

# التربية الإسلامية

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

الصف الأول  
دليل المعلم

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

التأليف والتطوير

لجنة مختصة من وزارة التربية والتعليم  
بالتعاون مع جامعة الإمارات والهيئة العامة  
للشؤون الإسلامية والأوقاف

الإخراج الفني

المجموعة المتحدة للتعليم

[www.almotahidaeducation.com](http://www.almotahidaeducation.com)



**صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان  
رئيس الدولة, حفظه الله**

”يجب التزوّد بالعلوم الحديثة والمعارف الواسعة والإقبال عليها  
بروح عالية ورغبة صادقة حتى تتمكن دولة الإمارات خلال  
الألفية الثالثة من تحقيق نقلة حضارية واسعة.“  
من أقوال صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان

## الفهرس

6	الإطار النظري	1
---	---------------	---

## الوحدة الأولى

صفحة	الدرس	المجال	
70	الله ربّي	العقيدة الإسلامية	1
76	سورة الفاتحة	القرآن الكريم	2
81	دعاء النوم	الحديث الشريف	3
88	أركان الإسلام	أحكام العبادات	4
94	سورة الضيل	القرآن الكريم	5
100	مولد الرسول محمد صلى الله عليه وسلم	السيرة النبوية	6

## الوحدة الثانية

صفحة	الدرس	المجال	
106	الله الرحمن	العقيدة الإسلامية	1
112	سورة الطلق	القرآن الكريم	2
117	الصدق طريق الجنة	القيم	3
123	أبو هريرة رضي الله عنه	الشخصيات	4
129	الرحمة بالحيوان	الحديث الشريف	5
135	الأضوء	أحكام الإسلام ومقاصده	6

## الوحدة الثالثة

صفحة	الدرس		المجال	
140	سورة الإخلاص	القرآن الكريم	الوحي الإلهي	1
145	أركان الإيمان	العقيدة الإيمانية	العقيدة الإسلامية	2
150	آداب التّطافّة في الإسلام	آداب الإسلام	قيم الإسلام وأدابه	3
155	المسلم عون لأخيه	الحديث الشريف	الوحي الإلهي	4
160	أحب أسرتي	الانتماء	الهوية والقضايا المعاصرة	5
165	رسولنا محمد صلى الله عليه وسلم في رعاية جده وعمه	السيرة	السيرة والشخصيات	6

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

## الإطار النظري لدليل المعلم

### أهمية دليل المعلم:

في إطار سعي وزارة التربية والتعليم بدولة الإمارات العربية المتحدة نحو تطوير منهج يعتمد معايير وطنية ذات جودة عالمية، ويتبنى مهارات القرن الواحد والعشرين، ويواكب مستجدات البحث العلمي والتحديث المستمر في مجالات التربية والتعليم؛ حرصت إدارة المناهج على تسهيل مهمة المعلم، وترشيد أدائه، وتطوير كفاءته، بإعداد دليل إرشادي على نحو يتلاءم مع الخطة الجديدة لتطوير مناهج التعليم في الدولة.

ويهدف الدليل - بوجه عام - إلى مساعدة المعلم في تنمية مهارات الابتكار لدى المتعلمين، وإكسابهم مهارات القرن الواحد والعشرين، وتعزيز شخصياتهم بمفاهيم المواطنة، وترسيخ موضوعات التنمية المستدامة، وربط دروس التخصص بالدروس الأخرى في إطار الحرص على تحقيق التكامل بين المواد المختلفة، مع عزم المؤلفين على أن يتحقق كل ذلك من خلال ربط هذه الأهداف بأجزاء الدروس ومكوناتها وأنشطتها. كما يرمي الدليل بوجه خاص إلى تحقيق ما يأتي:

- ✦ تنظيم محتوى الدرس، وحسن إدارة الوقت.
- ✦ توضيح أهداف الدرس ونواتجه ومعايير الأداء.
- ✦ ترسيخ فكرة ربط الاختبارات والأنشطة التعليمية بنواتج الدروس.
- ✦ مساعدة المعلم على معرفة حلول الأنشطة والتمرينات المقدمة.
- ✦ ربط محتويات الدروس والأنشطة المختلفة بإستراتيجيات التعلم التي تناسبها.
- ✦ تحديد وسائل التعلم والتقنيات التي تناسب كل درس، وكيفية استخدامها في كل جزء منه.
- ✦ بيان مهارات التعلم المستهدفة في كل درس.
- ✦ شرح الخطوات المتوقع من المعلم اتباعها في كل درس، وتوضيح إجراءات التنفيذ.
- ✦ تقديم أساليب التقويم المناسبة مؤقتة بزمن محدد.
- ✦ إلمام المعلم بمواصفات الطالب الإماراتي، والخصائص النفسية والعقلية للمتعلمين.
- ✦ التعرف بأنماط الذكاء وإستراتيجيات تنميتها.
- ✦ مساعدة المعلم على تنمية مهارات التفكير المنهجي، والتحليل، وحل المشكلات.
- ✦ إعانة المعلم على تحفيز المتعلمين وإثارة الدافعية لديهم.
- ✦ التعرف بمحاور المنهج، وشرح الأسس الفلسفية والتعليمية التي بني عليها.

ولعل من نافلة القول التذكير بأن محتويات الدليل ما هي إلا إجراءات استرشادية نرجو أن تحقق الفائدة المرجوة منها، بيد أن المعول عليه في تحقيق أهداف المنهج الجديد إنما هو قدرات المعلمين على تحويلها وتطويرها وربطها ببيئة المتعلم والسياق العام للعملية التعليمية؛ اعتماداً على خبراتهم المتراكمة، وإبداعاتهم المتجددة.

## الخصائص النفسية والعقلية للمتعلمين في الحلقة الأولى

\* ما الذي ينبغي أن تعرفه عن المتعلمين لديك في الحلقة الأولى من التعليم الأساسي؟

- ✘ حاجاتهم الأساسية.
- ✘ خصائصهم الجسمية، والحركية، والعقلية، والنفسية، والانفعالية، واللغوية، والاجتماعية، والتغيرات التي تحدث لهم في هذه المجالات في أثناء مراحل نموهم المختلفة.

### أولاً- الحاجات الأساسية:

#### الحاجات الأساسية لمتعلمي الحلقة الأولى من التعليم الأساسي:

##### 1. الحاجة إلى الحب والتقبل من الآخرين:

- ✘ تعد هذه الحاجة من أهم الحاجات النفسية والاجتماعية التي يسعى الطفل إلى إشباعها؛ إذ تبدأ معه منذ الصغر، ويقع الدور الأكبر في إشباعها على الأسرة، ثم المدرسة؛ فالطفل يكون في حاجة ماسة إلى أن يكون محبوباً من أبيه وإخوته ومعلميه وزملائه؛ مما يولد لديه الثقة في النفس وفي الآخرين، وإن عدم إشباع هذه الحاجة يؤدي إلى الشعور بالقلق والتوتر والاضطراب، وسوء التوافق، والحرمان العاطفي.

##### 2. الحاجة إلى الأمان العاطفي:

- ✘ تعد هذه الحاجة من أهم الحاجات النفسية والاجتماعية عند الطفل، إذ يشعر معها بالأمان الذي يساعده على النمو السليم في جميع الجوانب الجسمية والنفسية والاجتماعية والعقلية. فانعدام الأمان، والشعور بالخوف الذي يتمثل في مظاهر التهديد والنقد والعقاب أو الإهمال أو النبذ، أو التذبذب في معاملته بين اللين والقسوة - يعد من العوامل التي تؤثر في نمو الطفل الذي يصبح متوجساً وخائفاً من كل شيء، كالخوف من الناس أو من المنافسة، أو من إبداء الرأي؛ ما يسبب له اضطراباً في الشخصية، فيصبح خجولاً متردداً مرتبكاً منطوياً، عاجزاً عن الدفاع عن نفسه، أو قد يصبح عدوانياً غير مبال بالآخرين.
- ✘ ويتمثل إشباع المعلم هذه الحاجة في الاهتمام بالمتعلم، وإظهار المودة له، والعناية به، ورسم الحدود له فيما يجب أن يعمل، أو ما يجب أن يترك، والحذر من اتباع سلوك التخويف في تقويم سلوك المتعلم؛ لأثره التهذيبي الضعيف، وخطره السلبي الكبير في إحباط الطفل.

##### 3. الحاجة إلى التقدير الاجتماعي:

- ✘ يحتاج المتعلم إلى الشعور بالتقدير والقبول والاعتبار من قبل الآخرين، كما أنه بحاجة إلى الثقة بنفسه والاعتراف بقدراته، وللتنشئة الاجتماعية دور مهم في إشباع هذه الحاجة التي تترتب عليها النشأة السوية للطفل مستقبلاً، وتتفق هذه الحاجة مع الحاجة إلى التقبل والانتماء الذي يحتاج فيها الطفل إلى أن يكون موضع فخر واعتزاز من قبل أسرته والمحيطين به.
- ✘ وللمعلم دور كبير في إشباع هذه الحاجة، يتمثل في احترام المتعلم وتقديره، وعدم تعريضه لمواضع المفاضلة بينه وبين زملائه، أو مواضع الاستهجان، أو النبذ، أو الإسراف في لومه، أو إظهار الكراهية له، أو تكليفه بأعمال تفوق قدرته، أو تثبط همته، خاصة فيما يتعلق بتحصيله الدراسي. ولإشباع حاجة المتعلم في التعبير عن نفسه وتوكيد شخصيته يحرص المعلم على إشراك المتعلم مع زملائه في الأنشطة الجماعية.

#### 4. الحاجة إلى النجاح والتفوق:

- ✘ يحتاج كل طفل إلى الإنجاز والتفوق، وتحقيق المهام المطلوبة منه بدقة وإتقان.
- ✘ إن نجاح الطفل فيما يكلف به أو يختار من أعمال، يدفعه إلى مزيد من النجاح، وينمي لديه الثقة بالنفس والشعور بالأمان، وللمعلم دور مهم في إشباع هذه الحاجة، من خلال استثارة دافعية المتعلم، وتشجيعه على النجاح والتفوق بتوفير الفرص والمواقف الزاخرة بالمشيرات، الدافعة للعمل والمظهرة للقدرات، ومساعدته على تحقيق أهداف مقبولة ومتوقعة منه، ومتناسبة مع مستواه وقدراته. كما ينبغي تجنب إشعار الطفل بالنقص والفشل، بحيث لا يترك لمواجهة فشل متكرر في خبراته، بل ننتقي خبرات مناسبة لقدراته تشعره بالنجاح؛ فالأعلى من قدراته قد يشعره بالإحباط، والأدنى منها قد يشعره بالملل والسآمة.
- ✘ وعلى المعلم مساعدة المتعلم في إدراك أن الفشل مظهر من مظاهر التعلم، وأن تجنب أسبابه يؤدي إلى النجاح.

#### 5. الحاجة إلى تأكيد الذات:

- ✘ تبدأ هذه الحاجة في الظهور لدى الطفل منذ الصغر؛ إذ يحتاج الطفل إلى الشعور بتأكيد ذاته وبامتلاك الكفاءة لتحقيقها، والتعبير عنها في حدود قدراته وإمكاناته، وهو يسعى دائما للحصول على المكانة المرموقة التي تعزز ذاته وتؤكد أهميته؛ لذلك تجده يميل إلى التعبير عن نفسه، والإفصاح عن شخصيته في كلامه وأفعاله، ومن خلال كتاباته ورسوماته؛ لذا فعلى المعلم ألا يسرف في تقييد الطفل أو السخرية من أفكاره وتسأولاته، أو إشعاره بعدم أهميته.

#### 6. الحاجة إلى الحرية والاستقلال:

- ✘ ترتبط هذه الحاجة بحاجة الطفل إلى تأكيد ذاته، وهي لا تتحقق بصورة كاملة إلا بالاستقلال الذي يتاح للطفل خلال فترات نموه المختلفة، وحاجة الطفل إلى الاستقلال تتضح مبكرا في رغبته في الاعتماد على نفسه عند القيام ببعض الأعمال، دون معونة من والديه.
- ✘ يأتي دور المعلم في إشباع هذه الحاجة، من خلال تدريب المتعلم على تحمل بعض المسؤوليات في البداية، ثم تحملها كاملة بعد ذلك، بالإضافة إلى تدريبه على تحمل نتيجة أفعاله، ومعاملته على اعتبار أن له شخصيته المستقلة، بالإضافة إلى تدريبه على احترام حرية غيره وخصوصيته.

#### 7. الحاجة إلى الرعاية والتوجيه:

- ✘ يحتاج الطفل إلى سلطة محيطية به، يشعر من خلالها أن هناك مرجعية تقوده فتوجهه وتبصره، وتكافئه على أعماله الصحيحة، وترشده إلى أنماط السلوك غير المقبولة حتى يتجنبها، فهي تراقبه وتحافظ عليه وتحميه.
- ✘ والطفل دون سلطة يكون أكثر عنادا وتمردا، ويمثل هذه المرجعية - في الغالب - الوالدان أو ولي الأمر أو المعلم، وإن إشباع هذه الحاجة ينمي في نفسه الضمير، وتتكون لديه المسؤولية الأخلاقية، ومثلما يفقد الطفل الشعور بالأمن عند حرمانه من الحرية والاستقلالية، فإنه يفقده أيضا إذا ما عاش في أجواء فوضوية تحت دعوى الحرية.

#### 8. الحاجة إلى اللعب:

- ✘ يعد اللعب الذي يمثل حالة من الحركة والنشاط من الاحتياجات الأساسية للطفل؛ لذلك نجده يأخذ قسطا كبيرا من أوقاته.
- ✘ ويبرز دور المعلم في إشباع هذه الحاجة عند استثمار اللعب في تعليم الطفل، من خلال اختيار الألعاب الموجهة التي تنمي تفكيره وتعلمه أشياء جديدة.

## ثانيا- خصائص النمو:

النمو هو التغيرات التي تحدث للمتعلم، متجهة به إلى النضج، والنمو تكوينيا في الجسم، وظيفيا متمثلا في الجوانب العقلية والنفسية والاجتماعية.

### خصائص نمو المتعلمين في مرحلة التعليم الأساسي/ الحلقة الأساسية الأولى:

يطلق على هذه المرحلة مرحلة الطفولة المتوسطة، وهي مرحلة هادئة نسبيا، مقارنة بما سبقها وما سيأتي بعدها من مراحل، وتقع أعمار المتعلمين فيها بين السادسة حتى مطلع التاسعة.

#### 1. خصائص النمو الجسمي والحركي:

- ✘ يتصف النمو الجسمي للمتعلمين في هذه المرحلة بالبطء، مع زيادة في نشاطهم الحركي، ما يجعل حياتهم مملوءة باللعب من غير تعب.
- ✘ وعلى المعلم استثمار هذا النشاط الحركي في إكساب المتعلم المعارف والمهارات من خلال إستراتيجية: «التعلم باللعب»؛ لما لها من أثر في تعزيز نشاط وتنمية شخصياتهم، وإكسابهم المهارات والمعارف المخطط لها.
- ✘ على المعلم تقبل هذه الكثرة في الحركة، وما يتبعها من آثار في غرفة الفصل في بعض الأحيان، وعدم التسرع في توبيخهم أو عقابهم؛ نظرا لطبيعة نموهم التي يمرون بها، حيث لا يملكون القدرة على ضبط النفس، بالاستقرار في مكان واحد.
- ✘ يتسم أطفال هذه المرحلة بالضعف البصري؛ إذ إن 80% منهم مصابون ببعيد النظر، و3% يعانون من قصر النظر، ولهذه السمة انعكاسات على مهاراتهم في القراءة والكتابة؛ ما يقتضي مراعاة وضوح الخط ووضوح الصور بدرجة مناسبة، سواء في الكتب الدراسية وما يصاحبها من أوعية تعليمية، أو ما يعرض على السبورة، ويستطيع المتعلمون في هذه المرحلة متابعة الكلمات المطبوعة؛ لأنهم يمتلكون قدرة جيدة على المتابعة البصرية أثناء القراءة؛ ما يجعل تعليم القراءة أمرا ممكنا.
- ✘ كما أن السمع يكتمل في نهاية هذه المرحلة، وهو ما يفسر عدم نطق بعض الحروف بشكل جيد حتى نهايتها.
- ✘ ويكون الأطفال في هذه المرحلة سريعين متعجلين، وهو ما يفسر عدم إتقانهم لما يقومون به من أعمال؛ لأنهم لا يمتلكون القدرة على إتمام عمل محدد تم تكليفهم به إذا كان يتطلب وقتا طويلا.
- ✘ وبرغم ذلك، فإن أطفال هذه المرحلة يكونون أكثر وعيا بأصابعهم كأدوات، لكن لا يتوقع منهم القيام بالعمل الدقيق الذي يحتاج إلى مهارة الأنامل.
- ✘ ويتسم أطفال هذه المرحلة بنشاط فموي حيوي، فهم يمضغون ما يستطيعون مضغه، كأفلامهم الرصاص وأطراف كتبهم. وعلى المعلم في مثل هذه المواقف توجيههم دون توبيخ أو عقاب.

#### 2. خصائص النمو العقلي والمعرفي:

- ✘ تتميز هذه المرحلة بنضج بعض القدرات العقلية وعملياتها الإدراكية؛ إذ يبدأ الطفل بالالتحاق بالمدرسة، ولذلك تأثير في إحداث تغيرات تنموية في عمليات الطفل العقلية والمعرفية، ففي مجال العمليات المحسوسة تنمو قدرة الطفل على التصنيف، إذ يتمكن من تصنيف الأشياء لأكثر من فئة، كما تنمو لديه القدرة على الوصف، كوصف الأشكال والألوان.
- ✘ وفي مجال العمليات العقلية المجردة ينتقل المتعلم من التفكير الحسي إلى التفكير المجرد، خاصة لما تتميز به هذه المرحلة من البدء بعملية الكتابة، وهي من الأنشطة العقلية المجردة والمهمة التي تقوم على تخزين رموز اصطلاحية، ومع هذا النشاط تتطور قدرة الطفل العقلية على التحليل البصري وهو تجزئة شكل معقد إلى مكوناته، وتفهم علاقاته فيما بينها، إلا أنها تظهر مشكلة الخلط بين الحروف المتشابهة (ب، ت، ث) التي تبقى مستمرة، ما يترتب عليها من صعوبة القراءة والكتابة الأساسية، ومحدودية الكلمات المنظورة.

- ✦ ومع وجود الخبرات المدرسية المرتبطة بعمليات التعلم، يدرك الطفل موضوعات العالم الخارجي، لكن إدراكه لها يكون كليا، من دون الاعتناء بالجزئيات، فهو يشبه في هذه المرحلة الفنان (إدراك كلي) أكثر مما يشبه العالم (إدراك جزئي).
- ✦ من هنا؛ فإن على المعلم اعتماد البدء بياضاح كليات كل شيء قبل جزئياته كالكلمة والجملة والصورة، ثم مساعدته على إدراك الجزئيات.
- ✦ وكما تزداد قدرة الطفل على إدراك العلاقات المكانية، تزداد قدرته أيضا على إدراك الأشياء المتشابهة والمتباينة، وإدراك الاتجاهات والمواقع التي تبدأ بطيئة في السادسة ثم تتكامل فيما بعد.
- ✦ وفي مجال التذكر، تنتقل قدرة الطفل من التذكر الآلي إلى التذكر القائم على الفهم، كما تزداد قدرته على الحفظ، فطفل السابعة يستطيع حفظ عشرة أبيات، وفي سن الثامنة يستطيع حفظ أحد عشر بيتا، وحفظ ثلاثة عشر بيتا في سن التاسعة.
- ✦ كما ينمو التخيل في هذه المرحلة، وينتقل من الإيهام إلى الخيال الواقعي والإبداع والتركيب، ويكون الطفل قادرا على تركيب صور (تخيلا) لا توجد في الواقع، ويكون خيال الطفل في هذه المرحلة موجها إلى غاية عملية، ولا يكون متحررا من القيود.
- ✦ كما تنمو قدرة الطفل على الانتباه، وتركيز الحواس لمدة أطول.

### 3. خصائص النمو اللغوي:

- ✦ يميل المتعلم في هذه المرحلة إلى العمل أكثر من الكلام، إلا أن لغته تبدأ في التطور، فمفرداته تبلغ عند دخوله المدرسة أكثر من 2500 مفردة، ثم تزداد بنحو 50% عن ذي قبل. وتعد هذه المرحلة مرحلة الجمل المركبة الطويلة، ولا يقتصر الأمر على التعبير الشفوي، بل يمتد إلى التعبير التحريري، وتنمو قدرة الطفل بالتغلب على صعوبات الخط والهجاء.
- ✦ ومع نمو قدرة الطفل على التركيز واستعداده المسبق للقراءة، تتطور قدرته على القراءة، بتعرف الجمل وربط مدلولاتها بأشكالها، كما تزداد قدرته على قراءة الكلمات في الدقيقة الواحدة بزيادة نموه؛ ما يقتضي تشجيع الطفل على التحدث والتعبير الحر، وتنمية عادة الاستماع والقراءة، مع مراعاة عدم الإسراف في تصحيح أخطائه اللغوية.
- ✦ والمتعلم في هذه المرحلة يكون محبا للاستطلاع؛ لذلك يكون الاكتشاف هو السبيل الأفضل لتعلمه، وهو شغوف بطرح الأسئلة، فلا بد من إتاحة الفرصة له بمزيد من الأنشطة التي تكثر فيها المشاهدات والملاحظات، ويعقبها الحوار، بحيث يعبر فيها عن كل التساؤلات التي تدور في ذهنه، ويجد من المعلم الرد الكافي والمقنع عن تساؤلاته، وفي سبيل ذلك يكتسب المزيد من المعلومات.
- ✦ كما يُقبلُ الطفل على القصص، ويستمتع بها، وعلى المعلم استثمارها في التعلم وإكساب المتعلم الاتجاهات السلوكية المطلوبة.

### 4. خصائص النمو الانفعالي والنفسي:

- ✦ يكون الطفل في هذه المرحلة قليل الانفعال، قليل الغضب؛ لذلك يطلق على هذه المرحلة (الطفولة الهادئة)؛ إذ يضبط الطفل انفعالاته السلبية، وتقل لديه مظاهر الثورة الخارجية.
- ✦ كما يكون الطفل في هذه المرحلة حساسا للغاية، لكن أكثر ما يحتاجه هو قليل من التشجيع الذي يعد كافيا بالنسبة له للتغلب على مواقفه الصعبة. وعلى المعلم هنا: أن يحذر من توجيه الانتقاد الحاد للطفل الذي قد يكون جارحا جدا بالنسبة له.
- ✦ كما تنمو لديه العواطف نحو بعض الأشياء والأشخاص؛ فيظهر لها الحب، ويحاول الحصول عليها بكافة الوسائل، كما يحب المرح، وتحسن علاقاته الاجتماعية والانفعالية مع الآخرين، ويقاوم النقد، وفي الوقت ذاته يميل إلى نقد الآخرين.
- ✦ ويعبر الطفل عن الغيرة بمظاهر سلوكية، منها الضيق والتبرم ممن يسبب له هذا الشعور، وعلى المعلم أن يتيح له الفرصة للتعبير عن انفعالاته دون قمع أو سخرية، ثم مناقشتها معه بكل صبر.

- ✦ كما تتبدل مخاوف الطفل في هذه المرحلة من الأشياء المحسوسة كالأصوات والحيوانات، إلى الخوف من المدرسة والعلاقات الاجتماعية، وعدم الأمن اجتماعيا واقتصاديا.
- ✦ ويظهر القلق في هذه المرحلة لأسباب متصورة، وينم عن مشكلات ذاتية، ويعتمد على تخيل شيء ما غير موجود، ويصاحبه شعور باليأس والإحباط، كما تشير النتائج إلى أن درجة معتدلة من القلق لدى الأطفال في هذه المرحلة قد تساعدهم على التعلم، إذا كان الواجب بسيطا، ولكن إذا كان القلق شديدا والواجب المطلوب معقدا وصعبا، فإن القلق عندهم يعيق عملية التعلم.

## 5. خصائص النمو الاجتماعي:

- ✦ تتسع دائرة علاقات الطفل الاجتماعية في هذه المرحلة، وتبدأ مرحلة تكوين الصداقات واللعب الجماعي؛ لذلك تكون الصداقة مهيمنة عليه، ولكن - عادة - يكون له صديق مفضل. ومن هنا؛ يكون أكثر ما يثير إزعاجه هو حرمانه من اللعب مع أقرانه.
- ✦ ويمكن استثمار هذه الخاصية في التعلم، من خلال تفعيل إستراتيجية التعلم باللعب التي يتمكن المتعلم فيها من معرفة نفسه ورفاقه، وإتاحة الفرص له لتحقيق مكانته الاجتماعية.
- ✦ ويبدأ الطفل في هذه المرحلة في الاندماج الكلي في جماعة ما، ويقبل ما تصطلح عليه من مبادئ وقيم وأنظمة؛ ما يساعد المعلم على تنمية التفاعل الاجتماعي التعاوني بين الطفل ورفاقه في المدرسة، وتنظيم مواقف القيادة والتبعية.
- ✦ ونظرا لطبيعة المتعلمين من الاهتمام بالعمل دون النتائج في هذه المرحلة، نجد المتعلم يهتم بالأعمال التشاركية مع الآخرين، فهو يشارك زملاءه اللعب كما يشارك معلمه فيما يطرحه من أسئلة، من دون أن يعنيه صواب ما يفعل من خطئه، كما لا يعنيه صحة الإجابة بقدر ما تعنيه المشاركة. ومن هنا؛ فإن على المعلم تشجيعه وتوجيهه عند الخطأ، مع مراعاة عدم توبيخه على أخطائه، وإنما توجيهه وإرشاده.
- ✦ ومن خصائص المتعلم في هذه المرحلة: أنه منافس متحمس، يريد أن يكون في المرتبة الأولى دائما، يصعب عليه الفشل، ويتحسن بالتشجيع، وهو نزاع إلى السيطرة، ينتقد الآخرين، وسهل الانزعاج عندما يؤذى. ونظرا لما يتصف به المتعلمون من التنافسية الشديدة والمبالغة في الحصول على الفوز بالمرتبة الأولى، فإن على المعلم أن ينزع الجانب التنافسي من الألعاب المستخدمة للتعلم.

## أنماط الذكاء وإستراتيجيات تنميتها:

عرض هوارد جاردنر Howard Gardner نظريته في الذكاءات المتعددة لأول مرة في كتابه «أطر العقل» الذي صدر عام 1983م، وأورد فيه سبعة أنواع منفصلة من الذكاء (Gardner, 1983)، هي:

الذكاء الرياضي المنطقي، والذكاء اللفظي اللغوي، والذكاء الموسيقي، والذكاء المكاني البصري، والذكاء الجسمي الحركي، والذكاء الذاتي أو الداخلي، والذكاء الاجتماعي.

وفي عام 1996م توصل إلى نوع جديد من الذكاء أطلق عليه الذكاء الطبيعي (Gardner, 1999).

### مبادئ نظرية الذكاء المتعدد:

1. كل فرد يمتلك قدرات ومهارات فريدة من نوعها في جوانب متعددة.
2. كل متعلم قادر على معرفة العالم بثماني طرائق مختلفة، تمثلت في: الذكاء اللغوي، والذكاء المنطقي، والذكاء المكاني، والذكاء البصري، والذكاء الإيقاعي، والذكاء الاجتماعي، والذكاء الذاتي، والذكاء التأملي الطبيعي.
3. الذكاء لدى كل فرد قابل للتطور إذا ما توفرت فرص التنمية المناسبة، والتشجيع، والتدريب.
4. تميل أنواع الذكاء لدى الفرد للتكامل فيما بينها، ولا تعمل منفردة.

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

### أهمية تنوع الذكاء:

إن القول بتنوع الذكاء فائق القيمة؛ فهو يجعل المعلمين والأهل وعلماء النفس مقدرين لأنواع من المواهب والقدرات لم تكن مصنفة كنوع من الذكاء، فلاعب كرة القدم المتفوق هو شخص ذكي، حتى لو لم يكن متفوقا في الحساب، أو لم يكن يستطيع إلقاء كلمة أمام جمهور.

وهذه الأنواع من الذكاء، لا يستطيع امتحان الذكاء قياسها، والأهم من ذلك أن الناس لا يُعِيرُونَهُ اهتماما، حتى عندما يقدرون أصحابه، فهم نادرا ما يصنفونهم على أنهم أذكاء، ويفصل هوارد بين أنواع الذكاء هذه بحجة معقولة، فامتلاك شخص لواحدة منها، يكون مستقلا عن امتلاكه الأخرى، والمعلمون في المدارس يلاحظون تفوق بعض المتعلمين في مضمار، وعدم تفوقهم في مضمار آخر، مثلا، يتفوق متعلم في الحساب، ولا يتفوق في اللغات بالمقدار نفسه. وثمة ملاحظة أخرى ليست أقل أهمية، وهي أن الفرد قد يوهب أكثر من ملكة ذكاء واحدة، فيكون رياضيا مثلا، وموسيقيا في الوقت نفسه، وهي فكرة حاولت الثقافة الغربية سابقا قمعها، بإعلائها شأن التخصص، وتحديد الفرد بوظيفة واحدة يقوم بها لا يتعداها إلى غيرها، بزعم أن من كان موسيقيا مثلا لا يمكن أن يكون قائدا بارعا، على سبيل المثال. ولكن التاريخ البشري مليء بالأمثلة المناقضة، لأناس متعددي المواهب؛ بفعل امتلاكهم لأكثر من نوع واحد من الذكاء، وعندما يكون الفرد حرا في اختيار الوظيفة التي يقوم بأدائها، نراه يستطيع أن يؤدي أكثر من وظيفة واحدة، وأن يتقن أكثر من عمل واحد.

## أولاً- الذكاء المنطقي الرياضي

هو القدرة على استخدام الأرقام، والرموز، والأشكال، والرسوم الهندسية، وملاحظة التفاصيل، والبرهان، والتفكير العلمي.

مظاهره عند المتعلم	إستراتيجيات التعلم الملائمة	الأنشطة والأدوات والمواد الملائمة
<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ يسأل أسئلة حول كيفية حدوث الأشياء.</li> <li>✦ يحب العصف الذهني والأحاجي المنطقية.</li> <li>✦ يستخدم مهارات التفكير العليا.</li> <li>✦ يجري العمليات الحسابية في عقله بسهولة .</li> <li>✦ يحب إجراء التجارب والأنشطة العلمية والحسابية والمنطقية.</li> <li>✦ يمكنه التفكير في المفاهيم المجردة بلا كلمات أو صور.</li> <li>✦ يستمتع بالأرقام، الأشكال، النماذج، العلاقات.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ حل المشكلات.</li> <li>✦ الخرائط المفاهيمية.</li> <li>✦ الاستقراء والاستنباط.</li> <li>✦ أداء التجارب المحددة والعمليات المعقدة والمركبة.</li> <li>✦ العصف الذهني.</li> <li>✦ الحوار والمناقشة والمناظرات.</li> </ul>	<p><b>الأنشطة:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ ألعاب العقل (الدومنة - الشطرنج)، تنفيذ العمليات الحسابية بدون آلة حاسبة، زيارة المتاحف أو المعارض التي تتعلق بالعلوم والرياضيات، قراءة المجلات العلمية، حل الألغاز، تعلم برامج جديدة في الحاسوب.</li> <li>✦ الأدوات المرنة، العداد، اللوغو، قطع أشكال هندسية، الحاسبات، استخدام الأسلاك، استخدام الخرائط، الحاسوب، أدوات القياس، ورق الرسم، ألعاب النقود، بناء النماذج، البوصلة، ساعة.</li> </ul>

## ثانيا- الذكاء اللغوي

هو القدرة على معالجة الكلمات واللغة المكتوبة والمنطوقة، والحساسية لوظائفها. ويرتبط هذا الذكاء بالكلمات واللغة المكتوبة والمتحدثة، والذكي لغويا يكون حساسا للوظائف المختلفة للغة والصوت والنغم والكلمة.

مظاهره عند المتعلم	إستراتيجيات التعلم الملائمة	الأنشطة والأدوات والمواد الملائمة
<ul style="list-style-type: none"> <li>✘ يؤلف حكاية، أو يسرد قصصا.</li> <li>✘ يكتب أفضل من أقرانه.</li> <li>✘ لديه ذاكرة جيدة للأسماء، الأماكن، التواريخ، الهوائف.</li> <li>✘ يستمتع بالشعر.</li> <li>✘ يمتلك القدرة على الخطابة.</li> <li>✘ يستمتع بقراءة الكتب والملصقات.</li> <li>✘ يحب السجع، والتلاعب بالألفاظ.</li> <li>✘ يستمع إلى الكلمة المنطوقة بشغف (قصص، تعليقات، تفسيرات، أحاديث).</li> <li>✘ يمتلك قدرة على الحفظ بسرعة.</li> <li>✘ يحب التحدث أمام الآخرين.</li> <li>✘ لديه حصيلة لغوية كبيرة ومتنامية.</li> <li>✘ يمتلك الإحساس المرهف بالفرق بين الكلمات.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✘ التعلم باللعب.</li> <li>✘ لعب الأدوار.</li> <li>✘ الأسلوب القصصي.</li> <li>✘ العصف الذهني بما يسمح بالتعبير عن الأفكار.</li> <li>✘ المناظرات والندوات.</li> <li>✘ المشروع الذي يتطلب إعداد صحف ومجلات.</li> <li>✘ التفكير الإبداعي.</li> </ul>	<p><b>الأنشطة:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✘ حفز الذكاء من خلال الصوت والحديث، وألعاب لغوية، مثل: الكلمات المتقاطعة، البحث عن الكلمة الضائعة، التطابق، مسابقات الشعر والألغاز...إلخ.</li> <li>✘ تمارين وتدرجات، واستخدام اللغة في الاتصال اليومي، مثل: التحدث، النقاش، القراءة، سرد القصص.</li> <li>✘ استخدام الأجهزة السمعية، والسماح للمتعلمين بالتحدث، والاستماع إلى أصواتهم.</li> <li>✘ التعبير الشفوي والأنشطة الكتابية، مثل: التلخيص، كتابة يوميات، كتابة قصة، مقال...إلخ.</li> <li>✘ المواد والأدوات:</li> <li>✘ الإنترنت، البريد الإلكتروني، مسابقات شعرية وقصصية، المجلات والكتب، المسرح، المكتبة، القراءة الجهرية، البطاقات، القراءة الصامتة، المشاهد المرئية، الشروحات والتوضيحات، أقلام، تأليف كتب، الصحف، تسجيلات صوتية، صحيفة المدرسة.</li> </ul>

### ثالثاً- الذكاء المكاني البصري

القدرة على تجسيد الأشياء، وتكوين الصور العقلية والخيالية، وإدراك العلاقات بين الأشكال والصور والمواقع أو الاتجاهات. ويعتمد الطالب على المنظر والرؤية، وتجسيد الأشياء، وخلق صورة عقلية.

مظاهره عند المتعلم	إستراتيجيات التعلم الملائمة	الأنشطة والأدوات والمواد الملائمة
<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ يستمتع بزيارة الحدائق وحدائق الحيوان، المتاحف الطبيعية، المتاحف المائية، ومتاحف النباتات.</li> <li>✦ يحب الأنشطة المرتبطة بالطبيعة.</li> <li>✦ يستمتع بالعمل في الحدائق ويهتم بالحيوانات الأليفة.</li> <li>✦ يهتم بالمشكلات البيئية.</li> <li>✦ يحب جمع مكونات البيئة مثل الفراشات، الزهور، أوراق الشجر، الأحجار، الأصداف.</li> <li>✦ يحب قراءة الكتب والمجلات ورؤية برامج تلفزيونية عن الطبيعة.</li> <li>✦ يهتم بالحيوانات الأليفة.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ الرّحلات والزّيارات الميدانية.</li> <li>✦ التّجريب.</li> <li>✦ الملاحظة المباشرة.</li> <li>✦ استخدام الخرائط.</li> </ul>	<p><b>الأنشطة:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ القراءة تحت الشجر، الرّحلات، الصّيد والرّعاية، جمع أوراق الشجر، بناء مساكن وأقفاص، تصنيف الحيوانات والنباتات، ملاحظة الطيور، جمع الصّخور، زيارة حدائق الحيوان، المخيمات في الطبيعة، العمل في البيئة.</li> </ul> <p><b>الأدوات والمواد:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ مجهر، مرصد، بذور، أدوات الصّيد.</li> </ul>

## رابعاً- الذكاء الجسمي - الحركي

القدرة على تجسيد الأشياء وتكوين الصور العقلية والخيالية وإدراك العلاقات بين الأشكال والصور والمواقع أو الاتجاهات، ويعتمد المتعلم على المنظر والرؤية وتجسيد الأشياء وخلق صورة عقلية.

مظاهره عند المتعلم	إستراتيجيات التعلم الملائمة	الأنشطة والأدوات والمواد الملائمة
<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ يستمتع بالفنون البصرية والتعبيرية.</li> <li>✦ يترجم أفكاره ومشاعره لرسوم تعبيرية مرئية.</li> <li>✦ يحب التخطيط على الورق، اللوحات، على الرَّمَل، وغيرها.</li> <li>✦ يحب استخدام (الكاميرا) ليلتقط ما يراه حوله.</li> <li>✦ يتذكر جيداً الوجوه التي يشاهدها والأماكن التي يزورها، كما يمكنه الوصول لأي مكان بسهولة.</li> <li>✦ يظهر حساسية عالية للون، والخط، والشكل، والتكوين، والمساحة، والعلاقات بين هذه الأشياء.</li> <li>✦ يرغب في رؤية الأشياء والعمليات.</li> <li>✦ يجد صعوبة ووقت أطول لفهم المؤشرات اللفظية.</li> <li>✦ يعرف مواقع الأشياء بدقة.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ الخرائط الذهنية والمفاهيمية.</li> <li>✦ المسرح ولعب الأدوار.</li> <li>✦ العروض العملية.</li> <li>✦ المحاكاة والنمذجة.</li> </ul>	<p><b>الأنشطة:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ مشاهدة (الأفلام)، الشرائح، وأي عروض مرئية.</li> <li>✦ الرَّسْم على الورق واللوحات والرَّمَل وغيرها من الخامات.</li> </ul> <p><b>الأدوات والمواد:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ التمثيل والدراما، أقلام ملونة، المشروعات الفنية، الطين والمعجون، قطع ومكعبات، التجارب المخبرية، بطاقات ملونة، الرَّسْم والخطوط البيانية، الحاسوب، وأجهزة العرض مشاهدة الأفلام، الدمى، بناء النماذج، الرَّحلات الميدانية، مراكز التَّعلم، لوحات الإعلانات، الفيديو، ألعاب الألواح.</li> </ul>

## خامسًا: الذكاء الجسمي - الحركي

هو القدرة على استخدام لغة الجسم (الحركة، اللمس، التناسق) في التعلّم والتعبير عن الأفكار والمشاعر. ويتميز هؤلاء بأنهم، يظهرون بشكل يتميز بالمرونة والتناسق والقوة والسرعة، ويتعلّمون من خلال الممارسة والعمل، ويشعرون بالملل حين يستخدم المعلمون أساليب تعلّم تناسب أنماط الذكاء الأخرى، وهم كثير العدد، يبلغون 15% من المتعلّمين.

مظاهره عند المتعلم	إستراتيجيات التعلّم الملائمة	الأنشطة والأدوات والمواد الملائمة
<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ يتفوق في لعبة رياضية أو أكثر.</li> <li>✦ يتحرك باستمرار، ويشعر بالملل إذا جلس فترة طويلة.</li> <li>✦ يستخدم تعبيرات وجهه وجسده كثيرًا عند التعبير عن أفكاره ومشاعره.</li> <li>✦ لديه مهارة في استخدام يديه وعضلاته.</li> <li>✦ يستمتع باللعب بالطين، العجائن أو غيرها من الخبرات التي تتطلب اللمس، ويتعلّم عن طريق العمل.</li> <li>✦ يستمتع بألعاب الفك والتركيب كالمكعبات والبناء.</li> <li>✦ له القدرة على التقليد، وغالبًا ما يؤدي أداء أفضل لأي مهمة بعد رؤية شخص ما يقوم بها (يقلد).</li> <li>✦ يحب الثقل والحركة.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ الرّحلات الميدانية.</li> <li>✦ الألعاب الرياضية.</li> <li>✦ العروض العملية.</li> <li>✦ التمثيل ولعب الأدوار.</li> <li>✦ التعلّم باللعب.</li> </ul>	<p><b>الأنشطة:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ التمرينات في أماكن الجلوس، المشي والحركة الإيقاعية، تمثيل قصص درامية، سرد القصص، الألعاب الحركية كالتفّز وغيرها، المسابقات، الألعاب الرياضية، الزيارات الميدانية، التشكيل بالطين والمعجون، العناية بالحيوانات، العمل خارج الأماكن المغلقة، قياس الأشياء بالخطوة أو اليد أو الأصبع.</li> </ul> <p><b>الأدوات والمواد:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ أشرطة سمعية، ملاعب واسعة، مسرح مراكز تعلّم، بناء أشكال من مكعبات، مراكز لعب مسابقات، تجهيزات رياضية.</li> </ul>

## سادسًا: الذكاء الإيقاعي

هو القدرة على استخدام العناصر الصوتية والإيقاعية في التعلم والفهم، ويمكن للمعلمين جذب انتباه المتعلمين، باستخدام إستراتيجيات إيقاعية كأن يبدأ المعلم بكلام إيقاعي يجذب المتعلمين ممن يمتلكون هذا الذكاء.

مظاهره عند المتعلم	إستراتيجيات التعلم الملائمة	الأنشطة والأدوات والمواد الملائمة
<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ يمتلك صوتًا جميلًا في تلاوة القرآن الكريم أو الإنشاد.</li> <li>✦ يستطيع الإحساس بالمقامات وبجرس الأصوات وإيقاعها.</li> <li>✦ يستطيع تذكر الألحان.</li> <li>✦ يدرك أي خلل في انسياب النغم.</li> <li>✦ يتحدث بلكنة نغمية.</li> <li>✦ يدندن أنغامًا لنفسه.</li> <li>✦ يضرب بأصابعه على الطاولة وهو يعمل.</li> <li>✦ يستجيب مباشرة حين يسمح لحنًا.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ الاستماع إلى أنماط لحنية.</li> <li>✦ التدريس بتوظيف الإيقاع الصوتي.</li> </ul>	<p><b>الأنشطة:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ حفظ الأشعار والأناشيد وتسميعها، تأليف الأشعار، تلاوة القرآن الكريم وحفظه، التمرينات الإيقاعية.</li> </ul> <p><b>الأدوات والمواد:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ أدوات إيقاعية، الأجهزة السمعية والبصرية.</li> </ul>

## سابقًا: الذكاء الاجتماعي

هو القدرة على الاتصال اللفظي وغير اللفظي مع الآخرين، وإقامة العلاقات وفهم الآخرين والتفاعل معهم، ويتضمن هذا الذكاء المقدرة على التعاطف مع الآخرين ومشاعرهم وقيمهم وحاجاتهم، وحل المشكلات، والقدرة على فهم كيف يتصرف الآخرون في حياتهم.

مظاهره عند المتعلم	إستراتيجيات التعلم الملائمة	الأنشطة والأدوات والمواد الملائمة
<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ يستمتع بصحبة الآخرين ولديه أصدقاء متعددون مهتمون به.</li> <li>✦ يعطي نصائح لأصدقائه الذين لديهم مشكلات .</li> <li>✦ يحب الانتماء إلى المجموعات.</li> <li>✦ يستمتع بتعليم الآخرين.</li> <li>✦ يفضل الألعاب والأنشطة الجماعية، وتمثيل الأدوار.</li> <li>✦ يحب المناقشات الجماعية والاطلاع على وجهات نظر الآخرين وأفكارهم.</li> <li>✦ العمل بفاعليه مع الآخرين.</li> <li>✦ يمتلك القدرة على قيادة الآخرين وتنظيمهم والتواصل معهم.</li> <li>✦ يكره العمل منفردًا.</li> <li>✦ يملك مهارات اجتماعية عالية.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ التّعلم التّعاوني والعمل في مجموعات.</li> <li>✦ حل المشكلات في جماعات.</li> <li>✦ التّعلم باللعب.</li> <li>✦ لعب الأدوار.</li> <li>✦ المناظرة.</li> <li>✦ الحوار والمناقشة.</li> <li>✦ المشروع.</li> </ul>	<p><b>الأنشطة:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ يعمل المتعلمون معًا لحل مشكلة والوصول إلى هدف مشترك، المشروعات الجماعية، التمثيل الدرامي، العمل التطوعي، العمل الجماعي، الخدمة المجتمعية.</li> </ul> <p><b>الأدوات والمواد:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ الألعاب، أدوات المختبر، أدوات الزراعة.</li> </ul>

## ثامناً: الذكاء الذاتي

هو القدرة على تحمل المسؤولية والضببط الذاتي والاستقلالية والوعي بالذات والثقة بالنفس. والمتعلمون من هذا النمط يعرفون أنفسهم جيداً: نقاط القوة والضعف، ويضعون خططاً وتوقعات عالية لتطوير الذات، يبذلون جهداً لتحسين أوضاعهم الجسمية والنفسية والأكاديمية، يهتمون بالتأمل والتحليل وحل المشكلات، ويعزى نجاحهم إلى جهودهم في التخطيط والمثابرة.

مظاهره عند المتعلم	إستراتيجيات التعلم الملائمة	الأنشطة والأدوات والمواد الملائمة
<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ يمتلك القدرة على اتخاذ قرارات واختيارات مبنية على المعرفة بذاته.</li> <li>✦ يعتمد على حوافزه الداخلية أكثر بكثير مما يعتمد على ثناء أو مكافأة خارجية.</li> <li>✦ لديه ثقة في قدراته، يفهم نفسه جيداً ويركز على أحاسيسه الداخلية وأحلامه.</li> <li>✦ لديه هوايات خاصة لا يعرف بها أحد ولا يطلع عليها أحد.</li> <li>✦ يحب الانفراد بنفسه.</li> <li>✦ نادراً ما يطلب مساعدة في حل مشكلاته الشخصية.</li> <li>✦ يستمتع بالأنشطة الفردية.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✦ التعلم الذاتي.</li> <li>✦ الاستقصاء.</li> <li>✦ البحث والاكتشاف.</li> <li>✦ الاستقراء.</li> <li>✦ التفكير الناقد.</li> </ul>	<p><b>الأنشطة:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ القراءة، برامج التعلم الذاتي، الأنشطة الذاتية، المكتبة، الأنشطة الفردية.</li> </ul> <p><b>الأدوات والمواد:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✦ الحاسوب، البرامج، التجهيزات السمعية، صحف الحوار، آلة التصوير، التصميم، الآحاجي، الدهان والرسم، مراكز الاستماع، المجهر، المراجع</li> </ul>

## الأهمية التربوية لنظرية الذكاءات المتعددة:

1. تعتبر نظرية الذكاء المتعدد « نموذجاً معرفياً » يحاول أن يصف: كيف يستخدم الأفراد ذكاءهم المتعدد لحل مشكلة ما. وتركز هذه النظرية على العمليات التي يتبعها العقل في تناول محتوى الموقف ليصل إلى الحل، وهكذا يعرف نمط التعلم عند الفرد بأنه: مجموعة ذكاءات هذا الفرد في حالة عمل في موقف تعلم طبيعي.
2. مساعدة المعلم على توسيع دائرة إستراتيجياته التدريسية؛ ليصل لأكثر عدد من الأطفال على اختلاف ذكاءاتهم وأنماط تعلمهم؛ وبالتالي سوف يكون بالإمكان الوصول إلى عدد أكبر من الأطفال، كما أن الأطفال يدركون أنهم بأنفسهم قادرين على التعبير بأكثر من طريقة واحدة عن أي محتوى معين.
3. تقدم نظرية الذكاء المتعددة نموذجاً للتعلم ليس له قواعد محددة، فيما عدا المتطلبات التي تفرضها المكونات المعرفية لكل ذكاء. فنظرية الذكاء المتعدد تقترح حلولاً يمكن للمعلمين أن يصمموا في ضوءها مناهج جديدة، كما تمدنا بإطار يمكن للمعلمين من خلاله أن يتناولوا أي محتوى تعليمي، ويقدموه بعدة طرائق مختلفة.
4. تقدم النظرية خريطة تدعم بها العديد من الطرائق التي يتعلم بها الأطفال. وعلى المعلم عند تخطيط أي خبرة تعليمية أن يسأل نفسه هذه الأسئلة:

- ✦ كيف أستطيع أن أستخدم الحديث أو الكتابة (لغوي)؟
- ✦ كيف أبدأ بالأرقام أو الجمع، أو الألعاب المنطقية، أو التفكير الناقد (رياضي منطقي)؟
- ✦ كيف أستخدم الأفكار المرئية، أو الصور، أو الألوان، أو الأنشطة الفنية (مكاني مرئي)؟
- ✦ كيف أبدأ بالنغم والإيقاع، أو أصوات البيئة المحيطة (إيقاعي)؟
- ✦ كيف أستخدم أجزاء الجسم كله، أو الخبرات اليدوية (حركي بدني)؟
- ✦ كيف أشجع الأطفال في مجموعات صغيرة للمشاركة في التعلم التعاوني، أو في مواقف استخدام أنواع الذكاء المتعدد داخل الفصل المدرسي؟

\* ينبغي أن يعرض المعلم مادته الدراسية داخل الفصل الدراسي في شكل نمط يرتبط بأنواع الذكاء المتعدد.

## مميزات هذه الطريقة:

1. إثارة دافعية المتعلمين للتعلم.
2. تعزيز عملية التعلم بطرائق مختلفة.
3. تنشيط واسع لأنواع الذكاء؛ مما يحقق فهم أعمق لموضوع التعلم.
4. مراعاة الفروق الفردية، وتوسيع نطاق فرص التعلم.
5. كيفية التعرف على أنواع الذكاء لدى المتعلمين.
6. ملاحظة سلوك المتعلم في الصف.
7. ملاحظة سلوك المتعلم أثناء وقت الفراغ في المدرسة.
8. سجل الملاحظات الخاص بالمعلم.
9. جمع وثائق المتعلمين (الصور - الأشرطة - النماذج - الأعمال المقدمة).
10. ملاحظة سجلات المدرسة.

11. الحديث مع المعلمين.
12. التشاور مع أولياء الأمور.
13. النقاش مع المتعلمين.
14. إجراء اختبارات تحديد أنواع الذكاء.

### كيف نسهل تطبيق نظرية الذكاء المتعدد؟

1. تنويع مصادر التعلم: (كتب - صور - فيديو - شرائح تعليمية - خرائط - مجسمات - زيارات ميدانية - وسائط متعددة - مراكز تعلم ذاتي - ألغاز - ألعاب - تبادل الأدوار - آلات - معامل لغات وعلوم... إلخ).
2. المرونة في اختيار المتعلم للوسيلة المناسبة.
3. الاعتماد على مناهج متطورة مرنة.
4. إيجاد وسائل تقويم بديلة لتحتوي جميع الأنشطة والوسائل.
5. إيجاد مشاريع متنوعة لجميع المتعلمين لتوافق أنواع الذكاء.
6. تنمية مهارات التفكير المنهجي والتحليل وحل المشكلات.

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

## تنمية مهارات التفكير المنهجي والتحليل وحل المشكلات:

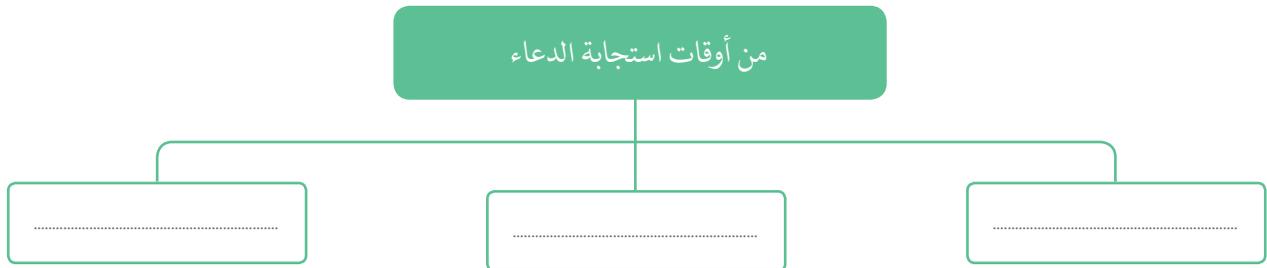
### تعريف مهارات التفكير:

- ✦ **التفكير هو:** نشاط عقلي يقوم به الدماغ عندما تتعرض لمثير يتم استقباله عن طريق واحدة أو أكثر من الحواس الخمس: اللمس، والبصر، والسمع، والشم، والذوق.
- ✦ **أما المهارة فهي:** القدرة المكتسبة من التدريب، أو المقدرة على إيجاد حلول للمشكلات، أو هي المقدرة المتعلمة للوصول إلى نتائج مرغوبة بأقل جهد ووقت. وتُعرَّف أيضا على أنها: مستوى من الأداء المتعلم والمتقن على فعل شيء. كما تقدم المهارة على أنها: نقيض للقدرة، والتي يعتقد بأنها غالبا ما تكون فطرية، ومهارات التفكير هي: العمليات المحددة التي يمارسها الفرد، ويستخدمها عن قصد في معالجة المعلومات.

### أنواع مهارات التفكير:

1. **مهارة الملاحظة:** هي المهارة التي تستخدم من أجل اكتساب المعلومات في الأشياء أو القضايا أو الأحداث، وذلك باستخدام الحواس المختلفة.
2. **مهارة المقارنة:** تحديد أوجه الشبه والاختلاف بين شيئين أو أكثر، عن طريق تفحص العلاقات فيما بينها، والبحث عن نقاط الاتفاق ونقاط الاختلاف.
3. **مهارة التصنيف:** وضع الأشياء معا ضمن مجموعات أو فئات، بحيث تجعل منها أمرا ذا معنى.
4. **مهارة التنبؤ:** توقع وتحديد النتائج.
5. **مهارة التلخيص وتدوين الملاحظات:** تقليص الأفكار واختزالها، والتقليل من حجمها، مع المحافظة على سلامتها من الحذف أو التشويه.

### \* أكمل المخطط الآتي:



## \* لخص خطوات البيعة الأولى في المخطط الآتي:



### 6. مهارة الاستنتاج:

\* استخدام ما يملكه الفرد من معارف أو معلومات للوصول إلى نتيجة ما.

### 7. مهارة التطبيق:

\* استخدام المفاهيم، والقوانين، والحقائق، والنظريات، والمعلومات، التي سبق تعلمها في حل مشكلة تَعْرِضُ في موقف جديد أو محتوى جديد غير مألوف.

## مهارات التفكير الإبداعي:

### 1. الطلاقة:

ويقصد بها: قدرة المتعلم على استدعاء أفكار كثيرة بسرعة وتدفق. ومن هنا؛ نرى أن المبدع متفوق، من حيث: عدد الأفكار، وكميتها في موضوع معين، في وحدة زمنية ثابتة، مقارنة مع غيره من الناس. وتتخذ الطلاقة أشكالاً أربعة، هي:

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com) الطلاقة اللفظية:

### \* طلاقة المعاني:

2. المرونة: ويقصد بها قدرة المتعلم على تغيير حالته الذهنية بسهولة تبعاً لتغير الموقف.

3. الأصالة: بمعنى الجدة والتفرد، وينظر إليها في إطار الخبرة الذاتية للفرد، ولا ينظر إليها كصفة مطلقة.

4. التفاصيل: وهي القدرة على إضافة تفاصيل جديدة ومتنوعة لفكرة أو حل لمشكلة.

## منظمات التفكير

### 1. سلسلة الأحداث:

سلسلة من الأحداث التي تستخدم لوصف المراحل التي مرَّ بها حدث معين، أو تصرفات متسلسلة زمنياً، أو خطوات متبعة في عمل معين.

### \* أسئلة أساسية:

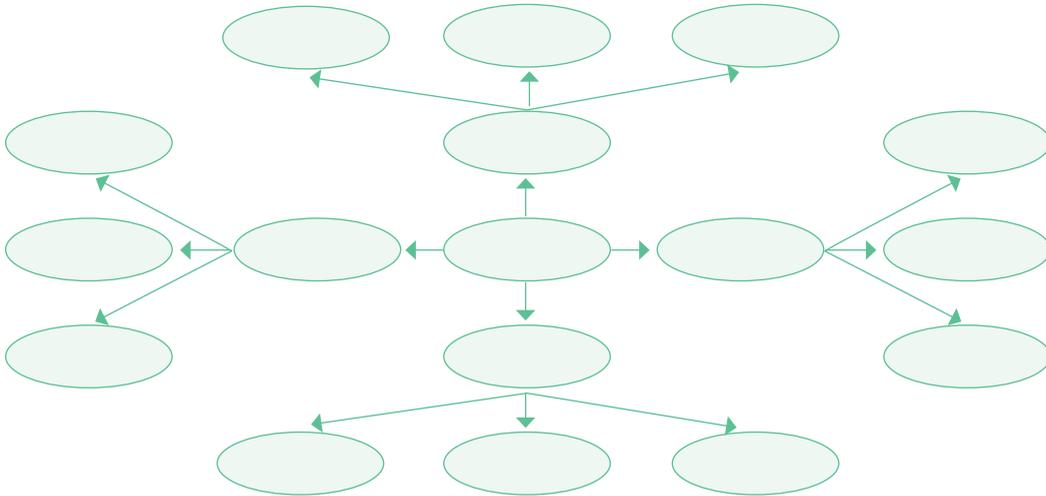
✦ ما الخطوة الأولى؟ ما الخطوات أو المراحل المقبلة؟ ما النتيجة النهائية؟

المنظم



### 2. التجميع والتبويب

التجميع والتبويب هو نشاط غير خطي، يولد عند ممارسته الأفكار والصور والمشاعر، حول كلمة بعينها تعد محفزة لتوالد الأفكار، وهو نشاط قد يمارس فردياً أو جماعياً.



### 3. المقارنة (أوجه الشبه والاختلاف)

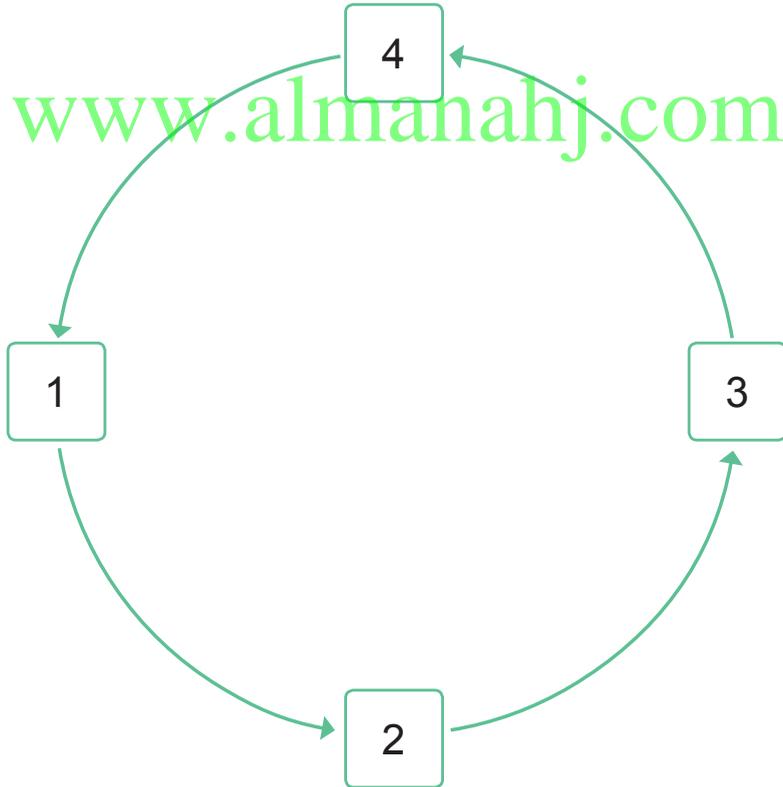
المقارنة تستخدم لإظهار أوجه الشبه والاختلاف.

\* أسئلة هامة عند المقارنة: ما حيثيات المقارنة؟ ما أوجه الشبه؟ ما أوجه الاختلاف؟

حيثيات المقارنة	الأعمال الصالحة	الأعمال السيئة
وجه الشبه	.....	.....
أوجه الاختلاف	.....	.....
النتيجة	.....	.....

### 4. الدورة

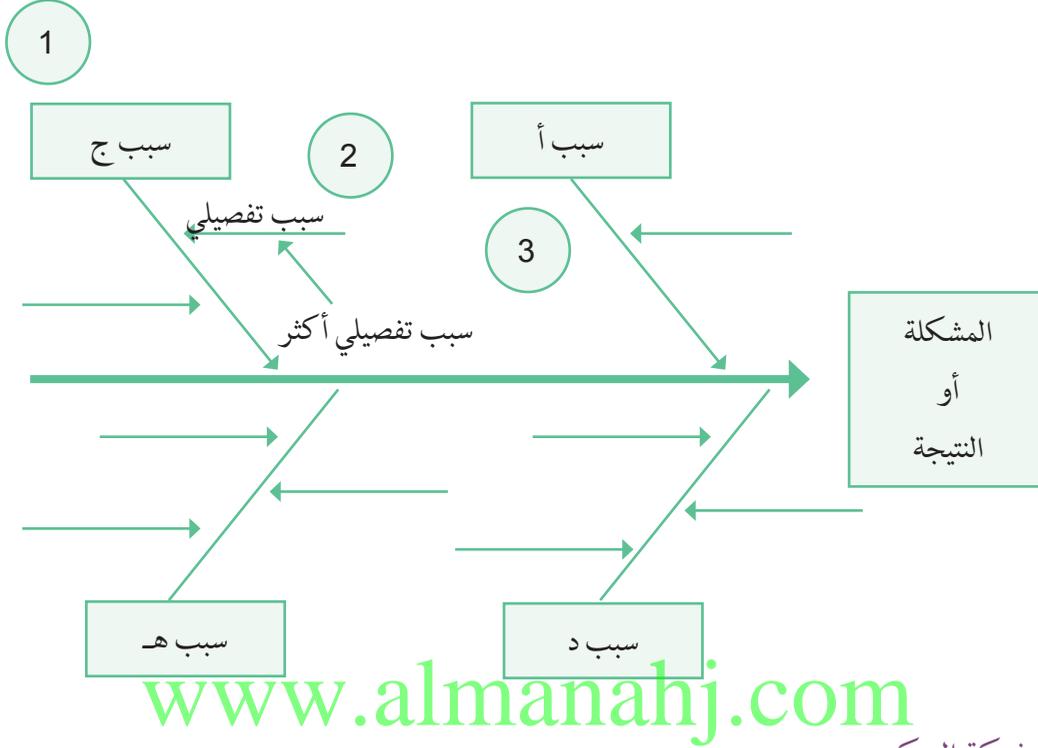
توصف الدورة بأنها محاولات لإظهار كيفية تفاعل سلسلة من الأحداث، لإنتاج مجموعة من النتائج مرارًا وتكرارًا. أهم الأسئلة: ما الأحداث الرئيسة في الدورة؟ كيف تتفاعل هذه الأحداث وتعود إلى البداية مرة أخرى؟



### 5. هيكل السمكة

تستخدم خريطة هيكل السمكة عند التحليل وإظهار التفاعل السببي لحدث معقد أو ظاهرة معقدة. أهم الأسئلة: ما المشكلة أو القضية الأساسية؟ ما الأسباب الرئيسة؟ ما الأسباب الفرعية؟

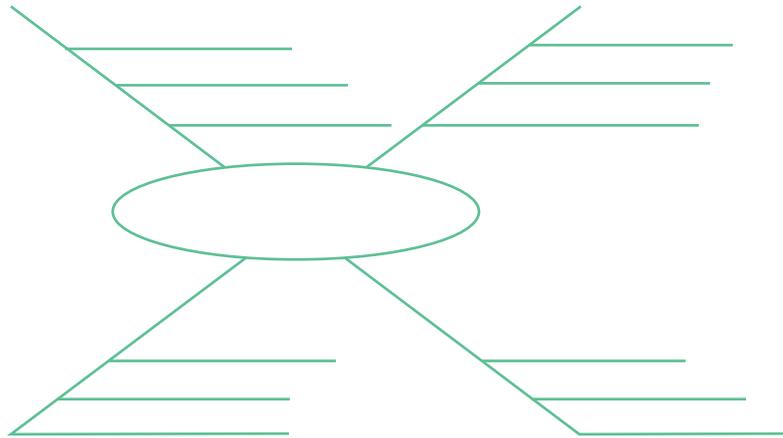
وفي الختام تقييم الأسباب للانتهاج بمجموعة من الأسباب التي تحتاج إلى الدراسة أو التطوير.  
مثال: مشكلة تلوث البيئة.



## 6. خريطة شبكة العنكبوت

تستخدم خريطة شبكة العنكبوت لوصف فكرة مركزية، سواء كانت شيئاً أو عملية أو مفهوماً أو اقتراحاً، وقد تستخدم لتنظيم الأفكار أو طرحها.

أهم الأسئلة: ما الفكرة المركزية؟ وما خصائصها؟ ما هي وظائفها؟



## 7. أشكال فن (Ven)

أشكال فن تتكون من اثنتين أو أكثر من الدوائر المتداخلة، وغالبًا ما تستعمل لإظهار العلاقات بين مجموعتين أو أكثر (كل مجموعة تمثل بدائرة)، ولدراسة أوجه التشابه والاختلاف في الشخصيات أو القصص أو غير ذلك. وكثيرًا ما تستخدم كنشاط ما قبل الكتابة (تهيئة) لتمكين المتعلمين من تنظيم أفكارهم أو تنظيم الاقتباسات النصية، قبل الشروع في كتابة مقال يقارن بين شيئين، من حيث أوجه الشبه وأوجه الاختلاف، هذا الشكل يمكن المتعلمين من تنظيم أوجه التشابه والاختلاف فيه بصريًا.

المقارنة.

## 8. تقنية: أعرف - أريد أن أعرف - تعلمت - كيف أتعلم:

وهو منظم يساعد على تنشيط ذاكرة المتعلمين بمعارفهم السابقة، وله أربعة رموز:

- ✘ (أعرف) ترمز إلى ما يعرفه المتعلمون عن الموضوع.
- ✘ (أريد) ترمز إلى ما يريد المتعلمون تعلمه عن الموضوع.
- ✘ (تعلمت) ترمز إلى ما تعلمه المتعلمون عن الموضوع.
- ✘ (كيف أتعلم) ترمز إلى كيف يمكننا معرفة المزيد عن ذلك الموضوع (مصادر أخرى يمكن الحصول منها على معلومات إضافية حول هذا الموضوع).

يقوم المتعلمون بإكمال الفئتين (أعرف - أريد) قبل البدء في الدرس أو القراءة و يكملون الجزأين الآخرين بعد انتهاء الدرس أو عملية القراءة.

www.almanahj.com

ما أعرفه	ما أريد أن أعرفه	ما تعلمته	كيف يمكننا معرفة المزيد

## 9. المدونة التعبيرية:

في المدونة التعبيرية يقوم المتعلم بتحديد الحدث، ومن ثم يعبر عن المادة التي تعلمها.

ماذا حدث؟	ما شعوري تجاه ذلك؟	ماذا تعلمت؟

## \* أنشطة تتعلق بكتابة المدونة:

عندما ينتهي المتعلمون من كتابة مدوناتهم، قد يقوم المعلم بـ:

1. حفظ كتاباتهم للاستخدام مستقبلاً.
  2. الطلب إلى متعلم كتب مدونة في الدرس نفسه أن يقود النقاش ذلك اليوم.
  3. قراءة كل ردة فعل مكتوبة، قراءة جهرية، ومن ثم يطلب إلى المتعلمين مراجعة ما كتبوا وإعادة صياغته في الحصة نفسها.
  4. استخدام المدونات كخاتمة للدرس. أي يخصص خمس دقائق في نهاية الحصة خلال تلك الفترة بكتابة مدونته الخاصة.
  5. استخدام مدونات التعلم لحل مشكلة ما، حيث إن الكتابة تساعد على توضيح التفكير، وحيث إن المتعلمين كثيراً ما يجدون الحلول للمشكلات في أثناء الكتابة عنها.
  6. استخدام الكتابة لتحديد فكرة موحدة، يدعمها بآراء حول مادة الدراسة.
- ### 10. المشكلة والحل

## \* أولاً: تعريف أسلوب حل المشكلات:

1. تعريف المشكلة: «موقف أو سؤال محير يمثل تحدياً للفرد يحتاج إلى حل».
2. تعريف حل المشكلة: «مجموعة الإجراءات والأنشطة العقلية والعملية التي يتخذها الفرد لحل المشكلة».

## \* ثانياً: خطوات حل المشكلة:

يسير حل المشكلة في خطوات تكاد تتفق عليها معظم المراجع والكتب العلمية وهي كما يلي:

### 1. الشعور بالمشكلة:

يأتي الشعور بالمشكلة إما نتيجة للملاحظة، أو لتجربة معينة مر بها الشخص، هذا الشعور يمثل دافعاً للفرد نحو الحاجة إلى إيجاد حل لهذه المشكلة، وليس من الضروري أن تكون المشكلة كبيرة وخطيرة تحتاج إلى بحث علمي متعمق، وإنما يمكن أن تكون هذه المشكلة سؤالاً فقهياً محيراً، أو تساؤلاً يخص مسألة عقدية معينة أو شخصية من الشخصيات الإسلامية تحتاج إلى دراسة تفاصيل حياتها، ومن المهم أن تكون المشكلة متصلة بحياة المتعلم، وأن تكون في مستوى المتعلمين وتتحدى قدراتهم، وأن ترتبط بأهداف الدرس.

### 2. تحديد المشكلة:

الشعور بمشكلة يحتاج إلى تحديد وصياغة لهذه المشكلة، حتى يتمكن الفرد من دراستها، ولعل من المفيد في تحديد المشكلة صياغتها في صورة سؤال رئيس يتفرع منه عدة أسئلة فرعية تكون الإجابة عن الأسئلة هي حل المشكلة. ويساعد في تحديد المشكلة وضع حدود للمشكلة، وتحديد مصطلحات البحث فيها والهدف منها وأهميتها.

### 3. جمع البيانات والمعلومات حول المشكلة:

حتى تتضح المشكلة أكثر وحتى يتوصل المتعلم إلى صياغة فروض مقبولة لحل المشكلة لا بد أولاً من الرجوع إلى مصادر المعلومات المختلفة ومنها:

✦ دليل المعلم لتنمية مهارات التفكير، المملكة العربية السعودية، وزارة التربية والتعليم، ط2، 2007-1428م، ص12.

✦ 23 الأستاذ الدكتور: جودت أحمد سعادة، تدريس مهارات التفكير، دار الشروق للنشر والتوزيع، ط1، 2003م.

- ✦ الخبرات السابقة للمتعلم نفسه.
- ✦ الكتب والمراجع والإنترنت.
- ✦ سؤال أهل الاختصاص.

#### 4. اقتراح الفروض المناسبة:

والفروض هي حلول مؤقتة للمشكلة، وتتصف الفروض الجيدة بما يلي:

- ✦ مصاغة صياغة لغوية واضحة يسهل فهمها.
- ✦ ذات علاقة مباشرة بعناصر المشكلة.
- ✦ قابلة للقياس والتقويم بالتجريب أو بالملاحظة.
- ✦ قليلة العدد حتى لا تؤدي إلى التشتت.

#### 5. اختبار صحة الفروض:

ويكون اختبار صحة الفروض إما بالتجريب أو بالملاحظة، وعلى أساس التجربة والملاحظة يمكن رفض الفروض التي يثبت خطأها وقبول الفروض أو الفرض الذي ثبتت صحته.

#### 6. التوصل إلى الاستنتاجات والتعميمات:

بعد التوصل إلى الفرض الصحيح والذي يمثل النتيجة وإعادة اختبارها للتأكد من صحته يتم التوصل إلى النتائج وتسجيلها، ثم تعميم الظاهرة أو القانون الذي تم التوصل إليه وثبتت صحته، ومن ثم تطبيق التعميم في مواقف جديدة. المشكلة والحل يتطلب من المتعلمين تحديد مشكلة والنظر في الحلول المتعددة والنتائج المحتملة:



[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

## إثارة الدافعية لدى المتعلمين نحو التعلم

تتضمن عملية التدريس عدة عناصر من أهمها طرائق وأساليب التدريس، وحتى تكون طريقة التدريس مجدية وذات أثر تربوي تعليمي فعال، يجب أن تتوفر فيها الدافعية للتعلم، حيث تعتبر شيئاً أساسياً ومطلباً مهماً في عملية التعلم لدى المتعلمين، وعليه؛ فأفضل المواقف التعليمية هي تلك التي تعمل على جذب انتباه ودافعية المتعلمين، والمعلم الناجح هو الذي يُحسن اختيار طريقة التدريس المناسبة للمتعلمين، ويستطيع أن يُرغّبهم في التعلم، ويهتم بتوليد الحافز الذي يدفعهم للانتباه والاهتمام، ويسعى إلى تشويقهم باتخاذ السبل الكفيلة لزيادة محبتهم للمادة التي يدرسها عن طريق بيان أهميتها وأهدافها والغرض من تدريسها وإشعارهم بفائدتها في حياتهم الحالية والمستقبلية، كما يحرص على إيجاد البيئة الصفية الملائمة التي تسهم في دافعية المتعلمين للتعلم، ولا بد للمعلم من استخدام بعض الأساليب، من أجل إثارة دافعية المتعلمين نحو التعلم والمحافظة على استمرارية تلك الدافعية منها:

### 1. وضوح الهدف لدى المتعلم:

على المعلم أن يعلن للمتعلمين الأهداف الواضحة التي خطط لتدريسها والنواتج المتوقع تحقيقها، وإذا وجد عند المتعلمين استعداداً للمشاركة في تخطيط الأهداف، فلا مانع من مشاركتهم في التخطيط، لأن ذلك سيحضرهم إلى تحقيق تلك الأهداف، لأنها من تخطيطهم.

### 2. التعزيز:

ويعني إثابة المتعلم عند إجابته الصحيحة وسلوكه الإيجابي، ويكون التعزيز لفظياً، كعبارات الثناء والتشجيع، أو معنوياً كإدراج اسمه في قائمة المتميزين مثلاً، وذلك لتأثير التعزيز في دفع المتعلم على الاستمرار في بذل الجهد للوصول إلى تحقيق الأهداف المنشودة.

### 3. معرفة نتيجة التعلم:

يفضل أن يعرف المتعلم مدى تحقيق الأهداف عنده، فإذا أجرى المعلم اختباراً عليه أن يعيد الأوراق مباشرة للمتعلمين، وذلك كي يعلم كل منهم مستواه، فمعرفة النتيجة تمثل تغذية راجعة لتعلم المتعلمين الصحيح، كما أنها تعطيه دافعية نحو التعلم الجديد.

### 4. مساهمة المتعلمين في تخطيط الأنشطة التعليمية:

تأتي هذه المساهمة بعد التخطيط للأهداف، فمن خلال مناقشة المتعلمين يمكن أن يساهموا في التخطيط للأنشطة التعليمية، وفي هذه الحالة سوف يبذلون كل جهد من أجل تحقيق هذه الأنشطة؛ لأنهم يشعرون بالولاء لها، بعد أن ساهموا في التخطيط لها.

### 5. مراعاة اهتمامات المتعلمين عند التخطيط للأنشطة التعليمية.

### 6. ملاءمة الأنشطة لقدرات المتعلمين:

على المعلم أن يحافظ على استمرارية دافعية المتعلمين نحو التعلم بتنوع مستويات الأنشطة التعليمية التعليمية، فيحرص عند بناء الأنشطة التعليمية على أن تكون متنوعة وفقاً لقدرات المتعلمين، فيعطي الأنشطة الإثرائية للمتفوقين والإضافية للمتوسطين والعلاجية للذين يعانون من صعوبات في التعلم.

### 7. ارتباط موضوع الدرس بغيره من الموضوعات الدراسية وبعياة المتعلم:

من الضروري أن يبين المعلم للتلاميذ أهمية موضوع الدرس للمواضيع الأخرى أو المواد الدراسية الأخرى، وكما أن ربط موضوع الدرس بالحياة في غاية الأهمية لشد انتباه المتعلمين نحو الموضوع وفاعليته.

## 8. صياغة الدروس في صورة مشكلات:

تفضل الطرائق التربوية الحديثة صياغة الدروس في شكل مشكلات، تتحدى قدرات المتعلمين، وتثير دوافعهم للرغبة في البحث عن حلها، والتعرف على أسبابها.

## 9. توفير مناخ نفسي مريح في الفصل:

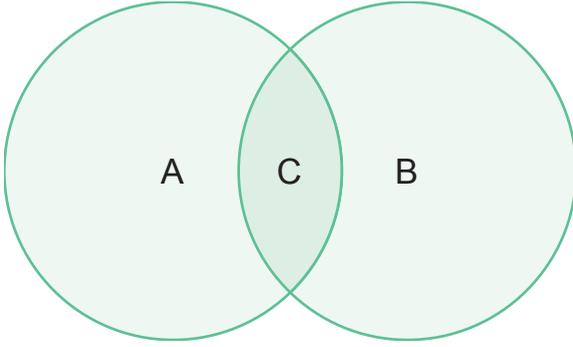
ويكون ذلك ببناء علاقات إنسانية بين المعلم والمتعلمين في الفصل، بأن يحترم المعلم قدراتهم ويأخذ بإجاباتهم، ويشعرهم أنه مرشد وموجه لهم، فإن استطاع أن يكسب ثقة المتعلمين فيه، ويكون ذلك بإتقانه لمادته واستخدام الأساليب التي تلائم مستوياتهم، وبذل جهده لتوصيل المادة إلى عقولهم، فإن المتعلمين سوف يحبون المعلم، وبالتالي سوف يحبون المادة، ويقبلون على دراستها بسبب حبهم للمعلم.

## 10. استثارة التشويق وحب الاستطلاع لدى المتعلم من خلال عدة أساليب منها:

- ✦ صياغة مواقف تبعث على الدهشة والاستغراب.
- ✦ إثارة الشك العلمي أثناء عرض الدرس أو صياغة مواقف علمية تتسم بجعل المتعلم في حيرة.
- ✦ ذكر بعض الأحداث العلمية غير المتوقعة أو الفوائد العلمية لموضوع معين مثل موضوع الإعجاز العلمي على سبيل المثال.
- ✦ استخدام الأمثلة من واقع المتعلمين، واستخدام أسمائهم وأماكنهم في تفسير المبادئ والمفاهيم العلمية.
- ✦ استخدام خبرات المتعلمين السابقة في بناء المفاهيم الجديدة.
- ✦ إشراك المتعلمين في إعداد وتقديم أجزاء من الدرس.

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

## تعزيز مهارات القرن الحادي والعشرين



يشهد العالم حاليًا ثورة أدت إلى تطور هائل في كل المجالات، هذا التطور يتميز بالسرعة والاستمرارية، ولأننا جزء من هذا العالم كان لا بد من أن نتمكن من مواكبة هذا التطور السريع والتأقلم معه حتى لا نعيش في حالة عزلة عن عالمنا.

تكابد دول العالم في سبيل رفع مستوى أداء القوى العاملة فيها، ويستحوذ قطاع التعليم العام على الاهتمام الأكبر؛ لكونه الأساس

الذي يُبنى عليه بقية القطاعات الأخرى، مثل: التعليم الجامعي، والتعليم المهني، لذلك، عندما اقترب القرن الماضي على الانتهاء، تم صياغة مواصفات المُخرج التعليمي المطلوب للقرن الحادي والعشرين، لَمَّا وُجِدَ أنه ليس كافيًا أن يتمكن الداخل إلى سوق العمل من معلومات المواد التي تُدرس في مناهج التعليم العام، ولكن التمكن من عدة مهارات أساسية، مثل: **الابتكار، والقدرة على حل المشاكل، والتواصل الفعال، والتفكير الناقد.** ويعود التفكير في هذا الاتجاه لأسباب جوهرية؛ منها أن إحصائيات كفاءة مخرجات التعليم لمتطلبات سوق العمل، تدل على أن مدارس التعليم العام لا تؤدي دورها على الوجه المطلوب، ويؤكدون على أن المدارس ينقصها تمكين المتعلمين من المهارات الأساسية المطلوبة.

ونتيجة للجهود المشتركة بين التربويين ومؤسسات المجتمع المدني ذات الصلة؛ ظهرت المواصفات المطلوب أن يتحلى بها خريجو التعليم العام، في إطار متكامل بمسمى «الإطار التربوي لمتطلبات القرن الحادي والعشرين»، يشمل المهارات، والمعلومات، والخبرات، التي يجب أن يتقنها المتعلمون للنجاح في العمل والحياة، والمكونة من مزيج من المحتوى المعرفي، ومهارات متعددة ومحددة، وخبرات ومعارف ذات صلة.

ويتكون الإطار المذكور من ثلاث مجموعات: الأولى تشمل المهارات الحياتية والمهنية، والثانية مهارات التعلم والابتكار، والثالثة مهارات الوسائط المعلوماتية والتقنية. كما يشمل هذا الإطار كذلك على مفاهيم الوعي العالمي، والمعرفة المالية والاقتصادية، والمعرفة بكيفية تكوين وإدارة منشآت الأعمال، والإلمام بمتطلبات المواطنة، والمعرفة بمتطلبات الصحة الخاصة والعامة، وأخيرًا المعرفة البيئية.

تلك المهارات أصبحت الشغل الشاغل لجميع كبار المربين المتخصصين في الدراسات التربوية بالدول الكبرى، مثل: الولايات المتحدة، والصين، والهند، ودول الاتحاد الأوروبي، وهي من أشهر نظريات التعلم في العصر الحديث، والتي تواكب ظهورها مع ظهور ثورة المعلوماتية التي تجتاح الدول المتقدمة، ولا مجال لمتعلمي الدول التي ترغب في التقدم إلا السعي لاكتساب تلك المهارات ليسايروا أقرانهم في تعزيز المهارات والقدرات المطلوبة من أجل البناء والتطوير والتحديث في بلادهم نحو المستقبل.

## الإطار التربوي لمتطلبات القرن الحادي والعشرين

### مهارات القرن الحادي والعشرين

#### المهارات الحياتية والمهنية

المرونة والتكيف، والمبادرة والتوجيه الذاتي، المهارات الاجتماعية والثقافية، الإنتاجية والمساءلة، القيادة والمسؤولية.

#### مهارات التعلم والابتكار

التفكير الناقد وحل المشكلات، والاتصال والتعاون.

#### المهارات في مجال المعلومات والوسائط والتكنولوجيا

المعرفة المعلوماتية، والمعرفة في مجال الوسائط، والمعرفة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

### مواضيع القرن الحادي والعشرين

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

#### المعرفة المالية والاقتصادية وأساسيات الأعمال التجارية

- ✘ يعرف كيف يتخذ القرارات الاقتصادية الشخصية المناسبة.
- ✘ يفهم دور الاقتصاد في المجتمع.
- ✘ يستخدم المهارات الريادية لتعزيز إنتاجية مكان العمل وفاعليته.

#### المعرفة الصحية

- ✘ يحصل على المعلومات والخدمات الصحية الأساسية، ويفسرها، ويفهمها، ويستخدم تلك المعلومات والخدمات بطرائق تعزز الصحة، ويفهم التدابير الوقائية الخاصة بالصحة البدنية والعقلية، بما في ذلك النظام الغذائي السليم، والتغذية والتمارين الرياضية، وتجنب المخاطر والتخفيف من الضغط والإجهاد.
- ✘ يستخدم المعلومات المتوفرة للخروج بنقاشات ملائمة تتعلق بالصحة.

#### الوعي العالمي

- ✘ يفهم قضايا عالمية ويتناولها.
- ✘ يتعلم ويعمل بالتعاون مع أفراد يمثلون ثقافات وديانات وأنماط حياة متنوعة، بروح الحوار المتبادل والمفتوح على المستوى الشخصي وعلى مستوى المجتمع المحلي.
- ✘ يفهم لغات الأمم الأخرى وثقافتها.

## المعرفة البيئية

- ✦ يظهر معرفة وفهمًا بالبيئة والظروف المحيطة التي تؤثر بها، وخصوصًا فيما يتعلق بالهواء والمناخ واليابسة والغذاء والطاقة والماء والأنظمة البيئية.
- ✦ يظهر معرفة وفهمًا لأثر المجتمع على العالم الطبيعي (مثال: النمو السكاني، التطور السكاني، معدل استهلاك الموارد... إلخ) يحقق في قضايا بيئية ويحللها، ويخرج باستنتاجات دقيقة حول الحلول الفعالة.
- ✦ يتخذ إجراء تجاه معالجة التحديات البيئية (مثال: يشارك في إجراءات عالمية، يصمم الحلول التي تستوحى منها إجراءات معينة تخص القضايا البيئية).

## المعرفة المجتمعية

- ✦ يشارك بفاعلية في الحياة الاجتماعية من خلال المعرفة بكيفية البقاء على اطلاع وفهم بالعمليات الحكومية.
- ✦ يمارس حقوق وواجبات المواطنة على المستوى المحلي، ومستوى الدولة، والمستوى الوطني والمستوى العالمي.
- ✦ يدرك التضمينات المحلية والدولية لقرارات المجتمع المحلي.

## تعزيز مفاهيم الابتكار والريادة

**التفكير الابتكاري:** هو نوع من أنواع التفكير، الذي يتصف بإنتاج الأفكار والحلول الجديدة (وفق الزمان والمكان والأشخاص) والتي لم تسبق من قبل، كذلك تكون الأفكار نادرة ومقبولة من قبل الجماعة، بمعنى أن تؤدي إلى الريادة في إيجاد الحلول والتوصل إلى النتائج.

**فلا ابتكار لغة:** من بكر يبكر بكورًا، أي تقدم، أو أسرع، واستولى على باكورة الشيء أو أكل باكورة الفاكهة، ومصدره الابتكار: هو السبق للشيء قبل الآخرين.

- ✦ **أما المفهوم الاصطلاحي فيعني:** القدرة على استخدام المهارة والبراعة في تنفيذ أو تطوير عمل، ويتطلب الابتكار قوة التخيل في معالجة المواقف.

## مراحل التفكير الابتكاري:

أولًا: مرحلة الإعداد والتحضير.

ثانيًا: مرحلة الكُمون والحضانة.

ثالثًا: مرحلة الاستنارة.

رابعًا: مرحلة التحقق والتثبيت.

## العوامل الأساسية للقدرة الابتكارية:

أولاً: الطلاقة، القدرة على إنتاج أكبر عدد ممكن من الأفكار.  
ثانياً: المرونة: القدرة على إنتاج أنواع مختلفة من الأفكار باستخدام مجموعة من الإستراتيجيات.  
ثالثاً: الأصالة: القدرة على إنتاج أفكار بعيدة عما هو واضح أو مألوف أو عادي.  
رابعاً: التفضيلات: القدرة على تطوير الأفكار أو تنفيذها بأي من الطرائق الممكنة.

## أمثلة على التفكير الابتكاري:

- ✘ إنتاج وسيلة تعليمية نافعة للفصل من قبل المتعلم دون مساعدة أحد.
- ✘ حل مسألة بطريقة أخرى غير الطريقة التي يذكرها الكتاب أو المعلم.
- ✘ تأليف بعض الأبيات من الشعر موزونة وذات معنى.
- ✘ ابتكار خطة دفاع أو هجوم جديدة في لعبة معينة.

## طرائق تنمية التفكير الابتكاري:

1. طريقة ذكر الخصائص وتعدادها: بمعنى ذكر الخصائص الأساسية لشيء معين أو موقف ما، ثم تغيير كل خاصية من هذه الخصائص على أفراد بهدف تحسينها ولهدف من ذلك التركيز على توليد الأفكار وإنتاجها بقدر الإمكان.
2. طريقة العلاقة القسرية: وتقوم على افتعال علاقة مصطنعة بين شيئين أو فكرتين، ثم توليد ما يمكن من الأفكار الجديدة حول هذه العلاقة التي أنشئت قسراً.
3. طريقة عرض القوائم: وتعتمد على طرح مجموعات من الفقرات التي يتطلب كل منها تعديلاً أو تغييراً من نوع ما.
4. طريقة العصف الفكري أو استمطار الأفكار: وهي تجمع مجموعة صغيرة من الأشخاص والبدء بإنتاج أفكار تتعلق بحل مشكلة معينة مطروحة عليهم، ويستبعد من هذه الجلسة أية أحكام نقدية أو تقويمية.

## تعزيز مفاهيم التنمية المستدامة

### تعزيز مفاهيم التنمية المستدامة في المناهج الوطنية المطورة

سجلت العقود الماضية من تاريخ البشرية، وما نتج عنها من تنمية صناعية سريعة، استنزفت الكثير من الموارد الطبيعية، اهتماماً خاصاً بالعلاقة بين البيئة والاقتصاد، ومن ثم الدعوة لتبني مفهوم التنمية المستدامة، في جميع المشاريع الاقتصادية والاجتماعية والتنموية التي تتبناها دول العالم.

ومنذ قمة الأرض التي عقدت في مدينة ريو دي جانيرو في البرازيل عام (1992م) ما يزال موضوع التنمية المستدامة يتصدر القرارات والتوصيات التي تنتهي إليها المؤتمرات والاتفاقيات والمعاهدات الدولية التي تبحث في المحافظة على الموارد البيئية، في إطار التنمية الاقتصادية المستمرة.

وبالرغم من أن مفهوم التنمية المستدامة من بين المفاهيم الاقتصادية الحديثة إلى حد ما، إلا أن هناك اتفاقاً عاماً حول عناصره الرئيسية، حيث يعرف بأنه:

**(عملية اجتماعية إكولوجية تتسم بالوفاء بالاحتياجات الإنسانية مع الحفاظ على جودة البيئة الطبيعية والموارد المتاحة فيها).**

وتضع العلاقة بين البيئة ومتطلبات التنمية دول العالم أمام تحديات كبيرة في مجالات التنمية المستدامة، من أهمها:

✦ تحسين مستويات معيشة السكان، مع المحافظة على الموارد الطبيعية.  
✦ المحافظة على الموارد الطبيعية، في عالم يشهد تزايداً مستمراً في عدد السكان، وتزايداً ملحاً في الطلب على السلع والخدمات.

✦ تغيير أنماط الإنتاج والاستهلاك، بشكل يضمن المحافظة على موارد البيئة للأجيال القادمة.  
✦ تحقيق التوازن بين التنمية الاقتصادية، والاعتبارات البيئية السليمة.

وشهدت السنوات الماضية اهتماماً دولياً كبيراً بالتنمية المستدامة بمفهومها ومجالاتها وأبعادها، والتي أصبحت تقوم على ثلاث دعائم وعناصر أساسية:

✦ **العنصر الاقتصادي:** الذي يركز على تحقيق النمو الاقتصادي.  
✦ **العنصر الاجتماعي:** ويركز على تحقيق العدالة الاجتماعية في توزيع الدخل وتحقيق الرفاه.  
✦ **العنصر البيئي:** ويتعلق بحماية البيئة والحفاظ على نظمها ومواردها المادية والبيولوجية.

وتعد دولة الإمارات العربية المتحدة أنموذجاً للتنمية المستدامة، استناداً إلى دليل الأمم المتحدة حول أبعاد التنمية المستدامة، حيث وضعت لجنة الأمم المتحدة للتنمية المستدامة دليلاً يتكون من 58 مؤشراً، يشمل سائر أبعاد التنمية المستدامة، وانطلاقاً من هذا الدليل يمكن تعريف التقدم الذي أحرزته دولة ما في جوانب ومجالات التنمية المستدامة.

وقد أكد صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم، نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي يرحاه الله، (أن دولة الإمارات تركز في سياستها التنموية على الاستثمار بالبشر قبل الحجر، باعتباره الأساس لتحقيق التنمية المستدامة التي ننشدها لشعبنا ومجتمعنا).

وقد اهتمت منذ قيامها بالأبعاد الاقتصادية والاجتماعية ذات الصلة بالتنمية المستدامة، وتجسد هذا الاهتمام بإنشاء العديد من المؤسسات والأجهزة الحكومية المعنية بوضع البرامج والسياسات الهادفة إلى تحقيق التنمية المستدامة بكل أبعادها، وبسن العديد من القوانين والتشريعات المتكاملة، سعياً لتحقيق التنمية المستدامة.

تتضح هذه الجهود بصورة جلية في صياغة إستراتيجيات وخطط عمل وطنية ترتبط بأبعاد التنمية المستدامة، وعلى رأسها إستراتيجية حكومة دولة الإمارات العربية المتحدة التي أطلقت عام 2007 وتضمنت ستة قطاعات رئيسية؛ هي التنمية الاجتماعية، والتنمية الاقتصادية، والعدل والسلامة، والتطوير الحكومي، والبنية التحتية، وقطاع تطوير المناطق النائية، هذا إضافة إلى إنشاء العديد من اللجان الوطنية المعنية بمتابعة قضايا التنمية المستدامة في الدولة، وكذلك هيئات وجوائز وبرامج كثيرة تصب في الاتجاه نفسه.

## أهداف منهج الاستدامة:

ويهدف منهج الاستدامة إلى تمكين الشباب جميعهم لكي يصبحوا: (مواطنين مستدامين) للوصول إلى تقديم مساهمات إيجابية تسهم في تعزيز الاستدامة الاقتصادية والاجتماعية والرفاهية ودعم الصحة بحيث نكون جميعاً قادة من أجل مستقبل مستدام مصمم ليتماشى مع الأهداف الاجتماعية والاقتصادية والبيئية والثقافية لدولة الإمارات العربية المتحدة.

وهذا يتطلب منا التركيز على التعلم لإعداد الشباب للتفكير والتأمل والعمل والعيش كمواطنين اجتماعيين ومستدامين، قادرين على استغلال وحماية الموارد الاجتماعية والاقتصادية البيئية، التي تمكن من تحقيق نوعية الحياة المستدامة لأجيال عديدة قادمة، من خلال إعداد وتطبيق مشروعات استقصائية حياتية، تجعل التعلم أكثر واقعية من خلال المناهج التعليمية، التي تبين الترابط بين النظم والموضوعات، وتربط الماضي بالمستقبل، بحيث تتبع أفضل الممارسات لتحقيق جودة التعليم والتعلم؛ للوصول إلى الاستدامة التي تجعل من مشاركة المتعلمين وانخراطهم ومشاركتهم الفاعلة أساساً للتعلم.

## تنفيذ مشروعات استقصائية بحيث: [www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

- ✦ تبين الترابط بين النظم والموضوعات، وربط الماضي والمستقبل.
- ✦ تتبع أفضل الممارسات في كل من جودة التعليم والتعليم من أجل الاستدامة.
- ✦ تجعل مشاركة الطلاب وانخراطهم أساساً للتعلم.
- ✦ ينتج الطلاب الأسئلة والأجوبة الخاصة بهم مع المعلمين باعتبارهم ميسرين للتعلم.
- ✦ تطبيق مشاريع الاستقصاء على الواقع، مما يجعل التعلم أكثر واقعية.

## مثال (1) لتنفيذ مشروع استقصائي بعنوان: الأمن الغذائي

- ✦ هل يمكن تغذية العالم كافة؟
- ✦ المناقشة: يرأس المعلم المناقشة.

س: من أين نحصل على غذائنا؟ هل يوجد غذاء كافٍ للعالم؟

س: ما الداعي وراء أهمية هذا السؤال (على سبيل المثال الاتصال بالتعايش السلمي)

- ✦ طرح الأسئلة: يقوم الطلاب في مجموعات صغيرة بمناقشة الأسئلة الآتية:
- ✦ ماذا نعرف عن مكان نمو الغذاء وكيف يتم تداوله؟ هل يوجد في تلك الأماكن مجاعات أو سوء تغذية؟ أين يوجد في هذا العالم نفايات غذائية؟ ولماذا؟ ما السبب وراء ذلك؟ ماذا نعرف عن تغيير النظام الغذائي؟ ماذا نعرف عن التغيير في مناطق نمو الغذاء أو التغييرات في المجتمعات البشرية - في الماضي والوقت الحالي؟ ما هو الدور الذي يلعبه الابتكار في الإنتاج الغذائي؟ كيف تتصل نظم التغيير المناخي بالإنتاج الغذائي؟ ما الذي نحتاج إلى معرفته للإجابة على هذا السؤال؟

- ✦ **التحقيق:** قم بالبحث عن المشاكل والتأثيرات الاقتصادية والبيئية ذات الصلة بالفجوات المعرفية المحددة في الأسئلة أعلاه.
- ✦ **الإبداع:** محاكاة مختلف السيناريوهات والعقود المستقبلية والاحتمالات في كل منها للعالم ليكون قادرًا على إطعام ذاته. فهذه السيناريوهات منتشرة: النمو السكاني والابتكار في إنتاج الأغذية والكوارث/الحرب/المجاعة ومختلف العادات الغذائية. تقارن هذه السيناريوهات ويوضح وجه التباين بينها وبين عقود مستقبلية مفضلة مختارة.
- ✦ **التطبيق:** هل تحقيقنا يجب على أسئلتنا؟ ما الذي تعلمناه/تعلمته؟
- ✦ ما الذي ينبغي علينا/على تعلمه؟ إذا كان بإمكاننا القيام بتحقيق آخر، فما يمكن أن نفعله في المرة القادمة؟
- ✦ **التقييم:** مستويات سجلات المعلم للفهم وتطور الأفكار/ الاستجاب.
- ✦ في كل مرحلة لكل طالب لتقييم التقدم المحرز، وكذلك التغييرات المحتملة على السلوك و/أو القيم المعبر عنها.

## مثال 2 لتنفيذ مشروع استقصائي بعنوان: العولمة

- هل ينبغي أن يصبح كل شيء مجانيًا على شبكة الإنترنت؟
- ✦ المناقشة: يرأس المعلم المناقشة.
- ما السبب وراء أهمية طرح هذه السؤال؟ (على سبيل المثال، توافر المعرفة "الفجوة الرقمية" وحرية التواصل)
- ✦ طرح الأسئلة: يقوم الطلاب في مجموعات صغيرة بمناقشة الأسئلة التالية:
- ما هي محتويات الإنترنت؟ ما هو السبب في تصميمها منذ البداية من جانب تيم بيرنرز لي؟ من المالك لشبكة الإنترنت؟ هل نعرف كيف يستخدمه الناس في الغالب في الوقت الحالي؟ هل حرر الإنترنت نفسه؟ من يدفع له؟
- ✦ **التحقيق:** ما الذي أضافه الإنترنت للمجتمع والحياة؟ كيف عمل على تحسين الحياة؟ هل يتسبب الإنترنت أحيانًا في عدم تحسين الحياة؟ ما هي التكلفة البيئية للإنترنت؟ هل للإنترنت بصمة كربون؟
- ✦ **الإبداع:** إحدى مناقشات الأمم المتحدة لحقوق الإنسان على شبكة الإنترنت: هل حرية الاتصال حق عالمي؟ كيف يمكن للإنترنت أن يضيف لرفاهية المجتمع البشري؟ قم بدعوة المتحدثين في هذا النقاش مثل الفنانين والسياسيين والعلماء والصحفيين والمعلمين ورجال الأعمال و باعتباركم مجموعة قوموا بالتصويت على المقترحات/الحلول المطروحة أثناء المناقشة.
- ✦ **التطبيق:** هل تحقيقنا يجب على أسئلتنا؟ ما الذي تعلمناه/تعلمته؟ ما الذي ينبغي علينا/علي تعلمه؟ إذا كان بإمكاننا القيام بتحقيق آخر، فما يمكن أن نفعله في المرة القادمة؟
- ✦ **التقييم:** مستويات سجلات المعلم للفهم وتطور الأفكار/ الاستجاب في كل مرحلة لكل طالب لتقييم التقدم المحرز. وكذلك التغييرات المحتملة على السلوك و/أو القيم المعبر عنها.

## تعزير مفاهيم المواطنة

### المفاهيم الوطنية

#### المحافظة على الهوية الوطنية

المحافظة على السمات والخصائص المشتركة التي تميّز أمةً أو مجتمعا أو وطننا معينا عن غيره، يعتزّ بها وتشكّل جوهر وجوده وشخصيته المتميّزة.

#### تقدير دور الآباء المؤسسين

تقدير جهود الآباء المؤسسين والإنجازات التي قاموا بها، وهم: الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان، حاكم أبوظبي، والشيخ راشد بن سعيد آل مكتوم، حاكم دبي، والشيخ صقر بن محمد القاسمي، حاكم رأس الخيمة، والشيخ خالد بن محمد القاسمي، حاكم الشارقة، والشيخ محمد الشرقي، حاكم الفجيرة، والشيخ أحمد المعلا، حاكم أم القيوين، والشيخ راشد بن حميد النعيمي، حاكم عجمان، حيث توحدت رؤاهم بقيام دولة الإمارات العربية المتحدة.

#### المحافظة على الموارد

الموارد هي كل الظواهر الطبيعية على سطح الأرض ويعتمد عليها الإنسان في سد احتياجاته وهي وسيلة لتحقيق هدف الإنسان سواء كانت ظاهرة أو كامنة وتعرف عليها خلال العصور، وتوجد موارد أخرى لم يتعرف عليها الإنسان، وتنقسم الموارد إلى موارد طبيعية اقتصادية، مثل: (الأسمك- النبات الطبيعي- الحيوان البري) وغير اقتصادية، مثل: (المناخ)، وموارد بشرية، مثل: الإنسان، وموارد حضارية، مثل: (المعرفة - الأفكار -الاختراع).

#### احترام العمل

هي إحدى القيم الحميدة التي تميز بها الإنسان، ويعبر عنها تجاه كل شيء حوله، أو يتعامل معها بكل تقدير وعناية والتزام، فهو تقدير لقيمة ما أو لشيء ما أو لشخص ما وإحساس بقيمته وتميزه.

#### تجويد العمل

حب العمل والإبداع والابتكار فيه.

#### المسؤولية المجتمعية

استشعار الفرد لنتائج سلوكه، وتحمل نتائج ذلك السلوك وما يترتب عليه من تبعات سواء بالثواب أو بالعقاب تجاه ذاته وأسرته وأصدقائه والجماعات التي ينتمي إليها ووطنه ومجتمعه.

#### المواطنة والانتماء:

شعور الفرد بمحبته لوطنه، واعتزازه بالانتماء له، واستعداده للتضحية من أجله، وإقباله طواعية على المشاركة في إجراءات وأعمال تستهدف المصلحة العامة.

## المواطنة:

هي انتماء الفرد إلى وطن، وهي علاقة اجتماعية بين الفرد والدولة، ويلتزم بالتعايش السلمي بين أفراد المجتمع، وأن يحترم نظام الدولة ويشارك في الحقوق والواجبات.

## الانتماء

الاعتزاز والفخر بالوطن والشعور بالانتماء إليه، وحب العمل فيه، والرقي به إلى أعلى الدرجات.

## المشاركة الفاعلة:

استعداد الفرد للتطوع بوقته وجهده مع الجماعة في أنشطة وإجراءات وأعمال تستهدف المصلحة العامة للمجتمع والوطن، واستعداده لتحمل ما يكلفه من أعمال أو أدوار ضمن الجماعة.

## المسؤولية الاجتماعية:

مدى قيام الفرد والتزامه بواجباته نحو ذاته ومجتمعه، وحرصه على المساهمة الفعالة في الإتيان بكل ما من شأنه رفعة وتماسك الجماعة.

## المسؤولية الاجتماعية:

حرص الفرد على التفاعل والمشاركة فيما يدور أو يجري في محيطه أو مجتمعه من ظروف أو أحداث وتغيرات، وذلك بتلقائية ومبادرة، في إطار من الإقبال على الحياة، على نحو يضمن له الشعور بتحقيق إمكانات ذاته وممارسة إرادته في دفع مسيرة مجتمعه تجاه التقدم، بحيث يسعى لمشاركة المحيطين به في نشاطاتهم الإيجابية في ضوء موجبات وقناعات ذاتية تعكس انضباطه سلوكياً.

## الوطن:

مساحة من الأرض نشأ فيها الآباء والأجداد، له حدود، نتخذة سكناً ومستقراً، ونعيش عليه.

## التعاون:

عمل إنساني يتشارك فيه مجموعة من الناس من أجل تحقيق أهداف معينة، ويجمعهم رابط مشترك.

## الهوية الوطنية:

هي التعبير الشامل عن وجودنا وقيمنا وعاداتنا وتقاليدنا ولغتنا الوطنية.  
أو: هي مجموعة المفاهيم والاتجاهات والمشاعر والمكونات التي تحدد حقيقة الفرد وجوهره، وتعكس أصالة ثقافته وحب لوطنه ومجتمعه.  
أو: الاحساس الداخلي الذي اكتسبه الفرد من خلال الدين واللغة والمعايير والقيم الاجتماعية بالتعلم والممارسة والإدراك حتى صارت كالبصمة المميزة للإنسان.

## توظيف التكنولوجيا في التعليم

لقد أصبحت تكنولوجيا المعلومات والاتصالات إحدى أهم ركائز المجتمع، وإن استيعاب تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتمكّن من مهاراتها ومفاهيمها الأساسية يعدّ جزءاً من التعليم الأساسي، إلى جانب القراءة والكتابة والحساب، وكما أنّ البيئة التعليمية الجاذبة والفاعلة الدامجة لتقنيات وتكنولوجيا القرن الحادي والعشرين أصبحت قادرة على منح المتعلمين الكفايات الأساسية، فالمتعلمون لا يجلسون في صفوف ومقاعد متباعدة، وإنما يعملون معاً ويتفاعلون مع المعرفة ومع بعضهم ومع المعلم والتكنولوجيا، من خلال السبورة الذكية وبرامج الإدارة الصفية والبوابة التعليمية، أو من خلال أجهزة الحاسوب في الصف، ولا يغفل ما للبرمجيات التعليمية المتوافقة مع المناهج الدراسية من دورٍ مهمّ في بناء المهارات وتعزيز الخبرات وتعميق الفهم، وغرس مبدأ التعلم مدى الحياة، لا سيما وأن الشبكة المعلوماتية تعدّ مصدرًا غزيرًا للمعلومات التي يحتاجها المعلم والمتعلم على حد سواء، لما تحتويه من معلومات وافرة كالموسوعات والقواميس والخرائط والكتب الرقمية وغيرها من المصادر المعلوماتية التي يصعب الحصول عليها بالطرائق التقليدية في البحث، ففي الوقت الذي يستغرق فيه المعلم أيامًا في بحثه عن معلومات ما في موضوع معين سابقًا، قد لا يستغرق الوقت دقائق في الوقت الحالي.

وأخيرًا إن تدخل التكنولوجيا في معالجة المواد التي يدرسها المتعلم، وتدريبه على احتراف استخدامها لتحقيق معايير الإطار العام الموحد للمعايير الوطنية، أصبح أمرًا لا بد منه، حيث إن سوق العمل العام أو الخاص يتطلب المعرفة والمهارة في التعامل مع وسائل تكنولوجيا متطورة.

## مجالات تفعيل التكنولوجيا في التعلم القائم على المعايير:

إن الإطار العام للمعايير يهدف إلى إعداد المتعلم لمهارات القرن الواحد والعشرين، ولا شك أن المعرفة الرقمية هي إحدى أهم هذه المهارات، ولذا فإن التكنولوجيا ارتبطت في معايير التعلم بالأبعاد الآتية:

### أولاً: وسيلة تعليمية يمكن من خلالها تحقيق نواتج التعلم بالشكل الأمثل:

إن وسائل العرض كالأفلام والعروض التقديمية والتسجيلات الصوتية تقتضي أولاً تحديد الهدف من استخدامها وتوفير السياق المناسب لها، إضافة إلى تصميم أنشطة تعليمية يقوم بها المتعلمون قبل وأثناء وبعد العرض، كما أن هناك الكثير من الأدوات والبرامج التي يمكن أن يتم من خلالها تنفيذ أنشطة تفاعلية، تساعد في تحقيق نواتج التعلم بالشكل الأمثل، كأدوات Web 1.2 التي تسمح للمستخدم بالمشاركة في التحرير والكتابة، وبالتالي النشر من هذه الأدوات التفاعلية من نماذجها: Emails, google docs, wikis, blogs.

### ثانياً: مصدر من مصادر المعرفة في عمليات التعلم وتكوين المفاهيم.

من أهم مجالات استخدام التكنولوجيا التعليمية استخدام الشبكة العنكبوتية كمصدر من مصادر المعلومات من خلال محركات البحث، وأهم مبادئ توظيف الإنترنت في البحث هي:

1. تجنب النسخ والسرقة الأدبية.
2. القدرة على استخدام محركات البحث لإيجاد المصادر الملائمة ومن ثم تقييمها.
3. توظيف مهارات التحليل والتفكير الناقد ومهارات حل المشكلات في بناء المعارف.
4. استخدام أدوات التواصل المقننة في بناء المعرفة بشكل تشاركي.
5. استخدام أدوات التكنولوجيا في تحرير ونشر الكتابات.

## التطبيق:

يتعلق هذا المعيار بمهارة البحث في المشروع المدرسي

1. يحدد المعلم موضوع البحث.
2. يتم تقسيم المتعلمين إلى مجموعات غير متجانسة من حيث المستوى والذكاءات المتعددة.
3. يقدم المعلم نموذجاً توضيحياً لكيفية صياغة أسئلة البحث والفرضيات وتحديد المشكلة.
4. يمكن للمعلم بمساعدة فني التقنيات أن ينشئ موقع "web quest" للصف أو مجموعات العمل؛ وذلك لتبادل المعلومات والمشاركة المعرفية بين أعضاء الفرق.
5. يجب أن يقوم المعلم بالتواصل المستمر مع أعضاء المجموعات للتأكد من توزيع الأدوار، وكذلك تقديم الدعم والتغذية الراجعة المستمرة، وطرح أسئلة حل المشكلات.
6. يوجه المعلم المتعلمين للأسس السليمة لاختيار المصادر من الشبكة، وتقييمها حسب المعايير الموضحة.
7. يطلب المعلم إلى المتعلمين تجنب النسخ من المصادر، حيث إن الغرض هو جمع المعلومات ومن ثم تقييمها وتحليلها واستخدامها في حل المشكلات.
8. يوظف المعلم أدوات التكنولوجيا التربوية المناسبة لتشارك المعلومات، ومن ثم بناء المعرفة، ومن أمثلة ذلك أدوات التكنولوجيا التربوية التي تتيح بناء الخرائط المفاهيمية بشكل تفاعلي وتشاركي.
9. يقدم أعضاء كل مجموعة نتائج أبحاثهم ومشاريعهم، وكذلك يتم توظيف أساليب وأدوات العرض المناسبة لعرض النتائج.
10. يوجه المعلم المتعلمين لكيفية توثيق المراجع المستمدة من الإنترنت.

### ثالثاً: أداة يستخدمها المتعلم لعرض نتاجاته وما توصل إليه من بيانات.

ويتحقق ذلك من خلال استخدام المتعلم لبرامج العرض والمؤثرات البصريّة والصوتية مثل Prezi و Movie Maker لعرض نتاجاته، أو استخدام برامج جداول وقواعد البيانات لإدخال البيانات، ولإنتاج الرسوم البيانية المختلفة، فضلاً عن إجراء التحليلات الإحصائية.

التطبيق: في مجموعات العمل التعاوني، يستخدم المحاكاة الحاسوبية ومنظم الرسوم الإلكتروني لاستكشاف وتحديد وتصوير الأنماط.

ويحقق هذا التطبيق مهارات القرن الحادي والعشرون من خلال: الإبداع والتعاون والتواصل والتفكير الناقد وحل المشكلات، والعمليات التكنولوجية.

## التخطيط الدرسي وفق إستراتيجيات التعليم

### 1- التخطيط الدرسي وفق إستراتيجية التعلم التعاوني

تظهر هذه الطريقة دور المتعلمين وتجعلهم محور العملية التعليمية التعليمية، وهي تعتمد على تقسيم الطلاب إلى جماعات، مع مراعاة الفروق الفردية بينهم من جانب، وبين الجماعات من جانب آخر.

وتقوم طريقة التعلم التعاوني على تنظيم عمل الطلاب في مجموعات صغيرة لمساعدة بعضهم بعضاً في تنمية معارفهم ومهاراتهم وقدراتهم، ومساعدتهم على تحفيز مهارات التفكير، والتفكير الإبداعي، والتفكير الناقد، والعصف الذهني، وحل المشكلات لديهم.

### ومن خصائص هذه الطريقة ومزاياها أنها:

1. تشجع الطلاب في الحصول على المعلومات ذاتياً.
2. تتيح لأكبر عدد من الطلاب التعامل المباشر مع الأدوات والوسائل التعليمية، وتقنيات التعلم.
3. تراعي الفروق الفردية بين الطلاب، وتكسبهم الثقة في أنفسهم، وقدراتهم ضمن إطار العمل الجماعي.
4. توفر الفرصة للمعلم لمتابعة وتوجيه ونصح العمل الفردي وتقديم التغذية الراجعة، من خلال التنقل بين المجموعات والاطلاع على عمل كل مجموعة.
5. تنمي مهارات الطلاب الاجتماعية، كالتعاون واحترام آراء الآخرين، والقيادة وبناء الثقة بالنفس، وطلاقة التعبير.
6. تعطي الفرصة للطلبة بطبيعتهم للتفاعل والمشاركة مع الطلبة الآخرين، مما يزيد عملية التحصيل المعرفي والمهاري عندهم.
7. تعزز المناقشة الشريفة بين الطلبة، وتحفز فيهم مهارات التفكير وعملياته.
8. تساعد على اكتشاف ميول الطلبة، وتفجر طاقاتهم الإبداعية.
9. تعطي حيوية للدرس، وتبعد الملل عن الدارسين.

### إجراءات تنفيذ طريقة التعلم التعاوني:

1. تقسيم الطلاب إلى مجموعات، كل مجموعة تتكون من (4-6) طلاب، ووضع اسم لكل مجموعة.
2. يراعي المعلم في توزيع الطلاب على المجموعات الفروق الفردية، بحيث تشتمل كل مجموعة على الطلاب الأذكياء والمتوسطين، والضعاف دراسياً.
3. تحديد قائد، أو ممثل لكل مجموعة ينظم الحوار داخل مجموعته، ويعرض ما توصلت إليه المجموعة من نتائج، شريطة أن تكون الرئاسة دورية بين أفراد المجموعة الواحدة.
4. وضع الأسس والقواعد المنظمة للعمل الجماعي، وحث الطلاب على الالتزام بها.
5. يقوم المعلم بتوزيع الأدوات، والوسائل المعينة، والعينات اللازمة على الطلاب، كما يوزع عليهم البطاقات التي توضح التعليمات والإرشادات اللازمة عن الدرس.
6. يقوم المعلم بطرح مجموعة من الأسئلة المرتبطة بأهداف الدرس، تكتب على السبورة، أو على بطاقات توزع على كل مجموعة، ويطلب إلى الطلاب دراستها، والبحث عن الحلول، أو الإجابات المناسبة.

7. يحدد المعلم الزمن المخصص للمداولات والمناقشات.
8. يتابع المعلم عمل كل مجموعة، ويناقش أفرادها فيما توصلوا إليه من مفاهيم، ويقدم لهم التغذية الراجعة لتصحيح المفاهيم، والإجابات الخاطئة، أو الإضافة اللازمة لتكملة الإجابة الصحيحة.
9. تعرض كل مجموعة نتيجة ما توصلت إليه من مفاهيم عن طريق المنسق (قائد المجموعة) ويستمع المعلم باهتمام لكل مجموعة.
10. يقوم المعلم بتوجيه الاستنتاجات، وعمل خلاصة للدرس، ثم يدونها على السبورة.
11. التعزيز الإيجابي بالثناء والتشجيع للإجابات الصحيحة عامة، والتمتيز منها، والإبداعية خاصة.
12. يمكن رفع عملية المنافسة بين الطلبة، من خلال رصد الدرجات على السبورة للإجابات الصحيحة، والتمتيز لكل مجموعة.

## 2- التخطيط الدرسي وفق إستراتيجية التفكير الناقد

يلعب التفكير دورًا جوهريًا في حياة الإنسان، فقد كرم الله الإنسان بالعديد من العطايا والنعم، لعل من أهمها العقل الذي يعد من أكبر النعم التي من الله بها على الإنسان، فهو مصدر هام للعلم والمعرفة والنظر والدراسة وهو كذلك طريقنا إلى الحياة الناجحة والنهاية الرائدة، وفي العلاقات يعد العقل من أبرز علامات الإنسان الناجح.

ويلعب التفكير دورًا مهمًا في كافة نشاطات الإنسان فهو العامل الأساس في التعليم والتعلم والإدارة، وكافة النشاطات التربوية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية.

وتطوير مهارة التفكير الناقد لدى المتعلمين مهمة أساسية وهدف رئيس، فالمعلم الماهر هو المعلم الذي يتقن مهارات التفكير الناقد، وتصبح لديه كفاية ومهارة يتمكن من نقلها إلى المتعلمين وتدريبهم على ممارستها، فتحقيق هذه المهارة لدى المتعلمين تزيد من ثقتهم بأنفسهم وقدراتهم والاعتزاز بعملياتهم الذهنية، بأن لديهم مهارات ذهنية أكثر تقدمًا يمكن توظيفها في مختلف المواقف الحياتية.

والتفكير نشاط عقلي يرمي إلى حل مشكلة ما أو مهارة يمكن تعلمها من خلال التدريب والممارسة.

## المهارات الأساسية للتفكير:

- ✦ **التفكير الناقد:** العملية التي تهدف في النهاية إلى إصدار قرارات معقولة مبنية على التأمل أو قدرة المتعلم على إبداء الرأي المؤيد أو المعارض في المواقف المختلفة مع إبداء الأسباب المقنعة لكل رأي.
- ✦ **التفكير الإبداعي:** توظيف مهارات التفكير الأساسية لتطوير اختراع أفكار أو منتجات جديدة ومفيدة.
- ✦ **حل المشكلات:** استخدام عمليات التفكير لحل قضية معروفة أو محددة من خلال جمع المعلومات وتحديدها ...
- ✦ **اتخاذ القرار:** استخدام مهارات أو عمليات التفكير الأساسية لاختيار أفضل استجابة أو أفضل بديل من عدة بدائل، وهذا يتم من خلال المقارنة بين المزايا والعيوب.

## مفاهيم مرتبطة بالتفكير:

- ✦ **تعليم التفكير:** هو تزويد المتعلمين بالفرص الملائمة لممارسة التفكير وإثارة دافعيتهم له.
- ✦ **مهارة التفكير:** عمليات عقلية محددة مقصودة لمعالجة موقف مثير لتحقيق هدف ما.
- ✦ **تعليم مهارات التفكير:** تعليمهم كيف ولماذا ينفذون مهارات وإستراتيجيات التفكير.

## أهمية تنمية مهارات التفكير الناقد:

- ✦ **المنفعة الذاتية للمتعلم:** حيث يصبح المتعلم بعد امتلاكه لهذه المهارة قادرًا على خوض مجالات التنافس في هذا العصر المتسارع، والذي يرتبط فيه النجاح والتفوق بمدى القدرة على التفكير الجيد والمهارة فيه.
- ✦ **المنفعة الاجتماعية العامة:** اكتساب أفراد المجتمع لمهارات التفكير الجيد يوجد منهم مواطنين صالحين، لهم دور إيجابي لخدمة مجتمعهم.
- ✦ **الصحة النفسية:** إذ إنَّ القدرة على التفكير الجيد تساعد المتعلم على الراحة النفسية، وتمكنه من التكيف مع الأحداث والمتغيرات من حوله أكثر من الذين لا يجيدون التفكير.
- ✦ التفكير قوة متجددة وتفيد المعلم والمتعلم على حد سواء، فالتفكير هو الأساس الأول في الإنتاج، ويأتي الاعتماد عليه قبل الاعتماد على المعرفة.
- ✦ يبني شخصية قوية.
- ✦ يساعد في التعامل مع المعلومات المتدفقة.
- ✦ يلبي حاجة سوق العمل.
- ✦ المشاركة بفعالية في قضايا الأمة.
- ✦ يسهم في رفع المعدلات الدراسية لاتخاذ القرارات الأصح.
- ✦ إعلاء قيمة العقل على العاطفة.

## معايير التفكير الناقد:

- ✦ **الوضوح:** الذي يعد من أهم المعايير، باعتباره المدخل الرئيس لباقي المعايير، فإذا كانت العبارة غير واضحة، فلن نستطيع فهمها، وبالتالي لن يكون بمقدورنا الحكم عليها.
- ✦ **الصحة:** أي أن تكون العبارة صحيحة وموثقة.
- ✦ **الربط:** ويعني الربط مدى العلاقة بين السؤال أو الحجة أو العبارة موضوع النقاش أو المشكلة المطروحة.
- ✦ **العمق:** توافر العمق للمشكلة أو الموضوع بما يتناسب مع حجم وتعقيدات المشكلة أو تشعب الموضوع.
- ✦ **الاتساع:** يوصف التفكير الناقد بالاتساع والشمولية بحيث يغطي جميع جوانب المشكلة أو الموضوع.
- ✦ **المنطق:** ويقصد بالتفكير المنطقي تنظيم الأفكار وتسلسلها وترابطها بطريقة تؤدي إلى معنى واضح، أو نتيجة مترتبة على حجج معقولة.

## مهارات التفكير الناقد:

- ✦ جمع الأدلة والشواهد للفكرة قبل الحكم عليها.
- ✦ التمييز بين الحقائق التي يمكن إثباتها أو التحقق من صحتها.
- ✦ التمييز بين المعلومات والأسباب ذات العلاقة وتلك التي تقحم على الموضوع ولا ترتبط به.
- ✦ تحديد مصداقية مصدر المعلومات.
- ✦ تحديد البراهين والحجج الناقصة.
- ✦ التعرف على الافتراضات غير الظاهرة أو المتضمنة في النص.
- ✦ تحديد أوجه التناقض أو عدم الاتساق.
- ✦ اتخاذ قرار بشأن الموضوع.
- ✦ التنبؤ بمتربات القرار أو الحل.

### 3- التخطيط الدرسي وفق إستراتيجية التفكير الإبداعي

مفهوم التفكير الإبداعي: إستراتيجية تدريسية تحتوي على العديد من المهارات، كالمرونة والأصالة والإفاضة والطلاقة والخيال والحساسية للمشكلات.

#### صفات وخصائص التفكير الإبداعي:

- ✘ البحث عن الحلول والطرق البديلة وعدم الاكتفاء بطريقة حل واحدة.
- ✘ التصميم والإرادة القوية.
- ✘ وضوح الهدف.
- ✘ تجاهل التعليقات السلبية.
- ✘ كره الفشل.
- ✘ المبادرة.
- ✘ الإيجابية والتفاؤل.

#### محددات ومعوقات التفكير الإبداعي:

- ✘ الشعور بالنقص.
- ✘ الخوف من التعليقات السلبية.
- ✘ عدم الثقة بالنفس.
- ✘ الخوف من الفشل.
- ✘ الرضا بالواقع.
- ✘ الاعتماد على الآخرين.

#### طرق وأساليب تشجع التفكير الإبداعي:

- ✘ ممارسة الرياضة.
- ✘ رسم الأشكال والخرائط الذهنية.
- ✘ التخيل والتأمل.
- ✘ الاهتمام بالتفاصيل والأفكار الصغيرة.
- ✘ إعداد الخيارات المتاحة قبل اتخاذ القرار.
- ✘ التحلم دائماً بالنجاح.
- ✘ الافتراض بأن كل شيء ممكن.
- ✘ الإكثار من السؤال.
- ✘ مناقشة الأفكار المستحسنة مع الآخرين قبل التجريب.
- ✘ قراءة قصص ومواقف الإبداع والمبدعين.
- ✘ تعلم ولعب ألعاب التفكير والذكاء.

### 4- التخطيط الدرسي وفق إستراتيجية العصف الذهني

#### تعريف إستراتيجية العصف الذهني:

طريقة إبداعية جماعية، تحاول فيها المجموعة إيجاد حل لمشكلة معينة؛ بتجميع قائمة من الأفكار العفوية التي يطرحها أفراد المجموعة في مناخ مفتوح غير نقدي، لا يحد من إطلاق هذه الأفكار التي تخص حلولاً لمشكلة معينة مختارة سلفاً، ومن ثم غربلة الأفكار، واختيار الحل المناسب منها.

ويمكن تعريفها بأنها خطة تدريسية، تعتمد على استثارة أفكار المتعلمين والتفاعل معهم؛ انطلاقاً من خلفيتهم العلمية، حيث يعمل كل متعلم كعامل محفز لأفكار المتعلمين الآخرين، ومنشط لهم في أثناء إعداد المتعلمين لقراءة أو مناقشة أو كتابة موضوع ما، وذلك في وجود موجه لمسار التفكير، وهو المعلم.

## أهداف إستراتيجية العصف الذهني:

- ✦ تفعيل دور المتعلم في المواقف التعليمية.
- ✦ تحفيز المتعلمين على توليد الأفكار الإبداعية حول موضوع معين، من خلال البحث عن إجابات صحيحة، أو حلول ممكنة للقضايا التي تعرض عليهم.
- ✦ أن يعتاد الطلاب على احترام وتقدير آراء الآخرين.
- ✦ أن يعتاد الطلاب على الاستفادة من أفكار الآخرين، من خلال تطويرها والبناء عليها.

## أهمية إستراتيجية العصف الذهني:

- ✦ تنمية الميول الابتكارية للمشكلات؛ حيث تساعد المتعلمين على الإبداع والابتكار.
- ✦ إثارة اهتمام المتعلمين وتفكيرهم.
- ✦ تأكيد المفاهيم الرئيسة للدرس.
- ✦ تحديد مدى فهمهم للمفاهيم، وتعرف مدى استعدادهم للانتقال إلى نقطة أكثر تعمقًا.
- ✦ توضيح النقاط، واستخلاص الأفكار، وتلخيص الموضوعات.
- ✦ تهيئة المتعلمين لتعلم درس لاحق.

## بعض المبادئ والقواعد الخاصة بإستراتيجية العصف الذهني:

- توجد بعض المبادئ والقواعد التي يجب مراعاتها واتباعها عند استخدام إستراتيجية العصف الذهني، ومنها:
- ✦ تأجيل إصدار الأحكام على الأفكار.
  - ✦ حجم الأفكار وعددها يزيد من رقيها.
  - ✦ عدم انتقاد الأفكار من أي متعلم مهما بدت تافهة.
  - ✦ التشجيع على إعطاء أكبر قدر ممكن من الأفكار.
  - ✦ التركيز على الكم بالتحفيز على زيادته.
  - ✦ إنشاء روابط بين الأفكار بطرق مختلفة ومتعددة.
  - ✦ الأفكار المطروحة ملك للجميع؛ أي أنه يمكن اشتقاق أو تركيب فكرة أو حل من فكرة سابقة.

## آليات تنفيذ إستراتيجية العصف الذهني:

- ✦ تحديد المشكلة أو القضية موضع الدراسة.
- ✦ طرح أسئلة محددة ونوعية.
- ✦ تلقي جميع استجابات المتعلمين (أفكار- آراء- حلول) حول الموضوع، دون إبداء أي تعزيز أو تغذية راجعة.
- ✦ تسجيل جميع الاستجابات بواسطة المعلم أو أحد المتعلمين.
- ✦ تصنيف الاستجابات وترتيبها واستبعاد المكرر منها.
- ✦ تصنيف الإجابات في جدول أو مخطط.
- ✦ حصر الاستجابات الصحيحة، وإعادة صياغتها بأسلوب مناسب، ثم الإعلان عنها.
- ✦ تقديم تغذية راجعة (تفسير، أو تبرير لاختيار الاستجابات) إذا تطلب الأمر ذلك.

## معوقات تطبيق إستراتيجية العصف الذهني:

يعتبر العصف الذهني أحد أهم الأساليب الناجحة في تنمية مهارة التفكير الإبداعي؛ حيث يمتلك كل فرد منا قدرًا لا بأس به من القدرة على التفكير الإبداعي أكثر مما نعتقد عن أنفسنا، ولكن يحول دون تفجر هذه القدرة ووضعها موضع الاستخدام والتطبيق عدد من المعوّقات التي تقيد الطاقات الإبداعية؛ ومنها:

- ✦ المعوقات الإدراكية المتمثلة في تبني الإنسان طريقة واحده للنظر إلى الأشياء والأمور، فهو لا يدرك الشيء إلا من خلال أبعاد تحددها النظرة المقيدة، التي تخفي عنه الخصائص لهذا الشيء.
- ✦ العوائق النفسية المتمثلة في الخوف من الفشل، ويرجع هذا إلى عدم ثقة الفرد بنفسه على ابتكار أفكار جديدة وإقناع الآخرين بها، وللتغلب على هذا العائق يجب أن يدعم الإنسان ثقته بنفسه وقدراته على الإبداع، وبأنه لا يقل كثيرًا في قدراته ومواهبه عن العديد من العلماء الذين أبدعوا واخترعوا واكتشفوا.
- ✦ التركيز على ضرورة التوافق مع الآخرين، والخوف أن يظهر الشخص أمام الآخرين بمظهر يدعو للسخرية؛ لأنه أتى بشيء أبعد ما يكون عن المألوف بالنسبة لهم.
- ✦ القيود المفروضة ذاتيًا؛ بأن يقوم الشخص من تلقاء نفسه -بوعي أو بدون وعي- بفرض قيود لم تفرض عليه لدى تعامله مع المشكلات.
- ✦ التقيد بأنماط محدده للتفكير؛ كاختيار نمط معين للنظر إلى الأشياء، ثم الارتباط بهذا النمط.
- ✦ التسليم الأعمى للافتراضات، بغرض تسهيل حل المشكلات، وتقليل الاحتمالات المختلفة الواجب دراستها.

مجالات العصف الذهني: [www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

يمكن تطبيق إستراتيجية العصف الذهني في جميع الصفوف والمباحث الدراسية وأنماط التعليم، بما في ذلك: المحاضرات، وحلقات النقاش، والأنشطة العملية، وهي مفيدة بوجه خاص في المباحث الدراسية، التي قد تتطلب الأسئلة فيها حلولًا وإجابات متعددة، عوضًا عن طريقة الحل الواحد المعتادة في حل المشكلة.

يستخدم كذلك العصف الذهني في المؤسسات الاقتصادية والتجارية لتطوير مصادر الإنتاج وزيادةته.

## 5- التخطيط الدراسي وفق إستراتيجية الاستقصاء (الاكتشاف):

### الاستقصاء (الغثة):

مادته قصا، يقصو، قصوا وقصوا وقصا وقصاء، وقصي، يقصى، قصا المكان: بعد، استقصى المسألة وفيها تقصيا، واستقصاها استقصاء: بلغ الغاية في البحث عنها، والمعنى: تتبع عوارضه وأوصافه الذاتية جميعها. (محيط المحيط ص 740، والمنجد ص 635).

### الاستقصاء (اصطلاحًا تربويًا):

إستراتيجية تعليمية يتمكن المتعلمون من خلالها الحصول على إجابات أو حلول لمشكلات معينة بتوجيه مباشر من المعلم، أو الحصول على إجابات لأسئلة تتصل بمادة التعلم، أو بأنفسهم (دون موجه أو مرشد).

## الخصائص العامة للاستقصاء:

1. يتطلب درجة عالية من تفاعل المتعلمين.
2. يجعل المعلم والمتعلمين متساويين، باحثين، مفاوضين.
3. يتضمن عددًا من العمليات للتوصل إلى إجابات عن التساؤلات المثارة (موضوع التعلم) مثل:
  - ✘ الملاحظة.
  - ✘ صياغة الفروض.
  - ✘ التجريب.
  - ✘ التصنيف.
  - ✘ التنبؤ.

## كيف ننفذ الاستقصاء داخل الصف [الحصة الدراسية]؟

1. تبدأ عملية الاستقصاء بملاحظة شيء (ظاهرة) تثير أو تجذب الانتباه، أو تثير تساؤلًا، لذا:
  - ✘ [يبدأ المعلم درسه بشيء يجذب المتعلم، ويثير تساؤلًا لديه].
2. تظهر أثناء عملية الاستقصاء تساؤلات جديدة، تعطي فرصة للتفاعل، لذا:
  - ✘ [على الزميل المعلم توجيه المتعلمين للملاحظات الجديدة، وتشجيعهم على إثارة تساؤلات جديدة].
3. تبدأ عملية الأداء بوضع عدد من الفروض (الاحتمالات)، لذا:
  - ✘ [تكون أسئلة الزميل من نوع: ماذا تتوقع؟ ماذا نقصد؟ كيف نتأكد؟ ماذا نستنتج؟]
  - ✘ يترك للمستقصي جمع البيانات وتسجيلها وتفسيرها.
4. يقوم المتعلم بالموازنة بين نتائج ونتائج زملائه، ويقوم باستخدام المفاهيم التي توصل إليها في مواقف أو سياقات جديدة، لذا:
  - ✘ [على المعلم توفير سياقات جديدة، أو مواقف يتم فيها استخدام ما تم التوصل إليه من مفاهيم].

## 6- التخطيط الدرسي وفق إستراتيجية التواصل اللغوي:

### مهارات التواصل اللغوي:

### المجال الأول: مهارة الاستماع:

#### تعريفها:

- ✘ طريقة تواصل مقصودة تتضمن الانتباه إلى كلام أو نصوص مسموعة لإدراكها (تمييز الأصوات والألفاظ والتراكيب)، وفهم محتواها وتقويمها، يقول ابن خلدون: (إن السمع هو أبو الملكات اللسانية...)

### مهارات الاستماع:

#### أولاً: مهارة الفهم ودقته:

1. الاستعداد للاستماع بفهم.
2. القدرة على حصر الذهن وتركيزه فيما يستمع إليه.
3. إدراك الفكرة العامة التي يدور حولها الحديث.

4. إدراك الأفكار الأساس للحديث.
5. استخدام إشارات السياق الصوتية للفهم.
6. إدراك الأفكار الجزئية المكونة لكل فكرة رئيسية.
7. القدرة على متابعة تعليمات شفوية، وفهم المقصود منها.

### ثانيًا: مهارة الاستيعاب:

1. القدرة على تلخيص المسموع.
2. التمييز بين الحقيقة والخيال مما يقال.
3. القدرة على إدراك العلاقات بين الأفكار المعروضة.
4. القدرة على تصنيف الأفكار التي تعرض لها المتحدث.

### ثالثًا: مهارة التذكر:

1. القدرة على تعرف الجديد في المسموع.
2. ربط الجديد المكتسب بالخبرات السابقة.
3. إدراك العلاقة بين المسموع من الأفكار، والخبرات السابقة.
4. القدرة على اختيار الأفكار الصحيحة؛ للاحتفاظ بها في الذاكرة.

### رابعًا: مهارة التذوق والنقد:

1. حسن الاستماع والتفاعل مع المتحدث.
2. القدرة على مشاركة المتحدث عاطفيًا.
3. القدرة على تمييز مواطن القوة والضعف في الحديث.
4. الحكم على الحديث في ضوء الخبرات السابقة، وقبوله أو رفضه.
5. إدراك مدى أهمية الأفكار التي تضمنها الحديث، ومدى صلاحيتها للتطبيق.
6. القدرة على التنبؤ بما سينتهي إليه الحديث.

### مراحل إكساب المتعلمين مهارة الاستماع:

#### المرحلة الأولى: قبل الاستماع:

#### 1- إعداد بيئة التواصل المادية الهادئة المريحة.

- ✦ إعداد النفس: بوضع صحي مناسب، ومعرفة مسبقة بالموضوع، وتوفير الوقت اللازم، والدافعية للاستماع: (المصلحة المادية، أو الهواية، أو الرغبة في التعلم...)، وإعداد المواد اللازمة للتسجيل أو التلخيص.

## المرحلة الثانية: أثناء الاستماع:

✦ بالإصبات، والتعاطف مع المتكلم، والانتباه والتركيز، والتواصل البصري، وعدم المقاطعة، والفهم (ويتضمن تحديد الهدف والنقاط الرئيسة والفرعية، وعلاقة النتائج بالمقدمات، والتمييز بين الحقائق والآراء، وتحديد الاتساق أو التناقض الداخلي، والتلخيص)، واستكمال المعلومات، والتغذية الراجعة، وتأجيل الحكم، والاستراحة أثناء الاستماع، والتسجيل بتقنيات التلخيص (الأفكار والشواهد).

## ومن دلائل الاستماع:

1. التعبير عن الاتفاق مع المتحدث بالابتسامات، أو هز الرأس، أو المهمة، أو تعليقات مختصرة مثل: نعم / صحيح / طبعًا.
2. إظهار الاندماج أو الملل بالوضع الجسمي والانحناء وتركيز التواصل البصري.
3. طلب التهدئة أو التسريع: كطلب التمهّل أو وضع اليد قرب الأذن، أو طلب السرعة أو هز الرأس...
4. طلب التوضيح: لفظيًا، أو بتعبير الوجه والانحناء...

## المرحلة الثالثة: بعد الاستماع:

✦ التعقيب بالتغذية الراجعة المعبرة عن فهم المستمع أو عدمه، ونقاط الاتفاق والاختلاف بأمانة، توجيه الملاحظات الإيجابية أو السلبية للأفكار المطروحة، لا للمتحدث.

# www.almanahj.com

## المجال الثاني: مهارات التحدث:

### تعريفها:

✦ تفاعل اجتماعي تعاوني، تتبادل فيه الأدوار بين المستمع والمتكلم، يتضمن القدرة على استعمال اللغة السليمة والمناسبة للموقف.  
✦ عن عائشة رضي الله عنها قالت: (ما كان رسول الله -صلى الله عليه وسلم- يسرد سردكم هذا، ولكنه كان يتكلم بكلام بيّن فصل، يحفظه من جلس إليه). رواه الترمذي، وقال: حديث حسن صحيح.

### أنواع التحدث:

- ✦ الحوار والمناقشة.
- ✦ الخطب والكلمات الملقاة.
- ✦ تمثيل الأدوار.
- ✦ حكاية القصص والنوادر.
- ✦ التقارير الفردية والجماعية.
- ✦ ألعاب المحاكاة والتقليد.

## مراحل إكساب المتعلمين مهارة التحدث:

### المرحلة الأولى: قبل التحدث:

الاستشارة: ينتقي المعلم وينوع الاستشارة المناسبة للمتعلمين؛ وهي نوعان:

- ✦ **داخلية:** تنبع من المتحدث؛ للتعبير عن فكرة أو عاطفة ملحة.
- ✦ **خارجية:** كالرد على متحدث قبله، أو إجابة عن سؤال، أو المشاركة في مناقشة أو حوار.
- ✦ **التفكير والصيغة:** يدرّب المعلم المتعلمين على التفكير قبل الكلام من خلال: جمع الأفكار التي سيتحدث عنها، وترتيبها، وانتقاء الرموز اللغوية (الألفاظ والجمل والتراكيب) المناسبة لها.

## المرحلة الثانية: أثناء التحدث:

ويجب أن يكون سليماً واضحاً. وهو ما يهتم المعلم بتدريب المتعلمين عليه.

## المرحلة الثالثة: خطوات التحدث:

### الافتتاح:

- ✦ يكون على طريقتين: لفظي باستخدام التحية (السلام عليكم)، ومن ثمّ تقديم النفس والآخرين.
- ✦ وغير لفظي (كالابتسامة والإيماءات المعبرة)، ومن ثمّ تقديم النفس والآخرين.
- ✦ الهدف منه: فتح قنوات التواصل الإيجابي، والتفاعل مع الموضوعات المطروحة أثناء التحدث.

### العنوان:

- ✦ لتهيئة المستمعين بإعطائهم فكرة عامة عن الموضوع، وتحديد نغمة المحادثة فيما بعد.

### الموضوع:

- ✦ وهو هدف المحادثة، وهو أطول الخطوات، ويتم فيه التحدث والاستماع وتبادل الأدوار بين المتحدث والمستمع حول الأفكار الرئيسة والفرعية وشواهدا وأدلتها ومناقشتها، مع ضرورة ملاءمة الوقت مع عناصر الموضوع، واعتماد سرعة مناسبة لالتقاط الأفكار من قبل المستمعين.

### التلخيص:

- ✦ إعادة إعطاء المستمع فكرة ملخصة عن الموضوع، أو تعليقا، أو اقتراحا، أو قرارا؛ لأن التكرار وسيلة من وسائل التذكر والإحاطة بالموضوع. روى أنس أن النبي - صلى الله عليه وسلم - (كان إذا تكلم بكلمة أعادها ثلاثاً). رواه البخاري.

## المجال الثالث: مهارة القراءة:

- ✦ **تعريفها:** عملية مركبة من فهم معنى الكلمات المكتوبة، وتصورها، وترجمتها نطقاً، وتفسيرها، وتنظيم أفكارها، وتقويمها، وهي تعد أساساً لبقية مهارات التواصل، وللتعلم داخل المدرسة وخارجها.

## أنواع القراءة من حيث الوظيفة:

- ✦ قراءة التصفح (السرعية): وتستخدم للتعرف على مكان المعلومات.
- ✦ قراءة الدراسة: تستخدم لفهم المادة وربط أجزائها وتقويم أسلوبها.
- ✦ قراءة البحث وحل المشكلات: لجمع مادة معينة لعمل بحث أو الوصول إلى قرار.
- ✦ قراءة الاستمتاع: لقضاء وقت الفراغ.
- ✦ ألعاب المحاكاة والتقليد.

## مراحل إكساب المتعلمين مهارة القراءة:

### المرحلة الأولى: التعرف والفهم.

تدريب المتعلمين الصغار على التعرف على الكلمات وحروفها ونطقها وفهمها، ويمكن المزج بين الطريقتين: التركيبية والتحليلية للقراءة، واستخدام المزاوجة بين الجمل والصور، وتتم هاتان المهارتان بمرحلتين: القراءة المبسطة في بداية المرحلة الابتدائية، والقراءة السريعة تعرفاً وفهماً ونطقاً جهرياً.

### المرحلة الثانية: القراءة الصامتة:

إتاحة الفرصة للمتعلمين في قراءة درس قراءة صامتة، يلتقطون فيها الفكرة العامة للنص، ومناقشتهم فيها، وتوضيح الألفاظ والتراكيب الصعبة.

### المرحلة الثالثة: القراءة الجهرية:

قراءة المعلم للنص قراءة جهرية، فقرة فقرة، بوضوح، وضبط بالشكل، ومراعاة لعلامات الترقيم، وتمثيل المعنى بالتلوين الصوتي دون تكلف. ثم قراءة المتعلمين فقرة فقرة، مع تصحيح الأخطاء وبيان سببها، ومناقشة الأفكار الجزئية، الأسئلة والمناقشة، تمثيل بعض المواقف أو إجراء حوار حولها.

### المجال الرابع: مهارة الكتابة:

**تعريفها:** هي اتصال باستخدام الرموز اللغوية بكتسب بالممارسة، يتم فيه تحويل الأصوات أو الأفكار إلى رموز مكتوبة. وهي قسمان:

### أقسام الكتابة:

#### 1- الكتابة الرمزية:

✦ كتابة اللغة المسموعة أو المرئية بطريقة سليمة، وتتضمن: معرفة واستخدام التهجي المكتوب (الإملاء)، وعلامات الترقيم، والرسم الواضح للرموز.

### مراحل إكساب المتعلمين الكتابة الرمزية:

يتم تدريب المتعلمين على تحويل الكلمة المنطوقة أو المرئية إلى شكل مكتوب، من خلال: ملاحظة المتعلم للكلمة ونطقها، ثم قفل عينيه وتذكر الكلمة، النظر مرة أخرى للكلمة ومراجعة تهجئتها، ثم كتابتها من الذاكرة، ثم النظر إلى الكلمة المكتوبة وإعادة كتابتها.

#### 2- الكتابة الإنشائية:

تحويل الأفكار والمشاعر والخبرات إلى عمل مكتوب واضح جميل، بالاعتماد على: ترتيب الأفكار، والثروة اللفظية، ومراعاة قواعد اللغة.

## 7- التخطيط الدرسي وفق إستراتيجية خرائط المفاهيم:

### مفهوم خريطة المفاهيم:

خرائط المفاهيم عبارة عن رسوم تخطيطية ثنائية البعد، تترتب فيها مفاهيم المادة الدراسية في صورة هرمية؛ بحيث تتدرج من المفاهيم الأكثر شمولية والأقل خصوصية في قمة الهرم إلى المفاهيم الأقل شمولية والأكثر خصوصية في قاعدة الهرم، وتحاط هذه المفاهيم بأطر ترتبط ببعضها بأسهم مكتوب عليها نوع العلاقة.

### مكونات خريطة المفاهيم:

- ✦ **المفهوم العلمي:** هو بناء عقلي ينتج من الصفات المشتركة للظاهرة، أو تصورات ذهنية يكونها الفرد للأشياء، ويوضع المفهوم داخل شكل بيضاوي أو دائري أو مربع.
- ✦ **أنواع المفاهيم:** مفاهيم ربط، مفاهيم فصل، مفاهيم علاقة، مفاهيم تصنيفية، مفاهيم عملية، مفاهيم وجدانية.
- ✦ **كلمات الربط:** هي عبارة عن كلمات تستخدم للربط بين مفهومين أو أكثر؛ مثل: ينقسم، تنقسم، تصنف، إلى، هو، يتكون، يتركب، من، له،....الخ.
- ✦ **وصلات عرضية:** هي عبارة عن وصلة بين مفهومين أو أكثر من التسلسل الهرمي، وتمثل في صورة خط عرضي، وغالبًا ما تكون أعلامًا؛ لذلك لا تحاط بشكل بيضاوي أو دائري.

## متى تستخدم خريطة المفاهيم:

- ✦ تقييم المعرفة السابقة لدى الطلاب عن موضوع ما.
- ✦ تقييم مدى تعرف وتفهم الطلبة للمفاهيم الجديدة.
- ✦ تخطيط مادة لدرس.
- ✦ تلخيص مادة الدرس.
- ✦ تدريس مادة الدرس.
- ✦ تخطيط المنهج.

## أهمية استخدام خريطة المفاهيم:

### 1- أهميتها بالنسبة للمتعلم: تساعده على:

- ✦ البحث عن العلاقات بين المفاهيم.
- ✦ البحث عن أوجه الشبه والاختلاف بين المفاهيم.
- ✦ ربط المفاهيم الجديدة بالمفاهيم السابقة الموجودة في بنيته المعرفية.
- ✦ ربط المفاهيم الجديدة وتمييزها عن المفاهيم المتشابهة.
- ✦ فصل بين المعلومات الهامة والمعلومات الهامشية، واختيار الأمثلة الملائمة لتوضيح المفهوم.
- ✦ جعل المتعلم مستمعًا ومصنّفًا ومرتبًا للمفاهيم.
- ✦ إعداد ملخص تخطيطي لما تم تعلمه (تنظيم تعلم موضوع الدراسة).
- ✦ الكشف عن غموض مادة النص أو عدم اتساقها أثناء القيام بإعداد خريطة المفاهيم.
- ✦ تقييم المستوى الدراسي.
- ✦ تحقيق التعلم ذي المعنى.
- ✦ مساعدة المتعلم على حل المشكلات.

- ✦ إكساب المتعلم بعض عمليات العلم.
- ✦ زيادة التحصيل الدراسي والاحتفاظ بالتعلم.
- ✦ تنمية اتجاهات المتعلمين نحو المواد الدراسية.
- ✦ الإبداع والتفكير التأملي عن طريق بناء خريطة المفاهيم وإعادة بنائها.

### ب - أهميتها بالنسبة للمعلم:

- ✦ التخطيط للتدريس سواء لدرس، أو وحدة، أو فصل دراسي، أو سنة دراسية.
- ✦ التدريس، وقد تستخدم قبل الدرس (كمنظم مقدم)، أو أثناء شرح الدرس، أو في نهاية الدرس.
- ✦ تركيز انتباه المتعلمين، وإرشادهم إلى طريقة تنظيم أفكارهم واكتشافاتهم.
- ✦ تحديد مدى الاتساع والعمق الذي يجب أن تكون عليه الدروس.
- ✦ اختيار الأنشطة الملائمة، والوسائل المساعدة في التعلم.
- ✦ تقويم مدى تعرف وتفهم الطلبة للتركيب البنائي للمادة الدراسية.
- ✦ كشف التصورات غير الصحيحة لدى الطلبة، والعمل على تصحيحها.
- ✦ مساعدة الطلبة على إتقان بناء المفاهيم المتصلة بالمواد، أو المقررات التي يدرسونها.
- ✦ قياس مستويات بلوم العليا (التحليل والتركيب والتقييم) لدى المتعلم؛ لأنه يتطلب من المتعلم مستوى عاليًا من التجريد عند بناء خريطة المفاهيم.
- ✦ تنمية روح التعاون والأخلاق المتبادل بين المعلم وطلابه (أداة اتصال بين المعلم والمتعلم).
- ✦ توفير مناخ تعليمي جماعي للمناقشة بين المتعلمين.
- ✦ قياس تغير وتطور المفاهيم لدى المتعلمين.
- ✦ اختزال القلق لدى المتعلمين.
- ✦ كما أشارت العديد من الدراسات إلى فاعلية استخدام خرائط المفاهيم في العديد من الحالات مثل:
- ✦ قياس تغير المفاهيم لدى المعلمين.
- ✦ قياس الفجوات المعرفية لدى المعلمين.
- ✦ قياس اتجاهات المعلمين.

### تصنيفات خريطة المفاهيم:

- تصنف خرائط المفاهيم حسب طريقة تقديمها للمتعلمين إلى:

- ✦ خريطة للمفاهيم فقط (Concept only Map)
- ✦ خريطة لكلمات الربط فقط (Link only Map)
- ✦ خريطة افتراضية (Propositional Map)
- ✦ الخريطة المفتوحة (Free range Map)

## - تصنف خريطة المفاهيم حسب أشكالها إلى:

- ✦ خرائط المفاهيم الهرمية (Hierarchical Concept Maps)
- ✦ خرائط المفاهيم المجمعة (Cluster Concept Maps)
- ✦ خرائط المفاهيم المتسلسلة (Chain Concept Maps)

## خطوات بناء خريطة المفاهيم:

1. اختيار الموضوع المراد عمل خريطة المفاهيم له، وليكن وحدة دراسية، أو درسًا، أو فقرة من درس، بشرط أن يحمل معنى متكاملًا للموضوع.
2. تحديد المفاهيم في الفقرة (المفهوم الأساسي والمفاهيم الأخرى)، ووضع خطوط تحتها.
3. إعداد قائمة بالمفاهيم، وترتيبها تنازليًا، تبعًا لشمولها وتجريدها.
4. تصنيف المفاهيم حسب مستوياتها، والعلاقات فيما بينها، وذلك عن طريق وضع المفاهيم الأكثر عمومية في قمة الخريطة، ثم التي تليها في مستوى تال، وترتيب المفاهيم في صفين كبعدين متناظرين لمسار الخريطة.
5. ربط المفاهيم المتصلة أو التي تنتمي لبعضها البعض بخطوط، وكتابة الكلمات الرابطة؛ التي تربط بين تلك المفاهيم على الخطوط.

## كيف نعلم الطلاب مهارة بناء خريطة المفاهيم:

- ✦ قدم أمثلة مبسطة لخرائط المفاهيم (تم إعدادها من قبل المعلم).
- ✦ وضح كيفية بناء خريطة المفاهيم في شكل خطوات مبسطة؛ مثل (استخدام فقرات تحوي على مفاهيم قليلة).
- ✦ تدرج في تدريب الطلاب، من خلال استخدام خريطة للمفاهيم فقط، ثم خريطة لكلمات الربط، ثم استخدم الخريطة المفتوحة، وهكذا...
- ✦ وجه الطلاب عند تنفيذ المحاولات الأولى.
- ✦ أعط تغذية راجعة لتحسين المحاولات الأولى.
- ✦ أتح للطلاب فرصًا للتدريب على استخدامها.

## معييار تصحيح خريطة المفاهيم:

هناك العديد من المعايير لتصحيح خريطة المفاهيم، وأشهرها: معيار تصحيح خريطة المفاهيم لنوفاك وجوين (1995)، وهي:

1. العلاقات: درجة واحدة لكل علاقة صحيحة بين مفهومين.
2. التسلسل الهرمي: خمس درجات لكل تسلسل هرمي صحيح.
3. الوصلات العرضية: عشر درجات لكل وصلة عرضية صحيحة ومهمة.
4. الأمثلة: درجة واحدة لكل مثال صحيح.

## الأخطاء الشائعة أثناء بناء خريطة المفاهيم:

- ✘ عدم تحديد المفهوم بإطار (وضعها داخل الدائرة، أو الشكل البيضاوي، أو المربع).
- ✘ تحديد المثال بإطار (وضعها داخل الدائرة، أو الشكل البيضاوي، أو المربع).
- ✘ عدم ترتيب المفاهيم في الخريطة المفاهيمية من الأكثر عمومية إلى الأقل عمومية.
- ✘ عدم إكمال الخريطة المفاهيمية، سواء بالمفاهيم، أو كلمات الربط، أو الأمثلة، أو الوصلات العرضية.
- ✘ عدم القدرة على تمييز المفاهيم العلمية، واستخدام العبارات بدلاً عن المفاهيم في الخريطة المفاهيمية.

## النقاط التي يجب مراعاتها عند استخدام خريطة المفاهيم:

- ✘ تدريب المعلمين والطلاب على استخدام خريطة المفاهيم.
- ✘ السماح للطلاب ببناء خريطة المفاهيم بأنفسهم، حتى لا تقع في الإطار الاستظهارى مرة أخرى.
- ✘ لا يطلب من الطلاب حفظ خريطة المفاهيم التي أعدت في الفصل.
- ✘ خرائط المفاهيم لا تعبر عن كل المفاهيم التي توجد في أذهان الطلاب، ولكن تعبر عن بعضها، وهي مهمة لدى كل من المعلم والمتعلم للانطلاق إلى الأمام في التعلم والتعليم.
- ✘ لا يوجد طريقة واحدة محددة لبناء خريطة مفاهيم لموضوع ما.

## 8- التخطيط الدرسي وفق إستراتيجية البحث والاكتشاف:

www.almanahj.com: التعلم بالبحث والاكتشاف:

- ✘ هو التعلم الذي يحدث كنتيجة لمعالجة الطالب للمعلومات وتركيبها وتحويلها، حتى يصل إلى معلومات جديدة تمكنه من تخمين أو تكوين فرض، أو أن يجد حقيقة باستخدام عمليات الاستقراء أو الاستنباط أو المشاهدة والاستكمال، أو أية طريقة أخرى.
- ✘ وهو عملية تنظيم المعلومات بطريقة تمكن الطالب من أن يذهب أبعد من هذه المعلومات، بهدف التوصل إلى معلومات جديدة.

## أهداف التعلم بالبحث والاكتشاف:

- ✘ تهدف هذه الإستراتيجية إلى جعل المتعلم يفكر وينتج، مستخدماً معلوماته وقدراته في عمليات عقلية تنتهي بالوصول إلى النتائج من خلال مواقف معينة، أو أسئلة تفكيرية مفتوحة، تتحدى تفكيره، وتحته على البحث.

## إيجابيات الإستراتيجية:

- ✘ تساعد الطلبة على زيادة قدراتهم على تحليل وتركيب وتقويم المعلومات بطريقة عقلانية.
- ✘ تساعد الطلبة على اكتشاف بعض الطرائق والأنشطة الضرورية للكشف عن أشياء جديدة بأنفسهم.
- ✘ تشعر الطلبة بالمتعة وتحقيق الذات عند الوصول إلى استكشاف شيء جديد.

## أنواع الاستكشاف:

### أ) الاستكشاف الموجه:

وفيه يزود المتعلمين بتعليمات تكفي لضمان حصولهم على خبرة قيمة، وذلك يضمن نجاحهم في استخدام قدراتهم العقلية لاكتشاف المفاهيم والمبادئ العلمية، ويشترط أن يدرك المتعلمون الغرض من كل خطوة من خطوات الاستكشاف.

### ب) الاستكشاف شبه الموجه:

وفيه يقدم المعلم المشكلة للمتعلمين، ومعها بعض التوجيهات العامة، بحيث لا يقيدهم ولا يحرمهم من فرص النشاط العلمي والعقلي.

### ج) الاستكشاف الحر:

وهو أرقى أنواع الاستكشاف، ولا يجوز أن يمارسه المتعلمون إلا بعد أن يكونوا قد مارسوا النوعين السابقين، وفيه يواجه المعلم المتعلمين بمشكلة محددة، ثم يطلب إليهم الوصول إلى حل لها، ويترك لهم حرية صياغة الفرضيات، وتصميم التجارب وتنفيذها.

## 9- التخطيط الدرسي وفق إستراتيجية لعب الأدوار:

### مفهوم إستراتيجية (تمثيل الأدوار):

✦ هو أحد أساليب التعلم والتدريب الذي يمثل سلوكاً حقيقياً في موقف مصطنع، حيث يقوم المشاركون بتمثيل الأدوار التي تسند إليهم بصورة تلقائية، وينغمسون في أدوارهم، حتى يظهر المواقف كأنه حقيقة.

### مميزات إستراتيجية لعب الأدوار(تمثيل الأدوار) تساهم في:

- ✦ علاج مظاهر الانطواء عند المتعلمين.
- ✦ إطلاق ألسنة المتعلمين وإكسابهم مبادئ الطلاقة في الكلام.
- ✦ تجسيد القصة في التمثيل؛ حيث يساهم في التمييز بين الواقع والخيال.
- ✦ حل المشكلات النفسية، والتعبير عن الذات دون رهبة من الجمهور.
- ✦ تطوير المقررات الدراسية.
- ✦ تحديد ميول الطلاب واهتماماتهم.

### أنواع لعب الدور:

1. لعب الأدوار المقيد: وهو الذي يقوم على أساس الحوار والمحادثة الموجودة في الدرس.
2. لعب الأدوار المبني على نص غير حوارى: كتمثيل قصة أو موضوع ما.
3. لعب الأدوار الحر (غير المقيد بنص أو حوار): وفيه يمثل المتعلمون موقفاً يقومون فيه بالتعبير عن دور كل منهم في حدود الموقف المرسوم لهم بأسلوبهم الخاص.

## مراحل لعب الأدوار (تمثيل الأدوار):

إن تنفيذ هذه الإستراتيجية في التدريس تتطلب من المعلم والمتعلم تنفيذ مجموعة من المهام والأدوار التي يمكن تحديدها على النحو الآتي:

- ✦ **المرحلة الأولى:** تهيئة المجموعة، وفيها يقوم المعلم بتحديد المشكلة وتقديمها للطلاب، وتعريفهم بها.
- ✦ **المرحلة الثانية:** اختيار اللاعبين، ويتم فيها تحديد الأدوار، ووصفها وتوزيعها على الممثلين (المتعلمين).
- ✦ **المرحلة الثالثة:** تحديد خطوات العمل، وتهيئة وتجهيز المسرح بكل ما يلزمه لأداء هذه الأدوار.
- ✦ **المرحلة الرابعة:** إعداد المشاهدين؛ حيث يقوم المعلم بتحديد الأمور التي ينبغي ملاحظتها، والأدوات اللازمة لذلك، مثل المثيرات المرئية والسمعية.
- ✦ **المرحلة الخامسة:** التمثيل، وفيها يقوم المتعلمون بأداء الأدوار المكلفين بها.
- ✦ **المرحلة السادسة:** المناقشة والحوار لمعرفة مدى نجاح الطلبة في أداء أدوارهم، ولا بد من إشراك الطلبة في هذه المرحلة؛ لكي يستفيدوا من أغلاطهم، ويتلافونها في المستقبل.
- ✦ **المرحلة السابعة:** إعادة التمثيل إن لزم الأمر.
- ✦ **المرحلة الثامنة:** التقويم.

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

## مقارنة بين التدريس وفق إستراتيجية (تمثيل الأدوار) والطريقة التقليدية:

وجه المقارنة	التدريس بالطريقة التقليدية (التلقينية)	نموذج التدريس بلعب الأدوار
دور المعلم	يلقن الطلاب المعارف والمفاهيم.	موجه ومساعد، يحث على التعلم.
دور الطالب	متلق وسلبى.	نشط، حيوي وإيجابي متفاعل.
مادة التعلم	يتعلم الطالب معلومات محددة من المقرر الدراسي.	يتعلم الطالب معلومات ومهارات وطرائق تفكير ويطور اتجاهاته.
أسلوب التعلم	التعلم بطريقة محددة، يسيطر فيها المعلم على الموقف التعليمي.	تفكير مستقل وناقد، وتعلم إستراتيجيات للحصول على المعلومات (حل مشكلات، استقصاء، تعاون...).
أسلوب التقويم	أسئلة من قبل المعلم، تركز على الحفظ والتكرار، وتتضمن غالباً في أعلى مستوياتها الفهم.	ملاحظة أداء الطلاب، أسئلة تتضمن إثارة للتفكير والتحليل والتركيب والتقويم من قبل الطالب والمعلم.
النتائج	متعلم تم تشكيله في قالب محدد، ومكرّر للحقائق الجاهزة.	متعلم يمتلك أدوات التعلم الذاتي، ويتعامل مع المشكلات بتمكن وكفاءة عالية.

## الجانب التطبيقي:

### أهمية تطبيق (إستراتيجية لعب الأدوار).

- ✦ إن غالبية إستراتيجيات التدريس الحديثة تركز على تعلم الطالب، وتُفَعِّلُ دوره في العملية التعليمية، وتجعل دور المعلم دور الميسر والمساعد والمشرف... وهذا ما افتقدته طرائق التدريس التقليدية القديمة.
- ✦ لذا تعد (إستراتيجية لعب الأدوار) من إستراتيجيات التدريس التي تفعّل دور المتعلم بوضوح، فهي تسعى إلى تحويل موضوعات المقرر الدراسي إلى نشاط عملي، يعايشه المتعلمون واقعاً، ويشاركون فيه أداء ومشاهدة.
- ✦ وتأتي أهمية (إستراتيجية لعب الأدوار) من قدرتها على جعل الموقف التعليمي موقفاً عملياً تفاعلياً، يقف فيه المتعلم موقف المؤدي والملاحظ والناقد؛ وهذا ما يجعل التدريس بهذه الإستراتيجية أكثر متعة وفاعلية، وأبقى أثراً.

### مبادئ وتوجيهات يحسن بالمعلم مراعاتها عند استخدام إستراتيجية لعب الدور:

1. اختيار المادة المنهجية المناسبة لتمثيل الأدوار.
2. اختيار النوع المناسب من أنواع لعب الأدوار بما يلائم المادة التعليمية.
3. تعرف نواتج التعلم المستهدفة في الدرس ومؤشرات أدائها؛ لاختيار الأسلوب الأنسب في التطبيق.
4. عدم إجبار بعض الطلاب على تمثيل دور معين.
5. تحضير بيئة التمثيل ومستلزماتها.

## تطبيق (إستراتيجية لعب الأدوار):

يبدأ لعب الأدوار المقيد: وهو الذي يقوم على أساس الحوار والمحادثة الموجودة في الدرس —:

- ✘ قراءة موضوع الدرس قراءة صامتة موجهة، يحدد فيها الغرض والوقت.
- ✘ عرض موضوع الدرس على الطلاب؛ ليعبروا عنه من خلال مواقف معينة.
- ✘ يختار المعلم الشخصيات التي سوف تساهم في عرض المواقف، ويطلب إلى المتعلمين المبادرة لأداء الدور، أو يرشح أحدهم لذلك.
- ✘ يوضح المعلم الفكرة، وي طرح أسئلة عن الأدوار ومكان حدوث التمثيل، ويؤكد على ضرورة وجود متعلمين ملاحظين يسجلون ما يحدث.
- ✘ يتولى بعض المتعلمين تمثيل المشاهد والأدوار، ثم يناقش ويقوم ما يقال، وقد يحتاج الأمر إلى إعادة بعض المواقف من قبل طلبة آخرين، وبالتالي يعاد النقاش والتقويم مرة أخرى، ويقترح المعلم - بالمشاركة مع الطلاب - حلولاً ومقترحات أخرى لموضوع الدور، مع ضرورة ختم العمل بتوضيح أو تعميم لمبادئ معينة.
- ✘ مما سبق يمكننا القول: إن إستراتيجية لعب الدور تتضمن ثلاث مراحل هي:
  - ✘ الإعداد - تمثيل الأدوار - المتابعة والتقويم.
  - ✘ وتتضمن كل مرحلة من هذه المراحل عدداً من الخطوات.

المرحلة	www.almanahj.com الخطوات الإجرائية
المرحلة الأولى: مرحلة الإعداد	<ul style="list-style-type: none"> <li>✘ تسخين المجموعة - اختيار المشاركين - تحليل الأدوار - اختيار ممثلي الأدوار.</li> <li>✘ تهيئة المسرح - إعداد الملاحظين والمشاهدين.</li> </ul>
المرحلة الثانية: تمثيل الأدوار	<ul style="list-style-type: none"> <li>✘ البدء في تمثيل الأدوار - مراعاة استمرارية تمثيل الدور - إيقاف تمثيل الأدوار في الوقت المناسب.</li> </ul>
المرحلة الثالثة: المتابعة والتقويم	<ul style="list-style-type: none"> <li>✘ مراجعة أداء تمثيل الأدوار (الفكرة الرئيسة، الأحداث، المواقف، الواقعية،..).</li> <li>✘ إعادة تمثيل الدور الذي تمت مراجعته، واقتراح سلوك بديل أو خطوات لاحقة.</li> <li>✘ إعادة النقاش كما تم في الخطوة الأولى والثانية من هذه المرحلة.</li> <li>✘ مشاركة الآخرين في الخبرات، وتعميمها من خلال ربط المشكلة بالخبرات الحقيقية والمشكلات السائدة؛ ليتم اكتشاف السلوك الجديد.</li> </ul>

## لعب الأدوار الحر (غير المقيد بنص أو حوار):

عند استخدام لعب الأدوار الحر (غير المقيد بنص أو حوار) يحسن مراعاة الآتي:

1. حدد الهدف الذي تريد الوصول إليه باستخدام هذا الأسلوب، والموضوع الذي تود التركيز عليه، واطلب إلى كل ممثل أن يتقمص الدور المكلف به بصدق وإتقان، وأن يضع نفسه مكان الشخصية التي يمثلها، وأن يتخيلها بعمق.
2. وضح للمشاركين ماذا تريد منهم عند الانتهاء من رؤية المشهد التمثيلي، هل تريد الإجابة عن أسئلة معينة، أو إيجاد حلول معينة، أو الانتباه لممارسات معينة.

3. اكتب (السيناريو)، وحدد الأدوار التي سيتم تمثيلها، ويمكن الاستعانة بالمشاركين لكتابة (السيناريو).
4. يمكن الاستغناء عن كتابة (السيناريو)، والاكتفاء بإتاحة الفرصة للمشاركين؛ كي يجتهدوا في التمثيل من دون التزام دقيق بنص مكتوب.
5. يحسن أن يكون (السيناريو) قصيرًا ومركزًا.
6. حدد زمن المشهد التمثيلي، وكذلك زمن الإجابة عن الأسئلة أو الحوار الذي يتبع ذلك المشهد.
7. يحسن تطعيم المشهد بشيء من الفكاهة والإثارة.

### دور المعلم والمتعلم في نموذج لعب الدور:

مراحل الدرس	دور المعلم	دور المتعلم
التسخين	✘ إثارة الطلاب	✘ تفاعل مع الإثارة
اختيار المشاركين	✘ اختيار الطالب المناسب للدور المناسب، مع عدم إهمال رغبات الآخرين	✘ المبادرة في المشاركة والاختيار
تهيئة المسرح	✘ ضبط المؤثرات المكانية والزمانية	✘ مساعد للمعلم
إعداد الملاحظين	✘ اختيار الملاحظين وتحديد مهامهم	✘ ملاحظة الأدوار وإعادة تمثيلها عند الحاجة
تمثيل الدور	✘ المحافظة على سير الجلسة، الإدارة عن بعد	✘ مؤد للدور أو ملاحظ
المناقشة والتقويم	✘ منظم ومستشير	✘ الاستجابة وترسيخ المعلومات
إعادة تمثيل الدور	✘ تبديل الأدوار بين الطلاب، وإدارة الجلسة عن بعد	✘ مؤد للدور أو ملاحظ
المناقشة والتقويم	✘ منظم ومستشير	✘ إيجاد حلول أخرى
المشاركة في الخبرات	✘ ترسيخ وتعميم أهداف الدرس	✘ استنباط أفكار الدرس والمشاركة بتقديم خبرات مشابهة

## 10- التخطيط الدراسي وفق إستراتيجية الحوار والمناقشة:

ما من إستراتيجية من إستراتيجيات التعليم والتعلم إلا ولها وشائج قري متينة، وارتباط وثيق بهذه الإستراتيجية؛ لأنها لا تبلغ غايتها إلا بعد المرور بها، بما تثير من أسئلة حول أهداف التعلم ونواتجه، ولذا فلا يمكننا أبداً الاستغناء عنها في أدبيات وطرائق التعليم والتعلم مهما تطورت، وهي طريقة جذورها راسخة، وأغصانها متألقة، وأسلوبها يرجع إلى «أرسطو» و«سقراط»؛ حيث كانا يعلمان بها، ويوجهان فكر طلابهم تشجيعاً على البحث في القضايا التي تثير الحوار والمناقشة، كما كانت لها أهميتها في التعليم في «الكتاتيب» القديمة التي تخرج فيها علماء، وحكماء، وشعراء، ودعاة رسالة سامية.

### تعريف مفهوم طريقة الحوار والمناقشة:

طريقة تعتمد على الحوار المنظم، وتبادل الأفكار والآراء، وتفاعل الخبرات بين الطلاب والمعلم في قاعة الفصل الدراسي من جهة، وبين الطلاب أنفسهم من جهة ثانية، كما أنها طريقة تعزز التعلم النشط، وقد أثبتت نجاحها في تعلم المجموعات التي يتراوح عدد أفرادها ما بين 20-30، كما أثبتت نجاحها في تعلم المجموعات الكبيرة العدد.

وبعيداً عن هذا، فهي طريقة ظاهرة في القرآن الكريم، ومن أمثلة ذلك على سبيل المثال، لا الحصر:

✦ قال الله تعالى في سورة طه: ﴿وَمَا تَلَكَ بِيْمِينِكَ يَمُوسَىٰ ﴿١٧﴾ قَالَ هِيَ عَصَايَ أَتَوَكَّأُ عَلَيْهَا وَأَهُشُّ بِهَا عَلَىٰ غَنَمِي وَلِيَ فِيهَا مَآرِبُ أُخْرَىٰ ﴿١٨﴾ قَالَ أَلْقِهَا يَمُوسَىٰ ﴿١٩﴾ فَالْقَهَا فَإِذَا هِيَ حَيَّةٌ سَعَىٰ ﴿٢٠﴾ قَالَ خُذْهَا وَلَا تَحْفَافْ سَنُعِيدُهَا سِيرَتَهَا الْأُولَىٰ ﴿٢١﴾﴾  
✦ وفي سورة الكهف قال تعالى: ﴿فَوَجَدَا عَبْدًا مِّنْ عِبَادِنَا ءَايَتِنَاهُ رَحْمَةً مِّنْ عِنْدِنَا وَعَلَّمْنَاهُ مِمَّا لَدْنَا عَلِمًا ﴿٥٥﴾ قَالَ لَهُ مُوسَىٰ هَلْ أَتَّبِعُكَ عَلَىٰ أَنْ تُعَلِّمَنِي مِمَّا عَلَّمْتَ تُسَدًّا ﴿٦٦﴾ قَالَ إِنَّكَ لَنْ تَسْتَطِيعَ مَعِيَ صَبْرًا ﴿٦٧﴾ وَكَيْفَ نَصْبِرُ عَلَىٰ مَا لَمْ تُحِطْ بِهِ- خُبْرًا ﴿٦٨﴾ قَالَ سَتَجِدُنِي إِن شَاءَ اللَّهُ صَابِرًا وَلَا أَعْصِي لَكَ أَمْرًا ﴿٦٩﴾﴾

✦ وفي سورة طه أيضاً قوله تعالى: ﴿قَالَ رَبِّ لِمَ حَشَرْتَنِي أَعْمَىٰ وَقَدْ كُنْتُ بَصِيرًا ﴿١٣٥﴾ قَالَ كَذَلِكَ أَتَتْكَ ءَايَاتُنَا فَنَسِيْنَهَا وَكَذَلِكَ الْيَوْمَ تُنْسَىٰ ﴿١٣٦﴾﴾

✦ أما في الشعر العربي، وفي الحديث الشريف، فلدينا شواهد قوية على أهمية طريقة الحوار والمناقشة في التعليم والتعلم، وإليك بيان ذلك:

✦ قال صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد نائب رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة، رئيس مجلس الوزراء، حاكم دبي- حفظه الله- في إحدى حلقات المسابقة الرمضانية التي طرحها في شهر رمضان من عام 1435هـ/ 2014م:

ما هُوَ الإِيمَانُ يَا أَهْلَ الْعِبَادَةِ هَلْ بِهِ نَقْصٌ، وَهَلْ فِيهِ زِيَادَةٌ؟

ما هُوَ الْمَطْلُوبُ مِمَّا عِنْدَهُ لِلَّذِي يَرْجُو مِنَ اللَّهِ مُرَادَهُ

في حديثٍ جَاءَ عَنْ هَادِي الْوَرَى يُرْشِدُ النَّاسَ إِلَى دَرْبِ السَّعَادَةِ

حِينَ جَبْرِيْلُ أَتَى فِي صُورَةٍ رَجُلٌ يَسْأَلُ، وَالْهَادِي أَفَادَهُ؟

إن هذه الأسئلة في شعر سموه تعيد الباحث والمتعلم إلى الحديث الآتي لرسول الله صلى الله عليه وسلم:

عن عمر رضي الله عنه قال: بينما نحن جلوس عند رسول الله صلى الله عليه وسلم ذات يوم إذ طلع علينا رجل شديد سواد

الشعر، شديد بياض الثياب، لا يرى عليه أثر السفر، ولا يعرفه منا أحد، حتى جلس إلى النبي صلى الله عليه وسلم، فأسند ركبتيه إلى ركبتيه، ووضع كفيه على فخذيه، وقال: يا محمد، أخبرني عن الإسلام. فقال الرسول صلى الله عليه وسلم: الإسلام أن تشهد ألا إله إلا الله وأن محمداً رسول الله، وتقيم الصلاة، وتؤتي الزكاة، وتصوم رمضان، وتحج البيت إن استطعت إليه سبيلاً. فقال: صدقت. فعجبنا له يسأله ويصدقه! قال: فأخبرني عن الإيمان. قال: «أن تؤمن بالله وملائكته وكتبه ورسله واليوم الآخر، وتؤمن بالقدر خيره وشره». قال: صدقت. قال: فأخبرني عن الإحسان. قال: «أن تعبد الله كأنك تراه، فإن لم تكن تراه فإنه يراك». قال: فأخبرني عن الساعة. قال: «ما المسؤول عنها بأعلم من السائل». قال: فأخبرني عن أماراتها. قال: «أن تلد الأمة رببتها، وأن ترى الحفاة العراة العالة رعاء الشاء يتطاولون في البنيان». ثم انطلق، فلبثت ملياً، ثم قال: يا عمر «أندري من السائل؟» قلت: الله ورسوله أعلم. قال: «إنه جبريل أتاكم يعلمكم دينكم». رواه مسلم.

وبما أن طريقة الحوار والمناقشة لها هذه الأهمية الكبيرة في بلوغ الغايات والأهداف التربوية والتعليمية الإيجابية، فحري بنا أن نعزز مكانتها بين طرائق التعليم والتعلم، كما أنه لا يخفى علينا أن المختصين في علاج أساليب العلاقة بين الآباء والأبناء يرشدون إلى فتح وتحسين قنوات الحوار والمناقشة بينهم وبين الأبناء.

### من طرائق التعلم بطريقة الحوار والمناقشة:

1. طريقة المناقشة التلقينية.
2. طريقة الاكتشاف أو الاستقصاء.
3. طريقة المناقشة الحرة الجماعية (المفتوحة).
4. طريقة الندوة.
5. طريقة المناقشة الثنائية.
6. طريقة مجموعات العمل، أو التشاور.
7. طريقة النمذجة.

www.almanahj.com

### من شروط تنفيذ طريقة الحوار والمناقشة:

1. وضوح أهداف المناقشة، واختيار الوقت المناسب لتنفيذها.
2. مناقشة عناصر موضوع المناقشة، وطرح مشكلات التعلم التي تثير رغبة، وتُشَوِّق الطلاب إلى الحوار والتعلم والبحث.
3. تقدير مشاركات الطلاب، وعدم التقليل من شأنها، والاستماع إلى آرائهم باهتمام.
4. اتباع المعلم الحياد في الرأي.
5. ضبط زمن الإجابة، ومراعاة توزيع الفرص بين المتحاورين.
6. توجيه الطلاب إلى حسن الإصغاء.
7. توفير الوسائل التعليمية المناسبة لها.
8. صياغة الأسئلة بصورة واضحة.

## من الأغراض التي تحققتها طريقة الحوار والمناقشة في التعليم:

1. التعرف إلى المعلومات السابقة للطلاب.
2. إثارة اهتمامهم بالدروس، وتوجيههم إلى بعض المشكلات لإيجاد حلول مناسبة، وتفسير البيانات والحقائق الناتجة عن خبراتهم.
3. الوقوف على مدى تتبعهم للدرس، وتصحيح أخطاء فهمهم.
4. توجيههم إلى تطبيق المبادئ والمفاهيم التي تعلموها في مواقف جديدة.

## من أنواع الأسئلة المطروحة في طريقة الحوار والمناقشة:

1. أسئلة تدور حول الحقائق التي درسها الطلاب.
2. أسئلة تدور حول المشكلات، وتتطلب إيجاد حلول مناسبة.
3. أسئلة إبداء الرأي.
4. أسئلة لجذب انتباه الطلاب.
5. أسئلة التحقق من المتطلبات القبلية.
6. أسئلة لإثارة تفكير الطلاب.
7. أسئلة لتقويم تعلم الطلاب.

www.almanahj.com

## من مزايا طريقة الحوار والمناقشة:

1. تنقل الطالب من الدور السلبي المتمثل في تلقي المعلومات إلى الدور الإيجابي المتمثل بالمشاركة وإبداء الرأي، وعلى احترام الرأي الآخر.
2. تساعد على تنمية تفكيره وأفكاره، واكتسابه مهارات التواصل والتفاعل والبحث والمشاركة في عملية التعلم، وعدم التسرع في إصدار الأحكام.
3. تتيح للمعلم فرصة التعرف إلى الخلفية العلمية والثقافية لطلابه.
4. إجابات الطلاب تسهم في قياس اتجاهاتهم، وقياس مدى تحقق الأهداف.
5. تساعد المعلم في تقويم تعلم طلابه، وتحديد أنماطهم السلوكية.
6. تساعد على تنمية شخصية الطالب، وتمكينه من التعبير عن آرائه بثقة واحترام، والتزام آداب الحوار والمناقشة.
7. تعين على إثارة حماس الطلاب لإنجاز أهداف التعلم.
8. تشجع الطلاب على اكتساب الجرأة، والتخلص من الخجل أو الارتباك.
9. تسهم في إدراك الطلاب أن مصادر المعرفة متعددة، وليس أساسها المعلم فقط.

## من عيوب طريقة الحوار والمناقشة:

1. الاقتصار على الحوار الشفوي يعيق تحقيق أهداف تعليمية أخرى؛ كالمهارات الحركية التي يتم تحقيقها من خلال استخدام المواد والأدوات والأجهزة المخبرية.
2. قد تكثر فيها الإجابات الجماعية، وعمليات مقاطعة الحديث، فتحدث الفوضى.
3. ينفرد بعض الطلاب في طرح الأسئلة، أو الإجابة عن الأسئلة المطروحة.
4. يشعر الطلاب بالملل والإحباط إذا فشلوا في الإجابة عن الأسئلة الصعبة.
5. يعتمد نجاح هذه الطريقة وفعاليتها على مهارة المعلم في تنظيم وإدارة المناقشة.

## من العوامل التي تساعد على تحسين طريقة الحوار والمناقشة:

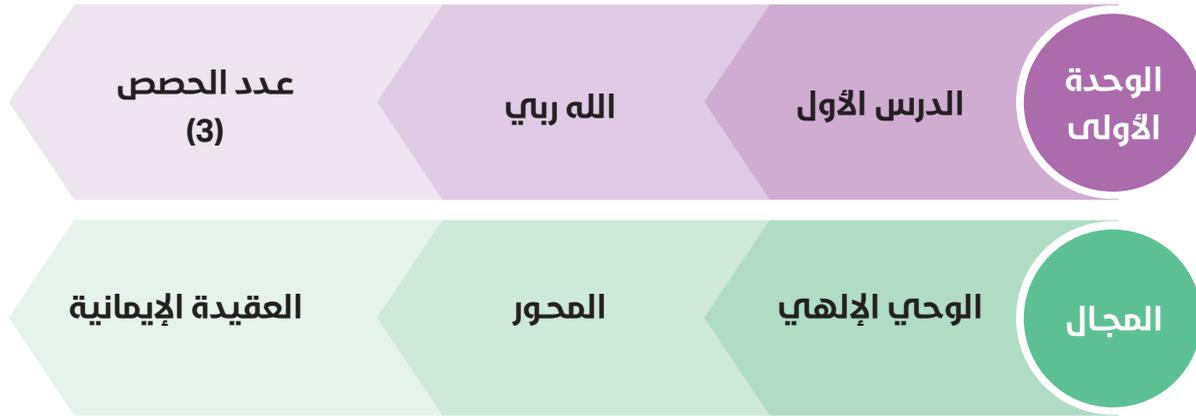
1. وضوح صوت المعلم وطلابه في طرح الأسئلة وتبادل الآراء والأفكار.
2. جودة صياغة الأسئلة ووضوحها، واستخدام اللغة والألفاظ المألوفة.
3. توجيه السؤال إلى طلاب الصف جميعهم، ثم ترك فرصة للتفكير.
4. اختلاف مستوى الأسئلة في الصعوبة كي يتمكن كل طالب من المشاركة.
5. تعزيز الإجابات الصحيحة، وتقبل غير الصحيحة بصدور ربح دون تأنيب.
6. حسن إدارة الصف، وعدم قبول الإجابات الجماعية.
7. العدالة في توزيع الأسئلة حسب مستوياتها.
8. الاستعانة بالوسائل والمصادر التعليمية الحسية المناسبة.
9. أن تثير الأسئلة تفكير الطلاب، وتجذب انتباههم، وتحقق الهدف المرجو منها.
10. إتاحة الفرصة للطلاب كي يطرحوا أسئلتهم.

www.almanahj.com

## من أساليب المحاور الناجح:

1. الإعداد الجيد والشامل لموضوع الحوار والمناقشة.
2. مراعاة المستويات والفروق الفردية للمخاطبين في الحوار.
3. إتاحة فرص الحوار والمناقشة للطرف الآخر، وعدم الاستئثار بالوقت أو الحديث.
4. الالتزام بأساليب التعزيز والثناء، واحترام مبادرات الطلاب.
5. إجادة التحوار مع الآخرين بأسلوب العقل والمرونة والحكمة والقول الحسن.
6. العمل على تهيئة النفوس والقلوب قبل البدء بموضوع الحوار.
7. استثمار الصوت وعلامات التعجب والاستفهام لحمل المستمع على التأثر بما يسمع.
8. الابتعاد عن الارتباك، وإظهار الخوف والقلق، وعدم الثقة بما تقوله.
9. الابتعاد عن جعل نقاط الاختلاف هي المادة الأساسية للحوار.
10. التركيز على الرأي في الحوار، وليس على صاحب الرأي.
11. إنهاء الحوار بأسلوب ذكي يجعل الطرف الآخر يتشوق إلى التحوار معك.
12. إقفال الحوار والمناقشة بإعلان الوصول إلى هدفها.

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)  
**الإطار التطبيقي**



## المعيار

◀ يظهر المتعلم وعياً وإيماناً بأسس الإيمان بالله تعالى وصفاته وملائكته وكتبه ورسوله.

نواتج التعلم: [www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

- ✍ يستنتج أن الله هو رب الكون.
- ✍ يستدل على أن الله هو المدبر لكل شيء.
- ✍ يذكر أن الله هو رب العالمين.

## المعارف والخبرات:

- ✍ الله رب العالمين، الله المدبر لكل شيء.

## المهارات الأدائية ومهارات التفكير:

- ✍ الملاحظة والاستنتاج، التأمل والبحث، البسمة والحمد، نطق الحروف الهجائية.

## القيم والاتجاهات:

- ✍ التصديق برؤية الله تعالى، شكر الله على نعمه، حب الله، استخدام نعم الله في الخير.

## إستراتيجيات التعليم والتعلم:

- |   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> المشروع              | <input type="checkbox"/> عمليات العلم                | <input type="checkbox"/> التعلم الذاتي    | <input checked="" type="checkbox"/> التعلم التعاوني     |
| <input type="checkbox"/> التعليم الإلكتروني   | <input checked="" type="checkbox"/> التعلم باللعب    | <input type="checkbox"/> التعلم بالأقران  | <input type="checkbox"/> التفكير الناقد                 |
| <input type="checkbox"/> البحث والاكتشاف      | <input type="checkbox"/> حل المشكلات                 | <input type="checkbox"/> التفكير الإبداعي | <input checked="" type="checkbox"/> المخططات المفاهيمية |
| <input checked="" type="checkbox"/> الاستقراء | <input checked="" type="checkbox"/> الحوار والمناقشة | <input checked="" type="checkbox"/> القصة | <input type="checkbox"/> دورة التعلم                    |

- |                                       |                                       |  |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|--|---------------------------------------|
| ..... <input type="checkbox"/>        | لمناظرة <input type="checkbox"/>      | لعب الأدوار <input type="checkbox"/>       | المحاضرة <input type="checkbox"/>     |
| القبعات الست <input type="checkbox"/> | ..... <input type="checkbox"/>        | النمذجة والمحاكاة <input type="checkbox"/> | العصف الذهني <input type="checkbox"/> |
| ..... <input type="checkbox"/>        | العصف الذهني <input type="checkbox"/> | العروض <input type="checkbox"/>            | دراسة حالة <input type="checkbox"/>   |

### مهارات القرن (21)

- |   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| حل المشكلات <input type="checkbox"/>    | الاتصال والتعاون <input checked="" type="checkbox"/> | المساءلة <input type="checkbox"/>                  | التوجيه الذاتي <input type="checkbox"/>               |
| مهارات التفكير <input type="checkbox"/> | التكيف <input type="checkbox"/>                      | التفكير الناقد <input checked="" type="checkbox"/> | الابتكار والابداع <input checked="" type="checkbox"/> |
|   | المبادرة <input type="checkbox"/>                    | المرونة <input type="checkbox"/>                   | القيادة <input type="checkbox"/>                      |
|   | الإنتاجية <input type="checkbox"/>                   | الثقافة الرقمية <input type="checkbox"/>           | الإنتاجية <input type="checkbox"/>                    |

### مفاهيم المواطنة:

- |  |  |   |
|--|--|---|
| المشاركة والتعاون في خدمة الوطن <input type="checkbox"/> | الاعتزاز بالمناسبات الوطنية <input type="checkbox"/> | الولاء والانتماء <input type="checkbox"/>                           |
| ..... <input type="checkbox"/>                           | حقوق الفرد وواجباته <input type="checkbox"/>         | حب الوطن والمحافظة على مكتسباته <input checked="" type="checkbox"/> |
| ..... <input type="checkbox"/>                           | الاعتزاز بالمناسبات الوطنية <input type="checkbox"/> |   |

### مفاهيم التنمية المستدامة: [www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

- |                                   |   |                                |
|-----------------------------------|---|--------------------------------|
| اقتصادية <input type="checkbox"/> | بيئية <input checked="" type="checkbox"/> | بشرية <input type="checkbox"/> |
|-----------------------------------|---|--------------------------------|

### التكامل مع المواد الأخرى:

- |                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| ..... <input type="checkbox"/> | الرياضيات <input type="checkbox"/>                | المواد الاجتماعية <input type="checkbox"/> |
|                                | اللغة العربية <input checked="" type="checkbox"/> | العلوم <input checked="" type="checkbox"/> |

### الوسائل و تقنيات التعلم:

- |  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| جهاز العرض <input checked="" type="checkbox"/> | ملصقات وبطاقات <input checked="" type="checkbox"/>   | السبورة الصفية <input type="checkbox"/>         | فيديو <input checked="" type="checkbox"/>          |
| ..... <input type="checkbox"/>                 | العروض التقديمية <input checked="" type="checkbox"/> | أوراق العمل <input checked="" type="checkbox"/> | الكتاب المدرسي <input checked="" type="checkbox"/> |

## إجراءات تنفيذ الدرس:

التمهيد "التهيئة":			
يعرض المعلم (فيديو) يظهر الكون وما فيه من مخلوقات، ثم يناقش الطلاب بما يأتي:			
-من خلق الجبال والبحار والسماء والأرض؟			
-من خلق الإنسان والحيوان والنبات؟			
-مافائدة تلك المخلوقات للإنسان؟			
العرض			
التقويم البنائي	إجراءات التنفيذ		الإستراتيجية
	دور المتعلم	دور المعلم	
<p>الاستماع والملاحظة لاستجابات الطلاب وطرح الأسئلة الشفوية مثل: اذكر مخلوقات أخرى. من ربها؟</p> <p>صنف صور المخلوقات الآتية: الأسماك، الأسد، الأرنب، الجمل، الذئب، حسب المكان الذي تعيش فيه.</p> <p><b>(مهارات تفكير)</b> <b>(تكامل مع مادة العلوم)</b></p>	<p>◀ يلاحظ الطلاب الصور، ويجيبون عن الأسئلة؛ ليتوصلوا إلى استنتاج أن الله هو رب جميع المخلوقات، وهو رب العالمين.</p>	<p><b>أبادر لأتعلم:</b></p> <p>يعرض المعلم النشاط الاستهلاكي (ألاحظ وأستنتج). ويلفت أنظار الطلاب إلى الصور، وملاحظة ما تحويه، ثم يطرح الأسئلة على كل صورة:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ من رب هذه الحيوانات والطيور؟</li> <li>◀ من رب النباتات؟</li> <li>◀ من رب الشمس والأرض؟</li> <li>◀ وهكذا حتى يصل معهم إلى الاستنتاج.</li> </ul> <p><b>أتأمل:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يعرض المعلم صور النشاط، ويناقش الطلاب حولها، مستعيناً بالأسئلة الواردة أسفلها، ثم يعرض صوراً لطيور، وأخرى لحيوانات، ويكمل مناقشة الطلاب في كيفية حصول هذه الحيوانات على غذائها، وكيف تعلمت ذلك:</li> <li>◀ من علمها وهداها؟</li> <li>◀ من علم الصغار أن يرضعوا من أمهاتهم؟</li> <li>◀ من غرس الرحمة في قلب الأم لتحنو على صغارها؟</li> </ul>	<p>الاستقراء</p>

<p>الاستماع لاستجابات الطلاب والأسئلة الشفوية</p>	<p>◀ يستمع الطلاب للحوار، ثم يجيبون عن الأسئلة؛ ليتوصلوا في النهاية إلى إجابة السؤال الأخير: <b>لأنه ربنا وخالقنا.</b> <b>يردد الطلاب الجمل الآتية:</b> <b>الله ربي، الله خالقي.</b></p>	<p><b>أستمع وأناقش:</b> يناقش المعلم الطلاب في صورة الأسرة، وماذا يفعل أفرادها، ثم يسرد الحوار الذي دار بين الأب وراشد، ويناقش الطلاب فيما استمعوا إليه من حوار، مستعينًا بالأسئلة الآتية: - من ينزل المطر؟ - من الذي يعلم متى سينزل المطر؟ - لماذا نطلب حاجتنا من الله؟ يعرض المعلم بطاقة كتب عليها: الله ربي، وأخرى: الله خالقي، ويطلب من الطلاب ترديدها.</p>	<p>حوار ومناقشة</p>
<p>الاستماع لاستجابات الطلاب والأسئلة الشفوية</p>	<p>◀ يلاحظ الطلاب صور النشاط، ويجيبون في كل مرة بأنه الله، ليتوصلوا إلى أن الله هو المدير لكل شيء في هذا الكون، وهو بيده أمر كل شيء. <b>(مهارات التفكير)</b></p>	<p><b>ألاحظ وأكتشف:</b> ◀ يعرض المعلم صور النشاط (ألاحظ وأكتشف)، ويناقش الطلاب حولها، مستعينًا بالأسئلة الواردة أسفلها كالآتي: ◀ من خلق الشمس؟ ◀ من يجعلها تشرق وتغيب كل يوم؟ ◀ ماذا يحدث لو لم تشرق الشمس؟ ◀ هل يستطيع أحد من البشر أن يجعلها تشرق؟ ◀ ويكرر ذلك مع صورة الطير. ◀ من يحفظ الطير من السقوط؟ ◀ من يشفي المريض؟ ◀ يلفت المعلم نظر الطلاب بعدها للقياس على أمثلة أخرى مثل: ◀ من بيده أمر الليل والنهار؟ ◀ من يرسل الرياح؟ ◀ من يحفظ السفينة من الغرق في البحر؟ ◀ هل هناك أحد غير الله يستطيع أن يفعل ذلك؟ ◀ ما واجبنا تجاه الله تعالى؟</p>	<p>الحوار والمناقشة</p>

<p>ملاحظة استجابات الطلاب بطاقة ملاحظة لأداء الطلاب أثناء العمل التعاوني</p>	<p>◀ يعمل الطلاب في مجموعاتهم على لصق القصاصات الملونة لأعضاء جسم الإنسان على لوحة الرسم.</p> <p>◀ يجب الطلاب عن السؤال في كل مرة.</p> <p>◀ يتوصل الطلاب إلى أهمية نعم الله علينا، وواجبنا شكره، والمحافظة عليها، واستخدامها في الخير، ويمكن للطلاب ذكر أمثلة لتلك الاستخدامات في أعمال حسنة، ويعزز المعلم لديهم تجنب الأعمال السيئة.</p> <p>(التفكير الناقد)</p> <p>(مهارات الاتصال والتعاون)</p>	<p><b>أتعاون مع زملائي:</b></p> <p><b>نلعب لعبة: ماذا لو؟</b></p> <p>◀ يطلب المعلم من أحد الطلاب أن ينام على لوحة بيضاء كبيرة، ثم يقوم آخر بتحديد شكله؛ ليكون لدينا مخطط لشكل إنسان، ثم يقسم الطلاب إلى مجموعات ويوزع عليهم قصاصات صغيرة ملونة لأعضاء الجسم: الشعر، الأنف، العينان، الأذنان، الأصابع، اللسان، الأسنان، ويطلب إليهم لصقها في مكانها المناسب، ثم بعد الانتهاء تختار أحد أعضاء الجسم وتزيله، وتطرح السؤال: ماذا لو لم يكن لديك أصابع؟ ثم تعيد الكرة مع أعضاء أخرى.</p>	<p><b>التعلم التعاوني / اللعب</b></p>
<p>الاستماع لاستجابات الطلاب والأسئلة الشفوية</p>	<p>◀ محافظتهم على أعضائهم التي خلقها الله لهم.</p> <p>◀ يذكر الطلاب أمثلة على ذلك مثل: أحافظ على عيني، فلا أسهر لوقت متأخر، أو لا أطيل النظر إلى الأجهزة الإلكترونية.. إلخ.</p> <p>◀ يرسم الطالب قلباً كبيراً، ويكتب فيه كلمة (الله)، ويقول: أحب الله، وأحبك يا رب، ويعلقها في الصف، أو يمكن عملها في أشكال أخرى.</p> <p>(مهارات التفكير)</p>	<p><b>أشارك بفكرتي:</b></p> <p>◀ يوجه المعلم الطلاب إلى الصور الموجودة، ويقرأ لهم العبارات التي تذكرها الشخصيات في الصورة، ثم يطلب إليهم التعبير عن جبههم لربهم وشكرهم له على نعمه عليهم بأسلوبهم، ويوجههم إلى التعبير عن كيفية محافظتهم على أعضائهم التي خلقها الله لهم، وذكر أمثلة على ذلك مثل: أحافظ على عيني فلا أسهر لوقت متأخر، أو لا أطيل النظر إلى الأجهزة الإلكترونية.. إلخ، ويمكن للمعلم أن يطور هذا النشاط بترك الطلاب يبدعون في التعبير بالرسم، إضافة للتعبير الشفوي، مثل أن يرسم الطالب قلباً كبيراً، ويكتب فيه كلمة (الله)، ويقول: أحب الله، أو أحبك يا رب، ويعلقها في الصف، أو يمكن عملها في أشكال أخرى.</p>	<p><b>الحوار والمناقشة</b></p>

<p>الاستماع لنطق الطلاب للحروف</p>	<p>◀ ينطق الطلاب الحروف الهجائية نطقًا سليمًا <b>(تكامل مع اللغة العربية)</b></p>	<p><b>أُدرَب لَتَلو القرآن:</b></p> <p>◀ يعرض المعلم الحروف الواردة في النشاط، ويدرب الطلاب على نطقها نطقًا سليمًا، من حيث أداء صوت الحرف، والتركيز على مخارج الحروف والنطق السليم.</p>	<p>العرض والمحاكاة</p>
<p>الاستماع لاستجابات الطلاب والأسئلة الشفوية</p>	<p>◀ يستمع الطلاب لقراءة المعلم للعبارة. ◀ يجيب الطلاب عن الأسئلة، ويذكرون أمثلة مماثلة لكيفية تقدير مخلوقات الله والمحافظة عليها. <b>(مهارات القرن 21)</b> <b>(تنمية مستدامة بيئية)</b> ◀ يردد الطلاب العبارة الثانية في (أحب وطني)، ويحيون عن الأسئلة. <b>(أحب الوطن وحقوق الفرد وواجباته)</b></p>	<p><b>خامسًا: أضع بصمتي:</b></p> <p><b>1. سلوكي مسؤوليتي:</b></p> <p>◀ تهدف هذه الفقرة إلى تعزيز الشعور بالمسؤولية عن السلوك الذي يصدر من الطالب. ◀ يعرض المعلم العبارة الواردة في (سلوكي مسؤوليتي): (أقدر مخلوقات الله فلا أؤذيها) ◀ يناقشهم فيها كالاتي: ◀ هل تحب الله؟ هل تحب مخلوقاته التي خلقها من أجلك؟ ما مسؤوليتك تجاه مخلوقات الله؟ كيف ستحقق ذلك؟ اذكر أمثلة لهذا السلوك.</p> <p><b>2. أحب وطني:</b></p> <p>◀ تهدف هذه الفقرة إلى توجيه الطالب ليكون مواطنًا صالحًا، يسهم في نهضة بلاده ومجتمعه يعرض المعلم العبارة الواردة تحت عنوان: أحب وطني: <b>(ألتزم النظام في مدرستي)</b>، ويطلب إلى الطلاب ذكرها، و يناقشهم حولها كالاتي: ◀ هل تحب وطنك؟ هل تحب مدرستك؟ كيف يمكنك أن تساهم في خدمة وطنك؟ ماذا يحدث لو لم يلتزم الطلاب بالنظام في المدرسة؟ ما واجبك تجاه وطنك ومدرستك؟</p>	<p>الحوار والمناقشة</p>
<p>خلاصة الدرس / غلق الدرس</p>			
<p>في ختام الدرس يعرض المعلم مخطط المفاهيم المدرج في النشاط (أنظم مفاهيمي) ويلخص مع الطلاب ما تم تعلمه خلال الدرس.</p>			
<p><b>الإثراء:</b> يكلف المعلم الطلاب المتميزين بنشاط (أبحث) في أنشطة الطالب. <b>العلاج:</b> يكلف المعلم الطلاب المحتاجين لتعلم إضافي بأنشطة مبسطة، تحقق نواتج التعلم مثل: الاستماع لنشيد عن حب الله، أو: أوراق عمل يصممها المعلم تتضمن أنشطة تحقق الناتج.</p>			
<p>التقويم</p>			
<p>تنفيذ الطلاب لأنشطة الطالب (أجيب بمفردتي)، (أقيم ذاتي) وملاحظة المعلم أداءهم.</p>			



### المعيار

◀ يُسَمِّعُ الطالب جزء "عمّ"، ويظهر فهماً عاماً لمعاني سوره وأحكامها. وتطبيقاً لأداب تلاوته.

نواتج التعلم: [www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

✎ يسمعُ سورة الفاتحة..

✎ يفسر المعنى الإجمالي لسورة الفاتحة.

### المعارف والخبرات:

✎ الثناء والحمد لله رب العالمين.

✎ الله هو الرحمن الرحيم.

✎ الله هو مالك الدنيا والآخرة.

### المهارات الأدائية ومهارات التفكير:

✎ الملاحظة والاستنتاج.

✎ التأمل والبحث.

✎ نطق أصوات الحروف الهجائية.

### القيم والاتجاهات:

✎ التوجه لعبادة الله وحده.

✎ طلب الهداية من الله تعالى.

✎ البسملة في بداية كل عمل، والحمد عند نهايته.

## إستراتيجيات التعليم والتعلم:

- |   |   |  |                                       |
|---|---|--|---------------------------------------|
| التعلم التعاوني <input checked="" type="checkbox"/>     | التعلم باللعب <input type="checkbox"/>                | حل المشكلات <input type="checkbox"/>                 | الاستقراء <input type="checkbox"/>    |
| التفكير الناقد <input type="checkbox"/>                 | التفكير الإبداعي <input type="checkbox"/>             | الحوار والمناقشة <input checked="" type="checkbox"/> | المحاضرة <input type="checkbox"/>     |
| المخططات المفاهيمية <input checked="" type="checkbox"/> | القصة. <input checked="" type="checkbox"/>            | المشروع <input type="checkbox"/>                     | العصف الذهني <input type="checkbox"/> |
| دورة التعلم <input type="checkbox"/>                    | عمليات العلم <input type="checkbox"/>                 | التعليم الإلكتروني <input type="checkbox"/>          | الاستقصاء. <input type="checkbox"/>   |
| التعلم الذاتي <input type="checkbox"/>                  | التعلم بالأقران <input type="checkbox"/>              | التعلم بالاكشاف <input type="checkbox"/>             | لعب الأدوار <input type="checkbox"/>  |
| التعلم بالأقران <input type="checkbox"/>                | النمذجة والمحاكاة <input checked="" type="checkbox"/> | المناظرة <input type="checkbox"/>                    | القبعات الست <input type="checkbox"/> |
| العروض <input type="checkbox"/>                         | دراسة حالة <input type="checkbox"/>                   | ..... <input type="checkbox"/>                       | ..... <input type="checkbox"/>        |

## مهارات القرن (21)

- |   |  |   |                                   |
|---|--|---|-----------------------------------|
| التوجيه الذاتي <input type="checkbox"/>       | المساءل <input type="checkbox"/>                     | مهارات التفكير <input type="checkbox"/>         | التكيف <input type="checkbox"/>   |
| الابتكار والابداع <input type="checkbox"/>    | التفكير الناقد <input checked="" type="checkbox"/>   | الإنتاجية <input type="checkbox"/>              | المرونة <input type="checkbox"/>  |
| القيادة <input type="checkbox"/>              | الاتصال والتعاون <input checked="" type="checkbox"/> | البحث <input type="checkbox"/>                  | المبادرة <input type="checkbox"/> |
| المسؤولية <input checked="" type="checkbox"/> | الثقافة الرقمية <input type="checkbox"/>             | حل المشكلات <input checked="" type="checkbox"/> | ..... <input type="checkbox"/>    |

## مفاهيم المواطنة: [www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

- |   |   |  |                                |
|---|---|--|--------------------------------|
| الولاء والانتماء <input type="checkbox"/>                           | حقوق الفرد وواجباته <input checked="" type="checkbox"/> | تحمل المسؤولية <input checked="" type="checkbox"/>       | ..... <input type="checkbox"/> |
| حب الوطن والمحافظة على مكتسباته <input checked="" type="checkbox"/> | الاعتزاز بالمناسبات الوطنية <input type="checkbox"/>    | المشاركة والتعاون في خدمة الوطن <input type="checkbox"/> | ..... <input type="checkbox"/> |
| المعايشة <input type="checkbox"/>                                   | ..... <input type="checkbox"/>                          | ..... <input type="checkbox"/>                           | ..... <input type="checkbox"/> |

## مفاهيم التنمية المستدامة:

- |                                |                                |  |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------|
| بشرية <input type="checkbox"/> | بيئية <input type="checkbox"/> | اقتصادية <input checked="" type="checkbox"/> | ..... <input type="checkbox"/> |
|--------------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------|

## التكامل مع المواد الأخرى:

- |  |   |                                |                                |
|--|---|--------------------------------|--------------------------------|
| المواد الاجتماعية <input type="checkbox"/> | الرياضيات <input type="checkbox"/>                | ..... <input type="checkbox"/> | ..... <input type="checkbox"/> |
| العلوم <input type="checkbox"/>            | اللغة العربية <input checked="" type="checkbox"/> | ..... <input type="checkbox"/> | ..... <input type="checkbox"/> |

## الوسائل و تقنيات التعلم:

- |  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| فيديو <input type="checkbox"/>                     | السبورة الصفية <input type="checkbox"/>         | ملصقات وبطاقات <input checked="" type="checkbox"/>   | جهاز العرض <input checked="" type="checkbox"/> |
| الكتاب المدرسي <input checked="" type="checkbox"/> | أوراق العمل <input checked="" type="checkbox"/> | العروض التقديمية <input checked="" type="checkbox"/> | ..... <input type="checkbox"/>                 |

## إجراءات تنفيذ الدرس:

التمهيد "التهيئة":			
يعرض المعلم ( فيديو ) عن مظاهر رحمة الله في الكون، و يناقش الطلاب فيما يأتي: -من خالق كل شيء ؟ -من رب جميع المخلوقات ؟ - من يرزقها ويرحمها ويهديها ؟			
العرض			
التقويم البنائي	إجراءات التنفيذ		الإستراتيجية
	دور المتعلم	دور المعلم	
الاستماع والملاحظة لاستجابات الطلاب وتلاوتهم للآيات.	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يلاحظ الطلاب الصور، ويجيبون عن الأسئلة.</li> <li>◀ يحاكي الطلاب القارئ أو المعلم في تلاوة الآيات ونطقها نطقًا صحيحًا.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يعرض المعلم النشاط الاستهلاكي (ألاحظ وأجيب) في فقرة (أبادر لأتعلم)، ويلفت أنظار الطلاب إلى الصورة، ثم يناقشهم حولها وفق الأسئلة المطروحة أسفل النشاط -ما اسم أول سورة في المصحف الشريف ؟ - يعرض المعلم السورة القرآنية على جهاز العرض، ويسمعهم التلاوة بصوت أحد القراء، أو يتلوها بصوته على مسامعهم، ويبدأ في تقسيم الآيات وتدر ييهم على تلاوتها آية، آية، ثم يجمع في كل مرة آيتين و يدر ييهم على تلاوتها تلاوة صحيحة، ويتأكد من نطق الطلاب للحروف والكلمات نطقًا صحيحًا، ثم يجمع ثلاث آيات، ثم أربع آيات وهكذا حتى ينتهي من السورة كاملة، ثم يبدأ في تسميعها وتشجيع الطلاب على سرعة الحفظ.</li> </ul>	المحاكاة
الاستماع والملاحظة لاستجابات الطلاب والأسئلة الشفوية	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يجب الطلاب عن الأسئلة.</li> <li>◀ يتوصلون إلى أن الله هو الرحمن الرحيم، وهو رب العالمين وهو مالك الدنيا والآخر</li> <li>◀ يلاحظ الطلاب الصور ويجيبون عن الأسئلة.</li> <li>◀ يتوصل الطلاب إلى أن: المسلم يعبد الله. المسلم يستعين بالله. (مهارات تفكير)</li> </ul>	<p><b>أناقش وأستنتج:</b></p> <p>يناقش المعلم الطلاب في الصورة الأولى مستعينًا بالأسئلة الواردة أسفلها:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ ما فائدة الرموش حول أعيننا؟</li> <li>◀ لماذا خلق الله لنا الحواجب؟</li> <li>◀ لماذا تدمع عيني إذا دخلها شيء؟</li> <li>◀ علام يدل اعتناء الله بي في خلقي؟</li> <li>◀ من رب العالمين؟</li> <li>◀ من مالك الدنيا والآخرة؟</li> </ul> <p><b>ألاحظ وأستنتج:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يعرض المعلم صور النشاط، و يناقش الطلاب حولها كالاتي ماذا يفعل الولد في الصورة الأولى؟ ماذا تفعل الأم؟ ماذا يفعل الرجل؟ لماذا يصلون؟ ليتوصل معهم إلى أن المسلم يعبد الله.</li> <li>◀ ويكرر الطريقة نفسها مع الجزء الثاني من الصور؛ ليتوصل معهم إلى أن المسلم يستعين بالله.</li> </ul>	الاستقراء

<p>الاستماع لإجابات الطلاب</p>	<p>◀ يلاحظ الطلاب المقطع المرئي للصلاة، ويحيون عن الأسئلة. ▶          ▶ يشاركون في الحوار والمناقشة مع المعلم، والإجابة عن الأسئلة</p>	<p><b>ألاحظ ثم أجيب:</b></p> <p>◀ يعرض المعلم مقطعاً مرئياً لصلاة الجماعة ثم يسأل الطلاب عن السورة التي قرأها الإمام في الركعة الأولى ويذكر لهم أن سورة الفاتحة تقرأ في كل ركعة وأن صلاة المسلم لا تصح إلا بها.</p> <p><b>ألاحظ وأطبق:</b></p> <p>◀ يوجه المعلم الطلاب إلى الصور المعروضة في النشاط، ثم يناقشهم في الأسئلة الواردة، ويقرأ على مسامعهم ما يقوله الولد في بداية عمله، والبتت عندما انتهت من عملها، ويربط ذلك بأهمية ذكر الله في بداية كل عمل، وتطبيق ذلك في جميع أعمالهم، وكذلك شكر الله على نعمة التوفيق في إنجاز الأعمال.</p>	<p>الحوار والمناقشة</p>
<p>ملاحظة عمل المجموعات والأسئلة الشفوية</p>	<p>◀ ينفذ الطلاب المهمة المطلوبة في النشاط. ▶          ▶ يشارك الطلاب في تقييم عملهم، وتقييم عمل المجموعات الأخرى. (مهارات الاتصال والتعاون) (الابتكار والابداع)</p>	<p><b>أتعاون مع زملائي:</b></p> <p>◀ يقسم المعلم الطلاب إلى مجموعات.          ▶ يعرض المعلم النشاط الوارد في فقرة أتعاون مع زملائي على جهاز العرض، ويوضح للطلاب المطلوب، ثم يطلب إليهم تتبع الخطوط لاكتشاف المطلوب من النشاط، ويستمع لإجابات كل مجموعة.          ▶ يعرض المعلم النشاط الوارد في (أشارك بإبداعي):          ▶ يوجه المعلم المجموعات إلى الصور الموجودة كنماذج لفواصل القرآن، ويوضح لهم المهمة المطلوبة بتصميم فاصل للمصحف، وكل طالب سيهديه لأمه لتضعه في مصحفها.          ▶ يوزع المعلم على الطلاب أوراقاً ملونة من الورق المقوى ومقصات، ويطلب إليهم أن يفكروا في شكل الفاصل الذي سيقومون بعمله ثم قصه وتلوينه.          ▶ يذكرهم بقواعد العمل التعاوني، ويقيم عمل كل مجموعة</p>	<p>التعلم التعاوني</p>

<p>الملاحظة والاستماع للطلاب والأسئلة الشفوية</p>	<p>◀ يذكر الطلاب العبارات، (مهارات القرن 21/المسؤولية)</p> <p>◀ يقترح الطلاب بعض الأفكار حول الأعمال التي تساعد على الحفظ. (الابتكار والابداع)</p> <p>◀ يشارك الطلاب في التعبير عن حبهم لوطنهم من خلال اقتراح كيفية المحافظة على موارد الطاقة. (مفاهيم المواطنة) (التنمية المستدامة)</p>	<p><b>أضع بصمتي:</b></p> <p><b>سلوكي مسؤوليتي:</b></p> <p>◀ يعرض المعلم العبارة الواردة في (سلوكي مسؤوليتي):</p> <p>◀ (أحفظ سورة الفاتحة لأقرأها في صلاتي)</p> <p>◀ يطلب إليهم الاستماع إليها ثم ذكرها، و يناقشهم فيما يأتي:</p> <p>◀ ما أهمية سورة الفاتحة للصلاة؟ ماذا يجب عليك بعد أن تعلمت سورة الفاتحة؟ ما الأعمال التي تساعدنا على الحفظ؟ اذكر أمثلة.</p> <p><b>أحب وطني:</b></p> <p>◀ يعرض المعلم العبارة الواردة تحت عنوان (أحب وطني): (أفتح يومي بسم الله الرحمن الرحيم، وأذهب نسيطاً إلى مدرستي) و يطلب إلى الطلاب ذكرها، و يناقشهم حولها كالآتي:</p> <p>◀ هل تحب مدرستك؟ كيف يمكنك أن تكون نسيطاً؟</p> <p>◀ ما الأعمال التي تساعدني لأكون نسيطاً؟</p>	<p>الحوار والمناقشة</p>
<p>الاستماع لنطق الطلاب للحروف</p>	<p>ينطق الطلاب الحروف والكلمات نطقاً سليماً (تكامل مع اللغة العربية)</p>	<p><b>أُتدرب لأتلو القرآن:</b></p> <p>◀ يعرض المعلم الحروف الواردة في النشاط، ويدرّب الطلاب على نطقها نطقاً سليماً من حيث أداء صوت الحرف والتركيز على مخارج الحروف والنطق السليم</p>	<p>العرض والمحاكاة</p>
<p>خلاصة الدرس / غلق الدرس</p>			
<p>في ختام الدرس يعرض المعلم مخطط المفاهيم المدرج في النشاط (أنظم مفاهيمي) ويخصّص مع الطلاب ما تمّ تعلمه خلال الدرس.</p>			
<p><b>الإثراء:</b> يكلف المعلم الطلاب المتميزين بنشاط أبحث في أنشطة الدرس، وأنشطة الطالب.</p> <p><b>العلاج:</b> يكلف المعلم الطلاب المحتاجين لتعلم إضافيً بأنشطة مبسطة مثل: تكليفهم بالتدرب على الاستماع إلى السورة القرآنية وحفظها من خلال المصحف المعلم، أو المواقع على (الإنترنت) بالتعاون مع ولي الأمر.</p>			
<p>التقويم</p>			
<p>تنفيذ الطلاب لأنشطة الطالب (أجيب بمفردتي)، (أقيم ذاتي) وملاحظة المعلم أداءهم.</p>			



## المعيار

◀ يظهر الطالب حفظاً للأحاديث النبوية الشريفة، وفهماً لمعانيها، وتطبيقاً لأحكامها.

www.almanahj.com نواتج التعلم:

✍ يسمع حديث دعاء النوم.

✍ يتأدب بأداب النوم.

## المعارف والخبرات:

دعاء النوم: "باسمك اللهم وضعت جنبي وبك أرفعه".

✍ آداب الإسلام في النوم: النوم على الجنب الأيمن، الوضوء، ذكر دعاء النوم، لبس ملابس النوم، تنظيف الأسنان.

## المهارات الأدائية ومهارات التفكير:

✍ تطبيق آداب النوم، ذكر دعاء النوم، حفظ الحديث الشريف، توظيف التقنيات، نطق حروف الهجاء.

## القيم والاتجاهات:

✍ التأدب بأداب الإسلام عند النوم.

✍ الاقتداء بسنة النبي - صلى الله عليه وسلم - عند نومه.

## إستراتيجيات التعليم والتعلم:

- |  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> الحوار والمناقشة | <input type="checkbox"/> التعلم بالاكتشاف | <input type="checkbox"/> الاستقراء       | <input checked="" type="checkbox"/> التعلم التعاوني |
| <input type="checkbox"/> المحاضرة                    | <input type="checkbox"/> التفكير الناقد   | <input type="checkbox"/> التعلم الذاتي   | <input type="checkbox"/> التعلم باللعب              |
| <input type="checkbox"/> لعب الأدوار                 | <input type="checkbox"/> التفكير الإبداعي | <input type="checkbox"/> التعلم بالأقران | <input type="checkbox"/> حل المشكلات                |

- |                          |            |                          |                    |                                     |              |                                     |                     |
|--------------------------|------------|--------------------------|--------------------|-------------------------------------|--------------|-------------------------------------|---------------------|
| <input type="checkbox"/> | الاستقصاء. | <input type="checkbox"/> | دراسة حالة         | <input type="checkbox"/>            | المشروع      | <input checked="" type="checkbox"/> | النمذجة والمحاكاة   |
| <input type="checkbox"/> | .....      | <input type="checkbox"/> | دورة التعلم        | <input checked="" type="checkbox"/> | العصف الذهني | <input type="checkbox"/>            | المناظرة            |
| <input type="checkbox"/> | .....      | <input type="checkbox"/> | عمليات العلم       | <input type="checkbox"/>            | القبعات الست | <input checked="" type="checkbox"/> | المخططات المفاهيمية |
| <input type="checkbox"/> | .....      | <input type="checkbox"/> | التعليم الإلكتروني | <input type="checkbox"/>            | العروض       | <input checked="" type="checkbox"/> | القصة               |

## مهارات القرن (21)

- |                                     |                |                          |                 |                                     |                   |                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------|-------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/>            | الإنتاجية      | <input type="checkbox"/> | الثقافة الرقمية | <input type="checkbox"/>            | الابتكار والابداع | <input type="checkbox"/>            | التوجيه الذاتي |
| <input checked="" type="checkbox"/> | البحث          | <input type="checkbox"/> | المرونة         | <input checked="" type="checkbox"/> | التفكير الناقد    | <input type="checkbox"/>            | المساءلة       |
| <input type="checkbox"/>            | مهارات التفكير | <input type="checkbox"/> | التكيف          | <input checked="" type="checkbox"/> | الاتصال والتعاون  | <input type="checkbox"/>            | القيادة        |
|                                     |                | <input type="checkbox"/> | المبادرة        | <input checked="" type="checkbox"/> | حل المشكلات       | <input checked="" type="checkbox"/> | المسؤولية      |

## مفاهيم المواطنة:

- |                                     |                |                                     |                             |                                     |                        |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | تحمل المسؤولية | <input checked="" type="checkbox"/> | حقوق الفرد وواجباته         | <input type="checkbox"/>            | الولاء والانتماء       |
| <input type="checkbox"/>            | .....          | <input type="checkbox"/>            | الاعتزاز بالمناسبات الوطنية | <input checked="" type="checkbox"/> | حب الوطن والمحافظة على |
| <input type="checkbox"/>            | .....          | <input type="checkbox"/>            | المشاركة والتعاون في خدمة   | <input type="checkbox"/>            | مكتسباته               |
|                                     |                |                                     | الوطن                       |                                     | المعايشة               |

www.almanahj.com

## مفاهيم التنمية المستدامة:

- |                                     |          |                          |       |                                     |       |
|-------------------------------------|----------|--------------------------|-------|-------------------------------------|-------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | اقتصادية | <input type="checkbox"/> | بيئية | <input checked="" type="checkbox"/> | بشرية |
|-------------------------------------|----------|--------------------------|-------|-------------------------------------|-------|

## التكامل مع المواد الأخرى:

- |                          |       |                                     |               |                          |                   |
|--------------------------|-------|-------------------------------------|---------------|--------------------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> | ..... | <input type="checkbox"/>            | الرياضيات     | <input type="checkbox"/> | المواد الاجتماعية |
|                          |       | <input checked="" type="checkbox"/> | اللغة العربية | <input type="checkbox"/> | العلوم            |

## الوسائل و تقنيات التعلم:

- |                                     |            |                                     |                  |                                     |                |                                     |                |
|-------------------------------------|------------|-------------------------------------|------------------|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | جهاز العرض | <input checked="" type="checkbox"/> | ملصقات وبطاقات   | <input type="checkbox"/>            | السبورة الصفية | <input type="checkbox"/>            | فيديو          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | .....      | <input checked="" type="checkbox"/> | العروض التقديمية | <input checked="" type="checkbox"/> | أوراق العمل    | <input checked="" type="checkbox"/> | الكتاب المدرسي |

## إجراءات تنفيذ الدرس:

التمهيد "التهيئة":			
يناقش المعلم طلابه:			
ماذا تفعلون قبل النوم؟			
العرض			
التقويم البنائي	إجراءات التنفيذ		الإستراتيجية
	دور المتعلم	دور المعلم	
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ الاستماع والملاحظة لاستجابات الطلاب.</li> <li>◀ طرح الأسئلة الشفوية.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يستمع الطلاب للحوار.</li> <li>◀ يردّد الطلاب الحديث، ويسمّونه بعد حفظهم له.</li> <li>◀ يقوم الطلاب المشاركون بأداء الأدوار المحددة لهم، وبقية الطلاب يقومون بالملاحظة.</li> <li>◀ يتبادل الطلاب الأدوار مع أقرانهم.</li> <li>◀ يشارك الطلاب في تقييم أنفسهم وتقييم أقرانهم.</li> </ul>	<p><b>أبادر لأتعلم:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يعرض المعلم النشاط الاستهلاكي (أستمع وأجيب) ويسرد الحوار الوارد بين مريم وأمها على مسامعهم، ثم يطرح ما يأتي: ما دعاء النوم؟ من منكم يعرفه؟ هيا نستمع إلى حديث رسول الله - صلى الله عليه وسلم- وهو يعلمنا دعاء النوم.</li> </ul> <p><b>أقرأ وأحفظ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يعرض المعلم الحديث الشريف، ويقرؤه على مسامع الطلاب، ثم يناقش الطلاب في المعنى الإجمالي للحديث الشريف ومعاني مفرداته، ثم يطلب إليهم ترديد الحديث والتسابق في حفظه.</li> <li>◀ يصوغ المعلم الدرس بأسلوب قصصي قابل للتمثيل كالآتي:</li> <li>◀ تتوضأ مريم، وتنظف أسنانها، ثم تخرج من الحمام، فتدخل عليها الأم الغرفة وتسألها:</li> <li>◀ الأم: هل توضأت يا مريم ونظفت أسنانك؟</li> <li>◀ مريم: نعم يا أمي.</li> </ul>	<p>لعب الأدوار</p>

	<p>◀ الأم: تصبحين على خير يا بنتي ولا تنسي آداب النوم.</p> <p>◀ مريم: وما آداب النوم يا أمي؟</p> <p>◀ الأم: عن أبي حذيفة - رضي الله عنه - أن رسول الله - صلى الله عليه وسلم - كان إذا أوى إلى فراشه يقول: ((باسمك ربّي وضعتُ جنبي وبك أرفعه)) رواه البخاري ومسلم.</p> <p>◀ وكان - صلى الله عليه وسلم - إذا أراد النوم يتوضأ، ثم ينفذ فراشه، وينام على جنبه الأيمن، ويضع يده اليمنى تحت خده الأيمن، ثم يدعو الله تعالى وينام.</p> <p>◀ مريم: إن شاء الله يا أمي.</p> <p>◀ تنام مريم على جنبها الأيمن، وتقرأ المعوذتين، ثم تدعو بدعاء النوم، وتنام.</p> <p>◀ يختار المعلم مجموعة من الطلاب لتنفيذ الأدوار بحيث يؤدي أحد الطلاب دور الأم، وآخر دور مريم، وآخر دور الراوي.</p> <p>◀ تكليف بقية الطلاب بالملاحظة والتقويم.</p> <p>◀ بعد انتهاء الطلاب من تمثيل أدوارهم يتم الآتي:</p> <p>◀ يسأل المعلم كل طالب عن رأيه في أدائه دوره (تقويم ذاتي).</p> <p>◀ 1. مناقشة الطلاب الملاحظين عن رأيهم في أداء زملائهم (تقويم الأقران).</p> <p>◀ 2. يوضح المعلم رأيه في أداء كل طالب في المجموعة.</p> <p>◀ 3. يرشد المعلم الطلاب إلى كيفية معالجة نواحي القصور.</p> <p>◀ 4. إعادة تمثيل الأدوار من قبل مجموعة أخرى من الطلاب (تبادل الأدوار).</p>	
--	---	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ الاستماع والملاحظة لاستجابات الطلاب.</li> <li>◀ الأسئلة الشفوية.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يتوقع الطلاب الأعمال التي نسيها سالم، ويحددونها.</li> <li>◀ يتوقع الطلاب الأسباب المحتملة، ويذكرون الأسباب التي يمكنهم التفكير فيها.</li> <li>◀ يختار الطلاب ثلاثة أسباب يمكن أن تكون محتملة.</li> <li>(مهارات التفكير / الابتكار والإبداع)</li> </ul>	<p><b>أفكر؛ أبدأ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يعرض المعلم النشاط، ويناقش الطلاب حول الأعمال المتوقع أن يكون سالم قد نسيها، يستمع لإجاباتهم، ويدونها على السبورة، ثم يطلب إليهم ذكر الأسباب المحتملة التي يمكنهم التفكير فيها، ويدونها على السبورة أمامهم.</li> <li>◀ دخل سالم غرفته، لبس ثياب النوم، ثم نام.</li> <li>◀ نسي سالم أن يقوم بثلاثة أعمال مهمة جداً قبل النوم.</li> <li>◀ ما هذه الأعمال؟</li> <li>◀ لماذا نسي سالم هذه الأعمال؟ اذكر ثلاثة أسباب محتملة.</li> </ul>	<p>العصف الذهني</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ ملاحظة عمل المجموعات.</li> <li>◀ الأسئلة الشفوية.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ ينفذ الطلاب المهمة المطلوبة في النشاط.</li> <li>◀ يشارك الطلاب في تقييم عملهم، وتقييم عمل المجموعات الأخرى.</li> </ul>	<p><b>أتعاون مع زملائي:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يقسم المعلم الطلاب إلى مجموعات</li> <li>◀ يوجه المعلم الطلاب إلى تنفيذ هذا النشاط: <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ (التسابق في حفظ دعاء النوم، ولعبة: ما الشيء الناقص؟)، من خلال المجموعات، ويشرح المهمة المطلوبة منهم.</li> </ul> </li> <li>◀ عند تنفيذ النشاط الثاني يوزع على المجموعات بعض الصور المناسبة لآداب النوم وينقص صورة واحدة، ويطلب إلى الطلاب اكتشاف الأدب الناقص، وهكذا يعطي كل مجموعة في كل مرة صوراً مختلفة.</li> <li>◀ يذكرهم بقواعد العمل التعاوني، ويقيم عمل كل مجموعة.</li> </ul>	<p>التعلم التعاوني</p> <p>التعلم باللعب</p>

<p>الملاحظة والاستماع للطلاب. الأسئلة الشفوية.</p> <p>يذكر الطلاب العبارات، يشاركون في الحوار والمناقشة مع المعلم، والإجابة عن الأسئلة التي يطرحها.</p> <p>يقترح الطلاب بعض الأفكار حول كيفية الاقتداء بسنة النبي صلى الله عليه وسلم.</p> <p>(تنمية مستدامة بشرية)</p> <p>يشارك الطلاب في التعبير عن حبه لوطنهم من خلال اقتراح كيفية المحافظة على موارد الطاقة.</p> <p>(تعزيز مفاهيم المواطنة)</p> <p>(تنمية مستدامة اقتصادية)</p>	<p>أضع بصمتي: سلوكي مسؤوليتي: يعرض المعلم العبارة الواردة في سلوكي مسؤوليتي: أنام مبكرًا، وأتأدب بآداب النوم، ليحفظني الله في نومي. يطلب إلى الطلاب الاستماع إليها ثم ذكرها ويناقشهم فيما يأتي: ما فائدة النوم للإنسان؟ ما فائدة آداب النوم؟ بماذا تشعر عندما تطبق الآداب؟ من علمنا هذه الآداب؟ إذا عرف رسول الله - صلى الله عليه وسلم - أنك تقتدي به، وتطبق آداب النوم مثله، ماذا تتوقع أن يكون شعوره؟ من أيضًا سيحبك إذا اقتديت برسول الله - صلى الله عليه وسلم؟ يصمم المعلم لوحة بعنوان (اتبعوني يحببكم الله) ويجعلها في الصف، ثم يتابع طلابه في الالتزام بآداب النوم بالتواصل مع ولي الأمر، ومن يلتزم لمدة أسبوع يوضع اسمه في لوحة (اتبعوني يحببكم الله).</p> <p>أحب وطني. يعرض المعلم العبارة الواردة تحت عنوان (أحب وطني): (أتأكد من إطفاء المصابيح ليلاً لأقتصد في استهلاك الكهرباء) ويطلب إلى الطلاب ذكرها، ويناقشهم حولها فيما يأتي: ما فائدة الكهرباء؟ ماذا يحدث لو تركنا المصابيح تعمل طوال الليل؟ كيف يمكنك أن تساهم في خدمة وطنك؟ ماذا يحدث لو تركت المصابيح جميعها في البيوت كلها مضاءة كل يوم؟ ما واجبك تجاه موارد وطنك؟</p>	<p>الحوار والمناقشة</p>
--	---	-----------------------------

<p>◀ الاستماع لنطق الطلاب للحروف.</p>	<p>◀ ينطق الطلاب الحروف والكلمات نطقًا سليمًا. (تكاملاً مع اللغة العربية)</p>	<p><b>أُتدرب لَتُلو القرآن:</b></p> <p>◀ يعرض المعلم المقاطع الواردة في النشاط، ويدرب الطلاب على تمييز الحرف بأشكاله المختلفة عند اتصاله ببقية الحروف، وينطق الحروف نطقًا سليمًا من حيث أداء صوت الحرف، ويتم التركيز على نطق صوت الحرف فقط.</p>	<p><b>العرض والمحاكاة</b></p>
<p>خلاصة الدرس / غلق الدرس</p>			
<p>في ختام الدرس يعرض المعلم مخطط المفاهيم المدرج في النشاط (أنظم مفاهيمي)، ويلخص مع الطلاب ما تم تعلمه خلال الدرس.</p>			
<p><b>الإثراء:</b> يكلف المعلم الطلاب المتميزين بنشاط أبحث في أنشطة الدرس وأنشطة الطالب. <b>العلاج:</b> يكلف المعلم الطلاب المحتاجين لتعلم إضافيً بأنشطة مبسطة مثل: تكليفهم بالتحدث عن آداب النوم وتمثيلها، أو بورقة عمل تحتوي على آداب النوم يقومون بتلوينها.</p>			
<p>التقويم</p>			
<p>تنفيذ الطلاب لأنشطة الطالب (أجيب بمفروني)، (أقيم ذاتي) وملاحظة المعلم أداءهم.</p>			

www.almanahj.com



### المعيار

◀ يظهر الطالب حفظاً للأحاديث النبوية الشريفة، وفهماً لمعانيها، وتطبيقاً لأحكامها.

نواتج التعلم: [www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

- ✍ يستنتج فائدة كل ركن من أركان الإسلام.
- ✍ يعدد أركان الإسلام.
- ✍ يطبق بعض أركان الإسلام.
- ✍ يسمع حديث أركان الإسلام.

### المعارف والخبرات:

- ✍ أركان الإسلام
- ✍ الشهادتان
- ✍ الصلاة
- ✍ صوم رمضان
- ✍ الزكاة
- ✍ الحج

### المهارات الأدائية ومهارات التفكير:

- ✍ تطبيق بعض أركان الإسلام
- ✍ نطق الشهادتين
- ✍ حفظ الحديث الشريف
- ✍ الرسم
- ✍ نطق الحروف والكلمات.

## القيم والاتجاهات:

- الصلاة
- النظام
- النظافة
- الصدقة والصبر

## إستراتيجيات التعليم والتعلم:

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> التعلم التعاوني | <input type="checkbox"/> التفكير الناقد               | <input checked="" type="checkbox"/> المخططات المفاهيمية | <input type="checkbox"/> دورة التعلم        |
| <input type="checkbox"/> التعلم باللعب              | <input type="checkbox"/> التفكير الإبداعي             | <input type="checkbox"/> القصة                          | <input type="checkbox"/> عمليات العلم       |
| <input type="checkbox"/> حل المشكلات                | <input checked="" type="checkbox"/> الحوار والمناقشة  | <input type="checkbox"/> المشروع                        | <input type="checkbox"/> التعليم الإلكتروني |
| <input type="checkbox"/> الاستقراء                  | <input type="checkbox"/> المحاضرة                     | <input type="checkbox"/> العصف الذهني                   | <input type="checkbox"/> الاستقصاء.         |
| <input type="checkbox"/> التعلم الذاتي              | <input type="checkbox"/> لعب الأدوار                  | <input type="checkbox"/> القبعات الست                   | <input type="checkbox"/> .....              |
| <input type="checkbox"/> التعلم بالأقران            | <input checked="" type="checkbox"/> النمذجة والمحاكاة | <input type="checkbox"/> العروض                         | <input type="checkbox"/> .....              |
| <input type="checkbox"/> التعلم بالاكتشاف           | <input type="checkbox"/> المناظرة                     | <input type="checkbox"/> دراسة حالة                     | <input type="checkbox"/> .....              |

## مهارات القرن (21)

- |   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> التوجيه الذاتي       | <input type="checkbox"/> الابتكار والابداع           | <input type="checkbox"/> الثقافة الرقمية | <input type="checkbox"/> الإنتاجية        |
| <input type="checkbox"/> المساءلة             | <input checked="" type="checkbox"/> التفكير الناقد   | <input type="checkbox"/> المرونة         | <input checked="" type="checkbox"/> البحث |
| <input type="checkbox"/> القيادة              | <input checked="" type="checkbox"/> الاتصال والتعاون | <input type="checkbox"/> التكيف          | <input type="checkbox"/> مهارات التفكير   |
| <input checked="" type="checkbox"/> المسؤولية | <input type="checkbox"/> حل المشكلات                 | <input type="checkbox"/> المبادرة        |   |

## مفاهيم المواطنة:

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> الولاء والانتماء                  | <input checked="" type="checkbox"/> حقوق الفرد وواجباته | <input checked="" type="checkbox"/> تحمل المسؤولية |
| <input checked="" type="checkbox"/> حب الوطن والمحافظة على | <input type="checkbox"/> الاعتراز بالمناسبات الوطنية    | <input type="checkbox"/> .....                     |
| مكتسباته   | <input type="checkbox"/> المشاركة والتعاون في خدمة      | <input type="checkbox"/> .....                     |
| المعايشة   | الوطن   |  |

## مفاهيم التنمية المستدامة:

- بشرية
- بيئية
- اقتصادية

## التكامل مع المواد الأخرى:

- المواد الاجتماعية     الرياضيات  
 العلوم     اللغة العربية

## الوسائل و تقنيات التعلم:

- فيديو     السبورة الصفية  
 الكتاب المدرسي     أوراق العمل  
 جهاز العرض     ملصقات و بطاقات  
 .....     العروض التقديمية

## إجراءات تنفيذ الدرس:

### التمهيد "التهيئة":

يناقش المعلم طلابه:

- كم عدد أركان الصف؟
- ما فائدة الأركان؟

www.almanahj.com

التقويم البنائي	إجراءات التنفيذ		الإستراتيجية
	دور المتعلم	دور المعلم	
الاستماع والملاحظة لاستجابات الطلاب، وطرح الأسئلة الشفوية.	<ul style="list-style-type: none"> <li>يجيب الطلاب عن الأسئلة.</li> <li>يردد الطلاب الحديث ويسمعونه بعد حفظهم له.</li> <li>يجيب الطلاب عن الأسئلة.</li> </ul>	<p><b>أبادر لتعلم:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>يعرض المعلم النشاط (ألاحظ وأجيب)، ويلفت أنظار الطلاب إلى الصورة، وملاحظة ما تحتويه، ثم يطرح الأسئلة الآتية:</li> <li>كم عدد أركان المنزل؟</li> <li>ما فائدة هذه الأركان للمنزل؟</li> <li>ماذا سيحدث لو انهار ركن منها؟</li> </ul> <p><b>أقرأ وأحفظ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>يعرض المعلم الحديث الشريف، ويقرأه على مسامع الطلاب، ثم يناقشهم في المعنى الإجمالي للحديث الشريف ومعاني مفرداته، وفي الأسئلة الواردة أسفل الحديث الشريف، وبيان مدى أهمية الأركان الخمسة في الإسلام وثواب من يؤديها، ثم يطلب إليهم ترديد الحديث، والتسابق في حفظه.</li> </ul>	الحوار والمناقشة

<p>الاستماع والملاحظة لاستجابات الطلاب، والأسئلة الشفوية.</p>	<p>يلاحظ الطلاب الصور، ويرددون العبارات.</p> <p>يردد الطلاب الفقرة الموجودة أسفل كل صورة، ويجيبون عن أسئلة المعلم</p>	<p><b>ألاحظ وأتحدث:</b></p> <p>يعرض المعلم صور النشاط، ويناقش الطلاب حولها، ويقرأ العبارات الموجودة بجانب كل صورة.</p> <p><b>ألاحظ وأجيب:</b></p> <p>يعرض المعلم صور النشاط (ألاحظ وأجيب)، ويناقش الطلاب حولها، مستعيناً بالأسئلة الواردة أسفلها، ويبين من خلال الشرح أهمية النظام في حياة المسلم، والأمور التي يتعلمها من الصوم مثل: (الصبر، إفطار الصائمين، كسوة العيد، مساعدة الأم في إعداد الإفطار)، فوائد الحج: (مغفرة الذنوب، التعارف، الناس سواسية).</p> <p><b>أحاكي:</b></p> <p>يقرأ المعلم العبارات الموجودة أمام الصور، وي طرح سؤالاً بعد كل عبارة لتحقيق القيمة المطلوبة من العبارة، وي بيان أهمية الشهادتين، وأنهما مفتاح الجنان، قيمة (الصبر والعطف على الفقراء من الصوم، التقرب إلى الله والنظام والنظافة من الصلاة، دخول الجنة من الصدقة والزكاة) من خلال المناقشة مع الطلاب.</p>	<p>الحوار 9 المناقشة</p>
<p>ملاحظة عمل المجموعات والأسئلة الشفوية.</p>	<p>ينفذ الطلاب المهمة المطلوبة في النشاط. يشارك الطلاب في تقييم عملهم، وتقييم عمل المجموعات الأخرى.</p>	<p><b>أتعاون مع زملائي:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يقسم المعلم الطلاب إلى مجموعات.</li> <li>◀ يوجه المعلم الطلاب إلى تنفيذ النشاط.</li> <li>◀ (رسم صور تعبر عن أركان الإسلام) من خلال المجموعات، ويشرح المهمة المطلوبة منهم.</li> <li>◀ عند تنفيذ النشاط الثاني يوزع على المجموعات بعض الصور لأركان الإسلام للاستعانة بها، ويذكرهم بقواعد العمل التعاوني، ويقيم عمل كل مجموعة.</li> </ul>	<p>التعلم التعاوني</p>

<p>الملاحظة والاستماع للطلاب ، والأسئلة الشفوية.</p>	<p>◀ يذكر الطلاب العبارات.          ▶ يشاركون في الحوار والمناقشة مع المعلم، والإجابة عن الأسئلة التي يطرحها.          ▶ (تنمية مستدامة بشرية)          ▶ يشارك الطلاب في التعبير عن حُبهم لوطنهم، من خلال توضيح الأعمال التي سيقومون بها لتسود المحبة بين أفراد المجتمع.          (تعزيز مفاهيم المواطنة / التنمية المستدامة / التعايش)</p>	<p><b>أضع بصمتي:</b>          سلوكي مسؤوليتي:          ▶ تهدف هذه الفقرة إلى تعزيز الشعور بالمسؤولية عن السلوك الذي يصدر عن الطالب. يعرض المعلم العبارة الواردة: (أتعلم أركان الإسلام وأطبقها في حياتي)          ▶ يطلب المعلم من الطلبة ترديد الأركان، ويسأل عن أهميتها في حياتهم.          أحب وطني.          ▶ تهدف هذه الفقرة إلى توجيه الطالب؛ ليكون مواطنًا صالحًا، يساهم في نهضة بلاده ومجتمعه.          ▶ يعرض المعلم العبارة الواردة تحت عنوان أحب وطني: (أتصدق على الفقير والمحتاج لتسود المحبة بين أفراد المجتمع)، و يطلب إلى الطلاب ذكرها، ويناقشهم حولها كالآتي:          ▶ هل تحب وطنك؟ كيف يمكنك أن تساهم في نشر المحبة بين أفراد المجتمع؟ كيف تسعد الفقير؟</p>	<p>الحوار والمناقشة</p>
<p>الاستماع لنطق الطلاب للحروف.</p>	<p>◀ ينطق الطلاب الحروف والكلمات نطقًا سليمًا.          (تكامل مع اللغة العربية)</p>	<p><b>أُتدرب لِأُتلو القرآن:</b>          يعرض المعلم المقاطع الواردة في النشاط، ويدرب الطلاب على تمييز الحرف بأشكاله المختلفة عند اتصاله ببقية الحروف، وينطق الحروف نطقًا سليمًا، من حيث أداء صوت الحرف، ويتم التركيز على نطق صوت الحرف فقط.</p>	<p>العرض و المحاكاة</p>

## خلاصة الدرس / غلق الدرس

في ختام الدرس يعرض المعلم مخطط المفاهيم المدرج في النشاط (أنظم مفاهيمي)، ويلخص مع الطلاب ما تم تعلمه خلال الدرس.

**الإثراء:** يكلف المعلم الطلاب المتميزين بنشاط (أبحث) في أنشطة الدرس وأنشطة الطالب.  
**العلاج:** يكلف المعلم الطلاب المحتاجين لتعلم إضافي بأنشطة مبسطة مثل: تكليفهم بالتحدث عن أركان الإسلام، أو ورقة عمل تحتوي على رسومات لأركان الإسلام يقومون بتلوينها، الاستماع لتشييد عن أركان الإسلام.

## التقويم

تنفيذ الطلاب لأنشطة الطالب (أجيب بمفردتي)، (أقيم ذاتي) وملاحظة المعلم لأدائهم.

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)



### المعيار

◀ يُسَمِّع الطالب جزء "عم"، ويظهر فهماً عاماً لمعاني سوره وأحكامها، وتطبيقاً لآداب تلاوته.

نواتج التعلم: [www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

- ✍ يسمع سورة الفيل.
- ✍ يستنتج أن الكعبة المشرفة هي بيت الله الحرام، الذي يحج إليه الناس.
- ✍ يستخلص أن الله يحمي بيته، وأن الخسارة نهاية كل معتد.

### المعارف والخبرات:

- ✍ الكعبة بيت الله الحرام الذي يحج إليه الناس.
- ✍ الله يحمي بيته الحرام دائماً.
- ✍ الظالم نهايته الخسارة.
- ✍ المساجد بيوت الله

### المهارات الأدائية ومهارات التفكير:

- ✍ الملاحظة والاستنتاج، التأمل والبحث، التعاون والتحدث، نطق أصوات الحروف الهجائية مع الحركات القصيرة.

### القيم والاتجاهات:

- ✍ تجنب الظلم.
- ✍ المحافظة على قدسية بيوت الله.

## إستراتيجيات التعليم والتعلم:

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> التعلم التعاوني | <input type="checkbox"/> التفكير الناقد               | <input checked="" type="checkbox"/> المخططات المفاهيمية | <input type="checkbox"/> دورة التعلم        |
| <input type="checkbox"/> التعلم باللعب              | <input type="checkbox"/> التفكير الإبداعي             | <input checked="" type="checkbox"/> القصة               | <input type="checkbox"/> عمليات العلم       |
| <input type="checkbox"/> حل المشكلات                | <input checked="" type="checkbox"/> الحوار والمناقشة  | <input type="checkbox"/> المشروع                        | <input type="checkbox"/> التعليم الإلكتروني |
| <input type="checkbox"/> الاستقراء                  | <input type="checkbox"/> المحاضرة                     | <input type="checkbox"/> العصف الذهني                   | <input type="checkbox"/> الاستقصاء.         |
| <input type="checkbox"/> التعلم الذاتي              | <input type="checkbox"/> لعب الأدوار                  | <input type="checkbox"/> القبعات الست                   | <input type="checkbox"/> .....              |
| <input type="checkbox"/> التعلم بالأقران            | <input checked="" type="checkbox"/> النمذجة والمحاكاة | <input type="checkbox"/> العروض                         | <input type="checkbox"/> .....              |
| <input type="checkbox"/> التعلم بالاكتشاف           | <input type="checkbox"/> المناظرة                     | <input type="checkbox"/> دراسة حالة                     | <input type="checkbox"/> .....              |

## مهارات القرن (21)

- |   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> التوجيه الذاتي       | <input type="checkbox"/> والابداع                  | <input type="checkbox"/> الثقافة الرقمية | <input checked="" type="checkbox"/> البحث |
| <input type="checkbox"/> المساءلة             | <input checked="" type="checkbox"/> التفكير الناقد | <input type="checkbox"/> المرونة         | <input type="checkbox"/> مهارات التفكير   |
| <input type="checkbox"/> القيادة              | <input checked="" type="checkbox"/> الاتصال        | <input type="checkbox"/> التكيف          |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> المسؤولية | والتعاون   | <input type="checkbox"/> المبادرة        |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> الابتكار  | <input type="checkbox"/> حل المشكلات               | <input type="checkbox"/> الإنتاجية       |   |

www.almanahj.com

## مفاهيم المواطنة:

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> الولاء والانتماء                           | <input type="checkbox"/> حقوق الفرد وواجباته             | <input checked="" type="checkbox"/> تحمل المسؤولية |
| <input checked="" type="checkbox"/> حب الوطن والمحافظة على مكتسباته | <input type="checkbox"/> الاعتراز بالمناسبات الوطنية     | <input type="checkbox"/> .....                     |
| <input type="checkbox"/> المعايشة                                   | <input type="checkbox"/> المشاركة والتعاون في خدمة الوطن | <input type="checkbox"/> .....                     |

## مفاهيم التنمية المستدامة:

- |   |                                |                                   |
|---|--------------------------------|-----------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> بشرية | <input type="checkbox"/> بيئية | <input type="checkbox"/> اقتصادية |
|---|--------------------------------|-----------------------------------|

## التكامل مع المواد الأخرى:

- |  |   |                                |
|--|---|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> المواد الاجتماعية | <input type="checkbox"/> الرياضيات                | <input type="checkbox"/> ..... |
| <input type="checkbox"/> العلوم            | <input checked="" type="checkbox"/> اللغة العربية |                                |

## الوسائل و تقنيات التعلم:

- |  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> فيديو                     | <input type="checkbox"/> السبورة الصفية         | <input checked="" type="checkbox"/> ملصقات وبطاقات   | <input checked="" type="checkbox"/> جهاز العرض |
| <input checked="" type="checkbox"/> الكتاب المدرسي | <input checked="" type="checkbox"/> أوراق العمل | <input checked="" type="checkbox"/> العروض التقديمية | <input checked="" type="checkbox"/> .....      |

## إجراءات تنفيذ الدرس:

التمهيد "التهيئة":			
يعرض المعلم (فيديو مصورًا) عن قصة أصحاب الفيل، ثم يناقش الطلاب حول مشاهدتهم.			
العرض			
التقويم البنائي	إجراءات التنفيذ		الإستراتيجية
	دور المتعلم	دور المعلم	
الاستماع والملاحظة لاستجابات الطلاب.	<ul style="list-style-type: none"> <li>يلاحظ الطلاب الصور، ويجيبون عن الأسئلة.</li> </ul>	<p>يعرض المعلم النشاط (ألاحظ وأجيب) في فقرة (أبادر لأتعلم)، ويلفت أنظار الطلاب إلى الصورة، ثم يناقشهم حولها وفق الأسئلة المطروحة أسفل النشاط:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ما اسم هذا البيت؟</li> <li>ما اسم المدينة التي يوجد بها؟</li> <li>لماذا يذهب المسلمون إلى زيارته؟</li> </ul>	الحوار و المناقشة
الاستماع والملاحظة لاستجابات الطلاب، والأسئلة الشفوية.	<p>www.almanahj.com</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>يستمع الطلاب لتلاوة الآيات.</li> <li>يتلو الطلاب الآيات، ويكررونها، ثم يسمعون ما حفظوه منها.</li> </ul>	<p><b>أتلو وأحفظ:</b></p> <p>يعرض المعلم السورة القرآنية على جهاز العرض، ويسمعهم التلاوة بصوت أحد القراء، أو يتلوها بصوته على مسامعهم، ويبدأ في تقسيم الآيات، وتدريبهم على تلاوتها، ثم يجمع في كل مرة آيتين ويديرهم على تلاوتها تلاوة صحيحة، ويتأكد من نطق الطلاب للحروف والكلمات نطقًا صحيحًا، ثم يجمع ثلاث آيات، ثم أربع آيات، وهكذا حتى ينتهي من السورة كاملة، ثم يبدأ في تسميعها، وتشجيع الطلاب على سرعة الحفظ..</p>	المحاكاة

<p>الاستماع لإجابات الطلاب.</p> <p>◀ يجب الطلاب عن الأسئلة.</p> <p>◀ يستخلصون أن الكعبة بيت الله الحرام، وأن الله يحمي بيته، وأن الخسارة نهاية كل ظالم.</p> <p>◀ يتحدث الطلاب عن قصة أصحاب الفيل.</p> <p>◀ يبدي الطلاب آراءهم حول المواقف المعروضة.</p>	<p><b>أناقش وأستخلص:</b></p> <p>يناقش المعلم الطلاب في الصور، مستعينًا بالأسئلة الواردة أسفلها:</p> <p>◀ لماذا جاء أصحاب الفيل؟</p> <p>◀ من أرسل الطيور؟</p> <p>◀ ماذا فعلت الطيور بأبرهة وجيشه؟</p> <p>◀ من حمى الكعبة؟ ولماذا؟</p> <p>◀ ماذا كانت نهاية الظالمين المعتدين على بيت الله الحرام؟</p> <p>يستخلص معهم أن الكعبة هي بيت الله الحرام، وأن الله يحمي بيته من المعتدين، وأن الخسارة نهاية كل ظالم.</p> <p>يعرض المعلم صور النشاط (أتأمل وأتفكر في قدرة الله)، ويناقش الطلاب بما يأتي:</p> <p>◀ كيف استطاعت الحجارة الصغيرة أن تهلك جيش أبرهة؟</p> <p>◀ لماذا امتنع الفيل من التوجه إلى الكعبة لهدمها؟</p> <p>◀ كيف كانت الطيور تحمل الحجارة الملتهبة دون أن تحرقها؟</p> <p>◀ يشجع الطلاب على التحدث عن أحداث قصة أصحاب الفيل، ويتم الاستعانة بعرض الصور أثناء ذلك.</p> <p><b>أبدي رأيي:</b></p> <p>يعرض المعلم المواقف على الطلاب، ويستمع لآرائهم.</p>	<p><b>أناقش وأستخلص:</b></p> <p>يناقش المعلم الطلاب في الصور، مستعينًا بالأسئلة الواردة أسفلها:</p> <p>◀ لماذا جاء أصحاب الفيل؟</p> <p>◀ من أرسل الطيور؟</p> <p>◀ ماذا فعلت الطيور بأبرهة وجيشه؟</p> <p>◀ من حمى الكعبة؟ ولماذا؟</p> <p>◀ ماذا كانت نهاية الظالمين المعتدين على بيت الله الحرام؟</p> <p>يستخلص معهم أن الكعبة هي بيت الله الحرام، وأن الله يحمي بيته من المعتدين، وأن الخسارة نهاية كل ظالم.</p> <p>يعرض المعلم صور النشاط (أتأمل وأتفكر في قدرة الله)، ويناقش الطلاب بما يأتي:</p> <p>◀ كيف استطاعت الحجارة الصغيرة أن تهلك جيش أبرهة؟</p> <p>◀ لماذا امتنع الفيل من التوجه إلى الكعبة لهدمها؟</p> <p>◀ كيف كانت الطيور تحمل الحجارة الملتهبة دون أن تحرقها؟</p> <p>◀ يشجع الطلاب على التحدث عن أحداث قصة أصحاب الفيل، ويتم الاستعانة بعرض الصور أثناء ذلك.</p> <p><b>أبدي رأيي:</b></p> <p>يعرض المعلم المواقف على الطلاب، ويستمع لآرائهم.</p>	<p>حوار و مناقشة</p>
---	--	--	----------------------

<p>ملاحظة عمل المجموعات والأسئلة الشفوية.</p>	<p>ينفذ الطلاب المهمة المطلوبة في النشاط.</p> <p>يشارك الطلاب في تقييم عملهم، وتقييم عمل المجموعات الأخرى.</p> <p>(مهارات الاتصال والتعاون) (الابتكار والابداع)</p>	<p><b>أتعاون مع زملائي:</b></p> <p>يقسم المعلم الطلاب إلى مجموعات يعرض المعلم النشاط الوارد في فقرة (أتعاون مع زملائي) على جهاز العرض، ويوضح للطلاب المطلوب، ويوزع عليهم أوراق عمل وبوصلة لكل مجموعة، ويتركهم يكتشفون الجهة التي توجد بها الكعبة المشرفة من دولة الإمارات.</p> <p>يستمتع لإجابات كل مجموعة.</p> <p>يعرض المعلم النشاط الوارد في (أشارك بإبداعي)، ويوجه المجموعات إلى الصور الموجودة كنماذج لفواصل القرآن، ويوضح لهم المهمة المطلوبة بتصميم فاصل للمصحف، وكل طالب سيهديه لأمه لتضعه في مصحفها.</p> <p>يوزع المعلم على الطلاب أوراقاً ملونة من الورق المقوي ومقصات، ويطلب إليهم أن يفكروا في شكل الفاصل الذي سيقومون بعمله، ثم قصه وتلوينه.</p> <p>يذكرهم بقواعد العمل التعاوني، ويقيم عمل كل مجموعة</p>	<p>التعلم التعاوني</p>
<p>الملاحظة والاستماع للطلاب، والأسئلة الشفوية.</p>	<p>يذكر الطلاب عبارات.</p> <p>يشاركون في الحوار والمناقشة مع المعلم، والإجابة عن الأسئلة التي يطرحها.</p> <p>(مهارات القرن 21 / المسؤولية)</p> <p>يشارك الطلاب في التعبير عن حبهم لوطنهم من خلال اقتراح كيفية المحافظة على نظافة المساجد.</p> <p>(مفاهيم المواطنة) (التنمية المستدامة)</p>	<p><b>أضع بصفتي:</b></p> <p>يعرض المعلم العبارة الواردة: (أحب بيت الله الحرام، وأزوره مع أسرتي).</p> <p>يطلب إليهم الاستماع إليها ثم ذكرها، ويناقشهم بما يأتي:</p> <p>هل تحب بيت الله الحرام؟ من منكم ذهب مع أسرته لبيت الله الحرام؟ من يحدثنا عن شعوره عندما طاف بالبيت الحرام؟</p> <p><b>أحب وطني:</b></p> <p>تهدف هذه الفقرة إلى توجيه الطالب ليكون مواطناً صالحاً يسهم في نهضة بلاده ومجتمعه.</p> <p>يعرض المعلم العبارة الواردة تحت عنوان (أحب وطني): (المساجد بيوت الله، أحافظ على نظافتها ولا أعبت بها)، ويطلب إلى الطلاب ذكرها، ويناقشهم بما يأتي:</p> <p>لماذا يذهب المسلمون إلى المساجد؟ لمن يصلي المسلمون؟</p> <p>هل تحب بيوت الله؟ ما واجبنا تجاه بيوت الله؟</p> <p>ما الأعمال التي يمكننا القيام بها للمحافظة على بيوت الله؟</p>	<p>الحوار و المناقشة</p>

<p>◀ الاستماع لنطق الطلاب للحروف .</p>	<p>◀ ينطق الطلاب الحروف والكلمات نطقًا سليمًا. (تكامل مع اللغة العربية)</p>	<p><b>أُتدرب أُتَلو القرآن:</b></p> <p>◀ يعرض المعلم الحروف الواردة في النشاط، ويدرب الطلاب على نطقها نطقًا سليمًا، من حيث أداء صوت الحرف، والتركيز على مخارج الحروف والنطق السليم.</p>	<p>العرض والمحاكاة</p>
<p>خلاصة الدرس / غلق الدرس</p>			
<p>في ختام الدرس يعرض المعلم مخطط المفاهيم المدرج في النشاط (أنظم مفاهيمي)، ويلخص مع الطلاب ما تم تعلمه خلال الدرس.</p>			
<p><b>الإثراء:</b> يكلف المعلم الطلاب المتميزين بنشاط (أبحث) في أنشطة الدرس، وأنشطة الطالب. <b>العلاج:</b> يكلف المعلم الطلاب المحتاجين لتعلم إضافي بأنشطة مبسطة مثل: تكليفهم بالتدرب على الاستماع إلى السورة القرآنية وحفظها، من خلال المصحف المعلم، أو المواقع على الإنترنت، بالتعاون مع ولي الأمر.</p>			
<p>التقويم</p>			
<p>تنفيذ الطلاب لأنشطة الطالب (أجيب بمفردتي)، (أقيم ذاتي)، وملاحظة المعلم أداءهم.</p>			

www.almanahj.com



### المعيار

◀ يظهر الطالب معرفة بسيرة النبي صلى الله عليه وسلم من مولده وحتى هجرته، ويظهر تأسيماً بمواطن الاقتداء من شخصيته.

نواتج التعلم: [www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)

- ◀ يذكر قصة مولد النبي صلى الله عليه وسلم، ورضاعه.
- ◀ يعبر عن حبه لرسول الله صلى الله عليه وسلم.

### المعارف والخبرات:

- ◀ معرفة سيرة النبي صلى الله عليه وسلم منذ طفولته، وما اعتراها من ابتلاءات.

### المهارات الأدائية ومهارات التفكير:

- ◀ التفكير والتأمل، التعاون، ترديد الحروف، التحدث، التلوين، البحث.

### القيم والاتجاهات:

- ◀ شكر الله تعالى على نعمه.
- ◀ حب الله تعالى وحب رسوله صلى الله عليه وسلم.
- ◀ الاتجاه إلى الطبيعة وإلى المصادر الطبيعية في الغذاء.
- ◀ الاقتداء بالنبي صلى الله عليه وسلم والتأسي به.
- ◀ الصبر.

## إستراتيجيات التعليم والتعلم:

- |                          |                                     |                                     |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| دورة التعلم              | المخططات المفاهيمية                 | التفكير الناقد                      | التعلم التعاوني                     |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| عمليات العلم             | القصة                               | التفكير الإبداعي                    | التعلم باللعب                       |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| التعليم الإلكتروني       | المشروع                             | الحوار والمناقشة                    | حل المشكلات                         |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| الاستقصاء.               | العصف الذهني                        | المحاضرة                            | الاستقراء                           |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| .....                    | القبعات الست                        | لعب الأدوار                         | التعلم الذاتي                       |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| .....                    | العروض                              | النمذجة والمحاكاة                   | التعلم بالأقران                     |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| .....                    | دراسة حالة                          | المناظرة                            | التعلم بالاكتشاف                    |

## مهارات القرن (21)

- |                          |                          |                                     |                                     |
|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| الإنتاجية                | الثقافة الرقمية          | الابتكار والابداع                   | التوجيه الذاتي                      |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| البحث                    | المرونة                  | التفكير الناقد                      | المساءلة                            |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| مهارات التفكير           | التكيف                   | الاتصال والتعاون                    | القيادة                             |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| .....                    | المبادرة                 | حل المشكلات                         | المسؤولية                           |

## www.almanahj.com مفاهيم المواطنة:

- |                                     |                                     |                          |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| تحمل المسؤولية                      | حقوق الفرد وواجباته                 | الولاء والانتماء         |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> |
| .....                               | الاعتزاز بالمناسبات الوطنية         | حب الوطن والمحافظة على   |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | مكتسباته                 |
| .....                               | المشاركة والتعاون في خدمة           | المعايشة                 |
| .....                               | الوطن                               |                          |

## مفاهيم التنمية المستدامة:

- |                          |                                     |                          |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| اقتصادية                 | بيئية                               | بشرية                    |

## التكامل مع المواد الأخرى:

- |                          |                                     |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| .....                    | الرياضيات                           | المواد الاجتماعية                   |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| .....                    | اللغة العربية                       | العلوم                              |

## الوسائل و تقنيات التعلم:

- |                                     |                                     |                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| جهاز العرض                          | ملصقات وبطاقات                      | السبورة الصفية                      | فيديو                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| .....                               | العروض التقديمية                    | أوراق العمل                         | الكتاب المدرسي                      |

## إجراءات تنفيذ الدرس:

التمهيد "التهيئة":			
يطرح المعلم السؤالين الآتيين: ◀ من هم أصحاب الفيل؟ ▶ ما العمل الذي أرادوا القيام به؟ ثم يتدرج معهم بالقول: وفي هذا العام حدث حدث عظيم، فهيّا لتتعرف عليه.			
العرض			
التقويم البنائي	إجراءات التنفيذ		الإستراتيجية
	دور المتعلم	دور المعلم	
▶ الاستماع والملاحظة لاستجابات الطلاب. ▶ طرح الأسئلة الشفوية مثل: ماذا حدث لوالده عبد الله؟ ▶ متى ولد سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم؟ ▶ ما شعور أمه عند ولادته؟ ▶ ومن سماه بهذا الاسم؟	▶ يلاحظ الطلاب، ويستمعون بإنصات، ويجيبون عن الأسئلة. ▶ يستمع الطلاب بإنصات الى الحوار حتى يتمكنوا من التوصل إلى حل الأسئلة.	<b>أبادر لأتعلم:</b> يعرض المعلم النشاط الاستهلاكي: (أستمع وأستنتج). ▶ يعرض المعلم الحوار، ويسرد على مسامع التلاميذ، ثم يوزع الأدوار على الطلاب، بحيث يقوم كل طالب بتأدية دور أحد أفراد العائلة، ثم يكرر ذلك مرة أخرى مع مجموعة ثانية، ثم يناقش الطلاب حوله. ▶ أو يعرض المعلم الحوار بأسلوب قصصي مشوق، أو يوظف التقنيات (فيديو) كرتوني يظهر فيه قصة المولد النبوي، ويلفت أنظار الطلاب إلى أحداث القصة.	لعب الأدوار

<p>◀ الاستماع لاستجابات الطلاب.          ▶ الأسئلة الشفوية          ▶ ملاحظة استجابات الطلاب          ▶ بطاقة ملاحظة لأداء الطلاب أثناء العمل التعاوني.          ▶ الأسئلة الشفوية.</p>	<p>◀ يصل الطلاب بين العبارات في القائمة (أ) والعبارات في القائمة (ب).</p> <p>◀ الاستماع والملاحظة، والتركيز على تسلسل الحدث.</p> <p>◀ يعبر الطالب عن قصة السيدة حليلة، وأخذها رسول الله صلى الله عليه وسلم، والبركات التي حلت عليها عندما أخذته صلى الله عليه وسلم.</p>	<p><b>أستخدم مهاراتي لتعلم:</b></p> <p>◀ يقسم المعلم الطلاب إلى مجموعات، ويوزع مهمات العمل:</p> <p><b>المهمة الأولى:</b></p> <p>◀ أفكر وأجيب:          ▶ يعرض المعلم النشاط على الطلاب، ويقرأ لهم العبارات، ثم يطلب إليهم التمييز والتوصيل بين القائمة (أ) والقائمة (ب)؛ ليعزز لديهم ما تم تعلمه أثناء الحوار.</p> <p><b>المهمة الثانية:</b></p> <p>◀ يوجه المعلم أسماع الطلبة الى الاستماع إلى سورة الفيل.          ▶ يعرض عليهم بعض الصور المتعلقة بحادثة الفيل، ثم يطلب إليهم لصق الصور المتاحة حسب تدرج الحدث.</p> <p><b>المهمة الثالثة:</b></p> <p>◀ أشارك بفكرتي:          ▶ يطلب المعلم من الطلبة في المجموعه الواحدة أن يعبر كل طالب عن مرضعة الرسول صلى الله عليه وسلم، والخير الذي أكرمها الله به لما أخذت محمداً صلى الله عليه وسلم وأرضعته.</p>	<p>التعلم التعاوني</p>
---	---	---	----------------------------

<p>◀ الاستماع لنطق الطلاب للحروف.</p>	<p>◀ ينطق الطلاب الحروف الهجائية نطقًا سليمًا مع الحركات القصيرة.</p>	<p><b>أُتدرب لِأُتلو القرآن:</b></p> <p>◀ يعرض المعلم الحروف الواردة في النشاط، ويدرب الطلاب على نطقها نطقًا سليمًا، من حيث أداء صوت الحرف، والتركيز على مخارج الحروف، والنطق السليم مع الحركات.</p>	<p>العرض والمحاكاة</p>
<p>◀ الاستماع لاستجابات الطلاب والأسئلة الشفوية.</p>	<p>◀ يستمع الطلاب لقراءة المعلم للعبارة.</p> <p>◀ يردد الطلاب العبارة الثانية في (أحب وطني)، ويجيبون عن الأسئلة.</p>	<p><b>أُضع بصمتي:</b></p> <p><b>سلوكي مسؤوليتي:</b></p> <p>◀ يعرض المعلم العبارة الواردة: (كلنا نحبك يا رسول الله، ونقتدي بك) ويناقشهم بما يأتي:</p> <p>◀ هل تحب رسول الله صلى الله عليه وسلم؟</p> <p>◀ هل تحب أهلك؟ ما مسؤوليتك تجاههم؟ كيف ستحقق ذلك؟ اذكر أمثلة لهذا السلوك.</p> <p><b>أُحب وطني:</b></p> <p>◀ تهدف هذه الفقرة إلى توجيه الطالب ليكون مواطنًا صالحًا، يسهم في نهضة بلاده ومجتمعه.</p> <p>◀ يعرض المعلم العبارة الواردة تحت عنوان (أحب وطني): ويطلب إلى الطلاب ذكرها ويناقشهم حولها.</p>	<p>الحوار و المناقشة</p>

## خلاصة الدرس / غلق الدرس

في ختام الدرس يعرض المعلم مخطط المفاهيم المدرج في النشاط (أنظم مفاهيمي)، ويلخص مع الطلاب ما تم تعلمه خلال الدرس.

**الإثراء:** يكلف المعلم الطلاب المتميزين بنشاط أبحث في أنشطة الطالب.

**العلاج:** يكلف المعلم الطلاب المحتاجين لتعلم إضافيً بأنشطة مبسطة مثل: مشاهدة فيلم عن مولد النبي صلى الله عليه وسلم، أو قراءة قصة.

## التقويم

تنفيذ الطلاب لأنشطة الطالب (أجيب بمفردتي)، (أقيم ذاتي) وملاحظة المعلم أداءهم.

[www.almanahj.com](http://www.almanahj.com)