرفة أقسام أيضاً، ملصق على كل جزء أو قسم منها عناصر للأرقام التي في الدائرة الثانية كل بحسب عدده، وأيضاً الألوان التي تدل على العناصر إذ أن اللون في كل مثلث كما قلنا يدل على العناصر الملونة باللون نفسه، ولا يمكن أن تنسع أي جزء في الدواير الثلاث مكان الآخر لأنه مبرأز حسب الحجم.

طريقة اللعب:

- عن طريق التجربة والخطأ من (8-4) سنوات.
- عن طريق اللعب المرجح من الآخرين (10-4) سنوات.



36- لعبه نادي الكلمات (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة

- أن يكون الطلبة جملًا مفيدة بسرعة واتقان.

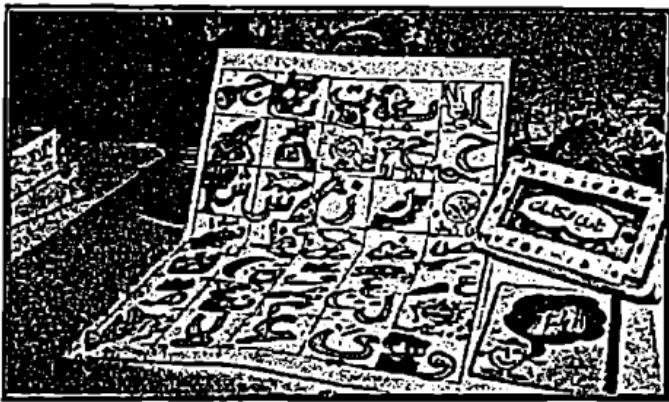
مكونات اللعبة:

- صندوق خشبي أو كرتوني.
- يحتوي الصندوق على لوحة قسمت إلى (35) خانة، ورسمت عليها الأحرف الهجائية مرتبة، وارتق كل حرف برسمة لشيء، بينما اسمه بهذا الحرف، وبقية الخانات وضع فيها أشياء، من مثل كنز، حظاً أو فرقاً.
- صندوق صغير يحتوي على الأحرف الهجائية كاملة على شكل مجسمات لهذه الأحرف بأشكالها المختلفة في بداية الكلمة، أو وسطها، أو في نهايتها.
- حجر نرد وارزار صغير ملونة.

كيفية اللعب بها: نكرة اللعبة مستمدۃ من لعبة (السلم والحبة).

يمكن اللعب بها بشكل ثانی او جمعي يلعبها فريقان، او فردان يقوم الاول برمي حجر الترد مثلاً الناتج (6) يد الخانات حتى يصل إلى الخانة رقم (6)، والحرف الذي يصل إليه يختاره من صندوق الاحرف، وهو مخير في الشكل الذي يختاره ثم يلعب الآخر وهكذا. يحدد المعلم زمن اللعب مثلاً (ربع ساعة)، في نهاية الزمن المحدد للعب يتجمع لدى كل طالب مجموعة من الاحرف بشكال مختلفة، فكل طالب يكون اكبر عدد ممكن من الكلمات، هو الفائز.

قد يحدد المعلم كلمة معينة في مادة معينة، ويطلب الطالب لتجمیع احرفها بالطريقة نفسها ومن يكن الكلمة اولاً هو الفائز، واذا لعبها فريقان يقوم المعلم بتحديد جملة، والفريق الذي يكن الجملة اولاً هو الفائز.



صورة لعب
نادي الكلمات

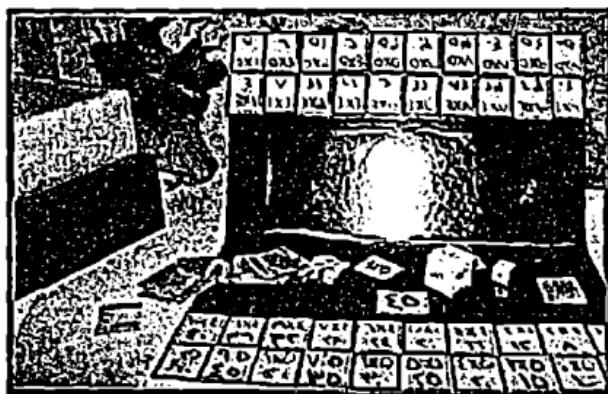
37- لعب العب وتعلم (الحيلة 1983-2003)

الهدف من اللعبة: ان يتقن الطالبة عملية الجمع.

مكونات اللعبة:

- 1 صندوق من كرتون مقوى لحفظ اللعبة.
- 2 رقعة اللعب وتشبه رقعة الشطرنج ولكنها لجدولي الضرب (5,4).
- 3 حجر ترد لتحديد من سيلعب اولاً.
- 4 هدية للفائزين الاول.
- 5 دفتر تسجيل نتائج اللاعبين.
- 6 دليل اللعبة العب وتعلم.
- 7 بطاقات اللعبة وعددها (80) بطاقة لجدولي الضرب (5,4) للمتسابقين.

طريقة اللعب: بعد تحديد من سيلعب (ولأ) نرمي بطاقتين على رقعة اللعب، ثم يسحب الطالب الأول بطاقة ويرميها على الرقعة فإذا كانت البطاقة التي يحملها الطالب تحوي إجابة لسؤال من البطاقات الموضوعة على الرقعة مسبقاً فأن يأخذ البطاقة ويبحث عن سؤال وجواب البطاقة ويفهمها مؤقتاً، أما إذا كانت إجابة الطالب خطأ عليه أن يعود إلى الرقعة ويبحث عن السؤال والجواب، وإذا لم يجد الطالب جواباً للبطاقة التي يحملها يرميها على الأرض ويسحب الطالب الثاني بطاقات جديدة وهكذا، وتستمر اللعبة هكذا حتى يتنهى أحد الطلبة من تعبئة جميع الربعات الموجودة في رقعة اللعب من جهةه ويمكن بذلك هو الفائز، وينخذ الجائزة ويمكن تكرار هذه اللعبة عدة مرات حتى يتحقق الهدف منها.



صورة لـلعبة العد ونقطة

ويمكن بطريقة أخرى أن تحدد زمناً للعب وكلما عينا الطالب فراغاً نسجل له علامة وبعد انتهاء الزمن المحدد نجمع علامات اللاعبين والذي عبة أكبر عدد من الفراغات هو الفائز.

يمكن أن يحصل أحد اللاعبين على بطاقة تحوي مثلاً المسألة الحسابية $9 \times 5 = 45$ وكان على الأرض جواب (45) ولكن هذا الطالب وجد أن الفراغ الذي يحمل العملية $45 = 9 \times 5$ معبأ.

فعليه رمي البطاقة على رقعة اللعب وعلى الطالب الآخر أن يتنهى إلى لعب الشخص الآخر.

ملاحظة: البطاقات تكون مخلوطة مع بعضها بعضًا بشكل عشوائي ويسحب منها الآتى من معاً.

وحتى لا يشعر الطالب بالملل يمكن تغيير أحد اللاعبين أو تغيير قواعد اللعبة.

38- لعبة قاعدة الأشكال الهندسية وأجزائها (يونسكو / اونروا)

الأهداف المتداخة من اللعبة:

- التمييز بين الأشكال الهندسية: المربع، الدائرة، المثلث، المستطيل.
- التمييز بين أجزاء الأشكال الهندسية: المثلث، المربع، الدائرة، المستطيل.
- مطابقة الأجزاء مع الشكل.
- الربط بين اللون والشكل.

طريقة الإنتاج:

المواد المطلوبة:

- قطعتان من الخشب سمك (3) ملم، مساحة كل منها (22×20 سم). ورق لاصق ملون. اللوان دهان رش (أربعة لوان).

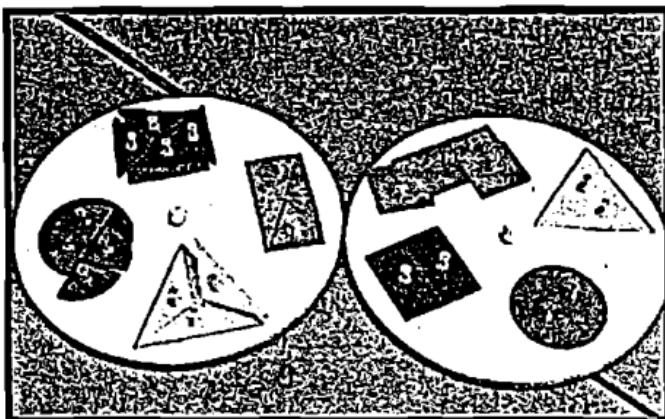
نرسم على القطعة الأولى الأشكال الهندسية المقترحة، وتفرغها باستخدام منتشر نصله صغير (منتشر تفريم). ثم ثلثون الأشكال الهندسية المفرغة باستخدام اللوان الرش، وتنصق على القاعدة السفلية الورق اللاصق اللون بالطابقة مع الأشكال الهندسية على القاعدة العلوية، بواقع لون واحد لكل شكل، ثم باستخدام مادة صمغية قوية تثبت القاعدة الأولى المفرغة على القاعدة السفلية.

قبل أن يضع الأجزاء على القاعدة تثبت في وسط كل جزء هندسي دبوس طبعة ذو رأس بلاستيكي ملون،يسهل على الطفل التقاط الجزء.

طريقة اللعب:

الفكرة الأساسية لها أن يطابق الطفل الأشكال الهندسية وأجزاها بدلة اللون وذلك:

- 1- معرفة الأشكال الهندسية بالتسمية: حيث تطلب من الطفل أن يؤشر باصبعه على الشكل الهندسي على القاعدة بدون الأجزاء، وأن يتحسس ابعاده بعد أن يكون قد من بخبرة الشكل، رسمًا وتلوينًا وابعادًا.
- 2- للتعرف إلى الألوان الأساسية: حيث تطلب من الطفل أن يضع أجزاء، الشكل الهندسي كل واحد في مكانه بدلة اللون.
- 3- للتعرف إلى الأشكال والألوان ويتم ذلك في المرحلة النهائية لتعلم المهارة، وعلى الطفل أن يذكر اسم الشكل ولونه قبل وضعه في مكان دون مساعدة.



صورة لعبه قاعدة الاشكال الهندسية واجزائها

39- لعبه أحجية (بزل) الأعداد والصور (10-1) (يونسكو/ اومنروا)

الأهداف المتوقعة من اللعبة:

- معرفة الأعداد من (1-10) كعناصر وكتابة.
- التعرف إلى الألوان.

وهي عبارة عن قاعدة خشبية مساحتها (40X40 سم) مجزأة إلى ثلات دوائر مربوطة بعلاقة أحجية (بزلية)، دائرة الألوان، دائرة الأرقام من (1-10)، ويمكن للأطفال الذين تتراوح أعمارهم من (6-10) سنوات اللعب بها.

طريقة الإنتاج:

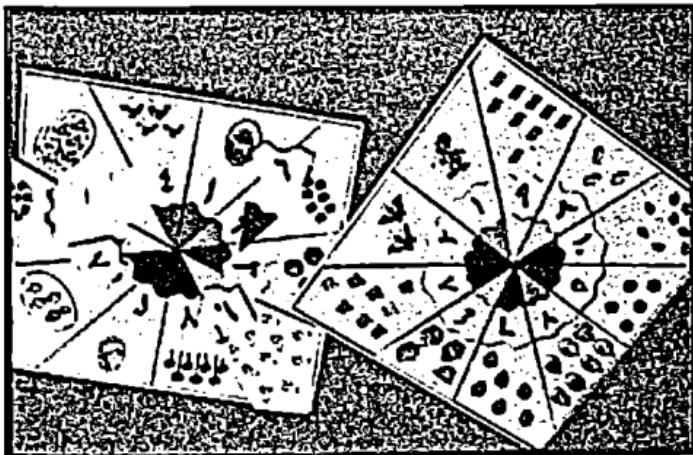
المواد المطلوبة:

- 1- قاعدتان خشبيتان سميكة (3) ملم مساحة كل منها (40X40 سم).
- 2- مجموعة من الصور تمثل عناصر الأرقام من (1-10).
- 3- الوان ريش تمثل عشرة الوان.
- 4- صبغ قوي وأقلام فلوماستر لكتابة الأرقام.

بعدأخذ نقطة الوسط على القاعدة الأولى، نقوم بتجزئتها إلى عشر زوايا متماثلة بواقع (36) لزاوية الواحدة.

ثم نقوم بتجزئتها إلى ثلاثة دوائر مربوطة بعلقة أحجية (بزلية)، قطر الدائرة الأولى (10) سم، قطر الدائرة الثانية (20) سم وقطر الدائرة الثالثة (35) سم.

بعد أن نفرغ من تجزئتها نقوم بتثبيت الإطار المتبقى من القاعدة الأولى على القاعدة الثانية بمادة صلبة قوية. ثم نقوم بطلاء أجزاء الدائرة الأولى العشرة بالألوان التي اخترناها بواقع لون لكل جزء. ونكتب الأرقام من (10-1) على أجزاء الدائرة الثانية. وعلى الدائرة الثالثة، نقوم بلصق الصور التي تشمل عناصر الأرقام منه (10-1)، بالارتباط مع الأرقام المكتوبة على الدائرة الثانية، بمعنى أن تقع عناصر الرقم (10) على القطعة الكلمة لها من الدائرة الثانية والتي كتب عليها الرقم (10).



صورة لعبه أحجية (بزل) الأعداد واحد وعشرون (10-1)

طريقة اللعب:

يمكن للأطفال من عمر (4-8) سنوات اللعب بها بشكل فردي، والمطلوب من الطفل بناء الأحجية (البزل) من خلال الربط بين الرقم وصورة العناصر المثلثة له، أو العكس. وذلك بإحدى طريقتين:

- 1- طريقة اللعب الحر عبر تجربة الصبح والخطأ للأطفال من (4-6) سنوات بالربط بين الرقم وعناصره.

2- طريقة اللعب الموجه للأطفال الأكبر سنًا من (6-8) سنوات فما فوق، بعد أن يكون الأطفال قد تعلموا الأرقام كتابةً وعناصر، وذلك عبر تمثيل مجموعة من العناصر المناسبة للرقم موضوع التعلم وربطها مع بعضها بعضاً.

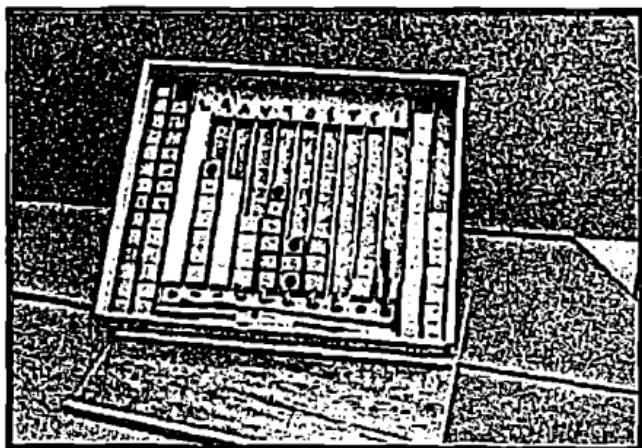
40- لعبة العدد والمسائل الحسابية (بوشكوا / اوينروا)

الهدف من اللعبة:

- تعلم العد والقيام بعمليات حسابية بسيطة (1-100).

طريقة الإنتاج:

ليس من السهل إنتاج هذه اللعبة يدوياً لاحتاجتها إلى نجار متخصص، وأجهزة متعددة ولكن بالإجمال، أنت بحاجة إلى مئة مكعب. كل عشرة منها ملونة بلون واحد، ومنقوية من الوسط لاستخدامها في العد باستخدام الضروس. وصدقوق مجرأ إلى عشر خانات، كل خانة تستوعب (10) مكعبات إضافة إلى مجموعة من الضروس باحجام مختلفة.



محور لعبة العدد والمسائل الحسابية

طريقة اللعب:

يمكن للأطفال من سن (٤-٥) سنوات اللعب بها إما :

- ١- بطريقة اللعب الحر للأطفال من عمر (٥) سنوات فما فوق.
- ٢- استعمال المكبات الملونة لتدعم العد التصاعدي من (١-١٠٠) عند الأطفال.
- ٣- تعلم الألوان.
- ٤- التصنيف: تصنيف المكبات حسب لونها.
- ٥- ترتيب المكبات تصاعدياً أو تنازلياً بدلاً من الرقم واللون.
- ٦- طريقة اللعب الموجه للأطفال فوق سن (٦) سنوات:

 - ١- القيام بعمليات ترتيب الأعداد تصاعدياً وتنازلياً.
 - ٢- القيام بعمليات حسابية - الجمع، الطرح ثم الضرب فالقسمة.
 - ٣- القيام بعمليات الجمع ضمن المنازل (الأحاد، العشرات، المئات).

٤١- لعبة قاعدة أعمدة الألوان (يونسكو/ اونزروا)

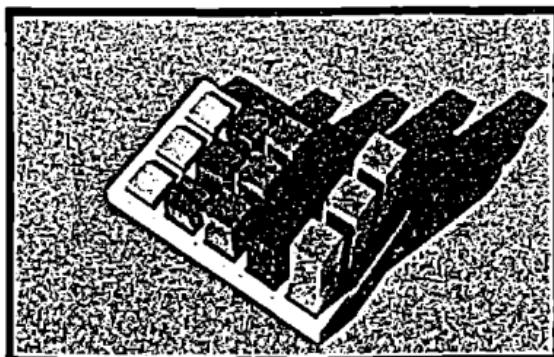
الأهداف المتوخاة من اللعبة:

- أن يميز الطفل بين مفهومي أكبر وأصغر.
- أن يميز الطفل بين الألوان.

وصف اللعبة:

ت تكون اللعبة من قاعدة خشبية بمساحة (١٥x١٠ سم)، محفور فيها (١٥) قاعدة (٢x٢ سم) و(١٥) قطعة خشبية على شكل متوازي مستويات، كل (٣) منها لها الحجم واللون نفسه، بحيث يمكن تثبيت القطع الخشبية داخل القاعدة.

حيث يتطلب من كل طفل ترتيب القطع الخشبية التي على شكل متوازي مستويات حسب اللون، ثم حسب الحجم وهكذا.



صورة لعبة قاعدة أعمدة الألوان

42- لعبة إعادة الترتيب ثم القراءة (الحيلة، 1983-2003)

الأهداف المتوخاة من اللعبة:

- إعادة ترتيب العبارات ثم قرأتها.
- إعادة ترتيب المفردات ثم قرأتها.
- تحريك المقاطع وقراءة الكلمة التي تكونت من تلك المقاطع.

مكونات اللعبة:

- 1- قطعة أبلاكاج لها إطار وتحتوي على جيوب (70x90 سم) مخططة بلاصق وبيري.
- 2- تقسم هذه اللوحة إلى ثلاثة أقسام.
 - 1- القسم الأول إعادة ترتيب العبارات الثانية بما يناسب العبارات الأولى وبطاقات (30 x 17 سم).
 - ب- القسم الثاني إعادة ترتيب المفردات وتكون جملة مفيدة منها، بطاقات (10x8 سم).
 - ج- القسم الثالث تحريك المقطع الأول في الفراغات وقراءة المفردات (10x5 سم).
 - 3- البطاقات مخططة بالكرتون حتى نستطيع استخدامها على الوجهين.

طريقة استخدام اللعبة

- القسم الأول من هذه اللوحة معد لإعادة ترتيب العبارة الثانية حتى تتناسب مع الأولى وتصبح ذات معنى، حيث يتم عرض العبارات على هذا القسم ويقوم الطفل بإعادة ترتيب القسم الثاني حتى يتتناسب مع القسم الأول ثم يقرأ العبارة.
- القسم الثاني تعرض فيه المفردات غير مرتبة ويقوم الأطفال بإعادة ترتيب المفردات وقراءة الجمل الجديدة.
- القسم الثالث والأخير، يعرض فيه مقاطع بحيث يعرض مقطع ثم مقاطع أخرى وهناك فراغات يقوم الطفل بتحريك المقطع الأول في الفراغ المناسب حتى تتكون كلمة ذات معنى.
- تخدم هذه اللوحة كتاب لغتنا العربية الجزء الأول والثاني للصف الأول الأساسي.

ارتّب ما في العمود الثاني بما يناسب العمود الأول ثم اقرأ

فِتْرَةٌ مُؤْزَّ	أمام طلاب
أمام زَرْعِ جَمِيلٍ	وقف الفلاح
الشارع النظيف	يُشْفِي الْأَوْلَادُ فِي
شَجَرٌ رَّيْقَونٌ	في المَرْدَعِ

ارتّب الكلمات بحيث تكون جمل مفيدة

الستان	إلى	القرى	مع	الشرف	راح
الثُلْجُ	يذوب	حتى	أشطر	يَقُولُ	باباً

اكون من المقاطع كلمات ذات معنى ثم اقرأ

بع		لب		طا		فال		راف		أنا
----	--	----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----

43- لعبه التركيب والتحليل (الحيلة، 1983-2003)

الأهداف المتداخة من اللعبة:

- تركيب الحروف المعروضة في الجيوب والبحث عن الكلمة الدالة عليها ووضعها في الجيوب وقراءتها.
- قراءة المفردات والبحث عن الحروف المكونة لها ووضعها في الجيوب المعدة لذلك.
- مكونات اللعبة.
- قطعة أبلكاج (80x100 سم) لها إطار منطة بلاصق وبردي / لوحة جيوب.
- تقسم اللوحة إلى قسمين:

- ١- قسم اركب من الحروف كلمات ثم اقرأ.
- ٢- قسم ثاني أحخل الكلمات إلى حروفها.
- ٣- القسم الأول يجزأ إلى جيوب صغيرة للحروف وتحتها جيوب المفردات.
- ٤- القسم الثاني يجزأ إلى جيوب كبيرة للمفردات وتحتها الكلمات.
- ٥- بطاقات صغيرة للحروف مقصوصة من الأبلكاج وملصقة على الرجheim بالكرتون (٦x١٠ سم).
- ٦- بطاقات المفردات مقصوصة من الأبلكاج وملصقة على الرجheim بالكرتون (١٢x١٧ سم).

طريقة استخدام اللعبة.

- ١- تعرض اللوحة أمام الأطفال تحت متناول أيديهم.
- ٢- تعرض الحروف في القسم العلوي من اللوحة و يقوم الأطفال بقرائتها.
- ٣- يبحث الطفل عن الكلمة التي تكونت من تلك الحروف ووضعها تحتها في المكان المناسب المعد لها . ثم يقوم أكثر من طفل بقرائتها. وهكذا مع بقية الحروف المراد تكون كلمات ذات معنى منها.
- ٤- القسم الثاني من اللوحة معد لتحليل الكلمات إلى حروفها حيث تعرض الكلمات ثم يقوم الأطفال بقرائتها ثم البحث عن الحروف ووضعها في الجيوب المعدة لكل كلمة تحتها. وهكذا مع بقية المفردات المراد تحليلها.
- ٥- تخدم هذه اللوحة جميع وحدات القراءة خاصة الجزء الثاني من كتاب لغتنا العربية للصف الاول الابتدائي.

اركب من الحروف كلمات ثم اقرأ											
أ	ر	ي	ذ	و	أ	ب	غ	ل	م	أ	ز
وزير				ملعب				خبز			
ح	ل	ث	ب	ن	ي	ج	ع	ف	ر	ا	ط
يصلح				عجين				طارق			

احلل الكلمات إلى حروفها														
لذيد					جالس					أكبر				
ل	ذ	ي	د	ز	ج	ال	س	ل	ا	ر	ك	ب	أ	ب
دارا					أسنان									طبيب
أ	ر	ا	د	ذ	س	ت	ذ	ا	س	ب	ي	ب	ط	ب

44- لعبة القطار (الحبلة، 1983-2003)

الأهداف المتوقعة من اللعبة:

- ربط الكلمة بضدّها.
- ترتيب الكلمات في جملة مفيدة.
- قراءة جمل مشكولة.
- التعرف إلى كلمات جديدة.

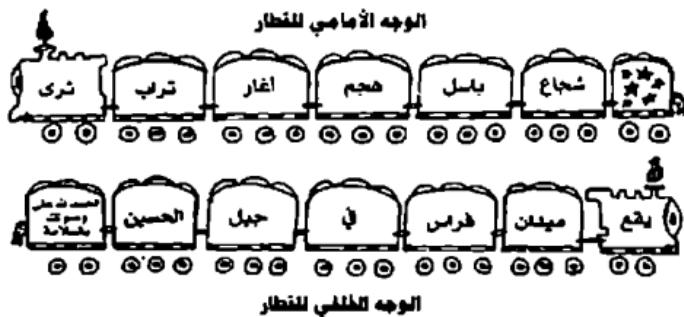
طريقة إنتاج اللعبة:

- تنص سبع بطاقات من الكرتون المقوى تشكل كل بطاقة عربية من عربات القطار.
- يكتب على الوجه الأمامي للبطاقات كلمات وضدّها.
- يكتب على الوجه الخلفي للبطاقات كلمات تتتشكل منها جملة مفيدة.
- لوحة خشبية مستطيلة الشكل مفرزة من منتصفها يثبت عليها القطار والبطاقات التي تشكل عربات القطار.

طريقة استخدام اللعبة:

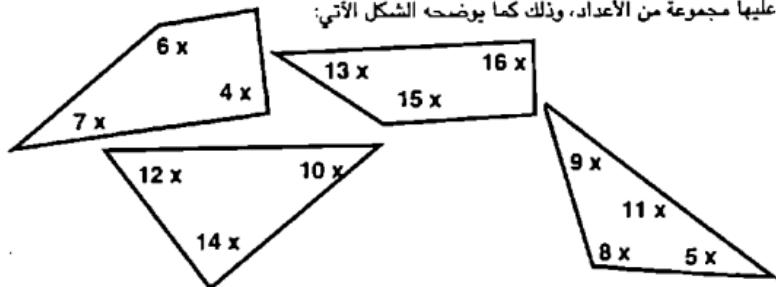
- يقوم الطالب باختيار البطاقة التي تشكل مقدمة القطار ويقرأ الكلمة المكتوبة عليها، ولتكن كلمة ثري.
- يبحث الطالب عن ضدّ الكلمة ثري في بطاقة أخرى ويشتبهها بجانب الكلمة على اللوحة الخشبية.

- يثبت الطالب البطاقة الثانية ويبحث عن ضدها، وهكذا حتى ينتهي من تثبيت عربات القطار جميعها.
 - ليتأكد الطالب من صحة ترتيبه الكلمات وضدتها بشكل صحيح، عليه أن ينظر إلى عربات القطار من الجهة الثانية، فإذا كان ترتيبه صحيحاً فإنه سيجد في الخلف جملة مفيدة.
 - يقرأ الجملة مشكولة.
- وفي العربية الأخيرة من القطار يقرأ جملة: الحمد لله على وصولك بالسلامة.



45- لعبة التركيب (عفانة، 1996)

الهدف من اللعبة: أن يركب المتعلم أشكال "فن" مختلفة لتكون المجموعة الشاملة المعبرة عنها.
المواد والأدوات الضرورية: برق مقوى على شكل مستطيل، نقصه إلى أربعة أشكال مختلفة كتب عليها مجموعة من الأعداد، وذلك كما يوضحه الشكل الآتي:

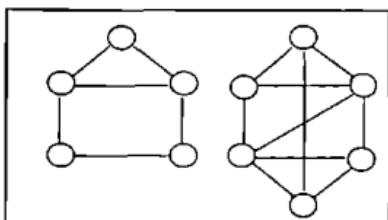


طريقة استخدام اللعبة:

- يوزع عالم الصف على كل تلميذ مستطيلاً مقسماً إلى أربعة أشكال كما هو موضح أعلاه، بحيث تكون أجزاء المستطيل غير مرتبة أو منتظمة.
- يطلب المعلم من تلاميذه تكوين المجموعة الشاملة التي تحوي المجموعات الجزئية لأشكال "فن" مختلفة، وذلك عن طريق تركيب أشكال "فن" لتكون مستطيل.
- التلميذ الذي يستطيع تركيب أشكال "فن" على شكل مستطيل للحصول على المجموعة الشاملة من المجموعات الجزئية المختلفة قبل زملائه يكن هو الفائز في هذه اللعبة.

46- لعبة الترتيب (عفانة، 1996)

الهدف من اللعبة: أن يرتب الطالب الأعداد بحيث لا يكون ثمة خط يصل بين عددين متتاليين.



طريقة استخدام اللعبة:

ترتيب الأعداد (5-1) في الشكل بحيث لا يكون ثمة خط يصل بين عددين متتاليين، وترتيب الأعداد من (6-1) بحيث لا يكون ثمة خط يصل بين عددين متتاليين.

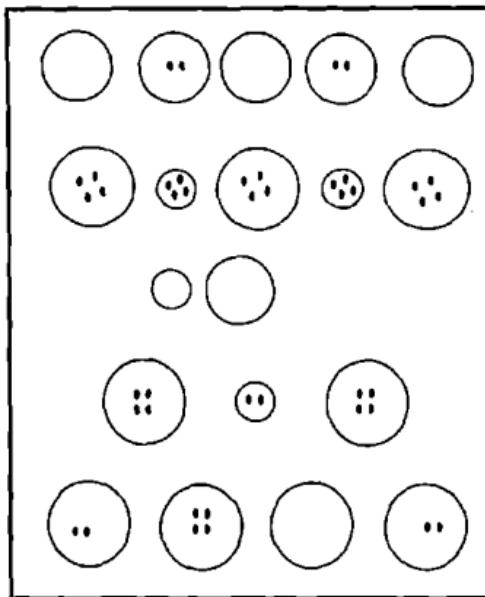
47- لعبة الألوان (عفانة، 1996)

الهدف من اللعبة: أن يكون المتعلم عدة مجموعات في ضوء بعض الصفات المميزة.

المواد والأدوات الالازمة: عدد من الأزرار قد يصل إلى (40) زر، عدد من العلب لوضع الأزرار فيها على حسب الصفة المميزة التي يحددها اللاعب.

طريقة استخدام اللعبة:

- يطلب المعلم من اللاعب أن يقوم بتصنيف الأزرار بالنسبة للون مع مراعاة الحجم أو عدد التقارب فيها، وذلك كما يوضحه الشكل الآتي:
- بـ - يطلب من اللاعب أن يسمى الألوان أو يعد التقارب التي تم تصنفي المجموعة في ضوئها.



جـ يسأل اللاعب عن الأزدار الكبيرة والأزدار الصغيرة، ولماذا جاءت مثلًا في المجموعة نفسها.

دـ يطلب من اللاعب أن يعبر عن الخواص أو الصفات المميزة التي استخدمها في بناء المجموعة، وذلك مثل مثلاً قمت بتجمیع هذه الأزدار دون غيرها؟

هـ الطالب الذي يكون مجموعات أكثر في الزمن المحدد له يعتبر فائزًا على أقرانه.

وـ يمكن للمعلم أن يقوم بتقسيم الطلبة في الصف إلى أربع مجموعات، بحيث

يختار طلبة كل مجموعة طالبًا يمثلها لمنافسة الطلبة الآخرين المختارين من المجموعات الثلاث الباقية، فالطالب الذي يكون مجموعات أكثر من منافسيه تعتبر المجموعة التي ينتمي إليها الطالب هي الفائزة.

48- لعبة اسحب اربع هيه ربح (علانة، 1996)

الهدف من اللعبة: أن يفرق المتعلم بين المجموعات التساوية والمجموعات المتكافئة. المواد والأدوات الازمة: (36) بطاقة صغيرة مربعة الشكل (3 سم × 3 سم)، كبس من التاليلن، لوحة مربعة بشكل (50 سم × 50 سم) مقسمة إلى مربعات صغيرة، وذلك كما يوضحها الشكل الآتي:

6	5	4	3	2	1
{ 10,7 }	{ 6,4 }	{ 2,8 }	{ 7,3 }	{ 5,1 }	{ 3,2 }
{ 4,6 }	{ 8,2 }	{ 3,7 }	{ 1,5 }	{ 2,3 }	{ 3,7 }
{ 11,3 }	{ 4,9 }	{ 0,2 }	{ 3,2 }	{ 7,3 }	{ 8,3 }
{ 9,4 }	{ 3,5 }	{ 4,1 }	{ 2,0 }	{ 3,8 }	{ 6,4 }
{ 5,3 }	{ 1,4 }	{ 3,5 }	{ 3,11 }	{ 4,6 }	{ 7,10 }
{ 4,1 }	{ 3,5 }	{ 11,3 }	{ 6,4 }	{ 10,7 }	{ 3,11 }

طريقة استخدام اللعبة:

- ا- يضع المعلم اللوحة الموضحة أعلاه على السبورة أمام الطلبة، ثم يطلب من كل طالب يجلسان في مقعد واحد أن يحضرها على التوالي لممارسة اللعبة (ولتكن المقعد الأمامي جهة اليمين أولاً، ثم يأتي بعد ذلك المقعد الثاني جهة اليمين أيضاً، ثم المقعد الثالث... وهكذا).
- ب- يسحب الطالبان ورقة واحدة لكل منهما من كيس النايلون الذي بحوزة المعلم (الازرق الصغيرة الموجودة في الكيس مرقمة من 1-36)، مع إرجاع الدرقتين المسحوبتين في كل جولة.
- ج- يبحث الطالبان عن الرقم الذي حصل كل منهما عليه في اللوحة الموجودة على السبورة، فيحصل كل منهما على مجموعة معينة، ثم يدون كل منهما المجموعة التي حصل عليها على السبورة أمام الطلبة.
- د- تجرى هذه اللعبة عشر جولات، فالطالب الذي يحصل علىمجموعات متسلية أكثر من خصمه بعد إجراء الجولات العشر يعتبر فائزاً (يميز كل لاعب المجموعات المتسلية عن المجموعات المتكافئة في ضوء خواص كل منها لتحديد عدد المجموعات المتسلية).

49- لعبة الحزازير (حل الألغاز) (عفانة، 1996)

هدف اللعبة: أن يجزئ المعلم الشكل الذي أمامه لبناء مجموعات بطريقة السرد.

عدد اللاعبين: تمارس هذه اللعبة بصورة فردية.

أدوات اللعبة: أقلام رصاص، أوراق للإجابة، أوراق مرسوم عليها الشكل المطلوب تحليل عناصره، والشكل المراد تحليله في هذه اللعبة كما يأتي:

18	14	13	10	12	11	1
19			9			2
20			8			3
17	16	15	7	6	5	4

قواعد اللعبة:

أ- يطلب المعلم من طلبه التفكير في الشكل الذي أمامهم وخاصة في المربعات المكونة له.
بـ- يقرأ كل طالب الأسئلة المطلوب الإجابة عنها، ثم يجب عن تلك الأسئلة في برقة معددة لذلك، والأسئلة المطروحة في هذه اللعبة هي ما يأتي:

- 1- أوجد عناصر المجموعة التي تتكون من الشكل
- 2- أوجد عناصر المجموعة التي تتكون من الشكل
- 3- أوجد عناصر المجموعة التي تتكون من الشكل

ج- الطالب الذي يكون المجموعات الثلاث السابقة قبل أقرانه هو الفائز، ويمكن تقسيم الطلبة في هذه اللعبة إلى أربع مجموعات، وبالتالي اعتبار الذي يسبق أقرانه في كل مجموعة هو الفائز.

50- لعبة صحتي (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: التعرف إلى الأمراض ومسبياتها وطرق الوقاية منها.

وصف اللعبة:

تتكون هذه اللعبة من رقعة اللعب التي تحوي رسومات متعددة تدل على الصحة والنظافة في

مضمونها، وخط سير اللعبة يتكون من مربعات متتالية متلاصقة على طول رقعة اللعب مشكلة في النهاية كلمة (الصحة)، وتتضمن هذه المربعات رمزاً متعددة هي:

- باللون الأخضر ويدل على وقاية من مرض معين.
- باللون الأصفر ويدل على المرض.
- مركز عين (طبيب عيون).
- طبيب أسنان.
- مستشفى.
- مركز صحي.
- فرصة.

كما تتكون اللعبة من بطاقات صفراء، تحوي كل بطاقة منها وصفاً لمرض معين، وبقابل كل بطاقة صفراء، ثلاثة بطاقات خضراء، كتب على كل واحدة منها ثلاثة طرق للوقاية من المرض، كما تتضمن اللعبة العاباً صغيرة على شكل قطط وهي أربع العاب، وزهرة (حجر نرد) كتب عليها أرقام من (1-6) يتم اللعب بها، ويمكن أن يشترك في اللعبة من (2-4) لاعبين.

طريقة اللعب:

في البداية يرمي كل من اللاعبين الزهرة، ومن يحصل على الرقم الأعلى يبدأ باللعب، ثم الأصفر فالأخضر إلى أن ترتبت أدوار اللاعبين.

يبدأ اللاعب الأول يرمي الزهرة ويسير من خط البداية عند الباب المفتوح في الزاوية اليمنى السفلية من رقعة اللعبة، ويسير على المربعات بعدد الرقم الذي ظهر على الزهرة ثم يأتي دور اللاعب التالي فالذى يلي، وهكذا.

وخلال اللعب إذا توقف أحد اللاعبين على مربع يحوي الرمز الأخضر (+) الذي يمثل الوقاية فإنه يسحب بطاقة خضراً، أو يسحب بطاقة صفراء، إذا توقف عند الرمز الأصفر (-) الذي يمثل المرض وإذا سحب بطاقة صفراء وكان لديه بطاقة خضراء مثلاً، فإنه يقارن بطاقة المرض (الصفراء) ببطاقة الوقاية (الخضراء)، فإذا توافق المرض والوقاية فإنه يقرئها على زملائه بصوت عالٍ ثم يعيد كلًا من البطاقتين إلى مجموعة الموجودة على رقعة اللعب بشكل مقلوب (الوجه الذي كتب عليه المعلومات إلى الأسفل) ولكنه يضع البطاقات التي أرجعها في آخر المجموعة.

ثم يرمي الزهرة مرة أخرى ليلعب دوراً آخر (تعزيز)، فإذا لم يتوافق المرض مع أي من البطاقات التي لديه (الوقاية) فإنه يعيد هذه البطاقة إلى مكانها في آخر المجموعة سواء بطاقة

مرض كانت ألم وقائية، لأنه قد يسحب بطاقة وقاية خضراء، ولكن لديه مجموعة بطاقات أمراض صفراء، وعند إعادة البطاقة إلى مكانها يرجع إلى أقرب مركز صحي فيتأخر عن زملائه.

إذا توقف اللاعب عند الرمز الآخر مثل العين أو السن أو المستشفى فإنه لا يترتب على ذلك أي إجرا، لأن هذه الرموز هي لإضافة الحيوية على اللعبة فقط.

خلال اللعب إذا توقف أحد اللاعبين عند إشارة النجمة، التي تمثل فرصة للتقدم فإنه يسير (25) مربعًا (خطوة) إلى النجمة الثانية التي تليها، فيتقدم على زملائه.

والذي يصل إلى خط النهاية وهو الرابع الأخير في اللعبة والذي رسم عليه باب مغلق يكون الفائز الأول والذي يصل بعده هو الفائز الثاني، وهكذا يتحدد ترتيب الفائزين بحسبية الوصول إلى خط النهاية.

51- لعبه المطابقة (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: مطابقة الكلمة بالصورة أو الصورة بالكلمة.

المستوى: الصف الأول الأساسي (يقوم بها المعلم أمام طلبه).

أدوات اللعبة: قطعة خشبية طولها (10x5) سم تقريباً مرسوم على الجهة العليا منها صورة، ومكتوب اسم هذه الصورة على قطعة أخرى مقصوصة من قطعة الخشب.

المطلوب: تركيب قطعة الخشب ذات الكلمة على مثيلتها من قطعة الخشب المرسوم عليها الصورة المناسبة كما في الشكل:

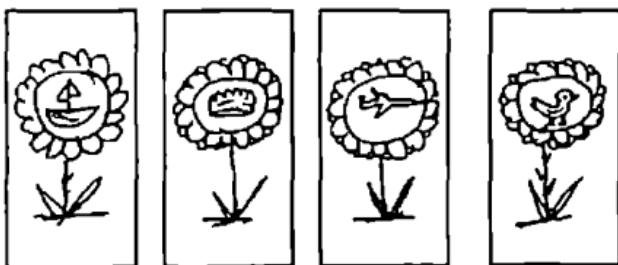
عين	طاووس	كأس	قلم	جرس

52- لعبة مطابقة الجملة بالصورة أو العكس (الجبلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: مطابقة الجملة بالصورة أو الصورة بالجملة

يطلب المعلم من التلاميذ أن يصلوا الجملة بالصورة المناسبة.

- 1 أنا الوردة العصفرة.
- 2 أنا الوردة الطيارة.
- 3 أنا الوردة الملكة.
- 4 أنا الوردة السفينة.

**53- إعادة بناء الجملة (الجبلة، 1983-2003)**

الهدف من اللعبة: أن يعيد الطالب بناء الجملة بطريقته الخاصة.

يعرض المعلم في هذه اللعبة كلمات مبعثرة على بطاقات أمام طلبه، في كل بطاقة كلمة ويكفل أحد الطلبة بإعادة ترتيب هذه الكلمات، بحيث يشكل ترتيبها جملة مفيدة، ويقوم طالب آخر بقراءة الجملة الجديدة التي كرنتها. أمثلة:

ريم	مريض	في	الفراش	1
-----	------	----	--------	---

ريم مريضة في الفراش

على	الأشجار	العصافير	2
-----	---------	----------	---

العصافير على الأشجار

الأولاد	القدم	لعب	كرة	3
---------	-------	-----	-----	---

لعب الأولاد كرة القدم

54- التعرف إلى أنماط التفكير الرياضي وعلامات الأرقام (ابو لوم وابو هاني، 2000)

الهدف من اللعبة: اكتشاف أنماط التفكير الرياضي، وعلامات الأرقام لدى الطالبة.
المواد المطلوبة: (15) من عيدان الكبريت، أغطية فتاني، حب فول أو فاصولياء، حمص...الخ.
عدد اللاعبين: اثنان أو ثلاثة.

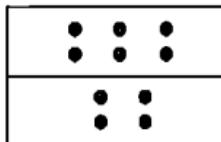
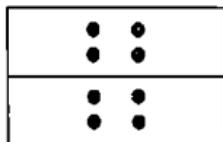
طريقة اللعبة: يبدأ اللاعب الأول بالتقاط أي عدد من العيدان التي أمامه، شريطة لا يزيد عن (3) في كل مرة، واللاعب الذي يتقطع آخر قطعة منها يكون الخاسر. وعلىه فإن اللاعب يحاول أن يترك مهمة التقاط القطعة الأخيرة لزميله. وتكرر اللعبة عدة مرات إلى أن يتقن اللاعب الأنماط الرياضية التي تمكنه من التخلص من أن يكن هو الذي يتقطع القطعة الأخيرة.
الأنماط المطلوبة: يحاول اللاعب اكتشاف أنه إذا التقى منافسه أي عدد يحاول هو في مرة ثانية التوصل إلى إحدى المجموعات الآتية:

إلى (2) إلى (6) إلى (10) وعندما يكون الرابع دائماً إذا لم يكتشف المنافس الأنماط نفسها.
 ويمكن زيادة أعداد الأشياء إلى (16) أو (20) قطعة وعندما تكون الأنماط المطلوبة:
 إلى (3) إلى (7) إلى (11) إلى (3) إلى (11) إلى (15) حتى يكون الرابع.

55- من ألعاب الدومينو (ابو لوم وابو هاني، 2000)

الهدف من اللعبة: اجراء تدريبات حول العمليات الرياضية.

نضع أمام الطالق مجموعة من قطع الدومينو وتطلب من الطالب أن يجد ثلاث قطع، وعندما يضعها الواحدة بجوار الأخرى يمكن مجموع النقاط في القسم الأعلى مساواً لمجموع النقاط من القسم الأسفل من الشكل أدناه. (شرط لا يستخدم الطالب قطعة يمكن عدد نقاط القسم الأعلى مساوياً لعدد نقاط القسم الأسفل).



وصف اللعبة: مجموعة من قطع الدومينو توضع أمام الطالبة، ويقوم الطالبة بإجراء العمليات التي يطلبها منهن المعلم، وقطع الدومينو يمكن صنعها من الكرتون
 يطلب المعلم من الطالب أن يجد خمس تشكيلات ينطبق عليها ذلك. ويطلب منه رسمها في دفتر وتمثيل كل عملية بالأرقام.

ثم يطلب المعلم منه أن يكون أزواجاً مجموع النقاط في كل منها (16) نقطة، وان يحاول إيجاد سبعة أزواج ينطبق عليهما هذا الشرط مع رسماها في الدفتر وتمثل كل عملية بالأرقام. ويطلب منه ترتيب ثلاثة من قطع الورق المليتو بحيث يكون مجموع النقاط في أقسامها العليا ضعف مجموع النقاط في أقسامها السفلية. وإيجاد ثمانى مجموعات ينطبق عليها هذا الشرط.

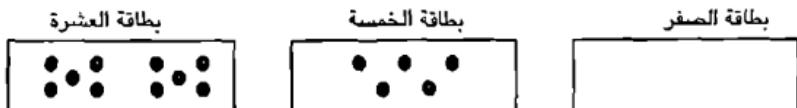
56- لعبه الأعداد (ابولوم وابوهانى، 2000)

الأهداف المتواخدة من اللعبة:

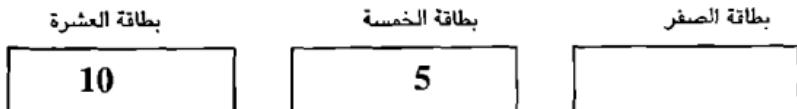
- 1- أن يتعلم التلاميذ العد بشكل صحيح من (1-10) بالبطاقة المنقطة.
- ب- أن يتعرف التلاميذ إلى الرقم العددي المقابل للعدد النقاط والربط بينها.
- ج- أن يجيد التلاميذ استخدام إشارتي (+ و -) في تكوين الأعداد.
- د- أن يتقن التلاميذ العمليات الحسابية بسرعة وإنقاذه.
- هـ- أن يشارك التلميذ في إيجاد الحل المناسب.

المواد اللازمة:

- 1- مجموعة واحدة من البطاقات المنقطة من (خالية) إلى (عشر) نقاط ، مثلا:



بـ أربع مجموعات (أو حسب عدد المجموعات التي سيقسم إليها تلاميذ الصف) من بطاقات تحمل أرقاماً من (0-10)، على أن يكرر رقم (5) مثلا:

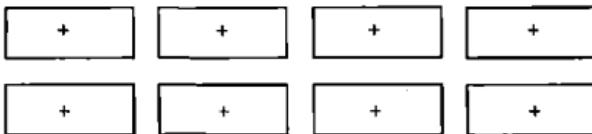


ج - أربع بطاقات تحمل الإشارة (-)



د- اثنتا عشرة بطاقة تحمل (+) لاستخدامها غير مرة.





مراحل اللعبة :

- 1- من (5-1) التعرف إلى الأرقام بمقارنتها بالنقاط.
 - 2- من (10-1) التعرف إلى الأرقام بمقارنتها بالنقاط.
 - 3- من (10-1) باستخدام إشارتي (+ و -) للحصول على عدد نقاط البطاقة المنقطة.
- ملاحظة:** يمكن استبدال البطاقات المنقطة بأحدى الآتى:
- 1- ورقة لعب أو البرق العادي بعد إخراج الصور منها.
 - 2- عملة معدنية.
 - 3- أصابع اليد، لجعل اللعبة سريعة.

كيفية ممارستها:

- 1- تعطى البطاقات المنقطة لأحد التلاميذ.
 - 2- توزع البطاقات العددية بالشكل الآتى :
- (من 0-4) لمقعد أي ثلاثة تلاميذ. ومن (5-10) للمقعد الذي يليه، وهكذا مع بقية المقاعد.
- 3- تعطى ثلاثة إشارات (+) لنرى المجموعات الصغيرة من (4-0).

- طريقة تنفيذ اللعبة:

مثال: يقف التلميذ حاملاً البطاقات المنقطة في منتصف الصف أمام التلاميذ ويخرج بطاقة ولتكن مثلاً (5). المجموعات الصغيرة ليس عندها رقم (5)، لذا ستضطر لاستخدام إشارة (+) فيقومون بتركيب (1+4) أو (3+2) ليحصلوا على الناتج. ولدى الانتهاء، تصبح المجموعة: نحن، نحن. فيقوم المعلم بمشاهدة العملية.

المجموعات الكبيرة: ستضع الرقم (5) مباشرة أمامها.

مثال: إذا عرض التلميذ بطاقة تحمل (3) نقاط ستضع المجموعات الصغيرة مباشرة أمامها رقم (3)، لكن المجموعات الكبيرة ستضطر إلى استخدام إشارة الحصول على الرقم (3).

نتيجة اللعبة ومعطياتها:

اللعبة سهلة ومدعومة التكاليف إذ لا تحتاج إلى أكثر من لوح كرتوني فقط وليس فيها أية

صعوبة إذا اتبع المعلم التسلسل نفسه، للمراحل المدونة لديه. أي أولاً: استخدام أرقام صفيرة من (٥-٥) فثمة مجموعات عندها رقم واخرى ليس عندهما، ثم من (١٠-٠) وهنا يتم توزيع تلاميذ الصف كافة في أربع مجموعات حسب البطاقات.
واخيراً استخدام إشارتي (+ و -).

ثمة شيء واحد يجب أن يلاحظه المعلم، وهو استخدام إشارة (+) غيرية مرة، يكتفي المعلم خلال اللعبة بدوره متفرجاً وحکماً ومشجعاً للمجموعة التي ستعطي الجواب الصحيح في وقت أقصى.

57- لعبة من أنا (الحيلة، 1983-2003)

الأهداف المتواخاه من اللعبة:

- أن يميز التلميذ حرف (م) متصلأً ومنفصلاً، كما في الشكل.
- أن يكتب التلميذ حرف (م) حسب موقعه في الكلمة.
- ينقل صوت الحرف المعنى ويكتبه في الفراغ المخصص له.

المستوى: طلبة الحلقة الأساسية الأولى.

أنا في	أنا في
ママ (م).	ママ (م).
الميزان (هـ).	الميزان (هـ).
الرسمة (هـ).	الرسمة (هـ).
حرام (م).	حرام (م).

58- لعبة التصنيف (الحيلة، 1983-2003)

الأهداف المتواخاه من اللعبة:

- أن يصنف التلميذ الكلمات التي تشتراك في حرف (ح).
- أن يصنف التلميذ الكلمات التي تشتراك في حرف (خ).
- أن يميز التلميذ بين حرفي (ح) و (خ).

اللعبة:

التصحيح

عائلة خ	عائلة ح
دخل المطبخ	الحمار الساحة الحمام

اقرأ واصنف

دخل الحمار الساحة	لولو في المطبخ
طار الحمام	عائلة خ

59- لعنة ابحث عنا (الجبلة، 1983-2003)

الأهداف المتواخدة من اللعبة:

- أن يبني التلميذ كلمات تدور حول موضوع معين.
- أن يستخدم التلميذ تلك الكلمات في جمل قصيرة.

مثال:

يوزع المعلم على التلاميذ (فرادي أو مجموعات) أوراقاً مطبوعاً عليها جداول تضم حروفاً موزعة بشكل معين، ويسمح بتكون كلمات راسية وأخرى افقية تدور كلها حول بعض ما في غرفة الصف كما في الجدول الموضح في الشكل أدناه، ويطلب المعلم من التلاميذ أن يبحثوا، داخل المربع، عن كلمات افقية براسية تدل على أشياء في غرفة الصف.

ويقوم التلاميذ بالعمل لمدة (10) دقائق ثم تراجع الكلمات شفهياً.

(مقاعد - لوح - نوافذ - طباشير - دفاتر - صور - كتب - رسوم)

ثم يطلب المعلم من التلاميذ أن يختار كل منهم عدداً من الكلمات ويسعها في جمل من إنشائه.

ي	ط	م	و	س	ر
ع	د	ق	ل	ه	ك
ذ	ف	ا	و	ن	ت
ل	ح	غ	ص	ب	ص
ك	ر	د	ز	ت	ط
ف	و	س	ب	س	ب

60- لعبة عالم الحيوان (الحبيبة، 1983-2003)

الأهداف المتوخاه من اللعبة: الربط بين الحيوان والعائلة التي ينتمي اليها.

مكونات اللعبة:

قطعة كرتون مقوى كبيرة، ألوان مائية، قلم تخطيط أسود وقلم رصاص، مشطرط، صورة ورسومات لبعض الحيوانات، مقص، آلة صغيرة كالقلم المجوف محفوظ أحد اجزائها، لاصق شفاف + لاصق ملون، صندوق.

وصف اللعبة:

ت تكون اللعبة من قطع كرتونية مقصوصة بشكل معين بحيث يتم تركيب القطع مع بعضها بعضاً (بزل) وعندما ينتهي التلميذ من تركيبها يكون قد تكون لديه قرص كما هو موضح بالشكل أدناه.



طريقة اللعب:

- يقسم المعلم الطلبة إلى مجموعتين مثلاً :
- المجموعة الأولى: تأخذ اللعبة كاملة وتقوم بتركيبها ويرى الخصم الزمن الذي استغرقته المجموعة في إكمالها.
- تليها المجموعة الثانية وتقوم بتركيبها ويرى المعلم الزمن الذي استغرقته. ويقارن بين الزمنين والغائز هو الذي يكون قد أتم اللعبة بزمن أقل.

وقد يقوم الطالب باللعب وحده. إذ يقوم بتركيب القطع الكرتونية بشكل متناسق وملائم ويرى مدى تقدمه في إنجاز اللعبة في الوقت المحدد.

61- لعبة الدومينو (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: مساعدة الطالبة على حل مهارات العمليات الحسابية الأربع (الجمع، الطرح، الضرب، القسمة)

مستوى اللعبة: طلبة الحلقة الأساسية الأولى (للصف الأول والثاني والثالث الأساسي) .
عدد اللاعبين: لاعبان.

أدوات اللعبة: (28) قطعة من قطع الكرتون بحيث تكون مستقطبة أو مربعة .
طريقة اللعب: نعطي كل طالب (من اللاعبين) سبع قطع ونضع قطعة على الطاولة والباقي نضعه في مكان آخر . ولنفترض أن القطعة الموجودة على الطاولة تحمل (1+5) ، فمعنى هذا انه إذا كان لدى أي من اللاعبين قطعة تحوي الإجابات (3.6) يستطيع ان يضع هذه القطعة إما بجانب الذي يحوي (6) أو بجانب الذي يحوي الإجابة (3) كما في الشكل الآتي :

2	6	2 - 4	$1 + 5$
3	6	1 - 4	$1 + 5$

واللاعب الذي ينهي القطع التي معه (رلا) هو الفائز .

62- لعبة العمليات الأربع (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: التدريب على العمليات الأربع: الجمع، الطرح، الضرب، القسمة.

مستوى اللعبة: الصف الأول والثاني الأساسيين .

عدد اللاعبين: طالبان أو أكثر .

أدوات اللعبة: تتكون من:

- أحجار ترد حسب عدد اللاعبين .

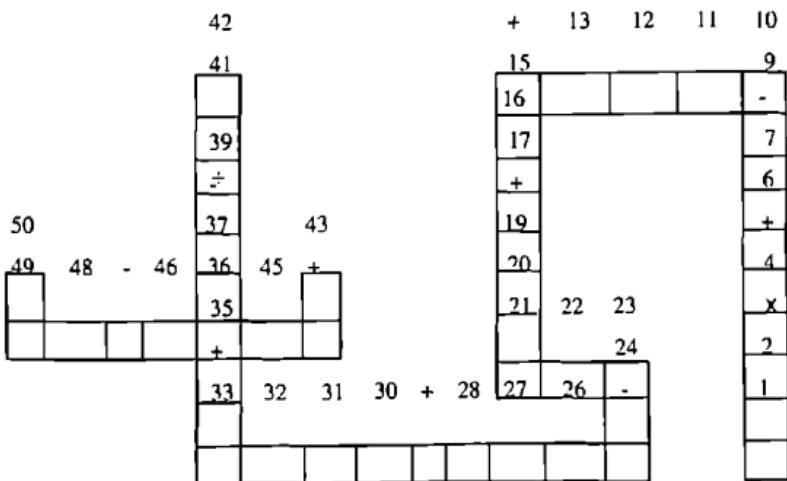
- قطع كرتونية مرسوم عليها الشكل المرفق .

طريقة اللعب:

يكون لكل طالب حجر ترد بلون خاص، يضع اللاعبين حجارتهم عند الباب وهو نقطة البداية .

يرمي كل لاعب حجر الترد والذي يحصل على أعداد كبيرة يبدأ اللعب فمثلاً الطالب الأول حصل على العدد (3) والطالب الثاني حصل على العدد (6) لذا فإن الطالب الثاني هو الذي يبدأ باللعبة.

يرمي اللاعب حجر الترد ويحرك حجره فوق المربعات بمقدار العدد الذي دل عليه الترد. وإذا وقف على مربع أحمر (+) يرمي اللاعب مرة ثانية ويحرك حجره من جديد بمقدار العدد الذي حصل عليه. فإذا وقفت على مربع (x) يرمي اللاعب الترد مرة ثانية ويحرك حجره من جديد بمقدار حاصل الضرب للرقم الذي يقف عليه الحجر، وإذا وقف حجر أحد اللاعبين على مربع (-) يرمي اللاعب حجر الترد مرة ثانية ويرجع حجره إلى الخلف بمقدار العدد الذي حصل عليه، فإذا وقف الحجر على مربع (÷) يرمي اللاعب حجر الترد مرة ثانية ويفقسم رقم المربع على العدد الذي يقف عنده الترد. ويعود إلى الخلف بمقدار حاصل قسمة العدد الكبير على العدد الصغير وإذا كان العدد لا يقبل القسمة فيتعفى اللاعب من الرجوع إلى الخلف ويبقى الحجر مكانه والغالب هو الذي يصل إلى النهاية قبل الآخرين.



63- لعبه عمليتي الجمع والطرح (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: أن يتقن الطالب عمليتي الجمع والطرح.

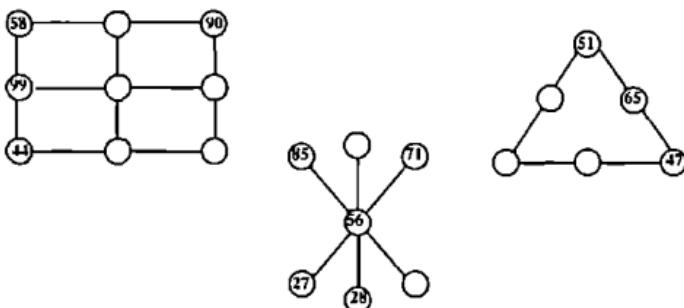
مستوى اللعبة: الصف الثالث الأساسي.

عدد اللاعبين: اثنان.

أدوات اللعبة: مجموعة من الأرقام تكتب على بطاقة تأخذ شكلاً هندسياً.

طريقة اللعب:

- 1- يحاول الطالب وضع أعداد بحيث يكون مجموع كل (3) أعداد على كل سطر متساوية.
- 2- يكون الطالب فائزًا إذا أنهى اللعبة بسرعة أكبر من اللاعب الثاني.



64- لعبه الكسور المتساوية (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: مطابقة الكسور المتساوية سواء كانت، عشرية، عاديّة، متّوّبة... الخ.

مستوى اللعبة: صفوف الحلقة الأساسية الأولى.

أدوات اللعبة: أربع قطع كرتون (أو أكثر) كما في الشكل.

0.5	$\frac{1}{4}$		%50
0.25		$\frac{1}{2}$	0.25

طريقة اللعب:

ترتيب البطاقات الأربع بحيث تشكل مربعاً وتكون كل سنتين متباورتين متساوين.

65- لعبة الباقي (الحيلة، 1983-2003)

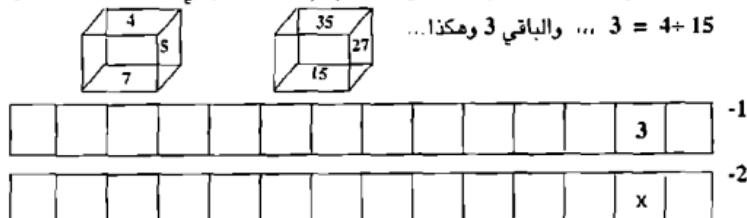
الهدف من اللعبة: أن يعرف الطالب باقي قسمة عدد على عدد واستعمال الباقي في الوصول إلى نهاية السباق.

مستوى اللعبة: صنفوف المرحلة الأساسية الأولى.

عدد اللاعبين: اثنان.

ادوات اللعبة: حجري نرد - كرتونة رسم عليها صفين من المربعات.

طريقة اللعب: يتناوب اللاعبان رمي حجري النرد، أحدهما بأرقام كبيرة والثانية بأرقام صغيرة وقسمة العددين على بعضهما بعضاً (الكبير على الصغير) ثم استعمال الباقي لسد مسافات السباق.



66- لعبة الدائرة المخاللة

الهدف من اللعبة: الكلمات المرادفة أو المفارقة.

طريقة اللعبة: يرسم المعلم الشكل المجاور على البطاقة.



ينفذ الطالب اللعبة بالإجابة عما يأتي:

- ما الكلمة التي تقابل كلمة الأرض

وتحتفي بهمنة.

- ما الكلمة التي تقابل كلمة البيع وتحتفي

بهمنة.

- ما الكلمة التي تقابل كلمة الصيف

وتحتفي بهمنة.

- ما الكلمة التي تقابل كلمة الفقراء، وتنتهي ببمزة.
- اكتب الحروف التي تكونت في الدائرة المظللة.
- ما الكلمة التي تكونت في الدائرة المظللة.

67- لعب الكلمات المتقطعة (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: يستخدم الحروف والكلمات في لعبة لغوية.

طريقة عمل اللعبة:

- 1- سُمِّيَّ مربعات على قطعة كرتونية كما في الشكل (6 مربعات × 6 مربعات).

ز	ض	ع	د	ف	ط
ر	د	ا	ش	ف	ة
ا	و	ن	ب	ح	ب
ف	ا	ق	ذ	ص	ص
ة	ل	ي	و	ف	ذ
و	س	ف	ا	ن	ر

- 2- يكتب في المربعات الكلمات الآتية (زرافة، ضفدع، فراشة، حصان، أرنب، قرد، فيل، فار).
- 3- يوزع المعلم الكلمات السابقة عمودياً أو أفقياً.
- 4- يطلب المعلم من الطالب أن يحذف الحروف التي تتألف منها الكلمات المذكورة أعلاه: (زرافة، ضفدع، فراشة، أرنب، حصان، قرد، فيل، فار).
- 5- يلين الطالب الحروف الباقية والتي تشكل كلمة تدل على طائر جميل.
- 5- يستطيع المعلم كتابة كلمات أخرى تدل على أشياء معينة حسب رغبته.

68- لعب النقطة الضائعة (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: التمييز بين الحروف المتشابهة (ج، ج / ف، ق / ب، ت / س / ش).

المستوى الصف الأول الأساسي، والأول التمهيدي.

طريقة أداء اللعبة: يعد المعلم مجموعة من بطاقات الكلمات وأخرى من بطاقات الصور، يثنن "الصورة بالبطاقة" الدالة عليها، ويطلب إلى تلاميذه قراءة الكلمات بدلاًة الصور، بعد وضع

النقطة على الحرف المناسب لتدل على الصورة المقترنة بها، ويخاطب أطفاله قائلاً:
أمامك صورة وكلمة تقصصها نقطة أو أكثر، ضع النقطة في المكان المناسب لتدل على الصورة:



ويمكن أن تنفذ هذه اللعبة بطريقة أخرى بأن يوزع المعلم بطاقات الصور وبطاقات الكلمات على تلاميذه وهم جلوس في مقاعدهم، ويطلب من التلاميذ الذين يحملون بطاقات الصور البقاء في مقاعدهم، ويترك الحرية للتلاميذ الذين يحملون بطاقات الكلمات بالحركة للبحث عن الصورة المطابقة. ويشترك الطفل الذي يحمل بطاقة الصورة والطفل الذي يحمل بطاقة الكلمة في معرفة النقطة الضائعة وكتابتها على البطاقة.

ويمكن أن تنفذ هذه اللعبة بطرق أخرى يترك للمعلم حرية اختيارها.

69- لعبة فكر وتعلم (الحبيبة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة : تعلم جدول الضرب للعدين (2 و3).

الفئة المستهدفة الصف: الثاني الأساسي.

مستلزمات او مكونات اللعبة:

- قاعدة من الورق المقوى مربعة الشكل (رقطة لعب) حدد عليها خانات لجدول الضرب للعددين (3,2) من كل جهة، بحيث تكون كل جهة مقابلة للاعب.

- 2 بطاقات كتب على بعضها رقمين بينهما إشارة ضرب (من ضمن جدول 3.2). والبطاقات الأخرى كتب عليها أجوية الضرب، وبطاقات لكلا اللاعبين وكل لاعب يأخذ لوناً محدداً واللون الآخر للاعب الآخر.

طريقة اللعب:

- 1 إخراج القاعدة (رقطة اللعب) من الصندوق وفتحها أمام اللاعبين بحيث تكون كل جهة عليها جدول الضرب للعددين (3x2) ومقابلة لكل فرد.
- 2 إعطاء البطاقات ذات اللون الواحد لأحد اللاعبين والأخرى للأخر.
- 3 يقوم اللاعبان بوضع البطاقات مقابلة لبعضها بعضأً على الساحة المحددة للعب.
- 4 يتم الاتفاق على من سيلعب أولاً ووضع بطاقتين من بطاقات أي لاعب على ساحة اللعب.
- 5 يقوم اللاعب الأول بقلب بطاقة ورؤيتها مثلاً كانت عليها (3x2) ينكر بالجواب (6) وينظر للساحة إذا كانت عليها(6)، فإذا كانت هذه البطاقة يسحبها ويضعها فوق البطاقة (3x2) ووضعها في الخانة المخصصة لها من ضمن خانات اللاعب نفسه.
- 6 ولكن إذا سحب اللاعب البطاقة(2x3) ولم يتتبه لوجود البطاقة(6) على الساحة ورمماً لأن لم ينظر جيداً أو لم يعرف الجواب (6). فالطالب الآخر بانتباذه يحق لهأخذ البطاقتين معاً (6، و(2x3) عن الساحة ووضعها في خانة المخصصة لذلك وبعدما يأتي دور اللاعب الثاني مرة أخرى وهكذا.
- 7 يستمر اللعب هكذا حتى ينهي أحد اللاعبين خاناته جميعها فيكون الفائز.



70- لعبة البولنج (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: إتقان خصائص الضرب عن طريق اللعب.

طريقة إنتاج اللعبة:

- 1 إحضار زجاجات بلاستيكية فارغة عدد (15).
- 2 دهن الزجاجات بائي لون يحبه الأطفال.
- 3 كتابة الأرقام من (1-5) على القسم الأول - ثم إشارة الضرب على واحدة.
- 4 كتابة الأرقام من (9-1) على القسم الثاني.
- 5 كتابة حقائق الضرب من (1 إلى 5) على بطاقات.
- 6 إحضار كرة متوسطة الحجم.

طريقة استخدام اللعبة:

- 1 يقسم الصيف إلى فريقين.
- 2 وضع الزجاجات بشكل معكوس أي الأرقام غير ظاهرة أمام الطلبة.
- 3 نخرج طالباً من المقاطرة الأولى ويضرب بالكرة على الزجاجات ويأخذ الزجاجة التي سقطت ويبترب مرة أخرى ويأخذ الزجاجة الثانية ويقرأ بصوت مرتفع الأرقام مثلاً (5x2) ويعطي النتيجة.
- 4 يقوم المعلم أو أحد الطلبة بالتحقق من خلال البطاقات.
- 5 الطالب الذي يعطي الجواب الصحيح يأخذ نقطة لفريقه حتى استكمال لعب الفريقين.
- 6 الفريق الذي يحصل على عدد أكبر من النقاط يكون هو الفريق الفائز ويمنح جائزة رمزية ونكن قد حفظنا حفظ أكبر عدد ممكن من الطلبة لحقائق الضرب.

71- لعبة كرة السلة (الحيلة، 1983-2003)

الأهداف المتواخدة من اللعبة:

- أن يركب الطالب كلمات لها معانٍ من الحروف.
- أن يركب الطالب الأعداد تصاعدياً أو تنازلياً.

طريقة إنتاج اللعبة:

- 1 عمل قاعدة اللعبة وهي مكونة من لوح خشبي سمكه (1 سم)، على شكل مستطيل، العرض (60 سم)، الطول (20 سم).

- 2 عمل حواجز لقاعدة بطول (3 سم).
- 3 عمل جدار خلفي للعبة من الخشب سمك (0.2 سم) على شكل مستطيل الارتفاع (25 سم). العرض (60 سم)، وتثبت الجدار الخلفي بواسطة المسامير.
- 4 عمل عمود المرمى بارتفاع (35 سم) وعرض (2 سم)، وتثبت على الخلفية بواسطة المسامير، وعمل سلة مناسبة لرور كرات صغيرة.
- 5 وضع قطعة من الإسفنج على القاعدة من الداخل.

طريقة استخدام اللعبة:

- 1 - في مادة اللغة العربية:
 - 1 عدد اللاعبين (2).
 - 2 يأخذ كل طالب كيساً من الكرات كل كرة مكتوب عليها حرف واحد.
 - 3 يرمي كل لاعب عدداً من الكرات من مكان قريب والكرة التي تدخل السلة توضع جانباً.
 - 4 بعد الانتهاء من رمي الكرات يتبع المشرف للطالب تكون أكبر عدد من الكلمات التي يمكن ان تكون من هذه الحروف.
 - 5 الطالب الذي يجمع أكبر عدد من الكلمات هو الفائز.

ب- في مادة الرياضيات:

- 1 تتبع الطريقة نفسها لمادة الرياضيات ولكن الكرات مكتوب عليها ارقام بدلاً من الحروف.
- 2 يمكن ترتيب الكرات بحيث يتم ترتيبها تصاعدياً أو تنازلياً.

72- الكرات في اللغة العربية (الحيلة، 1983-2003)

كما يمكن استخدام اللعبة السابقة في اللغة العربية، بعد تغيير الكرات من أجل تكوين كلمات من أكثر من مقطع.

الأهداف المتوقعة من اللعبة.

- تكوين كلمات من مقاطع مختلفة.
- كتابة الكلمات الناتجة عن طريق اللعب.
- قراءة الكلمات التي تكونت من المقاطع.

طريقة إنتاج اللعبة:

- تنتج اللعبة بالطريقة السابقة باستثناء الكرات حيث يكتب على الكرات مقاطع من كلمات والصاق بطاقات خلف كل جيب كتب عليها المقاطع الآتية: (ما، لا).

طريقة استخدام اللعبة:

- يكون اللعب بين اثنين أو أكثر، توضع اللعبة بين اللاعبين.
- وضع الكرات في المثلث الخشبي ثم رفعه بعد ذلك.
- وضع الكرة الحمراء أمام الكرات الأخرى لتكون نقطة البداية في اللعبة.
- يضرب الطالب الكرات التي يريد أن يكون كلمات منها باتجاه الجيب الذي فوقه المقطع المناسب لتكوين هذه الكلمات.
 (رامي - راضي - رافع - راسم - راسي)
 (مالك - مانع - مازن - ماجد - ماهر)
- وبعد الانتهاء من اللعب ، يكتب الطالب الكلمات التي جمعها في الجيب الذي خصص لها اثناء اللعب في دفتره، ثم يقوم بعد ذلك بقراءتها أمام الطلاب والحاضرين.
 ويمكن كذلك استخدام اللعبة نفسها لتكوين كلمات من مقاطع في اللغة الإنجليزية.

73- مكعبات الأحرف (بونسكي / اوونروا)**الأهداف المتوقعة من اللعبة:**

- ان يتعرف الطفل إلى حروف اللغة العربية الـ (28) بتشكيلها ومواضعها المختلفة في الكلمة.
- تنمية قدرة الطفل على تشكيل كلمات من اللغة العربية باستخدام المكعبات.
- تطوير معرفة الطفل في اللغة واتجاهاتها قراءة وكتابة وإملاء.
- تنمية التمييز البصري.
- تنمية العضلات الدقيقة.

طريقة الإنتاج:

إحضار مجموعة لا تقل عن خمسين مكعباً مقاييس كل منها ($2.1 \times 2.1 \times 2.1$ سم) مطلية بلون مناسب، ويفضل اللون الأبيض. وباستخدام اللون الماجيك، نكتب على مكعب حرفاً بكلمة اشكاله، ويكون تكرار الأحرف حسب أهميتها في اللغة العربية. وإن مجموعة المكعبات في

مجموعتها تشكل لعبة واحدة منسجمة، ولا يجوز الفصل بينهما، وهي تخدم لاعباً واحداً لفترة اللحظة.

طريقة اللعب:

تتوجّه هذه اللعبة للأطفال ما بين سن الخامسة والتاسعة، ويمكن استخدامها في المدرسة والبيت، بدءاً من اللعب الحر وتطوير دافعية الطفل الأساسية للتعرف على أحرف اللغة العربية بمواضيعها وانتهاءً بتركيب كلمات وجمل من اللغة العربية عندما يكون الطفل فوق السابعة.

74- لعبة إيش في السوق (عفانة، 1996)

الهدف من اللعبة: أن يكتب المتعلم ثمانى مجموعات بطريقة السرد لأشياء، لها خاصية معينة أو استخدام معين.

عدد اللاعبين: تمارس هذه اللعبة بصورة فردية.

زمن اللعبة: (15) دقيقة.

أدوات اللعبة: أقلام رصاص، وأوراق للإجابة، وأوراق مرسوم عليها أشكال مختلفة لأشياء، يرثاها المتعلم عادة عند ذهابه للسوق.

قواعد اللعبة:

أ- توزيع الأوراق المرسوم عليها أشكال الأشياء على طلبة الصف بحيث يحصل كل طالب على برقة واحدة.

ب- يطلب معلم الصف من الطلبة كتابة ثمانى مجموعات بطريقة السرد بحيث تشتمل كل مجموعة على أشياء تحمل صفة معينة سواء أكان ذلك في أصول استخدامها أو في مادة تكوينها. (من الخشب، من الحديد، من البلاستيك، أو غير ذلك).

ج- يعطي معلم الفصل مثلاً يسر على طلبه ممارسة هذه اللعبة إذا لاحظ بعض القموض في فهم ذلك.

د- يخبر المعلم طلبه بأن هناك مجموعات يمكن أن يتكرر فيها بعض الأشياء، نظراً لاستخدامها في أكثر من مجال مثل: يكرة الخطوط التي يمكن أن تستخدم في الحلاقة وكذلك في الحياة.

هـ- يطلب المعلم من طلبه البد، في ممارسة اللعبة، فاللدي الذي يكون ثمانى مجموعات طبقاً لصفات محددة ومعروفة قبل اقراره يكون هو الفائز.

75- لعنة اعرف جسمك (الحيلة، 1983-2003)

الأهداف المتداخة من اللعبة:

- 1 التعرف إلى بعض أجهزة جسم الإنسان وهي: الجهاز التنفسي، والجهاز البولي، والجهاز الهضمي.
- 2 التعرف إلى كل عضو من أعضاء الجهاز والقدرة على تركيب الأعضاء للتوصيل إلى الجهاز الكلي.
- 3 تنمية الروح التنافسية بين اللاعبين.
- 4 تنمية المهارات الحركية والمعرفية وتكرار التجربة للتوصيل إلى نتيجة صحيحة.
- 5 إيجاد المتعة والتسلية إضافة إلى الفائدة في تركيب هذه الأجهزة وفكها.
- 6 إقامة علاقات اجتماعية إضافة إلى تقوية العلاقات القائمة من خلال الاشتراك في هذه اللعبة.

مستلزمات اللعبة:

- 1 صندوق خشبي يحفظ أدوات اللعبة (قطعة خشبية يتم عليها تركيب الأجهزة، وثلاث قواطع خشبية متحركة لحفظ أجزاء كل جهاز وكل قاطع من هذه القواطع مغطى بمزلاج خشبي مكتوب عليه اسم الجهاز).
- 2 ثلاث قطع خشبية على شكل مربع بحيث يرسم على كل قطعة جهاز معين، وقطع هذه القطع حسب أجزاء هذا الجهاز.
- 3 طبع لاصقة مكتوب عليها أسماء أجزاء كل جهاز.
- 4 جوائز مادية للفائزين.
- 5 دليل اللعبة.

شروط اللعبة:

- 1 صحة التركيب.
- 2 وضع أسماء الأجزاء في مكانها الصحيح.
- 3 إتمام التركيب بشكل متكامل.
- 4 لا يتدخل أحد في مساعدة اللاعب في التركيب.

طريقة اللعب:

- 1 تحدد عدد اللاعبين الذين سوف يشاركون في اللعبة ويترافق عددهم من (3-1).
- 2 تحديد الحكم (إما طالب أكبر في العمر من الطلبة المشاركين أو بنفس العمر ذو درجة ذكاء أعلى أو المعلم نفسه).

- 3 بالنسبة للبد، باللعب يبدأ المشاركون.
 - 4 تحديد فترة من الزمن لانتهاء تركيب الجهاز (فترة اللعب).
 - 5 يبدأ الطالب بتركيب القطع الخشبية التي تحتوي جهازاً معيناً:
- مثلاً: الجهاز التنفسى يقوم اللاعب بتركيب أجزاء هذا الجهاز بطريقة معينة حسب شكل التقطيع، بحيث لا يمكن تركيب قطعة مكان الأخرى، وبالتالي يكرر التجربة حتى يتوصلا إلى تركيب الجهاز الصحيح.
- 6 يقوم اللاعب بعد ذلك بالصاق اسم كل جزء من أجزاء الجهاز في مكانه الصحيح.
 - 7 بعد انتهاء الوقت المحدد للعبة، يتوقف اللاعب عن اللعب.
 - 8 يأتي دور الحكم في تقييم اللاعب.
- مثلاً: يأخذ اللاعب الأول، فإن أتم شروط اللعبة وقام بتركيب الجهاز على أكمل وجه خلال الفترة الزمنية المحددة يمنح مكافأة مادية أو معنوية أما إذا لم يوفق خلال هذا الوقت يعطي فرصة أخرى حتى يحقق الهدف المرجو من اللعبة ويكافأ طبعاً حتى لجرد المحاولة.

76- لعبة التصنيف (الحيلة، 1983-2003)

- الهدف من اللعبة: تصنيف المفردات وتجميعها في مجموعات.
- يعرض المعلم مجموعة من المفردات المبعثرة ويطلب من التلاميذ إعادة ترتيبها وتجميعها في مجموعات بحيث تصبح الكلمات المتقاربة في مدلولتها في مجموعة واحدة صغيرة. مثل: قلم، كتاب، منبر، مسطرة، مهر، حسان، مسجد، مؤذن، كأس، بيضة، فرس، بارد، عصفور، شراب، قفص.
- ويقوم التلاميذ بترتيبها في مجموعات متقاربة هكذا.
- 1 قلم، كتاب، مسطرة.
 - 2 منبر، مسطرة، مؤذن.
 - 3 كأس، شراب، بارد.
 - 4 حسان، فرس، مهر.
 - 5 قفص، عصفور، بيضة.

77- ألعاب الأصوات (الحيلة، 1983-2003)

- الهدف من اللعبة: ذكر كلمات لها النهاية نفسها.
- يعرض المعلم كلة ما ثم يطلب من التلاميذ أن يأتوا بكلمات جديدة بحيث تنتهي بحرف مماثل لنهاية الكلمة الأصلية مثل كلمة :

العلوم: فياتي التلاميذ بكلمات مثل الغيم، البلعوم.
يكتب: يلعب، يشرب، يطرب.

أو يأتي بكلمة ما ويطلب منهم أن يذكروا الكلمات المشابهة للحرف الأول منها مثل:
مسجد: مقلم، مطبخ، ملعب، منبر، مرعى، معلمة، منتشار.
يسمو: يعلو، يرثى، يطفو، يبدو.

78- ألعاب الربط والتجميل (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: ان يركب الطلبة من الحروف مقاطع وكلمات ذات معنى.

وصف اللعبة: بان يحضر المعلم قطعة دائرة الشكل (من الخشب او الكرتون المقوى) ويكتب عليها عدداً من الحروف ثم يثبتها من مركزها بمسمار على الحاطن، ويكتب على يمينها حرفآ من الحروف، ثم يثبتها من مركزها بمسمار على الحاطن، ويكتب على يمينها حرفآ مثل: (ك) ثم يحضر قطعة دائرة اخرى مماثلة وثبتها بنفس الطريقة ويكتب عليها حرفآ مثل (ا)، ويقوم احد الطلبة بتحريك الدائرة الأولى حتى يصبح السهم في وضع يشير إلى أحد الحروف على الدائرة الأولى ول يكن (ت) مثلاً، فيقرأ الطالب اخر المقطع (ك ت)، يحرك طالب ثالث الدائرة الثانية، ليصبح السهم مصوّراً نحو الحرف (ب) فيكتنون لدينا مقطع (ا ب) ثم يقوم طالب اخر بربط المقطعين ويقرأ كلمة (كتاب) ومكذا تستمر اللعبة. ويكلف الطلاب بتجميع مقاطع اخرى لتكوين كلمات جديدة ذات معنى.

79- طريق المعرفة (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: اكتشاف المعرفة والربط بين فروعها.

مكونات اللعبة:

- صندوق خشبي يفتح لأعلى ومقسم من الداخل ب حاجز خشبي.
- لوح أو صاج من الحديد يوضع في واجهة الصندوق من الداخل وثبتت جيداً (على الواجهة المرتفعة).
- لوح من الكرتون بنفس مقاسات صاج الحديد، تقسم إلى مربعات متساوية عددها في اللعبة (34) مربعاً. ويلون الأول بلون أزرق، والثاني بلون أخضر والثالث بلون برتقالي ومكذا حتى النهاية وترقم هذه المربعات.
- تحوي اللعبة حجري نرد (إحداهما مرقم) والأخر فيه نقط.
- مجموعة من المثلثات الحمراء والخضراء مثبت خلفها مغناطيس صغير.

- 6 بطاقات الاستلة وهي ثلاثة الوان (رزرقاً، برتقالية، خضراً) والزرقاً، تحوي استلة رياضيات للصف الثالث والخضراً استلة علم لنفس الصف، والبرتقالية استلة تربية إسلامية مثلاً.
- 7 مغناطيسين أحدهما محاط بلون أزرق والأخر بلونبني وذلك لتحديد مكان وجود اللاعبثناء اللعب.
- 8 دليل يحوي الإجابات الصحيحة للعبة.
- 9 دليل يشرح مكونات اللعبة وأهدافها وطريقة صنعها.
- طريقة اللعب:
- 1 تبدأ اللعبة بمشاركة لاعبين كحد أدنى.
- 2 أحد اللاعبين يمثل الحكم، ولديه دليل الإجابات للحكم على صحة الإجابة أو عدم صحتها وممكن أن يلعب المعلم هذا الدور.
- 3 يأخذ أحد اللاعبين الآخرين المغناطيس ذو اللون الأزرق ويأخذ الآخر المغناطيس ذو اللون البنبي.
- 4 بينما أحد اللاعبين يرمي حجر الترد (من خلال القرعة) فإذا استقر مثلأً الحجر على رقم ثلاثة ويمثل اللون البرتقالي يسحب اللاعب بطاقة سؤال ذات برتقالي، ويحجب على السؤال الوارد فيها فإذا كانت إجابتة صحيحة (حسب ما يحدده الحكم، وضع على مربع (3) مثلث أحمر، أما إذا كانت غير صحيحة فلا يوضع له شيء).
- 5 يقوم اللاعب الآخر برمي حجر الترد ولتكن الرقم (1) يأخذ اللاعب بطاقة رزرقاً، ويحجب على السؤال فإذا كانت الإجابة صحيحة وضع له مثلث أخضر على مربع (1) أما إذا كانت الإجابة خطأ لا يوضع له شيء.
- 6 يتبع اللاعب الثاني فالأول ومكذا حتى يصل أحد اللاعبين إلى الربع الأخير، وعندما تنتهي اللعبة يكون اللاعب الفائز هو الحاصل على أكبر عدد من المثلثات.

80- صندوق الجمع (الحياة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: ان يتربّب الطّلبة على عملية الجمع.

مكونات اللعبة:

- 1- تتكون من صندوق فيه (25) درجة مرتبة بطريقة افقيّة وعمودية البرج الواحد محاط بأربعة لون (اللون الأصلي، لون للطالب (1)، لون للطالب (2)، واللون الرابع للعبة الثانية، وكل لون مكتوب عليه رقم (1-25). في كل درج يوجد بطاقة مكتوب عليها عملية حسابية ضمن العدد (25).

2- في اللعبة (2) يمكننا الاستغناء عن البطاقات الموجودة داخل الأدراج من نفس الصندوق وهذه الأدراج تحتاج فيها للون الأبيض.

طريقة اللعب في اللعبة الأولى (1)

تلعب اللعبة بين اثنين تقوم كل طالبة باختيار لون لها حتى تميز من الطالبة التي شكلت بالوانها أكثر أدراجاً تبدأ الطالبة الأولى باختيار أي درج تفتحه فتجد بطاقة تحري عملية حسابية تقوم بعملية الجمع ولكن ضمن أفق محددة، بعد أن تجمع تختار الجواب الصحيح الموجود على الأدراج وتقلبه إلى لونها الذي اختارتة فيصبح لها وهكذا وتفوز الطالبة التي تحصل على أكبر عدد من الأدراج بلونها.

طريقة اللعب في اللعبة (2):

قبل اللعب يجب تغيير ترتيب الأدراج من (1-12) وقلبها إلى اللون الأبيض الذي لا يحوي أي رقم، وقلب الأدراج من (13-25) إلى اللون الأبيض الذي يحوي عمليات حسابية ضمن العدد (12).

تقوم اللعبة الأولى باختيار أي درج عليه عملية حسابية ثم تقوم بالتخمين في أي درج من الأدراج المقلوبة إذا فشلت تعطي الفرصة للطالبة الثانية، وإذا عرفت التخمين تقلب الدرج الذي عرفته والدرج الذي يحوي السؤال حسب لونها الذي اختارتة، ومن يعرف الجواب في هذه اللعبة عليه الاستمرار في اللعب، وعلى الطالبة أن تتذكر جيداً الجواب ومكانه.

81- لعبة التعرف إلى الأعداد من (٦٠١) للأول الأساسي (الحيلة، ١٩٨٣-٢٠٠٣)

الهدف من اللعبة: التعرف على الأعداد من (١-٦).

المستوى: الصف الأول الأساسي.

بعد المعلم مجموعة من المكعبات الصغيرة ($4 \times 4 \times 4$ سم) على هيئة أحجار الترد ويرفع سطوحها من (١-٦) يلقي الطبل حجر الترد ويحاول التعرف إلى العدد الذي يظهر على السطح العلوي ثم يدون العدد الذي يقرأه، على دفتره، ويكرر ذلك عدداً من المرات إلى أن يصبح قادراً على تعرف الأعداد من (٦٠١) بسرعة وربط العدد الذي يرى بالرمز الذي يكتب.

ويمكن تقسيم الصف إلى مجموعة صغيرة، تعطى كل مجموعة، حجرين ثم يقوم أحد أفراد المجموعة برمي الحجرين مرة واحدة ويقرأ مجموعة الحجرين بسرعة ويسجل النتائج على ورقة خاصة وتباري المجموعات لمدة يحددها المعلم وتكون المجموعة الرابحة هي تلك التي حصلت على أكبر رقم من الأعداد (يمكن ممارسة هذه اللعبة لتعلم حقائق الجمع والطرح والضرب لصفوف

الحلقة الأساسية الأولى، وذلك بإعداد أحجار تحمل أرقاماً من (1-6 و 7-12). كما يمكن ممارسة هذه اللعبة لتعلم حقائق الجمع والطرح والضرب للصفوف الأساسية ويمكن إعطاء اللاعب الذي لا يخطئ علامة زيادة.

82- لعبة القاموس الصغير (الحيلة، 1983-2003)

الأهداف المتواхاء من اللعبة:

- توسيع مفردات التثبيت.
- أن يستخدم الطالب التحليل والتركيب لأحرف الكلمات.
- أن يميز الطالب الحرف في أول الكلمة وفي آخر الكلمة.
- أن يتعاون الطالب مع زميله في إتمام الثروة اللغوية فيما بينهما.
- يشترك في هذه اللعبة طلابان اثنان.
- يكتب الطالب الأول كلمة (أربن) مثلاً فيجيب الطالب الثاني بكتابته (باب)، أي أنه يبدأ بكتابية كلمة تبدا بالحرف الذي انتهت به الكلمة التي كتبها زميله، وهكذا ... والذي يكون كلمات أكثر هو الفائز.

83- لعبة سباق الخيل (الحيلة، 1983-2003)

الأهداف المتواخاء من اللعبة:

- أن يتقن الطالبة عملية العد والجمع.
- أن يحفظ الطلبة الأرقام.
- أن يناور الطلبة عقلانياً للوصول إلى الإجابات الصحيحة (تدريب الطفل).

وصف اللعبة: تكون اللعبة من ثلاثة مربعات متراكزة ترسم على اليقق المقوى أو على الأرض. ويقطع هذه المربعات من وسطها خطان مستقيمان متعددان ويشترك في هذه اللعبة أربعة لاعبين يحمل كل منهم حصاناً من خشب أو أي مادة أخرى يختلف لونه عن لون الآخر. وتقوم فكرة اللعبة على تحريك الحصان من نقطة الانطلاق (5) على المحور الوسطي المقابل لكل لاعب مروراً بكل نقاط بين المحاور والمربعات في زوايا المربعات أيضاً.

إلى أن يصل وسط المربع الداخلي إلى الرقم (52) على أن يجري اللعب عكس عقارب الساعة. وينتهي اللعبة بإجراها، قرعة ألوية البد، ويكون ذلك إما بطرح حجارة الزهر (النرد) أو بآية طريقة أخرى مناسبة. واللاعب الذي يفوز بالدور الأول يعطي الأرقام الثلاثة (9,5,1) (... 4+1)

وبعدها يكون الشخص إلى يمين الأول هو اللاعب الثاني ويعطى الأرقام (10,6,2...) وهكذا وعلى كل لاعب أن يحمل ثلاثة حصصيات صغيرة في يده وخلف ظهره، وعند إعطائه إشارة معينة متفق عليها يمد كل لاعب يده ويكون فيها العدد من الحصص التي يختار، ولنلقي أن مجموع الحصص التي ظهرت في الأيدي كان (7) مثلاً ($3+1+2+1$) عند ذلك يفوت اللاعب الذي لديه الرقم (7)، وهو هنا اللاعب الثالث على الرابع والذي لديه الأرقام (3 و 6 و 11) بتحريك حصصاته من نقطة الصفر إلى الرقم (5)، وتعاد الكرة فإذا كان مجموع الحصص المدورة (11) مثلاً فإن نفس اللاعب يعود الدور ويتقدم إلى الرقم (6) وهكذا يتقدم حول الرابع الكبير إلى أن يعود للرقم (5) الذي ينتقل بعد ذلك إلى الرقم (13) فيدور حول الرابع الثاني ويعود إلى الرقم (13) ثم ينتقل إلى الرقم (21) وهكذا إلى أن يصل إلى الرقم (25). واللاعب الذي يصل إلى قلب المربعات أي إلى الرقم (25) أولاً يكن هو الفائز.

ويتحرك اللاعب نقلة واحدة كل مرة وإذا وصل لاعب إلى نقطة يقف فيها حسان لاعب آخر يأخذ مكانه ويتأخر اللاعب الأول نقطة إلى الوراء.
وتحصل هذه اللعبة لتلاميذ المرحلة الأساسية الأولى.

المهارات المستخدمة: العد والجمع، والحفظ (حفظ الأرقام) والقدرة على المناورة.

84- لعب المطرار (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: استخدام عملية الجمع

مستوى اللعبة: الصف الأول الأساسي.

عدد اللاعبين: لاعبان.

قواعد اللعبة:

- 1 يتبادل اللاعبان الأدوار في إدارة القرص والموزر للحصول على الأرقام.
- 2 يجمع اللاعب الرقمين الذي دل الموزر عليهما ويتحرك بمقدار حاصل الجمع.

85- لعب أسطوانة الضرب (الحيلة، 1983-2003)

الهدف من اللعبة: التدرب على عملية الضرب.

تتكون من دائرتين: واحدة أكبر من الأخرى والفرق بين الدائرتين كتب عليها أرقام من (1-10) (أي كتب على الدائرة الكبرى) أما الدائرة الصغرى فقد عمل فيها ثقوب عند كل ثقب وضع إشارة \times والرقم المراد الضرب فيه مثل ($2 \times 3 = 6$).

والدائرة الصغرى متحركة تدور عند أي رقم وهناك إشارة تحدد الرقم المراد به، منه وضريبه في جميع الأرقام الموضوعة عند الثقوب وعند تثبيت الدائرة الصغرى على الرقم يمكن حاصل ضرب الرقم المثبت عنده نقطة البداية مع الرقم الموضوع عند الثقب مكتوب على الدائرة الكبرى تحت الغطاء.

86- لعبة دولاب الحظ (الحيلة، 1983-2003)

الأهداف المتواخاه من اللعبة:

- 1 تمكين الطالب من التسلية والترويح عن النفس بعيداً عن مراقبة المعلم.
- 2 تنمية روح التنافس الشريف بين التلاميذ.
- 3 تنمية روح العمل الجماعي والزماني بين التلاميذ.
- 4 تدريب التلاميذ على قراءة كلمات جديدة.
- 5 تدريب التلاميذ على ربط الكلمات بالصور.
- 6 تنمية قدرة التلاميذ على إدراك العلاقات بين الكلمات.

المواد اللازمة:

كرتون مقوى، كرتون عادي، أقلام ماجيك، صور، مؤشر.

أجزاء اللعبة:

اللعبة بسيطة من حيث التركيب حيث يستطيع الطالب عمل هذه اللعبة بنفسه.

- 1 قرص ثابت سفلي كبير، ثم يقسم إلى جيوب (خانات) حسب الرغبة وحسب مستوى التلاميذ.

-2 قرص متحرك على صغير.

-3 مؤشر متصل بالقرص العلوي الصغير بأحد أطرافه.

-4 بطاقات كلمات وبطاقات صور بعدد جيوب القرص الكبير.

عدد اللاعبين:

فريقان، كل فريق خمسة لاعبين، وحكم للعد.

طريقة اللعب:

-1 يجري الحكم القرعة بين الفريقين لتحديد البداية.

- 2 يختار الفريق الأول طالباً ليدير القرص الذي يحمل المؤشر، وعندما يثبت القرص على إحدى الصور التي تكون على القرص الكبير، يقوم أعضاء الفريق باختيار الكلمة المناسبة للصورة حينذاك يقوم الحكم بالعد للعدد خمسة، فينضع الحكم البطاقة في المكان الذي عليه المؤشر. وإذا لم يتمكن الفريق من إخراج الكلمة المطلوبة خلال العد للخمسة تكون هذه

- الفرصة قد ضاعت على هذا الفريق.
- ٣- يقوم الفريق الثاني باختيار طالب لإدارة قرص المؤشر فيشير إلى إحدى الصور فيقوم أعضاء الفريق بالبحث عن الكلمة خلال العد للخمسة من قبل الحكم، وعندما يجدون الصورة يضعها الحكم في مكانها المناسب.
- ٤- في حالة وقوف المؤشر على إحدى الجيوب التي تحوي كلمة وليس صورة فإن هذا يعتبر فرصة ضائعة على الفريق.
- ٥- تنتهي اللعبة عندما يتمكن أعضاء أحد الفريقين من وضع جميع الكلمات فوق الصور المناسبة.
- ٦- في حالة تعادل الفريقين، يحصل الأمر باختيار الكلمة الشاذة المرجوبة في قرص كل فريق ومن يجد الكلمة الشاذة أولاً، يكون فريقه هو الفائز. مثل: مجموعة الكلمات التي تحتوي على الفواكه مثل: تفاح، موز، برتقال، كرستا، فالكلمة الشاذة بينها هي (كرستا).
- و يستطيع عمل مجموعة الحيوانات الاليفة او المفترسة او مجموعة الخضار او الحيوانات المائية او الدواجن او غير ذلك.

٨٧- اللغة: كلمة تبحث عن نقطة (الحلبة، ١٩٨٣-٢٠٠٣)

- الهدف من اللعبة: التمييز بين بعض الحروف المتشابهة.
- طريقة تنفيذ اللعبة: يمكن أن تأخذ هذه اللعبة شكل الأحجية، يكتب المعلم كلمة على اللوح، ويقرأ الأحجية المكتوبة على بطاقة، ويطلب إلى التلاميذ وضع النقطة في المكان المناسب لتدل الكلمة على الأحجية.
- أو يكتب المعلم بطاقات الكلمات، وبطاقات الأحجاجي، ويوزعها على الأطفال، ويترك حرية الحركة للتلاميذ، فيبحث حامل بطاقة الكلمة عن زميله حامل بطاقة الأحجية، ويشترك الاثنان في الإجابة ويخرجان رافعين البطاقتين معاً.

صيف:	فصل تشتد فيه الحرارة.
صيف:	شخص نفوج عند قدمه لزيارتنا.
حبر:	سائل لونه أزرق أو اسود أو احمر نصلا به القلم لنكتب.
خبي:	شيء مصنوع من الطحين نأكله مع كل وجبة طعام.
فرين:	شيء نراه على راس الثور أو الخروف أو الغزال.
تحت:	مكان نضع عليه فراشتنا وننام عليه.

88- لعنة حذف النقطة الزائدة (الحيلة، 1983-2003)

الفئة المستهدفة: الأطفال في الصف الأول الأساسي والتمهيدي أو الثاني الأساسي.
الهدف من اللعبة: التمييز بين الحروف المشابهة (ج، خ، ج)، (ف، ق)، (ع، غ).
طريقة تنفيذ اللعبة: يوزع المعلم بطاقات الصور على مجموعة من التلاميذ، وبطاقات الكلمات على مجموعة أخرى. ويطلب إلى الفريقين الخروج من المقادير والرقوف أمام التلاميذ، يقف الطالب الذي يحمل كلمة (نخلة) إلى جانب الطالب الذي يحمل صورة (نخلة) ومكنا. يطلب المعلم إلى التلاميذ الجالسين في مقاعدיהם الإشارة إلى النقطة الزائدة.
يقدم المعلم اللعبة إلى تلاميذه قائلاً: أمامك صورة تقابلها كلمة، على أحد حروفها نقطة زائدة أو أكثر، احذف النقطة أو النقطة الزائدة لتلدي الكلمة على الصورة.
ويمكن للمعلم أن ينفذ هذه اللعبة بطريقة أخرى بأن يوزع المعلم البطاقات على التلاميذ. يخرج التلاميذ الذين يحملون بطاقات الصور ويقفون أمام زملائهم رافعين بطاقاتهم. يطلب المعلم إلى التلاميذ الذين يحملون بطاقات الكلمات التي شطب أو طمس النقطة على الحرف المعني ، ثم الخروج والرقوف بجوار زملائهم الذين يحملون الصورة التي أصبحت الكلمة دالة عليها بعد حذف النقطة الزائدة، أو ينفذ المعلم هذه اللعبة بالطريقة التي يراها مناسبة.

89- لعنة ماذا يغطي أجسام الحيوانات (الحيلة، 1983-2003)

- الهدف من اللعبة:** معرفة ماذا يغطي أجسام الحيوانات.
مكونات اللعبة:
- ١- أرضية من الكرتون المقري مقسمة إلى أربعة أقسام ومرسوم عليها سمكates في داخل كل سمكة عدد من الحلقات فيها أسماء عدد من الحيوانات.
 - ٢- أشكال وصور حيوانات.
 - ٣- مكعبات متشابهات مكتوب على كل وجه من هذه الأوجه اسم الشيء الذي يغطي أشكال الحيوانات الموجودة داخل السمكates.
 - ٤- عدد من الحلقات المصنوعة من الكرتون المقوى وهي تمثل قلب السمكة وهي لتنفطية الدواائر داخل السمكates.

طريقة اللعب وقد يلعبها لاعبان أو أربعة.

- ١- تحديد اللاعب الأول برمي أحد المكعبات فتظهر له كلمة مثلًا قشور.
- ٢- رعليه أن يبحث في سمكته عن اسم الحيوان الذي يغطي جسمه القشور.

3- وهنا عليه ان يحدد اسم الحيوان فإذا لم يعرف فيكون قد خسر هذه النقطة، ويمكن أن يعرف ويمكن الا يجد في سنته اسم هذا الحيوان أما إذا وجد فعله ان يعطيه باباً للحلقات الموجودة وبالتالي يأتي دور اللاعب الآخر.
وتنتهي اللعبة بفوز اللاعب الذي يعطي حلقاته الموجودة داخل سنته الخاصة أولاً.

90- لعبة المظلة السحرية (الحبلة، 1983-2003)

الأهداف المتواخدة من اللعبة:

- الربط بين الاشكال الهندسية المربع والدائرة والمثلث وألوانها الزهري والبرتقالي والاصفر.
- تكوين كلمات ذات معنى من الحروف الهجائية.
المكونات: صندوق خشبي مربع حجم قاعدته (25 سم) وارتفاعه (15 سم) وعلى بعد (10 سم) من القاعدة ثبتت قطعة خشبية بحيث تقطعها من الوسط على شكل دائرة.
ونحضر أسطوانة خشبية طول قطرها يناسب مع قطر الدائرة التي قطعناها.

- ثم نحضر لوحًاً خشبياً ونقطعه بشكل دائري بحيث يكون قطره (38 سم).
- نحضر المادة التعليمية المكونة من قطع الكرتون الملون على شكل مثلث ومربع ودائرة ونكتب على كل منها من الخارج الأرقام من (1 إلى 28) بالترتيب حيث (1) مثلث و(2) مربع و(3) دائرة، وعلى الوجه الآخر لها نكتب الحروف الهجائية.
- نعد المادة التعليمية مرة أخرى لكن في هذه المرة لا نكتب الحروف الهجائية خلف الأرقام وينفس الترتيب السابق.
- نضع المادة التعليمية في أسفل الصندوق ونثبت المادة التعليمية المتبقية في أعلى الدائرة.
- مع ملاحظة وضع لاصق شفاف على المادة التعليمية.
- تخدم اللعبة مستوى الصف الأول والثاني الأساسيين.

طريقة اللعب: يختار اللاعب الأول شكلًا هندسياً من قاع الصندوق ويقرأ الرقم الذي عليه مثلاً يلاحظ أنه موجود على شكل هندسي مربع لونه أصفر فيبحث بين المربعات الصغيرة، المعلقة من الأعلى على الدائرة حتى يجد الرقم (5) ثم يقلبه فيجد حرفًا مجانيًا يقرؤه ثم يكتبه.

- ثم يأتي دور اللاعب الثاني فيفعل مثلاً فعل الأول.

- وتكرر هذه العملية (4 أو 5) مرات ثم نطلب من كل اللاعبين تكوين كلمات من الحروف المجانية التي كتبها كل منها والطالب الذي ينتهي من كتابة الكلمات قبل الآخر يكون هو الفائز.

91- اللعبة: الطرح ضمن العدد 18 (الحلبة، 1983-2003)

- الهدف من اللعبة: أن يطرح الطلبة ضمن العدد (18) بسرعة واتقان.
- مكونات اللعبة: تتكون من ثلاثة قطع دائريه مصنوعة من الكرتون المقوى وبأحجام مختلفة:
- 1 القطعة الصغيرة وتوضع في البداية وهي مقسمة إلى أجزاء وعليها عمليات حسابية متعددة وبجانب كل منها صورة لشخصيات محبيه لدى الأطفال.
 - 2 القطعة الكبيرة وتوضع في المؤخرة وهي أيضاً مقسمة إلى أجزاء لكن عليها إجابة العمليات في القطعة الصغيرة وبجانب كل إجابة نفس الصورة الموضوعة بجانب السؤال الخاص بالإجابة والإجابة مكتوبة بالقرب من محيط الدائرة.
 - 3 القطعة الثانية ليست مكتملة الاستدارة من أجل الكشف عن الصور والتتأكد من الإجابة.

طريقة اللعب:

- 1 يقوم الطالب بتحديد إحدى العمليات الحسابية لمحاولة حلها فمثلاً نختار (9-19).
 - 2 عند تحديد الإجابة هناك احتمالين:
 - ا- أن تكون إجابته صحيحة وبالتالي يتتأكد من ذلك بتحريك القطعة الوسطى فإذا كان هناك تطابق بالصورة يكن تعزيراً له.
 - ب- أن تكون إجابته غير صحيحة وبالتالي يجد أن الصورتين مختلفتين وعليه البحث عن إجابة جديدة والتتأكد من صحتها.
- في هذه اللعبة لا بد من وجود العلم ليكون الحكم وذلك لأن الطالب يمكن أن يلجأ إلى طريقة أخرى لمعرفة الإجابة الصحيحة وهي البحث عن الصور المتطابقة.

92: لوحة المربعات (الجمع) (ابو زعير، 1988 : 8)

الهدف من اللعبة: تعليم حقائق الجمع الأساسية ضمن العدد "18".

9	8	7	6	5	4	3	2	1	+
									0
									1
									2
									3
									4
									5
									6
									7
									8
									9

مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من لوح من الألوكاج 40×40 سم مربع إلى مربعات 10×10 متساوية وهناك بطاقات بحجم مساحة كل مربع فارغ على لوح الخشب ومكتوب عليه الإجابة.

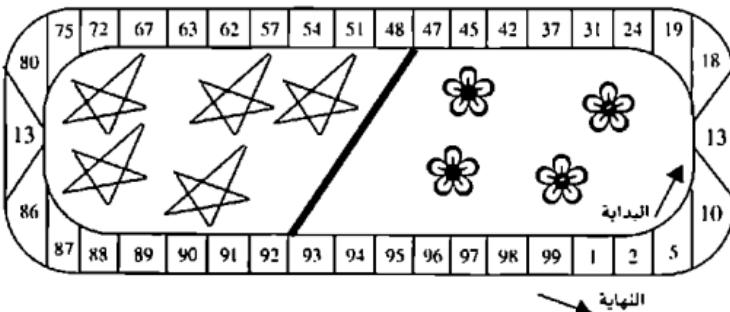
طريقة اللعب:

- 1- يجمع الطالب رقما عموريا + رقما أفقيا حتى يعيدي، مربع الصفر مثلاً.
- 2- يعيدي طالب آخر مربعات الرقم (1) ويوضع الإجابة من البطاقات.
- 3- يعيدي طالب ثالث مربعات الرقم (2) ويوضع الإجابة من البطاقات بحيث يجمع في كل مرة أفقيا وعمورياً.
- 4- من الممكن أن يعيدي، اللاعب المربعات المطللة، والطالب الذي يعيدي، بطريقة أسرع هو الطالب الفائز.

٩٣ لعبه الفردي والزوجي (الصياغ ونوفل، ١٩٩٩ : ٢٩)

الأهداف المتواхاء من اللعبة:

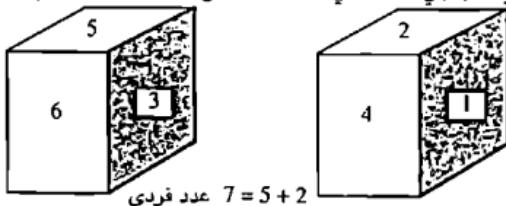
- ١- التمييز بين الأعداد الفردية والزوجية.
 - ٢- استنتاج ناتج جمع أو طرح عددين فرديين أو زوجيين أو عدد فردي والأخر زوجي.
- مكونات اللعبة:** تتكون اللعبة من: لوحة من الكرتون المقوى مرسوم عليها كما هو في الشكل، أزرار مختلفة، ومكعب مقسم الى (٦) أوجه، كتب على (٣) أوجه منه حرف (ف) للدلالة على عدد فردي، و (٣) أوجه كتب عليها الحرف (ز)، للدلالة على العدد الزوجي.



طريقة اللعب: يمكن اللعب بطريقتين

الأولى: يرمي اللاعب حجر الثرد (المكعب) فإذا ظهر الحرف (ف) أي الفردي يضع اللاعب الزر عند أول عدد فردي، وكذلك إذا كان زوجياً يتقدم إلى الأمام ويستمر في المسير ضمن المسار المحدد له، والفاائز من يصل أولاً إلى نقطة النهاية .

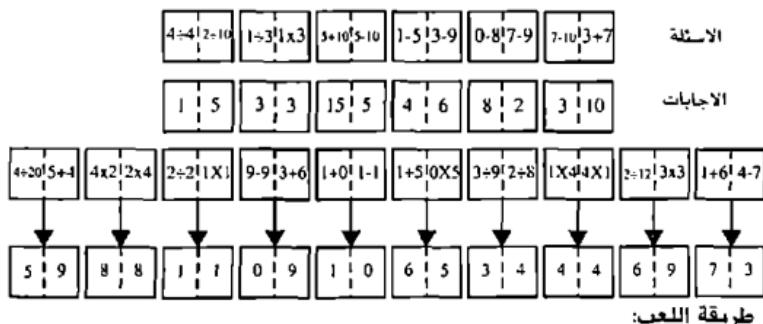
الثانية: يرمي اللاعب حجر حجري ثرد مكون كل منهما من (٦-٦) ثم يجمع أو يطرح العددين والناتج إما فردي أو زوجي ويحرك في المسار الصحيح تحت إشراف المعلم.



94. لوحة الدومينو (ابوزعيتر، 1988 : 3)

الهدف من اللعبة: حل مسائل رياضية حول العمليات الحسابية الأربع (الجمع، الطرح، الضرب، القسمة).

مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من: 32 قطعة مستطيلة (3×2 سم) من الخشب أو الورق المقوى، 16 قطعة عليها الأسئلة (16 قطعة) و 66 قطعة عليها الإجابات.



تختلط البطاقات جميعاً (الأسئلة والأجوبة) ثم يعطي كل لاعب 16 قطعة. يضع اللاعب الأول قطعة على الطاولة والباقي في مكان آخر. ولنفترض أن القطعة الموجودة على الطاولة تحمل $3 + 7$ فمعنى هذا أنه إذا كان لدى أي من اللاعبين قطعة تحوي الإجابات 10 تستطيع أن تضعها جواباً للقطعة التي على الطاولة بجانب السؤال واللاعب الذي ينهي القطع أولاً هو الفائز.

95. لعبة المربعات السحرية (ابوزعيتر، 1988 : 3)

الهدف من اللعبة: اتقان عملية الجمع.

6		2
	5	
8		

2		5
	6	
7		

طريقة اللعب:

- 1- تملأ الفراغات بالأرقام من 1-9 أفقياً وعمودياً وقطرياً.
- 2- لا يستعمل الرقم إلا مرة واحدة.
- 3- يعيي الطالب الفراغات بالأرقام من (11-1) أفقياً وعمودياً وقطرياً بحيث يكون الناتج (18).
- 4- لا يستعمل الرقم إلا مرة واحدة.
- 5- الطالب الذي يقوم بالمهمة بشكل أسرع وأدق هو الطالب الفائز.

96. لعبة عدد النجوم (الصياغ ونوفل، 1999 : 23)

الأهداف المتواخدة من اللعبة:

- 1- تقديم مفهوم الضرب من خلال العدد الماري للعناصر في المجموعات.
- 2- المقارنة بين الأعداد المكونة على الأكثر من منزلتين.

مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من:

ورقة، قلم، حجر ترد أو بطاقات.

طريقة اللعب:

- 1- يبدأ اللاعب الأول رمي حجر الترد مرتين، الرمية الأولى يرسم دائراً تساوي العدد الظاهر، وفي الرمية الثانية يرسم نجوماً أو احراضاً ساوية للعدد الظاهر ثانيةً في كل دائرة، ثم يجمع عدد النجوم في كل رسمة من خلال الجمع المتكرر أو الضرب.
- 2- يقوم اللاعب الثاني والثالث وهكذا بنفس الطريقة، واللاعب الذي يحصل على عدد أكبر يسجل له نقطة، والفاائز الذي يحصل على نقاط أكثر.

مثال: في الرمية الأولى

في الرمية الثانية

يرسم:



الناتج: $3 \times 4 = 12$

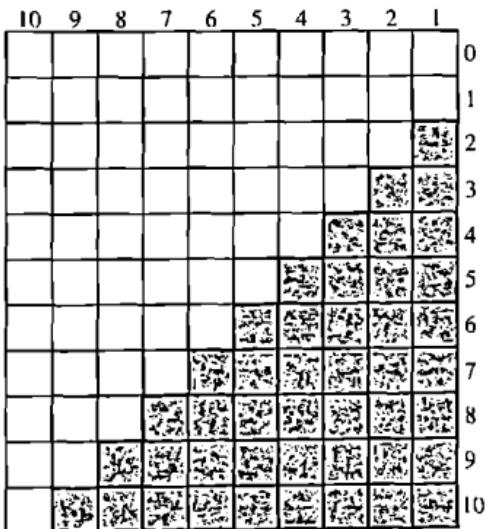
ملاحظة: يمكن تطوير حجر الترد واستبداله ببطاقات حسب الجدول الذي يدرسها الطالب.

97: لوحة المربعات (الطرح) (ابو زعبيتر، 1988 : 9)

الهدف من اللعبة: تعليم حقائق الطرح الأساسية.

مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من:

- قطعة من الألنجاج $40 \text{ سم} \times 40 \text{ سم}$ مقسمة الى مربعات متساوية (10×10) ومربيعة وكل مربع على لوح الألنجاج مربع صغير من الكرتون يحجمه وعليه الإجابة.
- المربعات المطلة لا تستعمل أبداً في ارقام الطرح وتلون لاعطاء شكل جمالي للعبة.



طريقة اللعب:

- 1- يطرح العدد الأصغر من الأكبر (الأصغر هو الخط العددي العمودي والأكبر الخط العددي الأفقي (من 0 - 10) (من 0 - 10).
- 2- الطالب الذي يقوم بالمهام بشكل أسرع وأدق هو الفائز.

98: لعبة عدد المربعات (الصياغ ونوفل، 1999 : 25)

الأهداف المتواخدة من اللعبة:

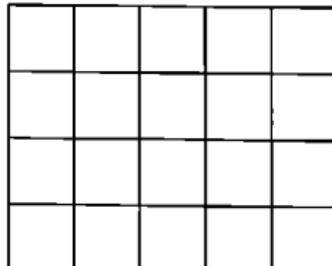
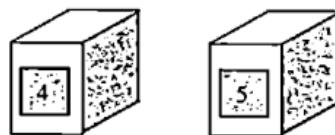
- 1- أن يدرك الطالبة مفهوم عملية الضرب.
- 2- أن يدرك الطالبة مفهوم المساحة.
- 3- أن يقارن الطلبة بين الأعداد.

مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من: ورقة مربعات، قلم، حجر ترد، (يمكن أن يستبدل ببطاقات للأعداد الأكبر من 6).

طريقة اللعب:

- 1- يبدأ اللاعب الأول برمي حجر الترد في المرة الأولى ويرسم عندها مساوياً للعدد الذي ظهر ويكون هذا طول المستطيل.
- 2- في الرمية الثانية يرسم عرض المستطيل مساوياً للعدد الذي ظهر على حجر الترد.
- 3- يكمل المستطيل بالرسم ثم يحسب عدد المربعات، واللاعب ذو عدد المربعات الأكبر تسجل له نقطة.

مثال:



الناتج (20)

$$20 = 4 \times 5$$

$$20 = 5 + 5 + 5 + 5$$

$$20 = 4 + 4 + 4 + 4 + 4$$

ملاحظة: في حال استخدام هذه اللعبة لحل الجمل المفتوحة تكون العملية عكسية، بحيث يعطي الطالب الرسم وتطلب منه الإجابة.

99. الأشكال الهندسية السبعة (الجلدة 2004)

الأهداف المتواخه من اللعبة:

- 1- أن يتعلم الطفل تكوين أشكال هندسية مختلفة تتكون من سبعة أجزاء.
- 2- تنمية التأثر العضلي البصري.

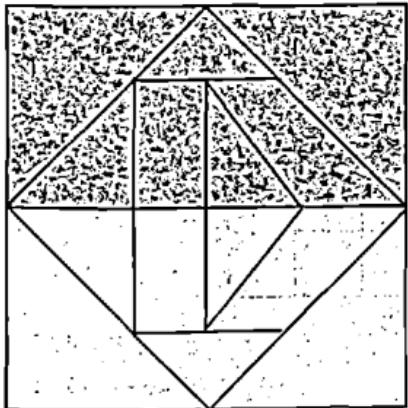
الأدوات الازمة لتحضير اللعبة: كرتون مقوى، قلم ولوبيون مختلفين.

كيفية صنع اللعبة:

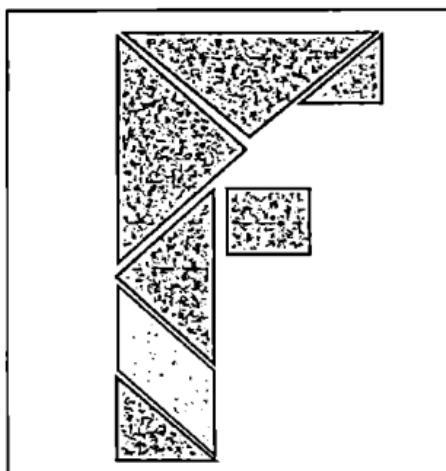
- 1- يرسم مربعاً منتظمأ على قطعة من الورق المقوى باستخدام القلم والمسطرة وتنصف أضلاعه الأربع كما هو مبين في الشكل رقم (1).
- 2- يوصل بين نقاط التقسيف فنحصل على مربع آخر داخل المربع الأول، يرسم قطره الأفقي.
- 3- تنصف أضلاع هذا المربع الثاني ويوصل بين نقاط التقسيف الثلاث فقط فنحصل على ثلاثة أضلاع فقط من مربع ثالث.
- 4- يرسم المحور العمودي للمربع الثالث، ويوصل بين نقطة التقسيف الرابعة وكل من رأس وقاعدة هذا المحور العمودي.

طريقة تنفيذ اللعب:

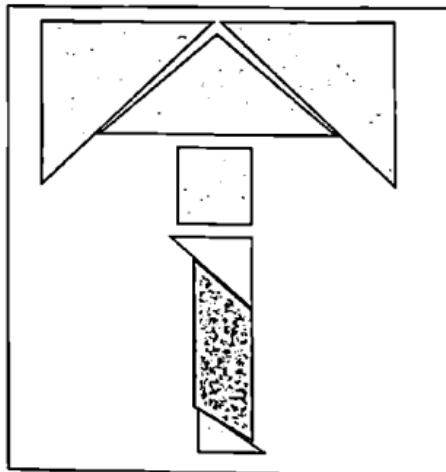
يقص التلميذ الأشكال الهندسية الناتجة، ولوبيون سبعة منها بلوبيون واحد، ثم يقوم بتركيب أشكال هندسية بحيث يشكل من كل سبع قطع هندسية شكلًا مألوفاً يشبه الأشكال التموجية المبنية في الأشكال أرقام (4), (5), (2), (3), أو كما يرغب التلميذ.



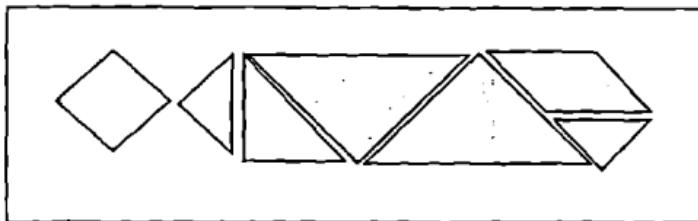
الشكل (1)



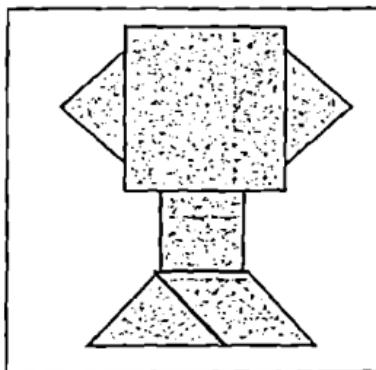
الشكل (2)



الشكل (3)



الشكل (٤)



الشكل (٥)

١٠٠: النجوم والكواكب (الحيلة، ٢٠٠٤)

الأهداف المتوقاه من اللعبة

- ١- تنمية التأثير البصري العضلي.
- ٢- التعرف على شكل المثلث وكيفية رسمه بزوايا مختلفة.

الأدوات الازمة لتحضير اللعبة:

لوحة كبيرة من ورق الكرتون، قلمي تلوين مثلاً احمر واندق، حجرين من الترد، قلمي رصاص.

كيفية صنع اللعبة:

يرسم على لوحة الكرتون باللون الاندق رسومات تمثل الكواكب بشكل منتشر وموزع على اللوح ويدون ترتيب بنفس الطريقة على اللوح، وباللون الاحمر رسومات تمثل نجوماً.

طريقة تنفيذ اللعبة:

تم هذه اللعبة بين لاعبين فقط.

يتناول كل لاعب حجر نرد وقلم رصاص، ويشكل مثلثات من ثلاثة نجوم أو ثلاثة كواكب وذلك بأن يرسم خطأً بين كل نجمين أو كوكبيْن.

وتبدأ اللعبة بأن يرمي اللاعبان في وقت واحد نرديهما، واللاعب الذي يحصل من نرده على أصغر عدد يكن هو صاحب الحق في أن يرسم خطأً يصل بين نجمين أو كوكبيْن (في كل مرة يرمي اللاعبان نرديهما معاً).

كل لاعب يتوصل إلى رسم مثلث يكتب اسمه أو أول حرف من اسمه داخل المثلث، وكل مثلث يضم ثلاثة نجوم تعادل قيمته ثلاثة نقاط وكل مثلث يضم ثلاثة كواكب نقطتان فقط، أما المثلثات الأخرى فتعادل قيمتها نقطة واحدة.

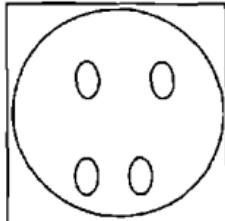
لا يجوز استعمال النجم أو الكوكب لأكثر من مثلث واحد، ولا يجوز أن تتلامس أو تتقاطع المثلثات بل يجب أن تكون منفصلة عن بعضها.

إذا لم يتمكن أي من اللاعبين رسم مثلثات (أو مثل واحد) خالية من الداخل من أي نجم أو كوكب، أي أنها مكونة فقط من اتصال ثلاثة نجوم، أو ثلاثة كواكب يربح اللاعب الذي جمع أكبر عدد من النقاط.

101: الفطيرة (الحيلة 2004)

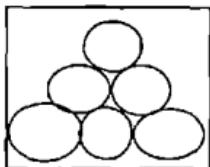
الهدف من اللعبة: تنمية التفكير المنطقي لدى الأطفال

طريقة اللعبة:



- يقوم الوالد برسم الشكل المجاور على طبق من الكرتون وبعرضه على طفله.

- يطلب من طفله قطع الشكل والذي يمثل الفطيرة إلى ثمانيه أجزاء بالقطع بالسكين ثلاث مرات فقط.

102: الدائرة (الحيلة، 2004)

الهدف من اللعبة: تنمية التعرف إلى الأشكال الهندسية الشبيهة بالدائرة - تنمية الثقة بالنفس وقوة الالمحظة.

طريقة اللعب:

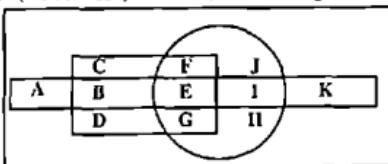
- يضعولي الأمر ست قطع نقدية من نفس الفئة أمام طفله ويرتيبها بالشكل الذي تظهر فيه.
- يطلب من طفله تشكيل دائرة من هذه القطع بتحريك أقل عدد ممكن من القطع النقدية.

103: البحث عن الحروف المفقودة (الحيلة، 2004)

الهدف من اللعبة: تنمية التفكير المنطقي لدى الأطفال

طريقة اللعب:

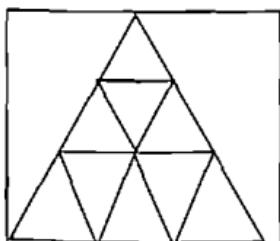
- يقوم الوالد برسم الشكل المجاور على لوح من الكرتون.
- يطلب من طفله تدقيق النظر في الشكل.
- يكلف الوالد طفله باستخراج الحروف غير المشتركة (غير الموجودة) في المربع المستطيل.

**104: عد المثلثات (الحيلة، 2004)**

الهدف من اللعبة: تنمية دقة الالمحظة وتخيل الأشكال

طريقة اللعب:

- يرسم الوالد الشكل المجاور على طبق من الكرتون ويقدمه لطفنه.
- يطلب الوالد من طفله إيجاد عدد المثلثات التي رسموها إلى الأعلى وال موجودة في الشكل، وعدد المثلثات التي رسموها إلى أسفل.



105: لعبة الأرقام من (1 - 10) (الصياغ ونوفل، 1999 : 18)

7	4	1	2	8
9	3	5	6	10

الأهداف المتواхدة من اللعبة:

- 1- ترجمة قيمة العدد إلى الأشياء المحسوسة.
- 2- التدرب على عملية الجمع.

مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من:

لوحة من الكرتون المقوى.

طريقة اللعب:

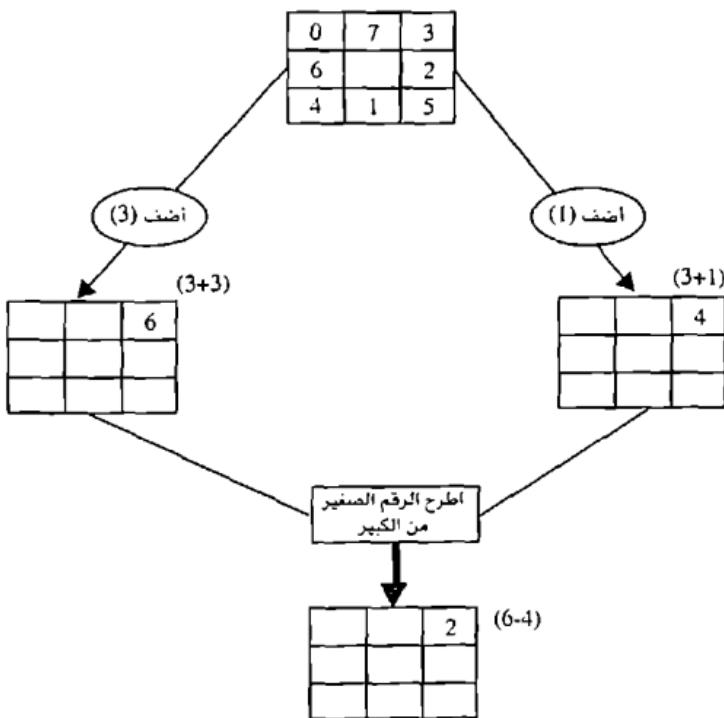
- 1- يقوم اللاعب الأول برمي النرد على اللوحة المبنية بالرسم فإذا وقع النرد على عدد من الأعداد الموجودة على اللوحة مثلاً العدد (4)، يأخذ (4) أزرار كرصيد له، أما إذا وقع النرد خارج اللوحة أو على أحد الخطوط تعاد الرمية.
- 2- تحدد عدد الرميات من بداية اللعب، وفي الرمية الثانية تعاد نفس الإجراءات وتضاف الأزرار إلى رصيده حتى تنتهي عدد الرميات كلها.
- 3- يحسب لكل لاعب رصيده من الأزرار.
- 4- الفائز هو صاحب الرصيد الأعلى.

106: لعبة المربعات (أبو زعبيتر، 1988 : 14)

الهدف من اللعبة: تدريبات على الجمع والطرح.

مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من:

لوح خشب أبلكاج ومربعات كرتونية صافية لمه المربعات الفارغة حسب الجمع أو الطرح (انظر الشكل).



طريقة اللعب:

- 1- يقوم الطالب بعمليتي الجمع أو الطرح حسب المربع الموضوع أعلى اللعبة 'مفتاح اللعبة'.
- 2- يضع الجواب في المربع الفارغ.
- 3- الطالب الذي ينجز مهمته بزمن أقل هو الفائز.

107: العد المستمر (الحيلة، 2004)



الأهداف المتوخاه من اللعبة:

- 1- تدريب الطلبة على استخدام العد.
- 2- إحاطة الطفل بكل ما يوجد في بيته لتوظيفها في الرياضيات بالعد.
- 3- المتعة والتسليه.

- الفئة المستهدفة: أطفال الروضة وطلبة الصف الأول

- خطوات إنتاج اللعبة مع الرسم: طرح عدة أسئلة على الطفل حول الأشياء البسيطة والمحببة له مثل كم عدد أزرار قميصه المفضل؟ كم عدد الألياف الموجودة في البيت؟ كم عدد الأخذية في خزانته؟ ثم تصبح الأسئلة أكثر تعقيداً مثل كم عدد الملائق في درج المطبخ؟ والأطباقيات الموجودة على المائدة؟ والمكسرات الموجودة في الصحن؟.
- توظيفها في المجال التربوي: توظف لدى طلبة الروضة والصف الأول عن طريق توظيف المعلم لكرتونات البيئة كأن يسأل كم عدد النماذج الموجودة في غرفة الصحف؟ كم عدد الطباشير الموجودة في داخل اللعبة؟.

108: التصفيق



الأهداف المتوخاه من اللعبة:

- 1- مساعدة الطلبة على العد من خلال التصفيق.
- 2- المتعة والتسليه.

- الفئة المستهدفة: أطفال الروضة وطلبة الصف الأول.

- خطوات إنتاج اللعبة مع الرسم.

- تقوم هذه اللعبة على أساس التصفيق كان تصفيقي لطفلك وتدعيه نصف دقيقة ليفكر في مجموع عدد الصنفقات التي تست بها، وهكذا مع باقي الأعداد تصفيقي (5) صنفقات ليتعرف الطفل أن مجموع الصنفقات من هو (5).

- توظيفها في المجال التربوي:

- يمكن للمعلم أن يوظفها في داخل غرفة الصيف من خلال قيامه بالتصفيق ويطلب من طلبه الانتباه لعدد الصنفقات ثم يقرئ الطلبة بـأعطائه الناتج ويحصلون على تعزيز في حالة الإجابة الصحيحة.

109: عد المجلات (الحيلة، 2004)

الأهداف المتواхـاه من اللعـبة:

- 1- تدريب الطلبة على العد من خلال صور في مجلات.
- 2- تدريب الطلبة على الانتباه والتركيز.
- 3- المتعة والتسلية.

الفـة المستهدـفة: طلبة الروضـة والأول والثـاني

المـواد: مجلـات

خطـوات إنتاج الـلعبة مع الرسـم:

يتم اعطاء الطفل مجلة، تجعله يقلب صفحاتها ويتأمل الصور فيها، ونظر عليه استلة مثلاً كم عدد الأحرف المكتوبة؟ كم عدد الأشخاص في الصورة؟ وتنقل بعد ذلك إلى مرحلة أعلى في الاستلة مثل: كم زهرة تحتاج لنعطي (5) أشخاص في الصورة ثلاثة أزهار؟
توظيفها في المجال التربوي:

توظف لدى طلبة الروضـة الأول والثـاني لمساعـتهم على عـد مجمـوعـة أشيـاء موجودـة فـي الصـور ثـم الـانتقال لـعملـية عـد اـعـدـاء، كـان يـعطـي المـعلم طـلـاب مـجمـوعـة صـور وـطـرـح مـجمـوعـة استـلة عـلـيهـم ثـم اـعـطاـهم مـجمـوعـة صـور اـعـدـاء فـي مجال العـد.

110: صـيد الـأـرقـام (الـحـيلـة، 2004)

الأهداف المتواخـاه من اللعـبة:

- 1- التـعـرـف على الأـعـدـاد من (1 - 99).
- 2- مـسـاعـدة الطـلـاب عـلـى قـرـاءـة الأـعـدـاد.
- 3- المـتعـة والتـسلـیـة.

الفـة المستهدـفة: الصـف الأول والـثـاني

خطـوات إنتاجها مع الرسـم:

طرح عـدـة أـرقـام عـلـى الطـلـبـات، أو عـلـى عـلـيـة الـقـائـين، أو يـجيـئـها عـلـى السـاعـة. وهـكـذا مـع باـقـي الـأـرقـام.
توظيفها في المجال التربوي:

تـسـتـخدـم طـلـبـة الصـفـين الأول والـثـاني وـيـسـتـخدـمـها المـعلم فـي دـاخـل غـرـفـة الصـفـ كـان يـطـرـح

أرقام مختلفة على طلبه كنوع من تدريسيهم على قراءة الأعداد والتعرف عليها والبحث عنها داخل غرفة الصف لنجعل الأرقام غير جامدة بل موجودة في كل مكان.



111: افعل ذلك قبل أن أعد إلى ٤٠٠٠ (الحيلة، 2004)

الأهداف المتواخة من اللعبة:

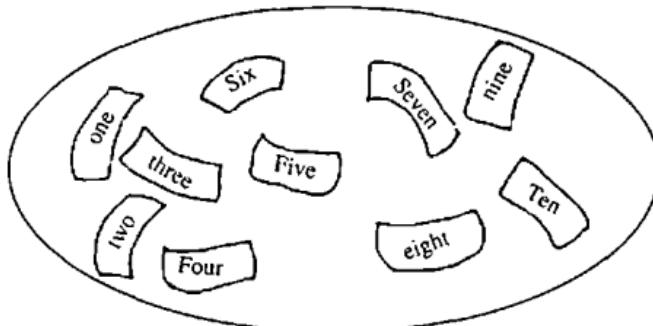
- 1- مساعدة الطيبة على العد تصاعدياً وتنازلياً.
- 2- تعلم التحدى والسرعة
- 3- مساعدة الطيبة على العد الفقري خمسات ، وثمانيات ، وعشرات.
- 4- المتعة والتسليمة.

الفئة المستهدفة: الأول، الثاني، الثالث

خطوات إنتاج اللعبة مع الرسم:

- طرح عدة أوامر وطلبات على الطفل والقيام بها مثلاً قبل العد من (1 - 20) أو عدد فقري (5 - 10 - 15 - 20 - ...)، مثل أن يلبس قفازه قبل العد عشرات (10 - 20 - 30 - ...) أو أن يلبس حذاء قبل العد تنازلياً من (100 - 75 - ...).

توظيفها في المجال التربوي: يمكن للمعلم توظيفها لدى طلبه في الصف الأول والثاني والثالث كان يطلب منهم أن يجلسوا بهدوء قبل العد خمسات (5 - 10 - 15 - ...) أو أن يجهزوا كتاب اللغة العربية قبل العد تنازلياً من (20 - 1).



112: مباريات العد (الحيلة، 2004)

الأهداف المتداه من اللعبة:

- 1- أن يعد الطلبة تنازلياً
- 2- المتعة والتسلية

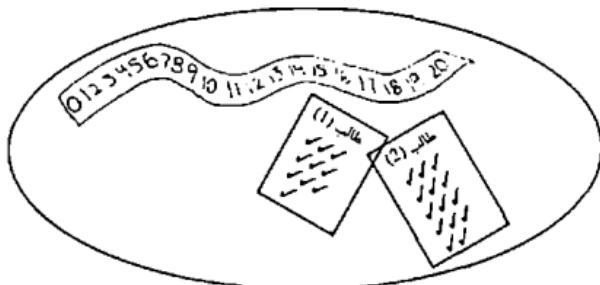
الفئة المستهدفة: طلبة الروضة والابتدائية.

المواد: ورق وقلم رصاص، ومقص، وشريط، وأشياء مختلفة للعد.

خطوات إنتاج اللعبة مع الرسم:

تحتاج هذه اللعبة إلى ورقة تسجيل لطلابين حيث يتم رسم شريط مكتوب عليه الأرقام من (1 - 20) حيث يعدها الطالب تصاعدياً في البداية، ثم تنازلياً وبينما هو يعدها تنازلياً يكون الطرف الآخر يقول كلمة ما "حمار الوحش" ويضع على ورقة تسجيل زميله إشارة (√) وعندما يتوقف من العد يتوقف من تسجيل (√). ويتم تبادل الأدوار وتحسب النتيجة الأعلى من خلال عدد إشارة (√) الموجودة على الورقة وجملة "حمار الوحش" هي محور تحفيز وتشجيع للطالب وليس لها علاقة بعملية العد.

توظيفها في المجال التربوي: يرسم المعلم شريط للأعياد من (1 - 20) على اللوح أو على كرتون ويتابع مع طلبه ويعملهم الأعداد تصاعدياً وتنازلياً مع استخدام كلمة ما، لزيادة درجة سرعته في حفظ الأعداد تصاعدياً وتنازلياً ومن يحصل على درجة عالية من إشارة (✓) يحصل على جائزة.



113: لعبة استراتيجية العد للعدد (10) أو الطرح ضمن العدد (10)
(الصياغ ونوفل، 1999 : 38)

الأهداف المتواخة من اللعبة:

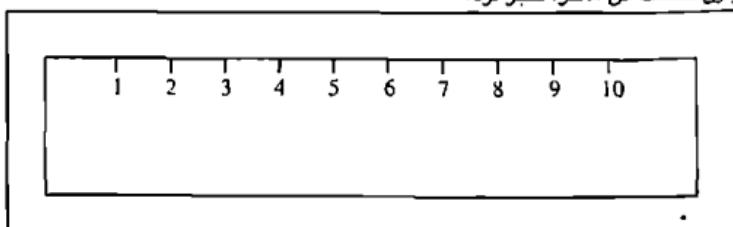
1- التدرب على الجمع ضمن العدد عشرة

2- التدرب على الطرح ضمن العدد عشرة

3- المقارنة بين أعداد تتكون من منزلة أو منزلتين على الأكثر.

مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من:

لوحة كما في الرسم كتبت عليها الأعداد من 1-10. كلبسان عدد (20) لكل لاعب، كل (10) بلون مختلف عن الآخر، حجر ثرد.



طريقة اللعب: (في حالة الجمع)

في هذه اللعبة لابد وأن يتم الجمع ضمن حفائق العدد (10)، فمثلاً إذا رمى اللاعب حجر الثرد أول مرة وظهر له العدد (3)، يضع كلبساته الثلاثة وفي المرة الثانية إذا ظهر العدد (2)، يضع كلبساته الاثنين ويكون مجموع ما وصل إليه العدد (5)، وفي المرة الثالثة إذا حصل على

حبة قد سحبها من الوعاء وضمن عددها، وتحتاج إلى كُؤوس ورقية، حيث يتم وضع كل عشر حبات من الفاصلوليا في كأس ورقية، بحيث تمثل الكأس الواحدة عشرة واحدة.

- وقد يسحب الطالب (27) حبة فيصيغ (20) حبة في كأسين ورقين ويتقى لديه (7) حبات فيتعلم الطالب بأنه يحتاج إلى (3) حبات ليكمل (7) ويضعها في كأس ورقية.
- توظيفها في المجال التربوي: يوظفها المعلم الطلبة في الصف الأول والثاني والثالث لأن بسحب الطالب مجموعة عيدان من حزمة كبيرة، ويحمن عددها ليضع كل عشرة في حزمة.

١١٧: أجمع عشرة (الحيلة، 2004)

الأهداف المتداه من اللعبة:

- ١- أن يميز الطلبة العدد تبعاً لقيمة المترولة.
- ٢- المتعة والتشفي.

الفئة المستهدفة: الثاني والثالث

المواضيع: طبقان من الورق ، قلم رصاص، وعشرين كأس ورقية، ومجموعة كبيرة من الفاصلوليا، ودبابيس دقيق ودقيق شدة.

خطوات إنتاجها مع الرسم:

نحتاج في هذه اللعبة إلى طفلين وإلى جدول العشرة وبطاقات من (١ - ١٠) للسحب، وعشرون كأس ورقية فارغة، يسحب الطفل الأول ورقة قد تكون (7) فيسحب الطفل من وعاء الفاصلوليا، (7) حبات ويضعها على جدول العشرة على كل مربع حبة واحدة من الفاصلوليا، ولعب الطفل الآخر فقد يسحب بطاقة رقم (4) فيسحب من وعاء الفاصلوليا (4) حبات ويضعها على جدول العشرة خاصة، ويجرب الطفل الأول ويسحب بطاقة رقم (8) ويسحب (8) حبات ويكل جدول العشرة الأول يأخذ الحبات الناقصة عليه من (8) حبات فيصبح الجدول مكتمل ويضعها في كأسه الورقية التي تمثل عشرة واحدة ويتحقق لديه من (8) حبات (5) حبات ويكل حتى يصل إلى عشر عشرات والفائز من ينتهي أولاً ويحصل على عشر عشرات.

- توظيفها في المجال التربوي: يمكن للمعلم أن يوظف هذه الطريقة لطلبته من طريق سحب عيدان ويضعها على جدول العشرة وإكمال الناقص وهكذا.



يسحب الطالب الأول بطاقة قد تكون رقم (7) ويأخذ من الوعاء (7) حبات فاصولياء، ويضعها على مربع العشرة في كل مربع حبة واحدة.

0	0	0	0	0
0	0			

ويقوم الزميل الآخر له بسحب بطاقة قد تكون رقم (4) ويأخذ من الوعاء (4) حبات فاصولياء، ويضعها على كل مربع من جدول العشرة.

0	0	0	0	

بعد ذلك يسحب الطالب الأول بطاقة أخرى قد تكون (8) ويأخذ (8) حبات فاصولياء، ويكللها على الجدول الأول (الناقص لديه)

0	0	0	0	0
0	0	0	0	0

فيأخذ من (8) حبات (3) حبات يكمل الجدول الأول ويتبقي لديه (5) حبات، ويضع حبات الفاصولياء الموجودة على جدول العشرة في كأس ورقية والتي تمثل عشرة واحدة. وهكذا يفعل الطالب الثاني يكمل جدوله والفاائز هو من يملأ عشر كُوبس ورقية والتي تمثل مئة حبة.

0 0
 0 0

ويضع المربع في جدول العشرة المكتمل في كأس ورقية والتي تمثل عشرة.

118: لوحة اللعب (الحيلة، 2004)

الأهداف المتداخاه من اللعبة:

- تنمية قوة الملاحظة والانتباه لدى الطالبة.
- التعرف على منزلة الأعداد والعشرات والثواب.
- ملاحظة اثر تغير مكانة العدد (1 - 10) على قيمته المنزلية.
- المتعة والتسليه.

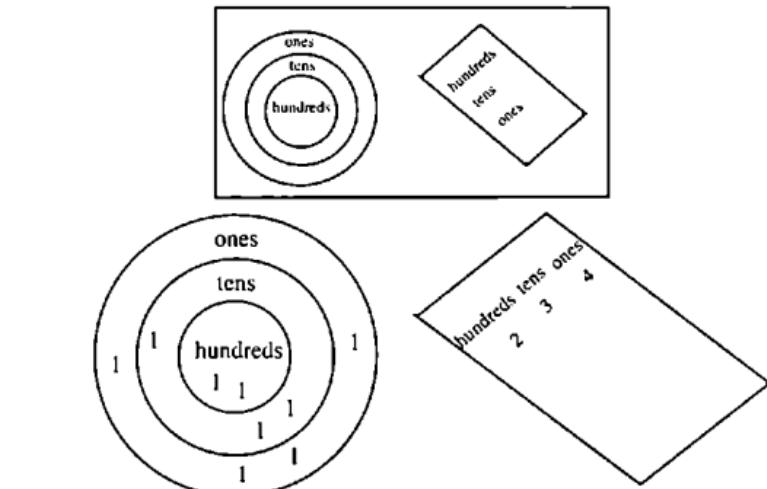
الفئة المستهدفة: الصف الثاني والثالث

المواد: (3) أطباق ورق، وقلم رصاص، و(9) دبابيس ورق، ولائحة لعب الهدف وورق تسجيل.

خطوات إنتاج اللعبة مع الرسم:

تم هذه اللعبة برمي تقرباً حوالي (9 - 10) دبابيس على لوحة الهدف المقسمة إلى أحاد وعشارات ومتات بعد ذلك حساب كم دبوساً في الأحاد والعشارات والمتات وتسجيل هذه النتائج على ورق التسجيل.

توضيفها في المجال التربوي: يمكن للمعلم توظيفها في المدرسة من خلال رسم دائرة في ساحة المدرسة وتقسيمها إلى دوائر أحاد وعشارات ومتات ويتم رمي أحجار أو عملات نقدية ضمن الدائرة مع وجود ورق تسجيل لتسجيل النتائج التي تم توصل الطلبة إليها.



119: الرابط والترتيب (الحيلة، 2004)

الأهداف المتداخة من اللعبة:

- 1- أن يطرح الطلبة بالاستلاف.
- 2- المتعة والتسلية.

الفئة المستهدفة: طلبة الصف الثالث

المواد: ورق، وقلم حبر، وبطاقات فهرسة تقسم إلى (4) أربعاء وأزرار.

خطوات إنتاج اللعبة مع الرسم:

تم في هذه اللعبة رسم مربع مكتوب عليه (36) رقم تسمى بالأرقام الأصلية وبعد ذلك يتم عمل أدوات لعمل أرقام تعليمية مثل رقم (98) والورقة التعليمية لهذا الرقم (18 أحد و 8 عشرات) كنوع من تعلم الطلبة على الاستلاف ويستمر الطفل بالسحب لأربع بطاقات إما أن تكون مشكلة اشكالاً مختلفة إما عمودياً أو افقياً أو اشكالاً أخرى.



توظيفها في المجال التربوي:

يمكن للملعب توظيفها في غرفة الصف لطلبته في الصف الثالث برسم مربع مدون عليه أرقام روضحة الورقة التعليمية لخاصة بالاستلاف على الرقم الأصلي.

33	54	71	25	99	46
65	84	73	18	43	67
66	19	76	50	38	82
48	21	80	27	41	98
87	96	55	35	73	32
64	59	31	91	29	15

جدول الأرقام الأصلية

2 tens 13 ones	4 tens 14 ones	6 tens 11 ones	1 tens 15 ones	8 tens 19 ones	3 tens 16 ones
5 tens 15 ones	7 tens 14 ones	6 tens 13 ones	9 tens 18 ones	1 tens 13 ones	5 tens 17 ones
5 tens 16 ones	1 tens 19 ones	6 tens 16 ones	1 tens 10 ones	2 tens 18 ones	1 tens 12 ones
3 tens 18 ones	1 tens 11 ones	7 tens 10 ones	1 tens 17 ones	3 tens 11 ones	5 tens 18 ones
7 tens 17 ones	8 tens 16 ones	4 tens 15 ones	2 tens 15 ones	9 tens 13 ones	2 tens 12 ones
8 tens 14 ones	4 tens 19 ones	2 tens 11 ones	3 tens 11 ones	1 tens 19 ones	1 tens 16 ones

الارقام التعليمية

وعند سحب ورقة تعليمية مثل: **(1) lens (11) ones** نضعها على لوحة الأرقام الأصلية عند الرقم الأصلي (21) وننسخ رسماً لشكل ما، وعند اختيار ورقة تعليمية مثل: **(2) lens (13) ones** نضعها بدل الرقم الأصلي (43) ونوضع شكل ما.

33	54	71	25	99	46
65	84	73	18	67	
66	19	76	50	38	82
48	80	27	41	98	
87	96	55	35	73	32
64	59	31	91	29	15

120: العد التصاعدي والعد التنازلي (الحيلة، 2004)

الأهداف المتداخة من اللعبة:

- إتقان العد تصاعدياً.

- إتقان العد تنازلياً.

- تحقيق الفائدة والرعة والسلبية.

الفئة المستهدفة: الأطفال من سن (6) سنوات أو ما يعادله في المراحل التعليمية الصفر الأولى الأساسية.

المواد المستخدمة في هذه اللعبة: - قطعة من الكرتون - ومسطرة، وقلم رصاص - وقلم تخطيط - ولاصق - قطعة من الديكير الشفاف - والوان.

طريقة عمل هذه اللعبة:

يقوم المعلم برسم شجرة كبيرة على قطعة الكرتون، ويرسم على كل غصن من غصون الشجرة عدد من التفاحات من (1 - 9) ويقوم بتلوين الشجرة والتفاحات. ثم يقوم بتأليف قطعة الكرتون بقطعة من الديكير الشفاف. ويقوم بعمل سهم رأياً عصفر باستخدام الكرتون وباصفهما على طرف الورقة ويقوم المعلم بكتابة عدد التفاحات أسلف كل غصن.

- طريقة اللعب:

يضع المعلم السهم إلى أعلى وفي هذه الحالة يدرك الطالبة أنه إذا كان السهم للإعلى فإن العد سيكون تصاعدياً. وبينما الطالب بالعد ضمن ترتيب معين مستخدماً العصفر في العد.

اما إذا قام المعلم بوضع السهم للأسفل فإنه بذلك يعني أن العد سيكون تنازلياً فيقوم الطالب بالعد تنازلياً مستخدماً العصفر.

ملاحظة: يمكن استخدام هذه اللعبة في العد الفردي والزوجي.

121: لعبة الحروف (الصياغ ونوفل، 31)

الرقم	الحرف
1	أ
2	ب
3	ت
4	ث
5	ج
6	ح
7	خ
8	د
9	ذ
10	ر
11	ز
12	س
13	ش
14	ص
15	ض
16	ط
17	ظ
18	ع
19	غ
20	ف
21	ق
22	ك
23	ل
24	م
25	ن
26	هـ
27	وـ
28	يـ
29	ءـ

الأهداف المتداولة من اللعبة:

- 1- الجمع ضمن مترتين أو أكثر لأكثر من عددين.
- 2- مقارنة الأعداد ضمن مترتين أو أكثر.

مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من:

لوحة تكتب عليها الحروف الأبجدية بالترتيب ومقابلتها
بالأعداد وتبدأ من العدد (1)، أوراق، قلم.

طريقة اللعب:

- 1- يذكر اللاعب الأول اسمه ويعطي الحروف التي يتكون منها
ويأخذ الأعداد التي تقابل كل حرف ثم يحملها ويضع الناتج،
والذي يحصل على ناتج أعلى تحسب له نقطة.
- 2- يلعب اللاعب الثاني بالطريقة نفسها حسب اسمه وجد
ناتجه.
- 3- يعود اللاعب الأول فيعطي اسم حيوان وبالطريقة نفسها يجد
الناتج وكذلك اللاعب الثاني.
- 4- يستمر اللاعبان بذكر أسماء عدة أشياء بالتناوب بينهما ثم
يجمع كل لاعب رصيده من النقاط، والفاائز هو صاحب
الرصيد الأكبر.

122: لعنة السباق (الصياغ ونوفل، 1999 : 16)

الأهداف المتواخدة من اللعبة:

- التدرب على الجمع ضمن عدد معين .
- التدرب على الضرب ضمن عدد معين .

مكونات اللعبة: تكون اللعبة من:

- برق مقرئ مرسوم عليه مربع مقسم الى مربعات صفيحة 7*7 (لوحتان) كما هو موضح في الصفحة التالية.

- لوحة فانيليا او لوحة مغناطيسية.
- بطاقات: عدد (36) لين احمر، عدد (36) لين ازرق.

طريقة اللعب:

- يأخذ كل لاعب او فريق لوناً من البطاقات .
- يبدأ اللاعب او الفريق بالاجابة على البطاقة ووضعها في مكانها المناسب على اللوحة الاولى حتى ينتهي من اكمالها.

- كذلك اللاعب الثاني او الفريق الثاني يقوم بالاجابة على البطاقات ووضعها في مكانها المناسب على اللوحة الثانية.

- منمن ينتهي لوحته اولاً يكون هو الفائز.

ملاحظة:

- يمكن تطوير هذه اللعبة بحيث تشمل اعداداً أكثر.
- يمكن استخدام اللوحة نفسها لعملية الضرب.

مثال:

6	5	4	3	2	1	+
						1
						2
						3
						4
						5
						6

123. داخل الصحن أم خارجه (الحبلة، 2004)

الأهداف المتواضعة من اللعبة:

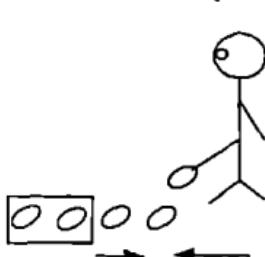
- استثارة الدافعية لدى الطالبة.
- إدخال المتعة والسرور والخروج عن المأوف.
- استخلاص حقائق الجمع للأعداد (٥ أو ٦ أو ٧).

المستوى: الصف الأول الأساسي

المواد: صحن كبير + مشابك.

كيفية توظيف اللعبة: لمعرفة حقائق الجمع للعدد (٥) يستخدم (٥) مشابك (كليسات). يقف الطالب على بعد متر ونصف من الصحن، ثم يبدأ بالقاء المشابك واحداً واحداً نحو الصحن الكبير ثم يتم تسجيل عدد المشابك التي لم تدخل الصحن وكذلك عدد المشابك التي دخلت الصحن وهكذا.

إن الاحتمالات الواردة لاعداد المشابك الخارجية والداخلية كالتالي:



عدد المشابك في الداخل	عدد المشابك في الخارج
2	3
3	2
صفر	5
5	صفر
1	4
4	1

في المرة الأولى يمكن أن تدخل (٣) مشابك ويخرج مشبكين هذا يعني أن $(5 - 2 + 3 = 6)$ فإذا دخلت (٣) مشابك فإن عدد المشابك الباقية (٢) حتماً، في المرة الثانية يمكن أن تدخل مشبكين وبالتاكيد هناك (٣) بالخارج أي أن $(2 + 3 = 5)$ وهكذا، ومع التكرار يستخلص الطالب أن (٥) يمكن أن تكون $(3+2)$ أو $(2+3)$ أو $(1+4)$ أو $(4+1)$ أو $(0+5)$ أو $(5+0)$ ولا يمكن أن تكون $(3+3)$ $(5+5)$.

ويمكن استخدام هذه اللعبة لتعليم حقائق الجمع للأعداد (٦، ٧، ٨).

124: قوس قزح (الحيلة، 2004)

الأهداف المتواхدة من اللعبة:

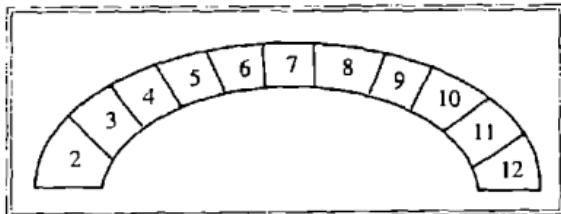
- إدخال المتعة والسرور.
- إيجاد ناتج جمع عددين لا يتجاوزن مجموعهما (12).
- تمييز الألوان ومعرفتها.

الصف: الأول

المادة: ورقتين مرسوم على كل ورقة قوس للأرقام من (2-12) زهرة نرد، أقلام تلوين.

كيفية تنظيف اللعبة: تحتاج اللعبة إلى شخصين، يمكن تطويرها إلى فريقين.

يرمي الشخص الأول حجر النرد مرتين ثم يجمع الرقمين اللذين ظهرتا معه مثلاً (2+3=5) يتم تلوين الرقم (5) على قوس الأعداد بلون معين يختاره مثل الأحمر. يأتي دور الشخص الثاني يرمي حجر النرد مرتين ويجمع ما ظهر لديه من الأرقام، ويلوّن المجموع على قوسه بلون معين مثلاً الأصفر. في المرات التالية إذا نتج عن جمع رقمين عدد قد تم تلوينه ينسحب الشخص الأول ويحرر، ويتناول الدور إلى الشخص الثاني. ومع تكرار العملية يصبح الجمع الآلي (آوتوماتيكياً) وبسرعة.

**125: اجمع وأطرح (الحيلة، 2004)**

الأهداف المتواхدة من اللعبة:

- أن يوجد الطالب ناتج جمع عددين وطرحهما.
- تنمية الانتباه والتركيز.
- إدخال المنافسة والمتعة.

الصف: الأول والثاني

المواض: قلم ودقيق

كيفية توظيف اللعبة: تحتاج اللعبة إلى شخصين أو فريقين يقوم الفريق الأول بإعطاء مسألة جمع مثل $(5+3)$ وعلى الفريق الثاني إيجاد ناتج الجمع، ثم إعطاء مسألة جديدة في الجمع والطرح تبدأ بناتج العملية الأولى.

مثال: $(5+5=3+8)$ $(8-4=4)$

ويأتي دور الفريق الأول الذي عليه أن يجيب، ثم يعطي مسألة أخرى تبدأ بناتج العملية الثانية $(5+4=4)$ $(4-8=)$

الآن اللغز يمكن في أن الفريق الذي يجيب عن المسألة الرياضية يمكن أن يحتال فيعطي إجابة خطأ وسرعان ما يعطي مسألة أخرى تبدأ بإجابة العملية السابقة الخاطئة فإذا اكتشف الفريق الآخر أن الناتج خطأ فهو الفائز، أما إذا أكمل اللعب وحاول إيجاد ناتج العملية التي كونها الفريق المحتال فهو خاسر.

مثال: الفريق الأول $(1:2-6)$

الفريق الثاني $(b:4)$

$(3+12)=12$

$(15-1)=14$

$(4+13)=17$

لكن $(15-1=14)$ فإذا اكتشف الفريق (b) أن إجابة (1) خطأ فهو الفائز، أما إذا حاول أن يوجد نتيجة $(13+4=17)$ فإن (1) هو الفائز.

يمكن تطوير اللعبة في الصنوف الثالث والرابع للتدريب على الضرب والقسمة أو الجمع والطرح ضمن الأعداد من ثلاثة متازل وأربعة.

126: الخط المستقيم (الحيلة، 2004)

الأهداف المتواхدة من اللعبة:

- التدرب على الجمع والطرح بسرعة.

- تنمية روح المنافسة

الصنوف: الأول والثاني والثالث.

المواد: قلم رصاص، ورق

كيفية توظيف اللعبة: هذه اللعبة هي مطورة عن لعبة (٥ × ٥) لكن قبل أن تنسخ (٥) أو (٥) عليك حل المسألة الحسابية الموجودة في الخانة التي تريدها.

5 - 10	9 + 9	5 + 3
4 - 6	4 + 8	1 + 7
2 + 3	7 - 8	3 - 11

الطالب الأول يتنقى خانة مثل الخانة العليا لليمين عليه أن يجيب عن المسألة (٥ + ٣) إذا أجاب = (٨).

عليه أن يضع إشارته (٤) فيها أي يختارها. الطالب الثاني مثلاً اختار خانة (٩ + ٩)، إذا أجاب = (١٨) له ان يضع إشارته (٥) فيها. لكن الطالب الأول يريد أن يعمل خط مستقيم من ثلاثة إشارات مشابهة لذا عليه الآن أن يجيب إما عن (٧ + ١) أو (٤ + ٨)، ففترض أنه أجاب عن (٧ + ١) = (٨) ويضع إشارته (٤) يسارع الطالب الثاني بحل (١١ - ٣) حتى يقطع على الطالب الأول فإذا أجاب = (٨) فقد قطع عن الطالب الأول خطه المستقيم وهكذا حتى تكتمل جميع الخانات.

يمكن وضع المسائل أصعب على كرتونة كبيرة للصف الثالث وجعلها حصة مراجعة للجمع والطرح، فيكون الطلبة في كل لعبة قد حلوا (٩) مسائل في كل (٥) دقائق بمتعة وسرور. أو على شكل أوراق عمل لكل طالبين في المقد نفسم وبعد مضي (٥) دقائق يعلن المعلم عن الفائزين.

127: أكبر أم أصغر (الحيلة، 2004)**الأهداف المتواхاء من اللعبة:**

- أن يقارن الطلبة بين الأعداد من حيث الأكبر والأصغر.
- إدخال المتعة والسرور والإثارة والمنافسة.
- الصفوف: الأول، والثاني، والثالث.

المواد: ورق شدة دون صيد وبدون جواكر

كيفية توظيف هذه اللعبة: مجلس الفريقين مقابل بعضهما بعضاً ثم ينوب عن كل فريق طالب يمسك بنصف البطاقتين والفريق الثاني ينوب عنه طالب آخر يمسك بالنصف الآخر من البطاقات. يرمي كل من الطالبين بعلقة على الأرض والذي له البطاقة الأكبر يأخذ كلاً البطاقتين.

إذا تساوى العددان في البطاقتين يعلن الفريقان الحرب ويقوم الطالبان المتنافسان برمي (٣) بطاقات على الأرض مع كلمة (اعلن الحرب) [يقولها الفريقان] بعد هذه الكلمة يُلقي كل من

الطلابين بطاقة واحدة ثم يقارنان بينهما والذي له البطاقة الأعلى يأخذ جميع البطاقات عن الأرض.
وإذا تساوى العددان مرة أخرى يضاعف عدد البطاقات ($3 \times 2 = 6$) وتظل الحرب قائمة
ويرمي كل منهما (6) بطاقات ثم بطاقه والذي له بطاقه أعلى يأخذ جميع البطاقات.

128: قصص الأعداد (الحيلة، 2004)

الأهداف المتواхاه من اللعبة:

- تنمية خيال الطالب.

2- التدرب على حل المسالة الرياضية النظرية.

3- التدرب على جمع الأعداد وطرحها.

الصفوف: الأول، والثاني، والثالث.

كيفية توظيف الأعداد: يقوم المعلم بسرد قصة يراعي فيها الكم.

مثال: عاشت أميرة شجاعة في بلد ما، أرادت أن تنتقم من شر التنين العظيم، دمر التنين (7)
مخازن و (9) منازل (كم عدد الأبنية التي دمرها التنين؟) كانت قوة التنين بسبب أسنانه السحرية
الإحدى عشر، وإزالة الشر عن البلاد يجب قلع (4) أسنان سحرية (كم يبقى من الأسنان بعد
قلع (4) أسنان؟) وهكذا

يجب على المعلم أن يراعي في القصة أن لا تكون مملة وطويلة، وأن تكون مشيرة لخيال الطالب
وتناسب عمره.

129: اجمع واطرح عقلياً(الحيلة، 2004)

الأهداف المتواخاه من اللعبة:

- إثارة الدافعية.

- التدرب على الجمع والطرح دون استخدام الورقة والقلم أي بالعقل (Mind).

الصفوف: الثاني، والثالث.

المواد: أوراق شدة.

كيفية توظيف اللعبة: تحتاج في هذه اللعبة إلى (10) بطاقات شدة من النوع نفسه (زهرة
أو قلب،) نضع البطاقات وجهها لأسفل.

هذه اللعبة فردية يقوم الطالب فيها يفتح أول بطاقة مثلاً (7) وهو رقم البداية ثم يفتح

الثاني مثلاً (5) يجمع الطالب $5+7=12$, ثم الثالث (8, 12, 8 = 20) ثم الرابع (3, 3 = 6).

وهكذا حتى تنتهي من (10) كروت يجب أن يكون مجموعها (55) وحتى تتأكد اطرح من (55) الأعداد من آخر عدد جمعته.

إذا أردنا لعبه أصعب يعطي الطفل مجموعتين من الشدة (20 بطاقة) مثلاً (10) قلب ، (10) زهرة، ثم يبدأ بالجمع يجب أن يكون عددها (110).

ويمكن ان تلعبها في غرفة الصف، نطلب من كل طالب إحضار (10) بطاقات من بيته. ثم نطلب منهم أن نبدأ بالجمع ومن ينتهي برفع يده فإذا كان جوابه (55) فهو فائز. ونطلب من الباقي التتأكد من الإجابة بأن يبدأ الطرح من (55) حتى تنتهي جميع البطاقات.

130: صناديق الأعداد (الحيلة، 2004)

الأهداف المتواхه من اللعبة:

- إيجاد ناتج جمع عدديين كل منهما مكون من منزلتين فأكثر.
- تنمية مهارات التفكير.
- إدخال المتعة والسرور.

الصفوف: الثالث

المواد: ورقة، قلم رصاص، ورق شدة، بدون العشرات والصورة.

كيفية توظيف اللعبة: اللعبة تحتاج إلى فريقين، لكل فريق ورقة مرسوم عليها عدة صناديق مرتبة كالتالي:

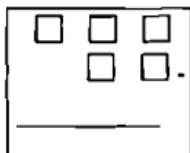
B	A																		
<table border="1"> <tbody> <tr> <td>2</td><td>1</td><td>4</td> </tr> <tr> <td>3</td><td>9</td><td>5</td> </tr> <tr> <td>6</td><td>0</td><td>9</td> </tr> </tbody> </table>	2	1	4	3	9	5	6	0	9	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>7</td><td>5</td><td>1</td> </tr> <tr> <td>4</td><td>2</td><td>3</td> </tr> <tr> <td>11</td><td>7</td><td>4</td> </tr> </tbody> </table>	7	5	1	4	2	3	11	7	4
2	1	4																	
3	9	5																	
6	0	9																	
7	5	1																	
4	2	3																	
11	7	4																	

تقسم أوراق الشدة لقسمين متساوين وتخلط جيداً.

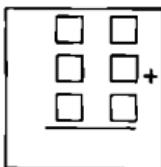
الفريق الأول يبدأ بسحب البطاقة الأولى ثم تسجيل الأرقام التي ظهرت من أعلى لأسفل ومن

البين للسيارات في الصناديق الموجودة في ورقة الفريق (A) حتى يتم ظهور عددين كل منهما من (3) منازل ثم يقوم الفريق (B) بنفس العملية ثم يتم إيجاد ناتج جميعهم ومن يحصل على أكبر ناتج هو الفائز.

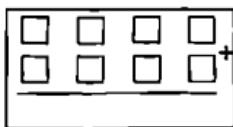
يمكن تغيير عدد المنازل وعدد الأرقام فمثلاً توجد النماذج (1, 2, 3)



(3)



(2)



(1)

ويمكن إجراء عملية طرح كما في (3) عن طريق لعبة الأعداد في الصناديق ويمكن تدريب الطلاب على الجمع والطرح وبتكرار اللعبة يصبح إجراء الجمع والطرح الآلي وبسرعة طلبًا للفوز. كذلك تجذب اللعبة انتباه الطالبة إلى أن الأعداد يجب أن تكون كبيرة في منازل المئات أو الآلاف حتى يحصل الطالب على ناتج جمع أكبر.

131: أطرح بسرعة (الحيلة، 2004)

الهدف من اللعبة: التدريب على الطرح.

الصفة الثالثة

المواض: ورقة وقلم، زهرتين (حجرى نرد)

كيفية توظيف اللعبة: تحتاج فريقين (تقسم الصنف إلى فريقين) بيدا كل منهم من العدد (500).

يرمي الفريق الأول الزهرتين في كل مرة يظهر رقم، يقوم الفريق بتكون أكبر عدد من الرقمن ثم يطرحه من العدد 500، مثلاً ظهر الرقمين (1, 5) يتكون أكبر رقم وهو (51) نطرحه من (500).

$$500 - 51 = 449$$

ثم يأتي دور الفريق الثاني يرمي الزهرتين ثم يكون أكبر عدد ويطرحه من (500).
 والفائز هو من يصل إلى الصفر أولاً.

يمكن اللعب بحيث بيدا الفريقان من (500) وعند رمي الزهرتين تأخذ أقل رقم ممكن تكونيه ثم نضيف له (500) ومن يصل إلى عدد معين يكون الفائز.

132: السمكة الجائعة (الحيلة، 2004)



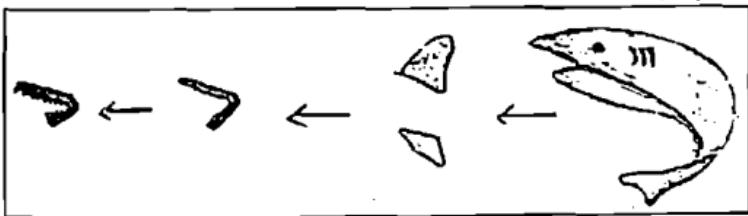
الأهداف المتواخدة من اللعبة:

- التعرف إلى إشارة أكبر وأصغر.
- تنمية مهارات الاستماع لدى الطلبة.
- تنمية مهارات الخيال.

خطوات تصميم اللعبة:

أولاً: هذه اللعبة موجهة للطلبة في الصف الأول والثاني الابتدائي.

تحتاج في هذه اللعبة إلى رسم سمكة مقطعة إلى أجزاء، وفي الاتجاهين (اليمين، والشمال) ويتم تثبيت كل جزء من هذه الأجزاء على مغناطيس تحتها لتنستخدم على لوحة مغناطيسية.



ثانياً: يقوم المشرف على اللعبة بطرح سؤال على الطلبة في المرحلة الأساسية كالتالي:
هناك سمكة جائعة .. جداً .. جداً في البحر، وعندها ثلاثة قطع من اللحم في الجهة اليمنى، وخمس قطع من اللحم في الجهة اليسرى، والسمكة جائعة جداً جداً.
فمن ستأكل السمكة، أي مجموعة ستأكل السمكة؟

يرقوم بوضع صورة تحمل شكل ثلاثة قطع من اللحم وصورة تحمل شكل خمس قطع من اللحم على الجهة الأخرى، وبينهما فراغ، وذلك على اللوحة المغناطيسية وبعد ذلك يقوم بتكرير السؤال على الطلبة من سوف تأكل السمكة أولاً؟
فيجيب الطلبة ستأكل الخمس قطع لأنها جائعة جداً.



يقول المشرف للطلبة إن الخمس قطع اكبر من الثلاث قطع، وأيضاً الثلاث قطع اصغر من الخمس قطع، ويسأله الطلبة أليس كذلك؟ فالطلبة سيفجرون بنعم، الخامس قطع اكبر من الثلاث قطع لأن السمكة اكثتهم اولاً، والثلاث قطع اصغر من الخامس قطع لأن السمكة لم تأكلهم. ثم يقوم المشرف بطرح سؤال مشابه للذى قبليه، لكن يا أطفال السمكة جاءت مرة أخرى وعندها ثمانى قطع من اللحم في جهة وست قطع من اللحم في الجهة الأخرى، فلماي مجموعة ستأكل السمكة إنـ؟

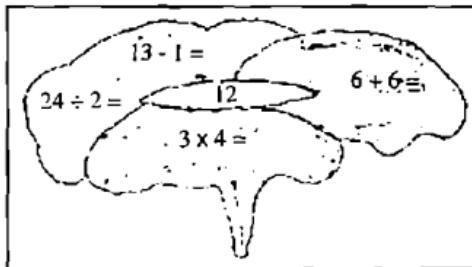
ويقوم المشرف بوضع صورة ثمانى قطع وصورة ست قطع من اللحم والسمكة متوجهة نحو الثاني قطع.



وبعد أن يضع المشرف السمكة، يقوم بإخفاء، أجزاءها شيئاً فشيئاً حتى يبقى فم السمكة ثم يسأل الطلبة إنـ من الأكبر؟ ثم من الأصغر يا أطفال؟ ويكون قد أبقى من أجزاء السمكة فـها فقط، كما في الشكل:



١٣٣ فتح يا وردة (الحيلة، ٢٠٠٤)

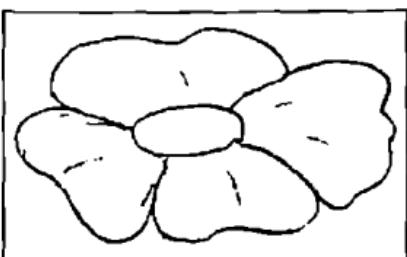


الأهداف المتواخدة من اللعبة:

- إجراء عمليات حسابية على العمليات الأربعية تكون لها الإجابة نفسها.
- ربط العمليات الحسابية الأربعية مع بعضها البعض.
- تنمية مهارات تفكيرية استنتاجية لعمليات حسابية تالية في ذهن الطالب.

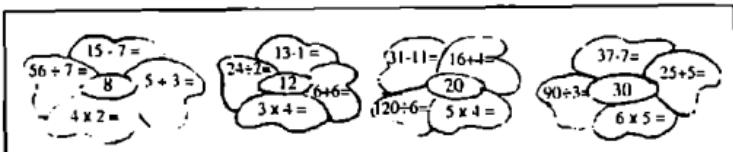
خطوات تصميم اللعبة:

أولاً: نأتي بقطعة كرتون على شكل مستطيل وتمثل هذه القطعة من الكرتون الخلفية للعبة.

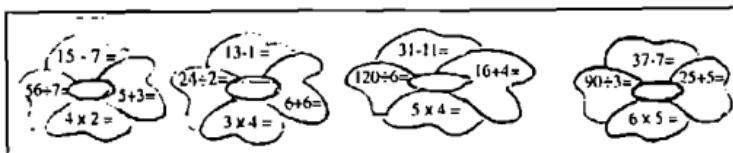


ثانياً: نأتي بقطع من الكرتون، ونقسم بقصها على شكل وردة ذات أربع أفرع مفرغة المنتصف كما في الشكل، ولكن نحتفظ بالقطع الخاصة بمنتصف الوردة. حيث نشكل أربع وردات أو أكثر.

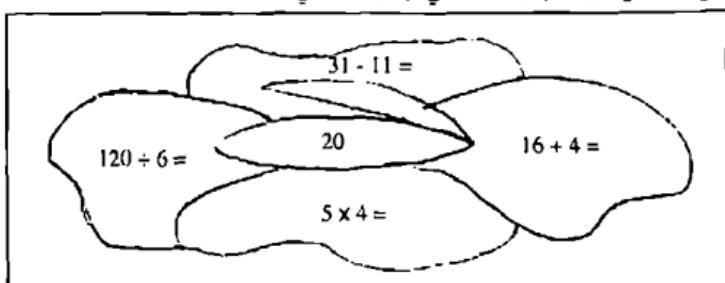
ثالثاً: نلصق الوردات على قطعة الكرتون المستطيلة (الخلفية) ثم نقوم بكتابة مسائل حسابية على أفرع كل وردة، تضم كل مسألة عملية حسابية مختلفة عن العمليات الأربعية (الجمع والطرح والضرب والقسمة) ولكن إجابة هذه المسائل جميعها على الوردة الواحدة تكون نفسها. أنظر الشكل:



رابعاً: نكتب الإجابة الصحيحة على المسائل الحسابية على كل وردة في منتصفها المفرغ ثم نقوم بتنقطة منتصف كل وردة بالورقة الخاصة بها كما في الشكل:



نقوم بتنبيت الورقة التي في منتصف كل وردة بدبوس صغير في إحدى جهات الورقة بحيث يسمح ذلك بفتح الورقة وإرجاعها لتنطلي الإجابة، كما في الشكل:



ويذلك يستطيع الطالب التعرف إلى الإجابة الصحيحة على المسائل الحسابية بعد أن يكون قد حاول حلها بنفسه. وهذه اللعبة موجهة للطلبة في الصف الثالث الأساسي.

134: فكر ورتب (الجبلاة، 2004)

الأهداف المتوقعة من اللعبة:

- أن يتخلص الطالب من العشوائية في المسألة وترتيبها بالشكل الصحيح المطلوب.
- أن يصل الطالب إلى حل المسائل الحسابية بشكل سريع.
- أن يتقن حل المسائل الحسابية المتعلقة بجدولة الضرب فيما ومعرفتها بالشكل المطلوب.

- تنمية روح المنافسة بين اللاعبين (من الطلاب).
- للمرة والمرتبة.

وصف اللعبة وخطوات صنعها وإنتاجها:

- 1- تتكون من قطعة كرتون مقاس (30 x 20 cm).
 - 2- ومن (6) قطع كرتون صغيرة مقاس (5 x 9 cm) كل (3) بطاقات تحمل لفظاً معيناً.
- من حيث طريقة الصنع:

يت تقسيم قطعة الكرتون من المنتصف من الأعلى إلى الأسفل ومن العرض ويصبح شكل الكرتون بهذا الشكل.



بالنسبة للبطاقات الست الصغيرة التي مقاسها، يمكن (5 x 9 cm) كل بطاقة تحتوي على الرقم الذي سيضرب مع الرقم، الرقم المضروب فيه في البطاقة الثانية والبطاقة الثالثة تحمل الإجابة هذه (3) بطاقات الأولى والبطاقات الثلاث الأخرى كذلك ويكون شكلها هكذا:

المسألة 2:

$$\boxed{42} \quad \boxed{=} \quad \boxed{7}$$

$$\boxed{x} \quad \boxed{6}$$

$$\boxed{15} \quad \boxed{=} \quad \boxed{3}$$

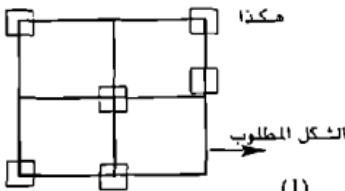
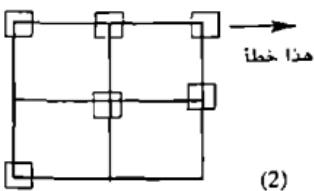
$$\boxed{x} \quad \boxed{5}$$

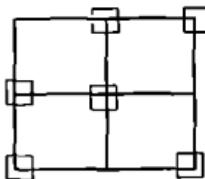
المسألة 1:

يتم خلط البطاقات الست مع بعضها بعضأ ثم يتم توزيع (3) بطاقات مختلفة على كل لاعب تحتوي على الرقم الذي سيضرب والمضروب فيه مع الإجابة بحيث تكون مختلفة وحتى بالألوان.

طريقة اللعب:

بعد تسليم كل فرد (3) بطاقات مختلفة يضع بطاقاته في أماكن مختلفة على قطعة الكرتون بحيث يظهر الرقم على الوجه وليس إخفائه كل بطاقة ترتكب نهاية الخط في الطول أو العرض أو المنتصف دون وضعها على خط مستقيم في الطول أو العرض.





ليس بالضرورة أن يكون الشكل كما رسمته إنما يمكن وضع البطاقات في أي مكان دون أن تكون على خط مستقيم في الطول أو العرض ويمكن جعلها متساوية على خط مستقيم قطري.
عند توزيع البطاقات يرى كل لاعب أرقام البطاقات جميعها بحيث لم يكن قد رأها من قبل. فقد تم خلطها معاً وتوزيعها من قبل المعلم وشملت على جمع أجزاء مسالة الضرب الحسابية فيكون اللاعب المسئلة الحسابية الصحيحة في عقله ويقوم بترتيب البطاقات و يصل إلى الإجابة الصحيحة كل ذلك بعد لم يتم بتحريك البطاقات.

ومن ثم يتم تقسيم الأدوار على كلا اللاعبين، بحيث يقوم كل لاعب بتغيير موقع بطاقته حتى يرتتبها بشكل صحيح وعملية التحرير تقوم على خطوة واحدة فقط في كل مرة والخطوطة في تلك اللعبة.
قد تكون من أعلى وأسفل وعلى اللاعب في بداية اللعب أن يختار الطريق الأقصر ليصل إلى ترتيب المسألة قبل المنافسة. ويفترض كل فرصة تنسن له بوضع المسألة بالشكل الصحيح المطلوب، ليصل في النهاية إلى ترتيبها بشكل طولي أو قطري ليكون الفائز.

ولا يلتزم الطالب بالألوان في بطاقته إنما يأخذ بترتيب المسألة التي وضعها في عقله وليس بالضرورة أن يقول كل لاعب المسألة التي سوف يرتتبها إنما هنا المنافسة فمن يصل إلى ترتيب المسألة بأسرع وقت هو الفائز والمسألة الأخرى التي لم يتم ترتيبها تخرج من اللعبة في المرحلة الأولى فقط وتعرض مع مسالة أخرى في مرحلة ثانية.

والفائز هو من يمكن أسرع في ترتيب مسالته من المنافسين الآخر وتجمع نقاط عدد اللاعب الذي أسرع في حل مسالته ويكون هو الفائز.

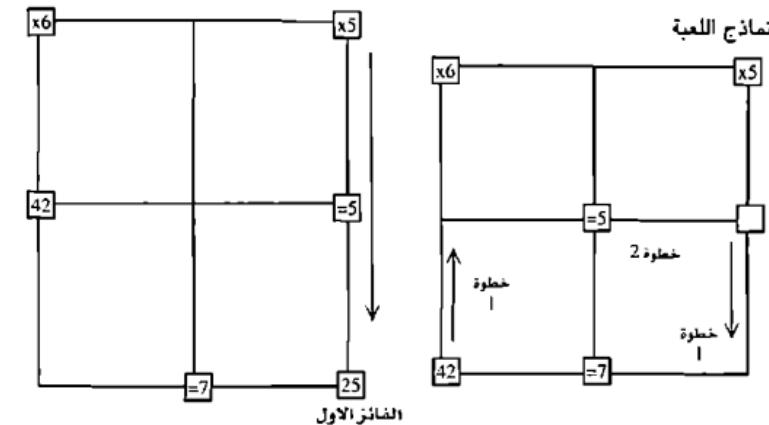
- 1- تستخدم هذه اللعبة جداول الضرب من (1 - 9) من حيث البطاقات الصغيرة تحمل كل (3) بطاقات مسألة مختلفة عن الأخرى.
- 2- يأخذ كل جدول ويعالج على حدة.

مثال 1: $\boxed{56} = \boxed{8} \times \boxed{7}$ من جداول مختلفة (8, 9)

مثال 2: $\boxed{15} = \boxed{5} \times \boxed{3}$ من جدول واحد (5)

ملاحظة: تستخدم طلبة الصف الأول في الجمع والطرح للبطاقات الصغيرة.

تستخدم طلبة الصف الثاني والثالث والرابع لجدائل الضرب.



135: اجمع واطرح (الحيلة، 2004)

الهدف من اللعبة: أن يجري الطالب عمليات مختلفة على عملية الجمع والطرح.

الفئة المستهدفة: طلاب الصف الثاني الابتدائي.

وصف اللعبة: اللعبة تتكون من صندوقين يحتوي كل صندوق على مجموعة من البطاقات التي تحتوي على أرقام مختلفة تقع ضمن (99) بحيث يحتوي الصندوق الأول على عدد من البطاقات مساوي للصندوق الثاني.

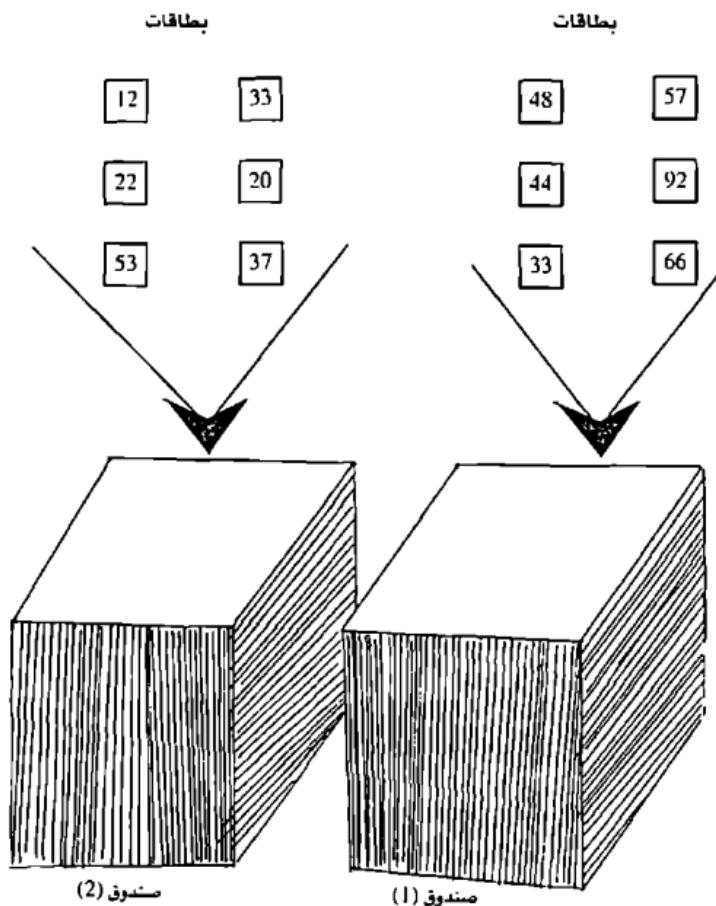
طريقة اللعب: يحتاج إلى مجموعتين تحتوي كل مجموعة على طالبين ومع كل مجموعة ورقة للإجابة.

نضع الصندوقين بين المجموعتين ثم نطلب إليهم أن تسحب كل مجموعة بطاقة من كل صندوق ويجري عليها مرة عملية جمع وفي المرة الثانية عملية طرح.

وتكون اللعبة ضمن وقت يحدده للعلم والفريق الفائز هو الفريق الذي يجري أكبر عدد من العمليات على الأعداد المسحورة بشكل صحيح.

ملاحظة: يمكن استخدام صندوق الطباشير كي نضع فيه البطاقات.

نموذج يوضح شكل اللعبة:



136: مربعات الأعداد الزوجية (الجبلة، 2004)

الأهداف المتداخة من اللعبة:

- 1- أن يتعرف الطالب إلى الأعداد الزوجية.
- 2- المتعة والسلبية.

الفئة المستهدفة: الأطفال من سن (9 - 10) سنوات.

من الصف الثالث الأساسي والرابع الأساسي.

وصف اللعبة: اللعبة عبارة عن قطعة من الكرتون (نصف الكرتون المعروفة) حوالي (50 × 50) سم ويرسم عليها مربع مقسم إلى (10) أعمدة و (10) صفوف وبالتالي يتكون عندها (100) مربع صغير. يحتوي كل مربع على عدد أي يكن لدينا (100) عدد منها ما هو زوجي ومنها ما هو فردي.

طريقة اللعب:

نحتاج إلى أربعة طلاب كل طلابين في مجموعة بحيث تحصل كل مجموعة على نموذج للعبة. ونعطي كل مجموعة وقت كاف من قبل المعلم. ثم يطلب إليهم تقليل المنطقة أو المربع الذي يحوي العدد الزوجي. والمجموعة التي تنتهي أولاً تعتبر هي المجموعة الفائزة.

ثم يقوم المعلم بعرض الشكل المتكون أمام الطلاب ليقوم هو والطلاب بدور الحكم ويحكم على الفريق الفائز من الشكل المتكون مثل كلمة صحيحة.

ملاحظة: يمكن تطبيق هذه اللعبة في تعليم الأعداد الفردية والأعداد الزوجية والفردية الأولية حيث يتم تقويم الطلاب من خلال اللعبة.

نموذج اللعبة:

الكلمة المتكررة هي: صبح

51	33	21	19	17	15	11	7	5	3
33	43	63	57	49	71	41	55	57	73
71	31	33	77	51	53	91	33	77	91
98	36	62	85	57	83	4	20	2	81
61	59	6	57	22	61	12	53	6	51
30	28	18	4	58	44	16	8	10	63
20	47	41	23	71	21	73	69	55	67
8	16	22	51	27	91	97	21	93	41
41	23	53	29	19	23	21	79		51
99	7	17	19	23	83	77	41	61	87

137. بنك التقدود (الحبيبة، 2004)

الأهداف المتداخة من اللعبة:

- 1- أن يتعرف الطالب على فئات النقد المحلية.
- 2- أن يجري الطالب عمليات جمع على الفئات النقدية المختلفة.

الفئة المستهدفة: طلاب الصف الثالث (8 سنوات)

وصف اللعبة:

اللعبة عبارة عن قطعة من الكرتون (100 × 50) سم، تقوم بوضع ثلاثة جيوب معدمة يحتوي الجيب الأول على عدة دنانير، والجيب الثاني على مجموعة فئات العشرات، والجيب الثالث على مجموعة من فئات النقد القروش ويكتب على كل جيب محتواه. وأسفل هذه الجيوب الثلاث يوجد جيب آخر شفافة وبينها إشارة (+) وتحتاج إلى كيس معتم يحتوي على مجموعة أشياء وقد وضع عليها بطاقات تمثل اسعارها لتمثل دور محل لبيع المواد.

طريقة اللعب:

تحتاج إلى (6) لاعبين في كل فريق (3) لاعبين يوزعون على شكل باائع ومشتري وآخر موظف بنك.

يقوم المشتري بسحب قطعة من الكيس الذي يحتوي على البضاعة ثم يسأل البائع: كم هذا الدب (على سبيل المثال) يا عم؟ يقرأ البائع السعر ثم يرد عليه (على سبيل المثال): بـ (3) دنانير (65) قرشاً.

يقوم موظف البنك بتمثيل العملية على لوحة البنك وذلك بوضع المبلغ المطلوب من رصيد المشتري وتمثيله في الجيوب الشفافة.

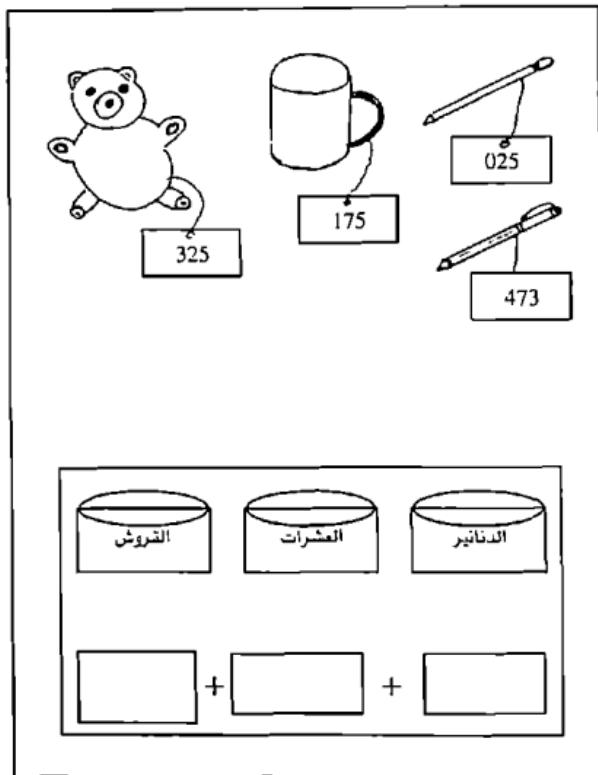
ثم يسأل المشتري البائع: هل يكفي هذا المبلغ يا عم؟ . . .

إذا كان المبلغ صحيحاً يقول البائع نعم.

وفي هذه الحالة يحصل الفريق على (3) علامات وإذا حصل خطأ يقوم الحكم "المعلم" بالنقاص علامة الفريق حسب ما يراه مناسباً وهكذا تتم اللعبة بين الفريقين.

وتحدد اللعبة بإجراء خمس عمليات بيع وشراء على سبيل المثال وتحسب العلامة في نهاية اللعبة ويحدد الفريق الفائز.

نموذج لرسم توضيحي يمثل لعبة بنك التقدود:



138: الأعداد (الحيلة، 2004)

الأهداف المتوخة من اللعبة:

- 1- أن يتعلم الطالب العد بشكل صحيح من (١ - ١٠) بالبطاقة المقيدة.
- 2- أن يتعرف الطالبة إلى الرقم العددي المقابل لعد النقاط والربط بينها . . .
- 3- أن يجيد الطالبة استخدام إشارتي (+ و -) في تكوين الأعداد . . .

الأدوات الالزمة لتحضير اللعبة:

نحتاج إلى عمل:

1. مجموعة واحدة من البطاقات المنقطة من (خالية) إلى (عشر) نقاط.
- ب. أربع مجموعات (أو حسب عدد المجموعات التي سيسقى إليها طلبة الصف) من بطاقات تحمل أرقاماً من (0 - 10) وعلى أن يكرر الرقم.
- ج. أربع بطاقات تحمل الإشارة (+).
- د. أربع بطاقات تحمل الإشارة (-) لاستخدامها أكثر من مرة.
- كما هو موضح في الصفحة التالية...
- ملاحظة: يمكن استبدال البطاقات المنقطة بـ:

 - (ا) فيق لعب (البرق العادي) بعد إخراج الصور منه.
 - (ب) عملة معدنية.
 - (ج) أصابع اليدين لجعل اللعبة سريعة.

كيفية ممارسة اللعبة:

- (ا) تعطى البطاقات العدية بالشكل التالي:
- (ب) توزع البطاقات العدية بالشكل التالي:
- من (0 - 4) لمقدمي ثلاثة تلاميذ. ومن (5 - 10) للمقدم الذي يليه، وهكذا بقية المقاعد الآن.
- (ج) تعطى ثلاثة إشارات (+) لذوي المجموعات الصغيرة من (0 - 4)، وإشارات (-) لذوي المجموعات الكبيرة من (5 - 10).

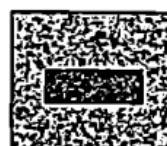
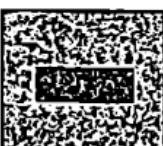
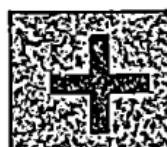
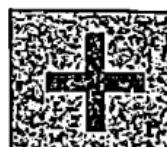
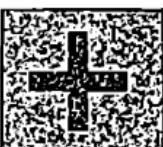
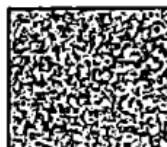
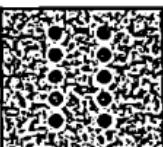
طريقة تنفيذ اللعبة:

يقف التلميذ حاملاً البطاقات المنقطة في منتصف الصف أمام التلاميذ ويخرج بطاقة ولتكن مثلاً (5). المجموعات الصغيرة ليس عندها رقم (5). إذا ستنظر لاستخدام إشارة (+) فيقومون بتراكيب (1 + 4) أو (2 + 3) ليحصلوا على الناتج. وبعد قليل تصبح المجموعة نحن، فيقوم المعلم بمشاهدة العملية.

وأما المجموعات الكبيرة: ستضع الرقم (5) مباشرة أمامها.
 أما إذا عرض التلميذ بطاقة تحمل (3) نقاط ستنضم المجموعات الصغيرة مباشرة أمامها رقم (3).
 لكن المجموعات الكبيرة ستنظر إلى استخدام إشارة (-) للحصول على الرقم (3).

مثال توضيحي آخر:

للحصول على رقم (10) للمجموعة الصغيرة عليها أن تقوم بتركيب $(1 + 2 + 3 + 4)$ يمكن للمعلم شرح ذلك مسبقاً بشكل عملي باستخدام الطباشير مثلًا



139: لعبة الألغاز التربوية (الصباغ ونوفل، 1999 : 45)

الأهداف المتوخاه من اللعبة:

1- تنمية التفكير.

2- التدرب على الجمل الرياضية المتессاوية.

3- التدرب على عملية الجمع.

المستوى: طلبة الصف الاول والثاني والثالث الأساسي.

مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من:

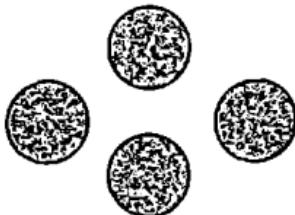
كرتون مقوى، ورقة، قلم.

طريقة اللعب: هذا النوع من الألعاب يتدرج في عدة مستويات:

المستوى الأول: الصنف الأول

1- لديك الأعداد 1 ، 2 ، 3 ، 4 ، هل يمكنك ترتيبها أفقياً وعمودياً في الدوائر بحيث يكون المجموع (5)؟

2- لديك الأعداد 1 ، 2 ، 3 ، 4 ، 5 ، 6 ، 7 ، 8 ، هل يمكنك ترتيبها أفقياً وعمودياً في الدوائر بحيث يكون المجموع (13)؟



المستوى الثاني:

1- لديك الأعداد 1 ، 2 ، 3 ، 4 ، 5 ، هل يمكنك

ترتيبها في الدوائر بحيث يكون مجموعها الأفقي والمعمودي

في المرة الأولى (8)

في المرة الثانية (9)



المستوى الثالث:

ا- لديك الأعداد 2 ، 4 ، 6 ، 8 ، 10 ، هل يمكنك ترتيبها في الدوائر بحيث يكون مجموعها



الأفقي والعمودي

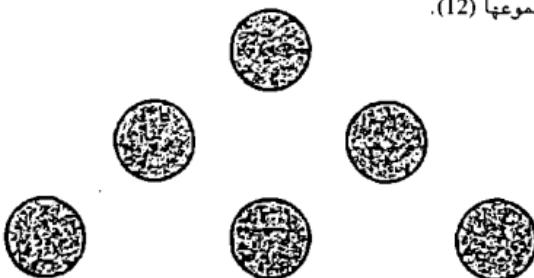
في المرة الأولى (16)

في المرة الثانية (18)



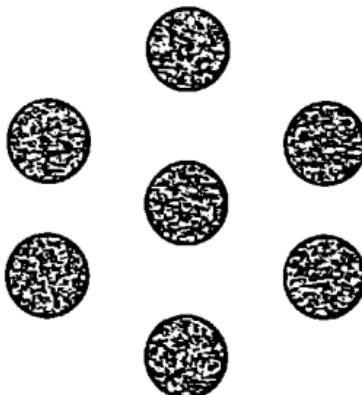
المستوى الرابع:

ا- لديك الأعداد 1 ، 2 ، 3 ، 4 ، 5 ، 6 ، هل يمكنك ترتيبها في الدوائر قطرياً أو أفقياً بحيث يكون مجموعها (12).



المستوى الخامس:

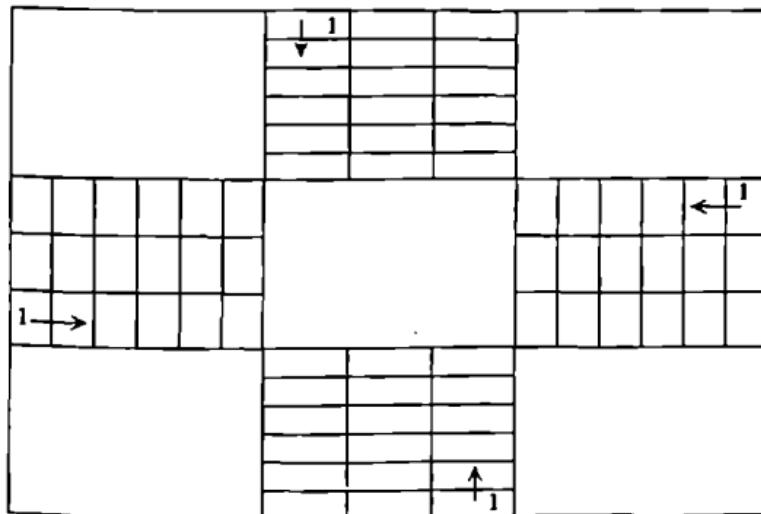
ا- لديك الأعداد 1 ، 2 ، 3 ، 4 ، 5 ، 6 ، 7 ، هل يمكنك ترتيبها في الدوائر أفقياً أو عمودياً أو قطرياً بحيث يكون مجموعها (12).



140: المربعات الملونة لتقان مهاراتي الجمع والطرح (أبو زعبيتر، 1988 : 17)

الهدف من اللعبة: التدرب على عملية الجمع والطرح.

عدد اللاعبين: أربعة



مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من:

لوح من ال بلاكاج مقسم الى مربعات اربعة كل مربع بلون معين ومعها 16 حجر نرد وحجر زهر.

طريقة اللعب:

1- يرمي الطالب الاول حجر الزهر عدة مرات الى ان يحصل على الرقم "6" عندما يستطيع ان يضع حجرا من أحجار النرد الخاصة به في الرقم (1) بعد ان تكون جميع احجاره مجتمعة في الربع الذي ياتجاهه. بعد ذلك يسير حسب الأسهم الموضحة حتى يصل الى مكان البداية.

2- الفائز من تصل جميع احجاره الاربعة الى المربع الذي يتوسط اللوحة.

3- يمنع تعدي الحجر الموضوع في الرقم (1) الشخص لكل لاعب ويجب التوقف حتى يتحرك من مكانه الشخص اما اذا كان موجوداً في المربعات الاخرى فيمكن طرده من مكانه الى الربع الشخص له.

141. لعبة قطع النهر (الصياغ ونول، 1999 : 14)

الهدف من اللعبة: التدرب على الطرح ضمن 18.

مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من:

كرتون، حجري نرد احدهما عليه الارجحه من عدد 13-18، والآخر حجر نرد عادي، علامتان، نزان.

المستوى: الصف الاول والثاني الاساسي.

طريقة اللعب:

1- يرمي اللاعب حجري النرد ثم يجد الفرق بين العددين الظاهرتين (الاكبر - الاصغر).

2- اذا كان ناتج الرمية الاولى مطابقاً لأحد الاعداد الموجودة على الحجر الاول يضع علامته على ذلك الحجر.

3- ينتقل الى الحجر الثاني اذا طابق ناتجه احد الارقام الموجودة على الحجر في الرمية الثانية والثالثة وهكذا.

4- الفائز هو الذي يقطع النهر اولاً.

مثال:

البداية	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>3</td><td>2</td></tr> <tr> <td>9</td><td>11</td></tr> <tr> <td>5</td><td>7</td></tr> </table>	3	2	9	11	5	7	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">18</td></tr> <tr> <td>5</td><td>7</td></tr> <tr> <td>14</td><td>12</td></tr> </table>	18		5	7	14	12	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">5 13</td></tr> <tr> <td>17</td><td>8</td></tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">10</td></tr> </table>	5 13		17	8	10		النهاية
3	2																					
9	11																					
5	7																					
18																						
5	7																					
14	12																					
5 13																						
17	8																					
10																						

142: "كم نقاطك" (الجبيه، 2004)

الأهداف المتواخه من اللعبة:

- مساعدة الطالب على فهم عملية الضرب.
- تثبيت حقائق الجمع لدى الطالب.

متطلبات اللعبة: - مجرعة أوراق الشدة بدون جوك (5-1).

- ورقة، وقلم لرسم الخطوط.

الصف: الاول ، الثاني ، الثالث.

طريقة اللعبة:

- 1- اختيار كروت الشدة ذات الارقام (1-2-3-4-5) على اعتبار القص هو الرقم واحد.
- 2- تبدأ اللعبة بخط أوراق الشدة ثم نطلب من الطالب أن يختار كرتاً، ولنفترض أنه اختار الرقم (4).



- 3- يكون على الطالب أن يرسم (4) خطوط عمودية على ورقته كما يلي
- 4- نطلب منه أن يسحب كرتاً آخر، فلنفترض أنه سحب الرقم (3).



- 5- يكون على الطالب أن يرسم (3) خطوط أفقيه فوق الخطوط السابقة كالتالي:
- 6- نطلب من الطالب أن يوضع خطوط التلاقي بين الخطوط.

- 7- نطلب من الطالب عد النقاط فكان الناتج (12) وهو ناتج عملية الضرب للمسألة الحسابية (4 x 3 = 12).



مثال اخر:

إذا سحب طالب ورقة القص ثم سحب كرتاً آخر و كان القص ايضاً فينبع لديه خطان متقطاعان فيكون لديه نقطة تلاقي واحدة وهي الناتج ($1 \times 1 = 1$).

* الطالب يمر بمراحل عند تكرار ممارسته لهذه اللعبة، فهو يمر بالمرحلة الأساسية وهي:

أ- جمع نقاط التلاقي للتوصيل إلى أن: ($12 = 4 \times 3$).

ب- يمر بمرحلة متقدمة وذلك بالنظر إلى سطر واحد حيث يجد فيه (4) نقاط ويقول:
لدينا 3 سطرين ($12 = 4 \times 3$).

فهكذا يرتفع الطالب بمفهوم الضرب تدريجياً من تلقاء نفسه، وهذه اللعبة ليست طريقة لحفظ جداول الضرب، وإنما تساعد الطالب على التوصل إلى الجواب الصحيح في حالة نسيان مثلاً الناتج (7×6)، فهو عاجلاً أم اجلًا يجب ان يحفظ جداول الضرب.

143: الولد العجيب (الحبيه، 2004)

الهدف من اللعبة: أن يتقن الطالب عملية الضرب متطلبات اللعبة: ورقة، وقلم، رسم كاريكاتيري للعبة خيالية تتكون من عين واحدة وفم، وأنفان، وثلاثة أذرع في كل منها يدلها إصبعان، ساق واحدة فيها قدمان.

الصف: الثاني ، الثالث.

طريقة اللعب: هذا هو الولد العجيب له عائلة مكونة من أب ، أم ، اخ ومستخدم سجل نقاط بأن نرسم صندوقاً يمثل كل فرد من أفراد العائلة.

فضلاً: إذا أردت أن تعرف عدد الأفراد نرسم شرطتين في كل صندوق فإذا طلبنا من طفل أن يعد الشرطات تلاحظ



- 1- الأطفال الصغار يدعون شرطة شرطة.
- 2- الأكبر سنًا سيدعون اثنين اثنين.

3- والأكبر سيلاحظون وجود (4) مجموعات من (2) يعني (2×2) .

١١	١١	١١	١١
----	----	----	----

الأب الأم الاخ جوني

ويمكن بال بالنسبة لعدد الأصابع فسوف يتدرج العد من شرطة شرطة ← ستة ستة ← 4 مجموعات من (6) أي $(6 \times 4 = 24)$.

١١ ١١ ١١	١١ ١١ ١١	١١ ١١ ١١	١١ ١١ ١١
----------------	----------------	----------------	----------------

* يمكن توسيع هذه المسألة الحسابية في مرحلة متقدمة وذلك باختراع جديد وهو الاخ التوأم للولد العجيب، ثم نقوم بطرح الاستئلة بالطريقة نفسها السابقة للتوصول إلى عدد الأقدام والأذان.

144: العد بالقفز (الحبيه، 2004)

الهدف من اللعبة: مساعدة الطالب على حفظ جداول الضرب وذلك بالعد بالقفز.

متطلبات اللعبة: ورق، وقلم، وأقلام تلوين.

الصف: الثاني ، الثالث.

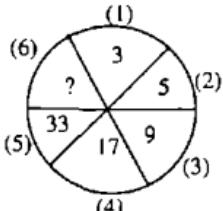
طريقة اللعب:

- 1- يبين المعلم لطلابه انه سيرسم رسمأً بطريقة العد بالقفز وفي هذه المرة سيعد اربعة حتى يصل إلى 40 وفي كل مرة يرسم رقمأً يضع بجانبه نقطة ويبعثر الأرقام في اتجاه الورقة.
 - 2- يقوم المعلم ببيان النقاط مع بعضها بعضاً فيبدأ بـ (4) ثم يصلها بـ (8) إلى أن يصل إلى (40) ثم يصلها مرة أخرى بـ (4) وخلال توصيله بين النقاط يردد جدول (4).
 - 3- يتشكل لدى المعلم في النهاية تصميماً يبدأ بتلوينه بالوان مختلفة، وهذا يشجع الطلاب على أن يرسموا رسمأً يتطابق رسم المعلم.
 - 4- يطلب المعلم من الطلاب أن يختاروا رقمأً، فلنفترض أنه اختاروا من (3) ← (30) جدول (3).
 - 5- خلال نهاية الطلب للأرقام توقف طالب عند الرقم (6) فيقول المعلم للطالب أضف (3) إلى (6) حتى يكمل الشكل ومن ثم يلوّنه.
- فالطالب بذلك لعب واستمعت وتعلم في الوقت نفسه ولن يواجه صعوبة في تعلم وحفظ الجداول في الصف الثالث.

145: البحث عن الرقم المفقود (الحبلة، 2004)

الهدف من اللعبة: التدرب على العمليات الحسابية.

طريقة اللعب:



- يرسمولي الأمر الشكل المجاور على قطعة من الكرتون.
- يطلبولي الأمر من طفله النظر إلى الشكل بدقة.
- ويظفر إلى مكان الرقم المفقود.
- يطلب من الطفل استخدام جميع العمليات الحسابية من أجل إيجاد الرقم المفقود.

146. لعبة المطابقة (الصياغ بنابل، 1999 : 27)

الهدف من اللعبة: ضمن مستوىين

الفئة المستهدفة: الصف الأول والثاني والثالث الأساسي.

المستوى الأول: مطابقة الأشكال الهندسية.

المستوى الثاني: تنمية التفكير.

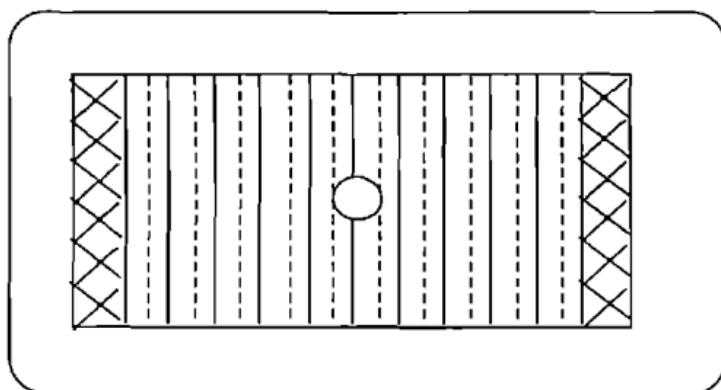
مكونات اللعبة: تتكون اللعبة من: لوحة من الكرتون المقوى، (كما هو موضح في الصفحة التالية).

عدد اللاعبين: لاعبان أو فريقان على الأقل.

طريقة اللعب:

توزيع الأشكال بالتساوي ويترك للاعبين الفرصة لمطابقة الأشكال الهندسية المطابقة لأشكال موجودة على الرسم، واللاعب (الفريق) الفائز هو الذي ينتهي أولاً من مطابقة أشكاله، (تكون محددة بزمن معين) ..

ملاحظة: يمكن تطويرها حسب المستوى من خلال تطوير أنواع أخرى من اللوحات قد تحوي أعداداً أو جملًا متكافنة.



الموضوع الرابع عشر

الألعاب الشعبية ونماذج منها

- (*) الأهداف التعلمية.
- (1) الألعاب الشعبية الحركية.
- (2) نماذج من الألعاب الشعبية الحركية.
- (3) الألعاب الشعبية الإيمامية والتمثيلية.
- (4) نماذج من الألعاب الشعبية الإيمامية والتمثيلية.
- (5) الألعاب الشعبية الترويحية والرياضية.
- (6) نماذج من الألعاب الشعبية الترويحية والرياضية.
والتوصيات.
- (*) تدريبات.
- (*) نشاطات.
- (*) اختبار تقويمي.

❷ الأهداف التعليمية

عزيزى الدارس ... ارجوك في الموضوع الأخير من هذا الكتاب، والذي يحمل عنوان "الألعاب الشعبية ونماذج منها". واتوقع منك بعد دراستك لهذا الموضوع دراسة تحليلية فاهمة، وتنفيذ التدريبات والنشاطات واستلة التقويم الذاتي المتصلة به، ان تكون قادرًا على :

- التعرف إلى مفهوم الألعاب الشعبية وأنواعها وخصائصها.
- استخلاص أهمية الألعاب الشعبية وتأثيرها في إنماء شخصية الأطفال.
- استخلاص الدلالات التربوية التي تشتمل عليها أنواع الألعاب الشعبية المختلفة.
- توظيف اللعب الشعبي كمنهج تربوي لتنشئة الأطفال وتربيتهم.
- تصنيف الألعاب الشعبية حسب النوع الذي تنتهي إلى.

تمهيد

الألعاب الشعبية هي تلك الألعاب البيئية التي يمارسها الأطفال في بيئاتهم المختلفة بصورة عفوية، دون إشراف من أحد، ودونما تعليم منظم أو شروط مسيقة، وهي تراث ثقافي وتقاليد اجتماعية يتناقله الأطفال جيلاً بعد جيل، بغض النظر عن مواقف الكبار من حولهم، إنها مجرد العاب يمارسها الأطفال في الهواء الطلق، والشوارع والحدائق والساحات العامة والحقول، بل وأمام بيوتهم وداخل ساحاتها وغرفها.

إن الألعاب الشعبية ليست العاباً فرضية، بل هي العاب عفوية تتقمب بصورة ذاتية، وتختضع لقوانين ربما داري وشروطه، يلتزم بها اللاعبون بعقد أخلاقي ذاتي غير مكتوب بل منتفق على شروطه بصورة تلقائية بين فئات الأطفال الذين يمارسون اللعب داخل البيئة، وهذه الألعاب تنتقل إلى الأجيال عن طريق المشاهدات المباشرة مرة، والمشاركة الجزئية في بداية الأمر مرة أخرى، وتستمر المشاركة تدريجياً إلى أن يصبح الطفل مشاركاً فعلياً في جميع أنواع اللعب الشعبي التي يرغب فيها، أو يميل لمارستها مع الأطفال من أقرانه واترائه.

وينتشر الألعاب الشعبية التي يمارسها الأطفال في بيئاتهم، وفيما يأتي وصف لبعض فئات أنواع الألعاب الشعبية التي يمارسها الأطفال في بيئاتهم:

❸ الألعاب الشعبية الحركية

عزيزى الدارس ... هل مارست الألعاب الشعبية في الحرارة أو المدرسة؟، إن هذه الألعاب التي مارستها في طفولتك تحوي الألعاب الشعبية الحركية والتي تتضمن جميع أنواع الألعاب الحركية المتصلة بالجري والقفز والقتدف والتسلق والمطاردة وتحريك الأطراف وباقى أعضاء الجسم والشد والتراجع والتوازن والتصويب والمهارات الحركية الأخرى.

والألعاب الشعبية الحركية عديدة ومتعددة ويمارسها الأطفال بطرق مختلفة تتفق مع خصائصهم النفسية الجسمانية، ومن أهم هذه الألعاب التي يمارسها الأطفال في البيئة الأردنية ما يأتي (الخواولة، 1987)

لعبة الجلدة.	لعبة البيلبل، الفنانة (الدبور)
لعبة دواهل الكبه.	لعبة الحبلة.
لعبة الدقة.	لعبة البنانير المور.
لعبة العصا.	لعبة الرقطة.
لعبة الطاقية والإبريق.	لعبة التنطيط.
لعبة العدس.	لعبة المفيفة والملاطش.
لعبة التزرجع التوازنى.	لعبة البالونات.
لعبة الدائرة الحلوانية والبنانير.	لعبة حيرة بدرا.
لعبة البنانير طحة شبره.	لعبة البنانير طحة شبره.
لعبة السكينة والصبرة.	لعبة الدولاب (الطوق).
لعبة الكت كت.	لعبة قفة الارنب.
لعبة النطة او لوك يا إسكندراني.	لعبة المجادي.
لعبة النطة الثلاثية.	لعبة البومة.

إن معظم الألعاب الشعبية في هذه الفتنة تقع في إطار أنماط اللعب الحركي الذي يتصل بالقفز والتسلق والجري والرمي والشد والتسابق والتوازن والمهارات الحركية. ويرجع ذلك إلى أن الطفل في هذه المرحلة من العمر يكون في حاجة ماسة إلى إنماء جسمه وعضلاته ووعيه لذاته الجسدية عن طريق الألعاب الحركية المختلفة التي تقع في إطار الألعاب الحركية الجسمانية أو في إطار الألعاب التركيبة أو البنائية. وإن معظم العاب هذه الفتنة لا تم بصورة فردية بل تجري في إطار الصيغة الجماعية التي تفرض على الطفل شيئاً من روح المنافسة والتغلب وإثبات الذات، ولذا فإن هذه الألعاب تدفعه إلى إظهار البراعة والمهارة والإتقان، ومحاربات التفوق على منافسه في الحالة الفردية أو الجماعية.

ومن خلال فتنة الألعاب الحركية فإن الطفل يتعلم أشياء كثيرة تعود بالنفع على تكوين جسمه وذاته ووجوده ففيتعلم التعاون مع الجماعة وتقدير حقوقهم ويكتسب قواعد اللعب وأحكامه ويحترم

القوانين و معنى الالتزام بالنظام وأهمية الانضمام إلى الجماعة والانتداب، إليها لتحقيق ذاته الاجتماعية و يظهر ذلك من سلوك انضمام الطفل إلى كل جماعة متواجد فيها و ينتسب إليها و يدافع عنها ويمثلها و يضحى في سبيلها لتحقيق ذاته وإبراز قوته و شجاعته واستقلاليته و انتدابه لجماعةه و إثبات دوره الفعال في إطار الجماعة أو القرية.

كما و أنها تساعد الطفل على التنشئة الاجتماعية بفضل ما يمثله من معانٍ اجتماعية و أخلاقية و قانونية تجعل منه فرداً متعاوناً مقبولاً في إطار جماعته، قادرًا على التكيف معها باحتلال دور القائد مرة و باخذ التابع مرة أخرى و دور الوسيط مرة ثالثة و باحتلال المكانة التي يقدرها لنفسه بطريقة راقية مرة رابعة، وذلك في إطار المقارنة مع الآخرين أو رفقاء داخل الجماعة.

وتسمم الألعاب الحركية في بناء البعد الجسدي للأطفال كما وتساهم في بناء الجانب العقلي والمعرفي من خلال تفاعل الأطفال النشط مع مكونات البيئة و عناصرها المادية والبشرية وما ينتج عن ذلك من مهارات و معارف و اكتشافات و يسمم اللعب التعاوني في بناء الناحية الاجتماعية والوجدانية للشخصية، عن طريق ما يفرضه من مشاركة و تنافس و قواعد و طاعة و التزام و تحمل المسؤولية كما يترك ذاته الجسمية و البيئية و إنماء الاتجاهات الأخلاقية، وللعبة الحركي ينشط الجانب الإدراكي الذي يتمثل في الانتباه و التخيل و التصور والإدراك و التذكر و التفكير و التمييز و التصنيف و التحليل و الترکيب و التقويم والإبداع وهذا كلّه يساعد الطفل على إنماء شخصية متوازنة و متكاملة.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 عرف الألعاب الشعبية .
- س 2 اذكر أهمية الألعاب الشعبية في نقل التراث من الأجداد إلى الأبناء .
- س 3 ماذا نعني بالألعاب الشعبية الحركية ؟ و اذكر أمثلة عليها .
- س 4 تسمم الألعاب الشعبية الحركية في بناء البعد الجسدي للأطفال كما وتساهم في بناء الجانب المعرفي والوجداني فسر هذا القول مدعماً تفصيلك بأمثلة من الألعاب الشعبية الحركية .

② نماذج من الألعاب الشعبية الحركية

عزيزى الدارس ... فيما يأتي نماذج من الألعاب الشعبية الحركية أوردها لك كما أوردها الخرالدة (1987-2003) :

1- لعبة حدرة بدرة

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور الذين تتراوح أعمارهم من (10-11 سنة)، ويلعبونها في الساحات العامة، أو الشوارع أو الخلاء وهي لعبة يقوم بها اثنان من الأطفال، وتتكون من المواد الآتية:

- قطعتين من الخشب بطول (80 سم) ويسعك (3 سم).
- قطعتين من الخشب بطول (30 سم) ويسعك (2 سم).
- حجرتين متوسطتين كل منها بارتفاع (10 سم).
- ساحات عامة أو شوارع عامة.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: تحديد نقطة انطلاق اللعبة، وذلك بوضع الحجرين المتوسطين على الأرض وعلى مسافة من بعضها بعضًا بحيث لا تتجاوز طول قطعة الخشب الصغيرة (30 سم).
- الخطوة الثانية: توضع القطعة الخشبية الصغيرة فوق الحجرين كالجسر أو القنطرة.
- الخطوة الثالثة: يقوم اللاعب بوضع العصا الكبيرة بجانب العصا الصغيرة بصرارة راسية تميدها لركلها إلى أعلى.
- الخطوة الرابعة: يقف اللاعب الثاني أمام اللاعب الأول على مسافة معينة استعداداً لسكنقطعة الصغيرة المقذوفة في الهواء.
- الخطوة الخامسة: يقوم اللاعب الأول بتبيه اللاعب الثاني بقوله حدرا، فيجيبه الثاني بكلمة برة تميدها لركل قطعة الخشب الصغيرة إلى الأمام في الهواء بواسطة العصا الكبيرة، فإذا أمسكها اللاعب الثاني تحسب له (10) نقاط، ويأخذ العصا الكبيرة، ليقوم باللعبة، وإذا لم يمسكها تحسب المسافة، ما بين نقطة الانطلاق ومكان وقوع قطعة الخشب الصغيرة، وتقياس هذه المسافة بالعصا الكبيرة، وتحسب نقطة لكل مسافة تساوي طول هذه العصا.
- الخطوة السادسة: يستمر اللعب حتى الوصول إلى عدد معين من النقاط، ويقوّي باللعبة اللاعب الذي حصل على النقاط المطلوبة التي تحدد عادة قبل بدء اللعبة من قبل المشتركين فيها.

2- لعبة الجبلة

- يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور أو الإناث وذلك من أعمار (6-10) سنوات ويلعبونها في الملاعب أو ساحات المنازل ويشترك في أدائها من (3-4) أطفال، وتكون مما يأتي:
- ساحة أو مكان مناسب لمارسة اللعبة.
 - حبل بطول (3-5) أمتار.
 - فريق اللعب.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يربّط فريق اللعب الأدوار بحيث يحدد دور الطفل / الطفلة التي تقفز عن

- الحبل ودور الأطفال الذين يمسكين أطراف الحبل لتحريره بصورة دائرة.
- الخطوة الثانية: يمسك طفلان الحبل كل واحد من طرف بشكل غير مشدود.
- الخطوة الثالثة: تقف الطفلة / الطفل في الوسط بين المafلين الذين يمسكان الحبل.
- الخطوة الرابعة: يبدأ الطفلان بتلويح الحبل في الهواء، وعلى الطفل الذي في الوسط القفز عن الحبل كلما لامس الحبل الأرض يستمر الطفلان بتلويح الحبل ويستمر الطفل بالقفز.
- الخطوة الخامسة: يحق للطفل أن يخرج من تحت الحبل، ثم يعود شريطة لا يخطئ، أي لا يلامس الحبل رجليه فإن لامس الحبل رجليه، عليه أن يتوقف عن اللعب ويحل محله واحد من المafلين الذين يلوحان بالحبل وهكذا تستمر اللعبة.

3- لعبة البنانير بالدائرة الحلوانية

- يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور من عمر (10-13) سنة ويلعبونها في الساحات أو الشوارع أو الملاعب ويشترك في أدائها اثنين من الأطفال وتكون ما يأتي:
- 1 ساحة أو ملعب.
 - 2 رسم دائرة حلوانية على الأرض في ساحة اللعب.
 - 3 بنانير (جلول).
 - 4 طفلان.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: ترسم دائرة حلوانية بشكل منتظم على الأرض أو ساحة اللعب.
- الخطوة الثانية: تتم القرعة بين الفريقين لتحديد الشخص الذي سيبدأ اللعبة.
- الخطوة الثالثة: يقوم الطفل الذي فاز بالقرعة بمحاولة (تمرير الجل) بين الخطين المتوازيين اللذين يشكلان الدائرة الحلوانية، فإن استطاع أن يمرر "الجل" دون أن يخرج عن الخطين أو يلمسهما استمر في متابعة اللعب، وإن لامس "جله" جدار الخطين أو خرج "جله" عنهما توقف عن اللعب. وجاء دور زميله، وهكذا يستمران في اللعب إلى أن يتمكن أحدهما من قطع الدائرة الحلوانية، فيعتبر فائزًا في اللعبة.

ويمكن أن يلعب الأطفال بهذه اللعبة بصورة متبادلة، أي يلعب الأول مرة واحدة ثم الثاني، ثم الأول، ثم الثاني، وهكذا وإذا حدث أن أصاب "جل" أحدهما الآخر دون أن تخرج من بين الخطوط أو يلامسها، على صاحب "الجل" أن يعود للعب من البداية، وهكذا فإن الطفل الذي يمرر "جله" من خلال الدائرة الحلوانية قبل الآخر يعد فائزًا.

4- لعبة (الجل) (البنانير والجورة)

يمارس هذه اللعبة الاطفال الذكور الذين تتراوح اعمارهم من (6-10) سنوات ويلعبونها في الشوارع او في الساحات العامة او في اماكن الخلا، ويشترك في هذه اللعبة (5-2) اطفال وتكون هذه اللعبة من الآتى:

- حفرة دائيرة بعمق (6-12) سم، وبقطر (10) سم تقريباً.
- جلول (بنانير) بحجم مختلفة هي: الصغير والوسط والكبير.
- فريق اللعب الذي يتكون من (5-2) اطفال.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الاولى: تحرف في الارض حفرة دائيرة الشكل بعمق (6-12) سم، وبقطر (10) سم تقريباً.
 - الخطوة الثانية: يرسم خط مستقيم على بعد ثلاثة امتار من الحفرة ليتخذها الاطفال منطلقاً لتحديد ادوارهم في اللعبة.
 - الخطوة الثالثة: يقف جميع المشتركين في اللعبة عند الجرة (الحفرة) ويبعدون واحداً عن الآخر في رمي جلولهم نحو الخط المستقيم فمن كان جله اقرب يأخذ الدور الاول في اللعب ومن كان جله ابعد يأخذ الدور الاخير وهكذا تترتب ادوارهم في اللعب حسب بعد جلوتهم عن الخط المستقيم.
 - الخطوة الرابعة: يقف اللاعبون على الخط المستقيم ثم يرمي صاحب الدور الاول جله نحو الحفرة (الجورة) ثم يتبعه الثاني ثم الثالث وهكذا ...
 - الخطوة الخامسة: يقوم صاحب اقرب "جل" على حافة الحفرة بضررب جله على الحفرة فإذا نزل "الجل" فيها يحق له ان يوجه "جله" لإصابة "جل" مجاوره يختاره، فإن لم يصب يفقد دوره في اللعب وإن أصاب (كمب) ويستمر في اللعب إلى أن يخطئ إصابة "الجل" الذي صوب نحوه وعندها ينتهي دور اللاعب الثاني ويفعل كما فعل الأول.
- وهكذا يستمر الاطفال في اللعب في تبادل الربح والخسارة في الجلول فيما بينهم حتى يخسروا ما لديهم أو يربحوا ما في أيدي الاطفال من جلول عندها تنتهي اللعبة ويحق للطفل الانسحاب من اللعبة إذا شعر بالخسارة أو الربح أو لأى من الاسباب دون إجراء.
-

5-لعبة التواب، العجلة _ الدحاديل، الطوق

يمارس هذه اللعبة الاطفال الذكور من عمر (7-10) سنوات وذلك في الشوارع العامة او في الساحات او الملاعب او في اي مكان اخر قسيع. ويشترك في اداء هذه اللعبة مجموعة من الاطفال لا يقل عددهم عن اثنين. وتتكون اللعبة من المدخلات الآتية:

- 1 شارع عام أو ساحة عامة.
- 2 مجموعة من العجلات أو الدواليب بعدد الأطفال المشتركين في اللعبة. (عجلات الدراجات الهوائية التالفة بعد رفع المطاط عنها.)
- 3 أسلاك حديدية لقيادة العجلات أو الدواليب بعد عملها على شكل حرف "L" له مقبض.
- 4 مجموعة من الأطفال المتسابقين.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يختار الأطفال حكاماً بينهم لتنظيم اللعبة ويتوالى تحديد الانطلاق وشروط الفائز.
- الخطوة الثانية: يصطف الأطفال على خط أفقى واحد، تمهدأ لانطلاق في المسابقة ضمن المسافة المحددة.
- الخطوة الثالثة: يصفر الحكم وينطلق الأطفال في تحريك الدواليب بواسطة قضبان حديدية ضمن معالم السباق فمن استطاع أن يقطع المسافة ويعود إلى نقطة الانطلاق يعتبر فائزاً ويمكن ترتيب الأطفال حسب ترتيبهم الوصول الأول ثالثاً... وهكذا.

6- لعبة التنطيط (القفز على القدم)

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور أو الإناث من عمر (10-14) سنة ويلعبونها في الساحات أو في الملاعب أو في الشوارع العامة. ويشارك في أدائها عدد غير محدود من الأطفال وتتكون اللعبة من الآتى:

- 1 ساحة أو ملعب للعب.
- 2 مجموعة من الأطفال.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يختار الأطفال رئيساً لهم يقوم بالإشراف على ترتيبهم واحداً تلو الآخر بمسافة (1.5) م بين اللاعب والأخر.
- الخطوة الثانية: يضع كل لاعب يديه على خصره ثم يرفع رجله اليسرى إلى الجانب.
- الخطوة الثالثة: يبدأ كل لاعب النط على رجله اليمنى معبقاء رجله اليسرى مرفوعة لمدة لحظات ثم يقوم الرئيس بالإيعاز إلى الأطفال بتبديل الرجل اليسرى باليمنى على أن يمد الرجل اليمنى جانباً وبعدها يباشر عملية النط كما فعل سابقاً وهكذا تستمر اللعبة.

7- لعبة الطاقيمة والإيريق

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور من عمر (10-15) سنة ويلعبونها في الشوارع العامة أو في الساحات ويشترك في أدائها مجموعة من الأطفال من (8-3) طلاب، وتكون من المدخلات الآتية:

- 1 ساحة أو شارع عام.
- 2 إبريق من الفخار.
- 3 طاقية.
- 4 قطع نقدية معدنية.
- 5 عصا بطول (60-70) سم.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يثبت الإبريق في مكان مناسب داخل الساحة أو الشارع، وتوضع الطاقية بصورة رأسية فوق فوهة الإبريق ثم توضع قطعة نقدية معدنية فوق الطاقية.
- الخطوة الثانية: تحديد شروط اللعبة وهي ضرب الطاقية بالعصا دون دخول القطعة النقدية في داخل فوهة الإبريق، فإن دخلت يخسرها الضارب، وإذا وقعت في الخارج يكسبها الضارب.
- الخطوة الثالثة: يقوم اللاعب بضرب الطاقية بالعصا فعلاً فإن وقعت القطعة النقدية داخل الإبريق أخذها صاحب الإبريق، وإذا خرجت القطعة النقدية خارج الإبريق دفع مقابلها صاحب الإبريق إلى اللاعب وهكذا تستمر هذه اللعبة بين الأطفال.

(٣) الألعاب الشعبية الإيمامية والتحذيلية

عزيزى الدرس ... لا شك انك مارست الألعاب الإيمامية والتمثيلية في طفولتك، ولكن ماذا تشمل هذه الفتنة من الألعاب الشعبية ؟ تشمل هذه الفتنة مجموعة الألعاب التي يمثل فيها الأطفال أدواراً معينة، بعضها يأخذ مسار الشخصيات الإنسانية بفضل ما يتميزون به من سلوكيات أو خصائص، تؤثر على الأطفال من خلال إدراكهم المباشر أو انفعالاتهم الوجدانية، وبعضها يمثل مهارات من الحركات الجسمية التي تنظرى على شيء من الخيال أو أدوار مهنية مثل (صياد البط، صياد السمك) أو دور ساعي البريد (لعبة ساعي البريد) أو دور السائق (سائق القطار)، أو دور الشرطي (رجل الشرطة) أو دور المزارع (إنشاء مزرعة) أو دور المهندس (لعبة المهندس) إضافة إلى ما يمارسه الأطفال من العاب إيمامية وتحذيلية تتصل بموضوعات حياتية أخرى يصيغها الأطفال على أنفسهم ويؤدي هذا اللعب دوراً كبيراً في النمو المعرفي والانفعالي والاجتماعي للطفل وعلاج ما يعتبر عقبة في سبيل نموه.

إن الألعاب الشعبية التمثيلية والإيمامية في البيئة الأردنية هي انعكاس لطبيعة النماذج الحياتية الإنسانية والمادية التي يعيش في إطارها الأطفال، حيث يتاثر الأطفال بهذه النتائج المحيطة بهم بفضل انتبهاءات انتبهاء قوية تحصل بينهم وبين هذه النماذج التي تحيط بهم فيشكلون منها موضوعات لنشاط اللعب عندهم وهي العاب في حالتها تقوم على الخيال الذي ينظرى على شيء

من الإبداع، ولهذا فإن الألعاب التمثيلية والإيهامية على درجة كبيرة من الأهمية لتعلم الأطفال في المدرسة موضوعات عديدة قد تتطلب الخيال والتخمين والاستكشاف والاستقصاء والإبداع والبحث والتساؤل وغير ذلك مما تكسّه هذه الألعاب التمثيلية والإيهامية على خيال الطفل من خصائص إبداعية.

ومن الأمثلة على هذه الألعاب والتي ذكرها الخواودة (1987-2003) ما يأتي:

لعبة إنشاء المزارع	لعبة الحاكم والجلاد	لعبة تأثير المنزل
لعبة جمال بن جمال	لعبة الشرطي والحرامية	لعبة صياد السمك
لعبة الطيارة	لعبة الطبيب	لعبة عربات الأسلاك
لعبة إيقاء الحزام	لعبة القط الأعمى والفار	لعبة قص أعظم
لعبة القطط الأعمى	لعبة كركين عوار	لعبة الكرة
لعبة الفرسان (الخيال)	لعبة مين ساقك يا حماري	لعبة وقع حرب
لعبة البطة	لعبة سكوت	لعبة يا حلالي كرم بطيخ
لعبة المسرة	لعبة الحمار والأعمى	لعبة الفخاخ
لعبة طار الحمام وأولاده	لعبة طار الحمام وأولاده	لعبة الإستقامة (الطمامة)

يساعد اللعب الإيهامي والتتمثيلي الأطفال على التعبير عن مشاعرهم الداخلية، وإقامة النموذج والشخصيات والأفكار التي يرغبون فيها، والتعبير عن الموضوعات التي يخشون أن تحدث لهم، وبهذا فإنهن يدافعن بهذا النوع من الألعاب عن أنفسهم ويتخلقن شخصيات عديدة من حولهن، يتغاضلن معها وهما، لذلك فإنهم باللعب الإيهامي، يؤمنون عليهم وحدتهم، وقد تساعد هذه الألعاب على قيام الأطفال بالاعتراف بذنوبهم أو الاعتذار عما قاموا به من أخطاء، فمثلاً عندما يبدأ في محاكمة اللعبة فإنه يسقط عليها انماط السلوك المقربة أو غير الصحيحة، كما يسقط عليها ما يحبه الكبار، في سلوك الصغار، ويحاول الطفل أن يخلص نفسه من أنواع الصراعات التي يتعرض لها في فترة حياته اليومية بفضل التنشئة الاجتماعية غير الصحيحة.

وعندما يتجه اللعب الإيهامي والتتمثيلي إلى اختيار موضوعات واقعية يعمل على تمثيلها فإنه يدخل في لعب الأدوار وبهذا التبادل في الأدوار فإنه يتعلم كيف يقبل الدور الاجتماعي وينتكيق مع النظام الاجتماعي مستقبلاً فقد يكون أباً أو معلمًا أو طبيباً أو سائقاً، كما يتعلم كيف يتعاونون مع الآخرين الذين يتوهمهم في لعبه الإيهامي، كما يتعلم قيمة التكامل بين الأدوار والقيود والأوامر والتواهي، لذلك فهو يعدل الواقع لما يرغب الطفل، وهذا العمل يساعد الأطفال في حل مسأله

التناقض بين الصغار والكبار، ويحررهم من القوانين الطبيعية في البيئة المادية والاجتماعية إضافة إلى أن اللعب الإيهامي يكتسب الأطفال دقة ومهارة في تشكيل الأدوات ودقة في الحركة والأداء، والتوازن في الشخصية كما أن اللعب يدرّب الأطفال على أنواع من السلوك الاجتماعي التي تتلامس مع الواقع، وذلك بحرية ودونما خوف ويساعدتهم على إثبات الذات والسيطرة والقدرة والكتامة، وبفضل هذه السلوكيات ينمو الطفل اجتماعياً عن طريق ما يتمثله من شعور وسلوك لن يلعبون أدوارهم.

ومن خلال الألعاب الإيهامية يعبر الطفل عن الأحداث الجارية في المجتمع، فالاطفال يقومون بالألعاب تشير إلى طبيعة الأحداث الجارية كما في انتفاضة الأقصى حيث يقوم الأطفال بتمثيلها في العابهم. كما ويسمح اللعب الإيهامي والتمثيلي باستكشاف الأشياء والعلاقات بينها والتدريب على الأدوار الاجتماعية والتخلص من الانفعالات السلبية ومن صراعاته، ويعكس اللعب الشعبي الإيهامي الأحداث الجارية وروح العصر ومجرياته.

ويدعى الطفل في اللعب الإيهامي أن هناك شخصاً يحبه ويعجب به وينبغي أن يضاهيه، ويخلق مواقف يكتن فيها بصورة أفضل لإرضاء الوالدين.

ويختلص الطفل بوساطة هذا اللعب من الكثير من المخاوف والاتجاهات السلبية، وبعد اللعب التمثيلي من الأدوات الفعالة في الكشف عن الأمراض الانفعالية التي يعاني منها الأطفال، وبالتمثل يمكن التواصل بين الأطفال والكبار وكذلك بين الأطفال الذين لا يتكلمون لغة واحدة، وهو وسيلة لكي يعبر عن طاقاته الإبداعية وميوله وكذلك عن سخطه ومشكلاته واحتياجاته، وعن طريق الألعاب التمثيلية يظهر الأطفال دوافعهم في السيرة والتقليد والأمومة وغير ذلك من رغبات.

أسلمة التقويم الذاتي

- س 1 عرف الألعاب الشعبية الإيهامية والتمثيلية، مدعماً تعريفك بأمثلة لها.
- س 2 اذكر أهمية الألعاب الشعبية الإيهامية والتمثيلية من الناحية التربوية.
- س 3 اذكر الفوائد التي يمكن أن يجنيها الطفل من الألعاب الشعبية الإيهامية.

٣ نماذج من الألعاب الشعبية الإيهامية والتمثيلية

عزيزى الارادى ... فيما يأتى نماذج من الألعاب الشعبية الإيهامية والتمثيلية أوردتها لك كما أوردها الخوالدة (1987-2003):

١- لعبة جمال بن جمال

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور أو الإناث من فئة أعمار (9-12) سنة ولعبها الأطفال في الشوارع أو في الساحات العامة أو في الملاعب وذلك في الليالي المقمرة ويشترك في أدائها

مجموعة غير محددة من الأطفال وت تكون اللعبة من الآتي:

- ساحة أو ملعب أو شارع.
- مجموعة من الأطفال غير محددة.
- راعي جمال.
- لصين، ينادي لتحذير راعي الجمال من اللصوص.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: تقسم الأدوار بين الأطفال المشاركين في اللعبة، فواحد يمثل راعي الجمال، وأخر يمثل المنادي وطلبان آخران يمثلان اللصوص، أما الأطفال فيمثلون قطيع الجمال.
- الخطوة الثانية: يحاول اللصان سرقة الجمال وصاحب الجمال نائم ... فيتعاطف المنادي مع صاحب الجمال فيبدأ بالنداء: جمال بن جمال سرقوك جمالك، وهكذا، فيرد صاحب الجمال قائلاً: سيغي تحت راسي ما يسمع كلامك، وينتهي اللصان هذه الفرصة فيسرقان أكبر عدد ممكن من أفراد القطيع، ولكن المنادي يستمر قائلاً جمال بن جمال سرقوك جمالك، إلى أن ينهض الجمال فيجد بالفعل أن اللصوص قد سرقوا مجموعة من الجمال فيبدأ راعي الجمال بمطاردتهم ولكن اللصوص يحاولون سرقة المزيد من الجمال عنوة وعلناً فيقول أحد اللصوص "انا ابوم بوكلم" فيرد عليه راعي الجمال "وانا امهم بحبيهم" وهكذا تستمر اللعبة.

2- لعبة الشرطي واللصوص

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور والإثاث الذين تتراوح اعمارهم من (10) سنوات فما فوق، ولعبونها عادة في الساحات العامة والشوارع، ويشارك في أدائها مجموعة من الأطفال لا تقل عن خمسة فما فوق، وتكون اللعبة من الآتي:

- مجموعة أطفال من عدد خمسة فما فوق.
- ساحة ملائمة.
- أي شيء يمثل الشيء المسروق.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يختار الأطفال أحدهم لممثل الشرطي.
- الخطوة الثانية: يقسم الأطفال إلى قسمين متساوين ويصطفان على شكل خطين متوازيين.
- الخطوة الثالثة: يقف الشرطي وسط المسافة بين الصفين.
- الخطوة الرابعة: يحاول أحد الأطفال الذين يمثلون اللصوص بمطاردته فإذا تمكّن الطفل (اللص) أن يعود إلى مكانه مرة ثانية والشيء المسروق معه يفوز، وإذا لم يرغب في

الاستمرار، يسلم الشيء المسروق إلى أحد الأطفال (اللصوص) ويعود إلى مكانه من جديد، وإذا تمكن الشرطي من القبض على اللص ينتهي جانياً ويرسل إلى السجن ويعود اللعب من جديد، وهكذا تستمر اللعبة الإيحامية الواقعية والتخييلية بين الشرطي واللصوص لفترة معينة يحددها الأطفال أنفسهم.

٣- لعبة الطيارة

يمارس هذه اللعبة الإيحامية الواقعية الأطفال الذكور عادة، الذين تتراوح أعمارهم من (٧-١٢) سنة ولعبونها في الساحات العامة أو الشوارع العربية، ويشترك في أدائها واحد، أو أكثر وتتكون اللعبة من الآتي:

- طفل.
- طيارة مصنوعة من الورق الشفاف.
- ساحة أو ملعب.
- لفة خيطان متينة.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يقوم الطفل نفسه أو الكبار من أشقائه أو أصدقائه بمساعدته في صناعة الطيارة والتي تصنع عادة من الورق الشفاف وعيadan من نبات البوس بصورة معينة.
- الخطوة الثانية: يأخذ الطفل هذه الطيارة إلى إحدى الساحات العامة ويبدا في تطيرها في الجو، وذلك برفعها إلى أعلى باتجاه معاكس للريح، ومكذا تأخذ الطيارة في الارتفاع تدريجياً إلى أن تستقر في الفضاء على بعد مسافة بعيدة بقدر الخيوط المتوازنة مع الطفل.
- الخطوة الثالثة: يبدأ الطفل في التحرك وبهذه طرف الخيط المربوط في الدائرة أو يجلس الطفل في مكان معين وتبقي الطائرة تحلق في الفضاء، وخيطها في يده، أو يدق الطفل وتدأ في الأرض ويربط الخيط فيه، ويجلس يتأمل طائرته ويطلق خياله لذكري عديدة.
- الخطوة الرابعة: إذا أراد الطفل أن يهبط طيارته يبدأ في لف الخيط تدريجياً وتبدا الطيارة في الهبوط إلى أن تصل يده فيمسكها بيده بهدوء، ويضعها في مكان ملائم لاستخدامها مرة ثانية.

٤- لعبة عربات الأسلاك

يمارس هذه اللعبة الأطفال وهم عادة من الذكور الذين تتراوح أعمارهم من (٣-١٠) سنوات ولعبونها في الشوارع العامة والساحات، وتتكون هذه اللعبة من الآتي:

- سيارة مصنوعة من الأسلاك.
- مجموعة من الأطفال من الثمين فناكثر.
- مكان اللعب الشوارع والساحات العامة.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يجتمع الأطفال مع سياراتهم السلكية في الشارع العام ويصطفون على خط واحد.
- الخطوة الثانية: يبدؤن السباق وهم يقودون سياراتهم السلكية، ويرتبون حسب مرحلة وصولهم إلى النقطة النهائية. وعادة ما يلعب بهذه السيارات السلكية بصورة عفوية مجرد قيادتها عبر خطوط معينة أو دائرية أو خطوط متعرجة أو غير ذلك من الحركات التي تدل على مهارة عالية في تحريك سياراتهم السلكية أو يستعملونها في جر قطع صغيرة بريطونها بخيوط بالسيارات مثل: العلب الفارغة، يملؤنها بالماء مرة وبالرمل ثانية، أو غير ذلك ويتوهمون أنهم يقومون بعملية نقل أو تفريغ بين المزرعة والبيت مرة، وبين المخزن والدكان مرة ثانية، أو بين القرية والمدينة مرة ثالثة، وهكذا.

5 - لعبة العصفور

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور والإثاث على حد سواء من عمر (10-13) سنة، ويلعبها الأطفال في الساحات أو في الشوارع العامة ويشاركون في إداتها مجموعة من الأطفال في حدود (10) أطفال وتتكون اللعبة من الآتي:

- ساحة أو ملعب.
- (10) أطفال.
- منديل عدد (2) بألوان مختلفة.
- حجران يستعملان لتحديد المسافات.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يقسم الأطفال إلى فريقين بالتساوي وي منتخب كل فريق رئيساً له.
- الخطوة الثانية: يختار كل فريق حجراً خاصاً به ويضعه في مكان محدد ثم يضع فوقه المنديل الذي يرمز لفريقه.
- الخطوة الثالثة: يقف الرئيسان عند الحجارة ويستدعى كلاً منهما واحداً من أعضاء فريقه، ويقوم بمحض عينيه بمنديل، وتخالط الحجارة ويطلب منها التعرف على الحجر الخاص بفريقه فإن تمكن انتطلق به باتجاه فريقه ليسلمه لاحظ زملائه، الذي يقوم عادة بإعانته إلى مكانه الأساسي، وهكذا، فمن تمكن من إنجاز هذه المهمة في أقل وقت من الفريق الآخر تحسب له نقطة، ومن يصل إلى النقط الطلوبية أو المتفق عليها يفوز باللعبة.

٥ الألعاب الشعبية الترويحية والرياضية

عزيزى الدرس ... من الألعاب الشعبية ما يدعى بالألعاب الترويحية والرياضية، ولكن ماذا تضم هذه الفئة؟ تبدأ فئة الألعاب الشعبية الترويحية والرياضية بالألعاب بسيطة للغاية وتنتهى إلى العاب جماعية يمارسها الأطفال داخل البيئة وفي هذه الحالة فإنها تستدعي شيئاً من المماضية والمهارة والتنظيم، وليس هذه الألعاب لغاية البهجة والسرور فحسب، بل هي أيضاً ذات قيمة عملية لتنبيه الطفل اجتماعياً واسباب الطفل الرشاقة والمرونة في المفاصيل والغضارات والجاهزية الجسدية، وهذه الألعاب لا تتطلب أدوات كثيرة لتنفيذها كما أنها ذات قواعد مختصرة، وعادة فإن هذه الألعاب تخضع إلى التعديل كلما ماضى الأطفال في اللعبة وتقدم بهم العمر، وقد ذكر الخواص (1987-2003) الألعاب الترويحية والرياضية الآتية:

لعبة الالوانات	لعبة الهو هو	لعبة الأعمدة
لعبة حيت حيت	لعبة التسمية بالحمار	لعبة البطاطا
لعبة حبطرش	لعبة الحج بع	لعبة الجلة
لعبة درجي بدرجي	لعبة التابع	لعبة الدحله
لعبة الساعة	لعبة الزوايا	لعبة الرقطة
لعبة السبع أحجار	لعبة السبع جور	لعبة سبق الأكياس
لعبة شفت القر	لعبة شد الحبل	لعبة السباق
لعبة الصينية	لعبة الحصن	لعبة السبع والعرق
لعبة طاق طاقية	لعبة طقش بيض	لعبة الطاب
لعبة العشرة والجنازة	لعبة عالي واطي	لعبة الطلقة أجرى
لعبة الطاسه	لعبة الكلب والعظمة	لعبة الكومستر
لعبة فسافسكي	لعبة الغول	لعبة القنطر
لعبة لس الهدف	لعبة المرجحة	لعبة النط على الحبل
لعبة القرفة الأرضية	لعبة الإخفاء	لعبة القطة

عند إمعان النظر في هذه الألعاب الترويحية الشعبية السابقة والتي يمارسها الأطفال في بيئتهم نلاحظ أنها تدخل على نفس الأطفال البهجة والسرور والمرح، وهي فوق هذا ذات أهمية بالغة في عملية التنبيه الاجتماعي للأطفال، فمن خلالها يتعاونون الطفل مع الآخرين ويتنافس

ويحفل أماكن معينة مع جماعة ويدخل عضواً في الفريق ويتحمل المسؤولية ويسحبه في سبيله. وتؤكد الدراسات التربوية أن هذه الألعاب تساعد على زيادة التحصيل الدراسي وتعمل على التكامل في شخصية التلميذ، وهي واسطة لكي يختبر الطفل من خلالها مهاراته. حيث تبدو واضحة تماماً في العاب (الحجلة، ونط الحبل الثالثية، وعالي واطي، السباق، والرقيقة، والسبع جور ... الخ.).

حيث يقفز على رجل واحدة في (الحجلة) وينتقل على الحبل بصورة مستمرة في (الخط على الحبل) والقفز والنزول في (عالي واطي) والقطط الحجرة في (الرقيقة). ويعود تنوع هذه الألعاب ومارستها عملاً قوياً على النمو الحركي والعقلي عند الطفل، وتتيح مجموعة هذه الألعاب للطفل ممارسة اللعب داخل الفريق وهذا يكسبه شيئاً من المنافسة، وتبادل الإهارات والتعاون مع أعضاء الفريق والخضوع لقواعد الشعور بالولاة للفريق الذي يلعب باسمه.

ويلاحظ أن مجموعة هذه الألعاب الشعبية التي يمارسها الأطفال في البيئة الأردنية على اختلاف مناطقهم هي العاب يمكن تقسيمها إلى قسمين رئيسين من حيث تنظيمها وقواعد مارستها هما:

- 1- العاباً لا تتطلب تنظيماً اجتماعياً ولا تتطلب قواعد تنظيمية كثيرة.
- 2- العاباً تتطلب تنظيماً اجتماعياً وقواعد تنظيمية.

وعندما يستمر الطفل مع زملائه في ممارسة الألعاب الشعبية فإنه يبني عضلاتة وينمي ذاته وقدراته الاجتماعية، فعندما يشترك الأطفال في فرق الألعاب الرياضية داخل الحارات فإنهم يشكلون عادات ويفسدون مهارات وينبتون جهداً خاصاً ويشعرن بحلاوة الانتصار والانتقام داخل المجتمع، كما يكتسبون الروح الرياضية الطيبة التي تساعدهم على التوانن داخل الحياة العامة مستقبلاً، ولتحليل هذه الألعاب التربوية مثل: الجري، القفز، الوقوف، وتحريك العضلات، والاتزان الحركي والاتساق، والقدرة على التكيف ونضوج الجهاز العصبي والعضلي، إضافة إلى الحيوية العالية والفاعلية الجسمية بصورة عاماً، وليس هذا فحسب بل يدخل أثر هذه الألعاب إلى المجال العقلي، فتساعد على تحسين الأداء العقلي الذي تستدل عليه من ارتفاع مستوى التحصيل الدراسي.

أسئلة التقويم الذاتي

- س 1 عرف الألعاب الشعبية التربوية والرياضية، مدعماً تعريفك بامثلة عليها.
- س 2 تؤكد الدراسات التربوية على أن الألعاب الشعبية التربوية والرياضية تعمل على زيادة التحصيل الدراسي لدى الأطفال، فسر هذا القول مدعماً تفسيرك بامثلة عليها.
- س 3 انكر الفوائد التربوية للألعاب الشعبية التربوية والرياضية.

٥ نماذج من الألعاب الشعبية الترويحية والرياضية

عزيزى الدارس ...، فيما ياتى نماذج من الألعاب الترويحية والرياضية أوردها لك كما أوردها الخوادلة (1987-2003):

١- لعبة البالونات

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور أو الإناث، الذين تتراوح أعمارهم من (10-13) سنة، ويشترك في أدائها طفلان فأكثر ويمارسونها في الساحات العامة أو في الملاعب، وتكون اللعبة من الآتى:

- ساحة أو ملعب.
- (10) بالونات.
- مساحة واسعة من الأرض.
- طفلان فأكثر.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يقوم كل فريق بنفخ (10) بالونات.
- الخطوة الثانية: تحدد مساحة في حدود (25) م ويدخل فيها اللاعب كمنطقة اختصاص.
- الخطوة الثالثة: يطلق اللاعب البالونات في الهواء، ويحاول أن يجمع أكبر عدد ممكن من البالونات في المساحة المخصصة إليه، فمن يجمع باللونات أكثر يفوز باللعبة.

٢- لعبة سباق البطاطا

يمارس هذه اللعبة الذكور أو الإناث من عمر (7-12) سنة ويلعبونها في الساحات أو في الملاعب أو في الشوارع المناسبة ويشترك في أدائها (10) أطفال تقريباً وتتكون اللعبة من الآتى:

- ساحة أو ملعب.
- حبة بطاطا وملعقة.
- (10) أطفال أو (12) طفلاً.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يقسم الأطفال إلى فريقين متساوين في العدد، ثم يقوم كل فريق في ترتيب اعضائه على التوالي فوق خط مستقيم ويعطي لكل لاعب رقمأً متسلسلاً 6,5,4,3,2,1, ... (الخ).
- الخطوة الثانية: ترسم دائرة بقطر (20) سم على بعد خمسة أمتار أمام كل فريق ويوضع فيها ملعقة وحبة من البطاطا.

- الخطوة الثالثة: تعطى إشارة فينطلق اللاعبان رقم (١) من الفريقين باتجاه دائرة البطاطا ويحاولان رفع حبة البطاطا باللعلة دون ان تخرج من الحلقة، والذي ينجح في ذلك يعود مسرعاً ليسلمها إلى زميله رقم (٢) ثم يعود اللاعب رقم (٢) بإعادة حبة البطاطا وهي محمولة على اللعلة إلى الدائرة، والذي ينجذ المهمة أولاً تسجل له علامة وهكذا تستمر اللعبة لدة معينة بعدها تحسب النقاط ويعلن عن الفريق الفائز وهو الذي يحصل على أعلى نقاط.

3- لعبة الجلة

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور والإناث ولكنها شائعة بين الإناث أكثر ولعبها الأطفال الذين تتراوح أعمارهم من (٦-١٣) سنة ويمارسونها في الشوارع وفي الساحات العامة، ويشترك في أدائها عدد لا يقل عن (٣-٤) وتكتن اللعبة من الآتي:

- ١- ساحة ارض نرسم عليه المستطيل.
- ٢- فريق اللعب.
- ٣- مستطيل من (٨) مربعات.
- ٤- قطعة حجر منبسطة على شكل بلاطة.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: تبدأ اللاعبة الأولى بتحديد الشخص الذي يبدأ أولاً.
- الخطوة الثانية: تبدأ اللاعبة الأولى برمي قطعة الحجر المنبسطة في المربع (١) ثم تحاول أن تنقله بרגلها اليمنى أو اليسرى إلى المربع (ب) ثم إلى المربع (ج) ... وهكذا على التوالي حتى المربع (د) دون أن يلامس قدمها الخطوط اثناء نقل الحجر ولا فقدت حقها في اللعب.
- الخطوة الثالثة: ترمي اللاعبة الحجر المنبسط في الهواء، وتحاول أن تلقنه بظهر يدها فإن نجحت فإنها تقفز على رجل واحدة إلى المربع (١) ثم (ب) ثم (ج) ثم (د) ثم تخرج من المربعات، وهناك تقذف الحجر إلى أعلى وتحاول أن تمسك ببراحة يدها، ثم ترميه إلى الطرف الأول خارج حدود المربعات، وتبدا بالقفز على قدم واحدة من بين المربعات من (هـ) ثم (دـ) ثم (جـ) ثم (١ـ)، ومناك تخرج وهي تقفز على رجلها في الهواء باتجاه الحجر ويشترط أن يأتي الحجر تحت قدميها، وإذا لم تتمكن فقد حقها في متابعة اللعب.

- الخطوة الرابعة: تغض اللاعبة عينها وتحاول أن تقفز بين المربعات الثانية بواسطة رجلها الاثنين أي قدمها الأيمن في المربع (١) وقدمها الأيسر في المربع (جـ) أي المربعين المتناظرين ثم (بـ) ثم (دـ) ثم العودة بنفس الطريقة، فإن تمسكت من القفز دون أن تلمس قدماماً الخطوط العريضة (القواعد) في الذهاب والعودة في اللعب فإنها تنتقل إلى المرحلة التي تليها، وإن فقدت حقها في المتابعة.

- الخطوة الخامسة: وهي الخطوة الأخيرة، تقوم اللاعبة التي استطاعت أن تقطع الخطوط الثلاثة الوقوف عند بداية الطرف الأول من المستطيل وظاهرها نحو المستطيل وتحاول أن ترمي الحجر من خلف ظهرها ثلاث رميات باتجاه المربعات الصغيرة، فالربيع الذي يأتي فيه الحجر في المرة الثالثة يصبح ملكاً لللاعبه ويحق لها أن تفعل فيه ما تشاء، لإعاقة اللاعبه في اثناء دورها في اللعب.
- الخطوة السادسة: تقوم اللاعبه التي فازت بالربيع (ج) مثلاً بمنع لاعبة اخري من ان تمر فيه وعلى هذه اللاعبه ان تتحاشرى المربع المحتل حتى تستمر باللعبة، وهكذا يستمر اللعب، فاللاعبه التي استطاعت أن تملك اكبر عدد من المربعات تعتبر فائزة.

4- لعبة (الدحله) الصبيه

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور من عمر (١١-١٣) سنة ويلعبونها في الساحات العامة أو الملاعب ويشترك في ادائها عدداً من الأطفال يتراوح من (٤-٦). وتكون هذه اللعبة من الآتي:

- ١- ساحة او ملعب.
- ٢- أطفال من (٤-٦) اطفال.
- ٣- كرة صغيره.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: تجري القرعة بين الأطفال المشتركين لتحديد الطفل الذي سيقوم بعملية مسك الكرة الصغيرة.
- الخطوة الثانية: يعني الطفل الذي وقع عليه الاختيار جذعه إلى الأمام وفي يده الكرة وحوله جميع الأطفال على بعد (٤ أو ٣) أمتار.
- الخطوة الثالثة: يقوم الطفل بدخل الكرة باتجاه الأطفال فإن لامسته سجلت له نقطة وحل الطفل الذي أصابته الكرة محل اللاعب الأول ليقوم بتكرار العملية كما تم شرحها سابقاً وبهذه الطريقة تستمر اللعبة، وفي النهاية يفوز اللاعب الذي جمع نقاطاً أكثر.

5- لعبة الرزقيطة او الزقوطة

يمارس هذه اللعبة الأطفال من الذكور والإناث من فئات (١٢-٥) سنة ويلعبونها على مسرح الساحات العامة والشوارع والملاعب ويشترك في ممارستها من (٥-١٠) اطفال وتكون هذه اللعبة من الآتي:

- ١- أطفال يتراوح عددهم من (١-٥) افراد.
- ٢- ساحة عامة او ملعب.
- ٣- فريق واحد او فريقين متنافسين.

طريقة ممارسة اللعبة:

يمارس الأطفال هذه اللعبة بأسلوبين دون أي تغيير على جوهرها، فالأسلوب الأول: فريق ينافسه واحد.

والأسلوب الثاني: فريق ينافسه فريق ثانٍ

- الخطوة الأولى: يقسم الأطفال إلى فريقين كل فريق من خمسة أطفال أو فريق ينافسهم طفل واحد.

- الخطوة الثانية: تجري القرعة بين الفريقين لتحديد البداية في اللعب.

- الخطوة الثالثة: يقوم الفريق الذي فاز بالقرعة بتوزيع أعضائه في أماكن متفرقة من مسرح اللعب.

- الخطوة الرابعة: يبدأ الفريق الثاني بمطاردة أعضاء الفريق المنافس للقبض عليهم، فإذا تمكنا من القبض على أحدهم يخرج من اللعب ويودع في مكان معين من ساحة اللعب، وإذا تمكنا أي عضو من أعضاء فريقه من الوصول إليه ولم يصبح حيًّا ويحق له ممارسة اللعب مع فريقه.

- الخطوة الخامسة: يستمر الفريق الثاني بمطاردة أعضاء الفريق المنافس للقبض عليهم واحداً واحداً فإذا تمكنا من ذلك يعد الفريق فائزًا على الفريق المنافس وهكذا تبدأ اللعبة من جديد.

6- لعبة الساعة

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور والإناث من عمر (8-13) سنة ويمارسونها في الساحات العامة، والملعب. ويشترك في هذه اللعبة مجموعة من الأطفال لا تقل عن خمسة وت تكون اللعبة من المواد الآتية:

1- ساحة أو ملعب.

2- خمسة أطفال.

3- سر اللعبة وهو الإنفاق على ساعة معينة.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يقسم الأطفال المشاركون في اللعبة إلى فريقين، الأول يتكون من لاعبين فقط والفريق الثاني يتكون من باقي الأطفال.

- الخطوة الثانية: يجلس الفريق الثاني (باقي الأطفال) في مكان محدد تحت شجرة مثلاً.

- الخطوة الثالثة: يقوم الفريق الأول (اللاعبان) بالاتزدواج، جانباً ليتفقا سرًا على ساعة معينة، ول يكن مثلاً الساعة (4).
- الخطوة الرابعة: يعود اللاعبان إلى باقي أعضاء الفريق للتعرف إلى الساعة التي اتفق عليها اللاعبان.
- الخطوة الخامسة: إذا عرف أحد أعضاء الفريق الساعة المتفق عليها فإن الشخص الذي يعرف يلتحق بـأحد أعضاء الفريق الأول ليمسك به في هرب الطفل ويحاول أن يعود إلى زميله، فإذا استطاع العودة قبل أن يمسكه وبذلك يفوز الفريق الأول وتكرر اللعبة بالطريقة نفسها، وإذا تمكن من الإمساك به حل الطفل الماسك محل الممسوك وتنتهي اللعبة من جديد وهكذا.

7 - لعبة شفت القمر

يمارس هذه اللعبة الذكور أو الإناث على حد سواء من أعمار (8-12) سنة، وللعبة فيها نسخة في الساحات العامة والشوارع في أثناء الليلي المفمرة ويشترك في أدائها طفلان أو طفلتان وتتكون هذه اللعبة من الآتى:

- 1- ساحة عامة أو شارع أو ساحة منزل.
 - 2- طفلان أو طفلتان بطول واحد تقريباً.
- طريقة ممارسة اللعبة:**

- الخطوة الأولى: يقف الطفلان أو الطفلتان بصورة متعاكسة أي ظهورهما إلى بعضهما بعضاً بشكل متلاصق، ثم يعد كل منهما يديه إلى الخلف لتشابك عند نقطة النраعين.
- الخطوة الثانية: يبدأ أحدهما برفع الآخر على ظهره وفي أثناء ذلك يسأل الطفل الحامل الطفل المحمل شفت القمر، فيفرد عليه المحمل نعم شفت فيرد عليه الحامل شو تحته، فيجيب المحمل حمص مقلبي فنيقول الطفل الحامل طبع يا عقلي.
- الخطوة الثالثة: يقوم الطفل المحمل بأخذ دور الطفل الحامل ويكرر ما حدث في الخطوة الثانية من حركات وحوار ... وهكذا تستمر اللعبة بين الطفلين بصورة متبادلة إلى فترة من الزمن.

8 - لعبة عالي واطي

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور أو الإناث من أعمار (7-12) سنة وللعبة فيها نسخة في الساحات العامة أو في مكان ملائم في أثناء الليلي المفمرة ويشترك في أدائها عدد غير محدد من الأطفال، وتكون هذه اللعبة من المواد الآتية:

- 1- ساحة أو ملعب أو شارع عام.
- 2- عدد غير محدد من الأطفال.
- 3- منتفعات موجودة في داخل أماكن اللعبة (صخور، درج منزل).

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: بالقرعة يتم اختيار أحد الأطفال ليشكل الطفل المطارد.
- الخطوة الثانية: يتوزع الأطفال في الساحة ويتولى الطفل المطارد عملية ملاحقة الأطفال للإمساك بهم. فإذا كان أحد الأطفال فوق شيء، مرتفع عن أفقية سطح الأرض فيقول عالي واطي فيحصي نفسه من المطاردة فيترك المطارد إلى شخص آخر، أو يبقى محاصراً له عليه يقبض عليه حينما ينادر المكان المرتفع.
- الخطوة الثالثة: تستمر اللعبة حتى يتمكن الطفل المطارد من القبض على أحد الأطفال ليتولى مكانه في المطاردة، وهكذا تستمر اللعبة.

9- لعبة الكومستير

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور أو الإناث من سن (7-10) سنوات ولعبونها في الشوارع العامة ويشترك في أدائها من الأطفال من لا يتجاوز عمره (10) سنوات عادة وتكون مدخلات هذه اللعبة من الآتي:

- 1 الشارع كمكان للعب
- 2 حافظ يمثل مراكز انطلاق اللعبة.
- 3 الأطفال المشاركين.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يقوم الأطفال باختيار أحدهم ليتولى عملية البدء في اللعب وذلك بوضع يديه على عينيه ثم يدير وجهه نحو الحافظ وببدأ بالعد حتى المائة بالطريقة التالية (100,30,20,10).

- الخطوة الثانية: في اثناء العد يقوم باقي الأطفال بتوزيع أنفسهم في أماكن مختلفة من الشارع.

- الخطوة الثالثة: يفتح الطفل عينيه مستاندا بكلمة ساقتح بعد أن يكون قد عد حتى المائة.

- الخطوة الرابعة: يبدأ الطفل في البحث عن باقي الأطفال، وفي اثناء ذلك يتحقق لأي طفل أن يتسلل إلى الجدار ويعلن أنه وصله بكلمة كومستير، وبذلك ينجو من البحث عنه والقبض عليه ويستمر الطفل في البحث عن الأطفال قل أن تتمكن من القبض على أحد الأطفال فإنهما يتبادلان الموضع وينتهي اللعب من جديد وإذا لم يتمكن من القبض على أحد الأطفال أي أن كلهم تمكنوا من التسلل إلى الجدار والإعلان بكلمة كومستير فإنه يقوم بالدور مرة ثانية وهكذا تستمر اللعبة.

١٠- لعبة الاختفاء - الغمامة

يمارس هذه اللعبة الأطفال الذكور أو الإناث من سن (8-12) سنة ويلعبها الأطفال في الشوارع العامة والساحات العامة ويشترك في أداتها من (5-10) أطفال وتكون هذه اللعبة من الآتي:

- ١- شارع أو ساحة عامة.
- ٢- أطفال من (5-10).
- ٣- جدار يشكل نقطة انطلاق أو ارتكاز.

طريقة ممارسة اللعبة:

- الخطوة الأولى: يختار الأطفال أحدهم قائدًا ليبدا اللعبة وذلك بوضع رأسه بين يديه مستندًا على الحاطن.
- الخطوة الثانية: يوزع الأطفال أنفسهم في أماكن مخفية بعيدين عن عيني القائد.
- الخطوة الثالثة: يعد القائد من (١) إلى عشرة (10) لإعطاء الأطفال فرصة الاختفاء.
- الخطوة الرابعة: يبدأ القائد في البحث عن أماكن الأطفال فالطفل الذي يشاهده يخرج من اللعبة وهكذا تستمر اللعبة حتى يتعرف إلى معظم اللاعبين وتنتهي اللعبة ليتولى دور القائد الطفل الذي شاهده القائد أولًا وبهذا تعود لستمر من جديد وهكذا.

١- تدريبات

- (١) نظم جدولًا بفئات الألعاب الشعبية، والأهداف التي يمكن تحقيقها من خلال هذه الألعاب.
- (٢) الألعاب الشعبية تساعد الطفل على إنشاء شخصية متوازنة ومتكلمة نسر هذا القول مدعماً تفسيرك بأمثلة .
- (٣) اذكر لعبة شعبية من الألعاب الشعبية التي تم شرحها في هذا الموضوع بحيث يمكن من خلالها تحقيق الأهداف في المجالات الثلاثة المعرفية والانفعالية والمهارية.

٢- نشاطات

- (١) اعمل قائمة بالألعاب الإيقامية والمimetic التي يمارسها الأطفال في بيئتك، ثم اعمل على تصنيفها إلى فئات، واستخلص دلالاتها التربوية.
- (٢) سجل قائمة بالمواد التي يستخدمها الأطفال في ممارسة أنواع اللعب الشعبي داخل البيئة التي تنتهي إليها.
- (٣) اكتب تقريراً حول العوامل المؤثرة في اللعب الشعبي داخل بيئاته المختلفة.

اللاأختبار التقويمي

٦) وضع دائرة حول رمز الإجابة الأكثر صحة فيما ياتي :

١. من صفات الألعاب الشعبية أنها :

- أ. العاب علوية تنظم بصورة ذاتية .
- ب. تخضع لقوانين ومبادئ وشروط يتلزم بها اللاعبون .
- ج. تنتقل إلى الأجيال عن طريق الشاهدات المباشرة .
- د. جميع ما ذكر .

٢. واحدة من الآتية لا تتمد من الألعاب الشعبية الحركية :

- أ. لعبة الرقطة .
- ج. لعبة الدواهل .
- ب. لعبة الحكم والجلاد .
- د. لعبة البنابر .

٣. واحدة من الآتية لا تتمد من الألعاب الشعبية الإيمامية والتثليلية :

- أ. لعبة الطافية والإبريق .
- ج. لعبة الشرطي والحرامية .
- ب. لعبة جمال بن جمال .
- د. لعبة الاستئمائية .

٤. واحدة من الآتية لا تتمد من الألعاب الشعبية الترويحية والرياضية :

- أ. لعبة الدحلة .
- ج. لعبة حدرة بدرة .
- ب. لعبة الكومستير .
- د. لعبة طاق طاقية .

٥. لعبة التقطيط من الألعاب الشعبية :

- أ. الحركة .
- ج. الإيمامية .
- ب. الترويحية الرياضية .
- د. الثافية .

٦. لعبة شفت اللمر من الألعاب الشعبية :

- أ. الإيمامية .
- ج. الحركة .
- ب. الترويحية الرياضية .
- د. جميع ما ذكر .

٧. لعبة هار الحمام من الألعاب الشعبية :

- أ. الحركة .
- ج. الإيمامية .
- ب. الترويحية الرياضية .
- د. جميع ما ذكر .

٨. لعبة الرقطة من الألعاب الشعبية :

- أ. الحركة .
- ج. الإيمامية .
- ب. الترويحية الرياضية .
- د. جميع ما ذكر .

٩. لعبة القط الأعمى من الألعاب الشعبية :

- أ. الحركة .
- ج. الإيمامية .
- ب. الترويحية الرياضية .
- د. جميع ما ذكر .

10. لعبه الحج بع من الألعاب الشعبية :
- الحركة
 - الإيهامية
 - الترويجية الرياضية
 - جميع ما ذكر
11. الألعاب الشعبية المركبة تسمى في :
- بناء البعد الجسدي للأطفال
 - بناء الجانب العقلي والمعرفي
 - إنما، الاتجاهات الأخلاقية
 - جميع ما ذكر
12. يساعد اللعب الإيهامي والتشيلوي الشعبي على :
- التعبير عن مشاعره الداخلية .
 - إقامة التموزج والشخصيات والأفكار التي يرغب فيها .
 - التعبير عن الموضوعات التي يخشون أن تحدث لهم .
 - جميع ما ذكر .
13. الألعاب التي تستدعي شيئاً من المنافسة والمهارة والتنظيم هي الألعاب الشعبية :
- الحركة
 - الإيهامية التشيلوية
 - الترويجية الرياضية
 - جميع ما ذكر
14. عندما يستمر الطفل مع زملائه في ممارسة الألعاب الشعبية فإنه يتسم :
- قدراته الاجتماعية
 - عقلاته
 - ذاته
 - جميع ما ذكر
15. لعبه الحيت حيث من الأمثلة على الألعاب الشعبية :
- الترويجية الرياضية
 - الإيهامية
 - التشيلوية
 - الحركة
16. اللعبة التي تعمل على تكامل شخصية الطفل ومن خلالها يختبر الطفل مهاراته، هي:
- لعبة الحجلة
 - لعبة الطاق طاقية
 - لعبة الدحلة
 - جميع ما ذكر

عزبيزي المدارس،،

لعرفة صحة إجاباتك ارجع إلى الإجابات النموذجية في نهاية الكتاب

أدوات اسلحة اختبارات التقويمية

إجابات أسئلة الموضوع الأول

النقرة	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
الإجابة	ب	ج	د	د	د	ج	د	د	د	د	د
النقرة	12	13	14	15	16	17	18				
الإجابة	د	د	ج	ج	ج	ج	ج	ب	ب	ب	ب

إجابات أسئلة الموضوع الثاني

النقطة	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
الاجابة	د	ج	ج	ج	د	د	د	د	د	د	د
النقطة							16	15	14	13	12
الاجابة							د	د	د	د	ب

إحاجيات استئلة الموضع الثالث

إجابات أسئلة الموضوع الرابع

	النفرة	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	الإيجابية	د	د	ج	د	د	د	د	د	د	د

إجابات أسئلة الموضوع الخامس

النقطة	الإيجابية	النقطة	الإيجابية
11	د	10	د
9	د	8	د
7	د	6	د
5	د	4	د
3	د	2	د
1	د		

إجابات أسئلة الموضوع السادس

إجابات أسئلة الموضوع السابع

إجابات أسئلة الموضوع الثامن

	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	الفقرة
	ب	١	ب	ب	٤	د	ب	١	د	١	الابحاثية

إجابات أسئلة الموضوع التاسع

		٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	الفقرة
		د	ر	ر	ب	د	١	١	٤	الإجابة

إجابات أسئلة الموضوع العاشر

الفرقة	الإجابة	الفرقة	الإجابة										
11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	الفرقة	الإجابة	الفرقة
ج	ب	1	1	1	ب	1	د	1	ج	ج	الإجابة	الإجابة	الفرقة
									14	13	12		الفرقة
									٦	١	د		الإجابة

إجابات أسئلة الموضوع الحادي عشر

القرة	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
الاجابة	د	د	ب	ب	ب	ب	ب	ج	ج	ج	ج
القرة	12	13	14	15							
الاجابة	ج	ج	ج	ج							
القرة	11	12	13	14	15						

إجابات أسئلة الموضوع الثاني عشر

القرة	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
الاجابة	د	د	د	د	ج	د	د	د	د	د	ب
القرة	12	13	14	15	16						
الاجابة	ج	ج	ج	ج	ج						
القرة	11	12	13	14	15	16					

إجابات أسئلة الموضوع الثالث عشر

لا يوجد لهذا الموضوع اختبار تقويمي

إجابات أسئلة الموضوع الرابع عشر

القرة	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
الاجابة	د	د	ب	ب	ب	ب	ب	ج	ج	ج	ج
القرة	12	13	14	15	16						
الاجابة	د	د	د	د	د						
القرة	11	12	13	14	15	16					

قائمة المراجع

- المراجع العربية:
- أبو جادو، صالح (2005). علم النفس التربوي. دار المسيرة: عمان. الطبعة الرابعة.
- أبو زعبيت، سهام (1988). العاب تربوية في الرياضيات واللغة العربية. معهد التربية الأونروا 10/88 E: عمان.
- أبو سماحة، كمال وآخرين (1992). تربية المراهقين والتطوير التربوي . عمان: دار الفرقان .
- أبو لوم، خالد وابو هاني ، سليمان (2000). الألعاب التربوية في تدريس الرياضيات. عمان: دار الفكر .
- اشتى، شوك (1994). اللعب وأهميته لتنمية قدرات الطفل. دار النشال: بيروت.
- بيرنارد، كوتوني (1991). تعالوا نلعب سوياً. (236) لعبه للأطفال من (3 - 6) سنوات (ترجمة طارق الأشرف). دار الفكر العربي: القاهرة.
- بلقيس، أحمد ومرعى، توفيق (1986) سيميولوجية اللعب. وزارة الشباب، سلطنة عمان. مطابع الجمعية العلمية الملكية، عمان:الأردن.
- بلقيس، أحمد ومرعى، توفيق (1987). الميسر في سيميولوجية اللعب. عمان: دار الفرقان.
- بلقيس، أحمد ومرعى ، توفيق (1998) . أساليب جديدة في تنظيم التعلم وتوظيف اللعب في تعليم الأطفال ، معهد التربية ، الأونروا عمان .
- بياجيه، جان (1989) علم النفس وفن التربية. (ترجمة محمد بريوزي). الدار البيضاء، دار ترافق للنشر، الطبعة الثالثة، المغرب.
- جروان، فتحى (1999). تعليم التفكير. دار الكتاب الجامعي: العين.
- الحيلة، محمد محمود (2002). الارضيات الاقصى المبارك في نوعية الألعاب الشعبية التي يمارسها أطفال فلسطين 8-4 سنوات)، وفي تخليصهم من توتراتهم النفسية دراسة تحليلية. بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي العربي الأول "دور علم النفس في مواجهة تحديات الحاضر والمستقبل العربي" المنعقد في بغداد 25-27/حزيران/2002، مركز البحوث التربوية والنفسية: جامعة بغداد، المجلد الأول.
- الحيلة، محمد محمود (1998). الألعاب التعليمية في صفوف الحلقة الأساسية الأولى، للترفيه أم للتعلم؟ ورقة عمل مقدمة إلى وزارة التربية والتعليم الفلسطينية، رام الله.
- الحيلة، محمد محمود (1999). الألعاب التعليمية والدمى. ورقة عمل مقدمة إلى وزارة التربية والتعليم الفلسطينية، رام الله.
- الحيلة، محمد محمود (1999أ). التصميم التعليمي "نظريه وعماره". ورقة عمل مقدمة إلى وزارة التربية والتعليم الفلسطينية، رام الله.
- الحيلة، محمد محمود (2001) . التكنولوجيا التعليمية والمعلوماتية. العين: دار الكتاب الجامعي.

- الحيلة، محمد محمود (2005). تصميم وإنتاج الوسائل التعليمية التعلمية. عمان: دار المسيرة . الطبعة الثالثة
- الحيلة، محمد محمود(1998). العاب تعليمية مقتربة للمواد الدراسية المختلفة. وزارة التربية والتعليم الفلسطينية: رام الله.
- الحيلة ، محمد محمود (1999) العاب تعليمية في القراءة والحساب . وزارة التربية والتعليم الفلسطينية: رام الله.
- الحيلة، محمد محمود (2004). الالعاب من اجل التفكير والتعلم دار المسيرة للنشر والطباعة، عمان.
- الحيلة، محمد محمود (1983-2003). مجموعة اوراق عمل خاصة بانتاج الالعاب التربوية استخدمت في ورشات العمل التي انعقدت في مدارس ومؤسسات وكالة الغوث الدولية، وزارة التربية والتعليم الفلسطينية 1998-2000. وفي مساقات تصميم الوسائل التعليمية وعلم نفس اللعب (1996-2003) التي تم تدريسيها في كلية العلوم التربوية (الاونروا) ومن مصادر أخرى غير موثقة.
- الخوالدة ، محمد محمود (1987,2003). اللعب الشعبي عند الاطفال . دار المسيرة للنشر والطباعة، عمان.
- رمضان، محمد وشعلان، محمد علي، خطاب (1984). اصول التربية وعلم النفس. دار الفكر: القاهرة.
- الريماوي، محمد (1996). في علم النفس الطفل. دار الشروق للنشر : عمان.
- زاوي، ريا (1990) . العاب تربوية في تعليم الرياضيات . مجلة العلم / الطالب، دائرة التربية والتعليم ، الاونروا . عمان .
- صباريني، محمد وغزاوي، محمد (1987). الالعاب التربوية وتطبيقاتها في تدريس العلوم. رسالة الخليج العربي، (7).21
- الصباغ، سمية ونرقل اسماء (1999). دليل الالعاب التربوية في الرياضيات . وكالة الغوث الدولية، دائرة التربية والتعليم. منطقة شمال عمان التعليمية - مدرسة ائذ البغة الابتدائية الثالثة. (ورقة عمل غير منشورة)
- صبور، أحمد عيشاش، شفيقة (1989). العاب اطفال ما قبل المدرسة. مكتبة الفلاح: الكويت.
- عاشرور . هالة (1998) . الالعاب ووسائل التسلية والتراها النفسي والتربوي في ظل ما بين السادسة والثانية عشرة . رسالة ماجستير في العلوم التربوية . جامعة القدس يوسف : بيروت.
- عبد اللطيف، خيري وأخرين (1995). سيكولوجية اللعب. عمان: جامعة القدس المفتوحة.
- عنانة ، عنو (1996) . اسلوب الالعاب في تعليم وتعلم الرياضيات. الجامعة الإسلامية، غزة .
- فرجان، اسحق ومرعى، توفيق وبليقىس، احمد (1994). تنفيذ المنهاج: انماط تعليمية معاصرة. عمان: دار الفرقان.
- اللبابيدي، عفاف وخلاقية، عبد الكريم(1990) . سيكولوجية اللعب . دار الفكر: عمان .
- اللبابيدي، عفاف وخلاقية، عبد الكريم (1993) . سيكولوجية اللعب . دار الفكر: عمان، الطبعة الثانية.

- مرعي، توفيق وأبر شيخة، عيسى (1996). اساليب تدريس العلوم الاجتماعية. عمان: جامعة القدس المفتوحة
- مرعي، توفيق والحليل، محمد (2005). طرائق التدريس العامة. دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة: عمان. الطبعة الثانية.
- موسى، نائلة (2001). اثر استخدام الألعاب التربوية في تحصيل طالبات الصف الثاني الأساسي في مادة الرياضيات في الأردن، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الفاس.
- ميلر، سوزان (1974). سينكولوجية اللعب. (ترجمة رمني حليم). المكتبة العربية: القاهرة.
- النابلسي، دون (1995) تصميم حقيقة تعليمية لتعليم (ملف رياض الأطفال القراءة في اللغة العربية). رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك: إربد.
- يوينسكو/ انروا (دون تاريخ) التعليم من خلال اللعب. مجموعة بطاقات كرتونية منفصلة، تحوي (22) لعب، و مقدمة تصفها حافظة كرتونية، صادرة عن دائرة التربية والتعليم (انروا) - قسم التعليم المدرسي، لا يظهر عليها اسم المؤلف، او تاريخ الاصدار، او رقم المادة التعليمية.

ب - المراجع الأجنبية:

- Alfred, S. & Jay, S. (1995). **Teaching Secondary School Mathematics Techniques and Enrichment Units.** Macmillan publishing Company.
- Carol, K. & Lee Janet (2000). **Learning About Books and Libraries:A Gul Mio Games,** New York.
- David, R. & et. al., (2002). **Indoor Action Games for Elementary Children Active Games and Academic Activities for Fun and Fitness,** New York.
- Eade, Frank (1988). **Learning from Activities" Mathematics in School,** Vol. 17, No. 3.
- Gordon, Anita. Sisholce (1985)"Effects of objective and Feedback on Estimation Strategies: Learning and transfer in Microcomputer Games" Dissertation Abstracts International, Vol. 46, No.4.
- Gross, A. (1989). **The Play of Man.** N.Y Application.
- Heinich, R. & et. al., (1982).**Instructional Media and the Technologies of Instruction.** New York: John Wiley & Sons.
- Heinich R and Others (1989). "**Instructional Media and the New Technologies of instruction**" (New York John Wiley and Sons).
- Jones, Alanna (1999). **Team-Building Activities for Every Group.** New York.
- Kaye, Peggy (2001).**Games for Learning.** Farrar Straus Giroux, New York.
- Leigh, Elyssbeth & Kinder Jeff (2001).**Learning Through Fun and Games.** Farrar Straus Giroux, New York.

-
- Lowe, N. (1998)(Editor), **Science and Technology Education**, UNESCO, Paris.
 - Marzano, Robert, J and Others (1988). "Dimensions of Thinking A framework for Curriculum and Instruction" USA, Virginia, Association for Supervision and Curriculum Development.
 - Polly Erion, John (1996). **Drama In the Classroom: Creative Activities for Teachers, Parents and Friends**.
 - Post T.R (1992). **Teaching Mathematics in Grads k-8: Research Based Methods**, Asimon and Schuster Company, Inc.
 - Roberts, A. Braden (1996).**The Case for Linear Instructional Design and Development: A Commentary of Models, Challenges and Myths**. Educational Technology, 36 (2), 30 - 39.
 - Sheffield L. and Cruikshank, D. (1996). **Teaching and Learning Elementary and Middle School Mathematics** Asimon and Schuster Company, Inc.
 - Steve Sugar (1998). **Games that Teach: Experiential Activities for Reinforcing Training**, Farrar Straus Giroux, New York.
 - Thomas D. Yawkey & Anthony D. Pellegrini, (1984). **Child's play And play Therapy**, Tech-nomic publishing com, Inc, Lancaster.
 - Williamis, Esther (2001). **Breaking Down the Wall of Anger. Interactive Games and Activities**, New York.

الألعاب التربوية

وتقنيات إنتاجها

سيكولوجيا وتمثيليا وعمليا



الألعاب التربوية

وتقنيات إنتاجها

سيكولوجيا وتمثيليا وعمليا



دار
المسيرة
للنشر والتوزيع والطباعة

www.masseera.jo

Tomo

٩٨٦٥٤٥٣٧٠٦١٦٠٤