



مدونة المناهج السعودية

<https://eduschool40.blog>

الموقع التعليمي لجميع المراحل الدراسية

في المملكة العربية السعودية

موقع عيون البصائر التعليمي

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

تعلماتي الأولى

دفتر الأنشطة العلمية للتربية التحضيرية

التربية العلمية
والفنون التكنولوجية

رياضيات



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

تعلماتي الأولى

دفتر الأنشطة العلمية للتنمية التحضيرية
أطفال في سن 5-6 سنوات

التأليف:

السيدة ساعدود - فتاح فاطمة
مفتشة التربية والتقويم للتربية وعلم النفس

السيد عزوز حمزة
مفتش التربية والتعليم الابتدائي

السيدة بادة - مكناسي ليلى
مستشاره بيداغوجية مكلفة بالتفتيش في التربية التحضيرية

الرسوم:

الآنسة زبيرة كريمة و السيدة عزوز - غربوج سمية
أستاذة التربية التشكيلية

المعالجة المعلوماتية:

الآنسة قرفي أنيسة والسيد زهاني عادل
مكتب "الوحدة" للإعلام الآلي

تقديم

إن هذا الدفتر موجه لأطفال التربية التحضيرية (5 - 6) سنوات، تم تصميمه وفق المنهاج الرسمي لوزارة التربية الوطنية، حيث يشكل دعما للتعلمات التي يبنيها الطفل خلال الوضعيات التعليمية، وتحضره لتلك التي سيتناولها في السنة الأولى الإبتدائية.

يحتوي هذا الدفتر على تمارين متنوعة ومهيكلة بحيث تعالج التعلمات القاعدية الواردة في المنهاج، مقدمة بطريقة تستجيب لحاجات الطفل، وتحترم خصائصه النمائية.

إن هذه الكيفية في عرض التمارين تمكن المربى (ة) من تتبع المسار التعليمي الخاص بكل طفل مع تشخيص صعوباته التعليمية، و اختيار الأساليب العلاجية الملائمة.

* تحتوي كل صفحة تمارين على العناصر الآتية :

- عنوان التمرين: يحدد أهدافه الأساسية ومحتواه.

- الأهداف:

أ- أهداف ترتبط بالنشاط في حد ذاته.

ب- أهداف تتعلق بنشاطات أخرى وذلك تأكيدا لمبدأ تكامل الأنشطة وتدخلها.

- محتوى التمرين: رسومات وأشكال ذات دلالات تأخذ بعين الاعتبار محيط الطفل الاجتماعي والثقافي مع تحديد وضعها على الصفحة بكيفية بيداغوجية هادفة .

- التعليمية: موجهة أساسا للمربى (ة) يقوم بقراءتها على الأطفال ويفسر محتواها، قبل إنجاز التمرين.

اقترحنا:

* في بعض الصفحات تمارين إضافية على شكل إفريزات تجز منفصلة عن التمارين الأساسية.

* صفحات ملحة تحتوي على مشاهد، رسومات، وأعداد تستخدم لإنجاز بعض التمارين

وفق تقنية القص واللصق.

تقديم التمارين

تستهدف تمارين الرياضيات وال التربية العلمية والتكنولوجية تدعيم المفاهيم المتداولة في الوضعيات التعليمية و تقويمها.

في **الرياضيات** تتمثل المفاهيم فيما يأتي :

- الفضاء والزمن.
- التجمعيات.
- عمليات الفرز والترتيب والتصنيف.
- العمليات العددية (العدد الكمي والعدد الرتبى)
- الهندسة (أشكال متنوعة)
- القياسات.

في **التربية العلمية والتكنولوجية** تتمثل المفاهيم فيما يأتي :

- العالم الحي : الإنسان، الحيوان والنبات.
- عالم الأشياء والمادة.
- العالم التقني والحرفي.

تذكير بالكفاءات والأهداف الواردة في المنهاج

الأهداف	الكفاءات	النشاط
<ul style="list-style-type: none">- يعين معلم الفضاء والزمن.- ينظم مسارات.- يفرز ويرتب ويصنف أشياء.- يقرأ الأعداد والأرقام من (1 - 9)- يقارن بين عناصر التجمعيات (الجمع - الطرح - التوزيع)- ينجز أشكال هندسية بسيطة.	<ul style="list-style-type: none">- يتحكم في الفضاء والزمن- يجري عمليات حسابية- يوظف القياس- يحل مشكلات	الرياضيات
<ul style="list-style-type: none">- يتعرف على جسمه.- يعبر عن المتطلبات البيولوجية للجسم.- يصنف النباتات.- يصنف الحيوانات.- يحدد مصادر المواد.- يقارن بين خصائص المواد.- يتعرف على أدوات ووسائل تكنولوجية.	<ul style="list-style-type: none">- يكتشف العالم الحي- يكتشف العالم المادي- يحافظ على البيئة	التربية العلمية والتكنولوجية

توجيهات

- عدم إستخدام الدفتر إلا بعد الإنتهاء من إنجاز الوضعية التعليمية.

- الإطلاع على الأهداف التعليمية المحددة لكل تمرین والسعى لتحقيقها.

- توضیح المطلوب تفیذه للطفل قبل البدء في إنجاز التمرین.

- توفير الأدوات اللازمة لتنفيذ التمرین.

- توضیح التعليمية بقراءتها وشرحها.

- قبل إنجاز التمرین :

تشجیع الطفل على ملاحظة صفحة التمرین وحثه على وصف محتواها والتعليق على ما يشاهده

(تسمية الأشياء، الحيوانات، الألوان، وعددها وذكر خصائصها ووظائفها...).

- متابعة إنجاز الأطفال بصفة فردية وتذليل الصعوبات التي تعترض عملية التنفيذ.

- مراعاة الفروق الفردية واحترام وتيرة إنجاز التمرین لدى كل طفل.

- إخضاع كل إنجاز إلى التقويم من خلال تقدير مدى تحقيق الأهداف التعليمية المحددة لكل تمرین

مع عدم اللجوء إلى وضع علامات أو ملاحظات عامة.

الفهرس

التمرين 1	- على / تحت.
التمرين 2	- أمام / وراء.
التمرين 3	- أتعرف على جسمي: وجهي
التمرين 4	- فوق / تحت.
التمرين 5	- داخل / خارج.
التمرين 6	- الحواس.
التمرين 7	- الأشكال الهندسية (1).
التمرين 8	- قريب من / بعيد عن.
التمرين 9	- السكون والحركة (1).
التمرين 10	- الإنطلاق والوصول (1).
التمرين 11	- العدد الربطي (1).
التمرين 12	- السكون والحركة (2).
التمرين 13	- العدد الربطي (2).
التمرين 14	- يمين / يسار (1).
التمرين 15	- السكون والحركة (3).
التمرين 16	- الأرقام 1، 2، 3.
التمرين 17	- الأعداد 1، 2، 3 (1).
التمرين 18	- نظافة الجسم.
التمرين 19	- أعلى / أسفل (1).
التمرين 20	- الأشكال الهندسية (2).
التمرين 21	- أصناف الأغذية (1).
التمرين 22	- الأعداد 1، 2، 3 (2).
التمرين 23	- يمين / يسار (2).
التمرين 24	- أصناف الأغذية (2).
التمرين 25	- الأشكال الهندسية (3).
التمرين 26	- أكثر من / أقل من.
التمرين 27	- أصناف الأغذية (3).
التمرين 28	- بقدر.
التمرين 29	- أكثر من/أقل من/بقدر.
التمرين 30	- أصناف الأغذية (4).
التمرين 31	- التجميعات (1).
التمرين 32	- التجميعات (2).
التمرين 33	- الصحة.
التمرين 34	- الأطول / الأقصر.
التمرين 35	- العدد 3.
التمرين 36	- منافع الماء.
التمرين 37	- الأعداد 1، 2، 3 (3).
التمرين 38	- التجميعات (3).
التمرين 39	- النبات.
التمرين 40	- الإنطلاق والوصول (2).
التمرين 41	- العدد 4.
التمرين 42	- نمو النبات.
التمرين 43	- الأعداد 3، 4 (1).
التمرين 44	- يمين / يسار (3).
التمرين 45	- الحيوانات (1).
التمرين 46	- يمين / يسار (4).
التمرين 47	- التجميعات (4).
التمرين 48	- الحيوانات (2).
التمرين 49	- العدد 5.
التمرين 50	- الأعداد 4، 5.
التمرين 51	- الحيوانات (3).
التمرين 52	- الليل والنهار.
التمرين 53	- الأعداد من 1 إلى 5 (1).
التمرين 54	- نمو الحيوانات.
التمرين 55	- الأعداد من 1 إلى 5 (2).
التمرين 56	- الأعداد من 1 إلى 5 (3).
التمرين 57	- الحيوانات (4).
التمرين 58	- الأعداد من 1 إلى 5 (4).
التمرين 59	- الملموء والفارغ.
التمرين 60	- الحيوانات (5).
التمرين 61	- العدد 6.
التمرين 62	- الأعداد 5، 6 (1).
التمرين 63	- الحيوانات (6).
التمرين 64	- أحداث اليوم.
التمرين 65	- الأعداد 5، 6 (2).
التمرين 66	- الحيوانات (7).
التمرين 67	- العدد 7 (1).
التمرين 68	- العدد الربطي 7.
التمرين 69	- الحيوانات (8).
التمرين 70	- العدد 7 (2).
التمرين 71	- الأشكال الهندسية (4).
التمرين 72	- الحيوانات (9).
التمرين 73	- الأعداد 5، 6، 7.
التمرين 74	- العدد الربطي 8.
التمرين 75	- المادة ومشقاتها.
التمرين 76	- العدد 8 (1).
التمرين 77	- العدد 8 (2).
التمرين 78	- وسائل الإتصال.
التمرين 79	- العدد 8 (3).
التمرين 80	- الأعداد 5، 6، 7، 8.
التمرين 81	- الأدوات التكنولوجية.
التمرين 82	- العدد 9 (1).
التمرين 83	- العدد 9 (2).
التمرين 84	- الأدوات الكهربائية.
التمرين 85	- السعة.
التمرين 86	- الأعداد 6، 7، 8، 9.
التمرين 87	- أحافظ على بيئتي.
التمرين 88	- الأعداد من 1 إلى 9.
التمرين 89	- فصول السنة.
التمرين 90	- أحافظ على الماء والكهرباء.

صورتي

إسمي ولقبني :

تاريخ ومكان ميلادي :

إسم مدرستي :

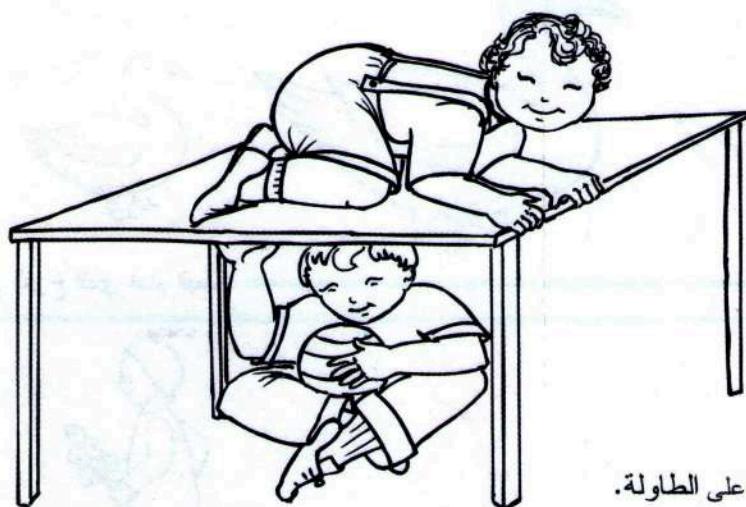
السنة الدراسية :

الأهداف

1

على / تحت

- يعین شيئاً بالنسبة لشيء آخر.
- يتعرّف على مدلول كلمتي : على، تحت.



- لون بالأحمر الولد الذي على الطاولة.

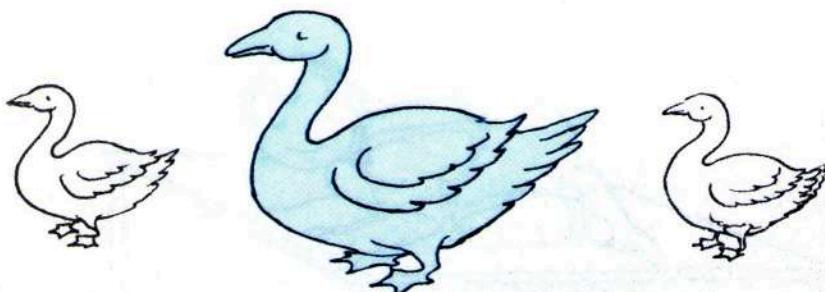


- لون بالأحمر البنت التي تحت الكرسي.

الأهداف

- يعيّن شيئاً بالنسبة لشيء آخر.
- يتعرّف على مدلول كلمتي : أمام، وراء.

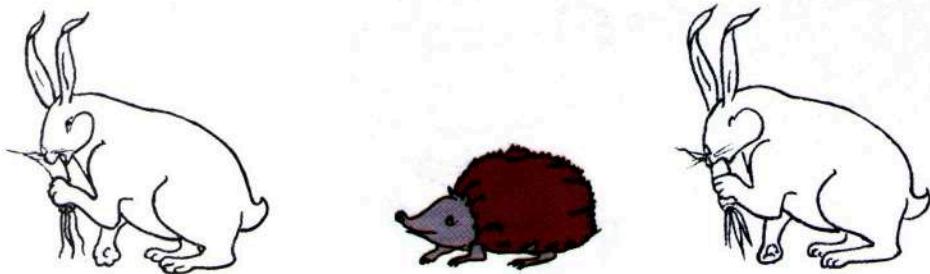
أمام / وراء



- لون الفرخ الذي أمام البطة.



- لون الولد الذي وراء البنت.



- لون بالأزرق الأرنب الذي أمام القنفذ.

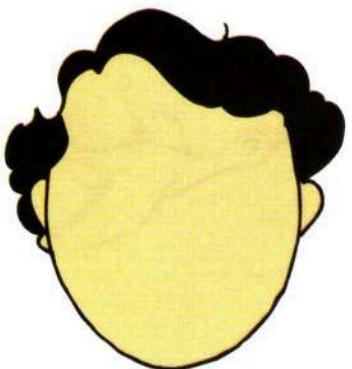
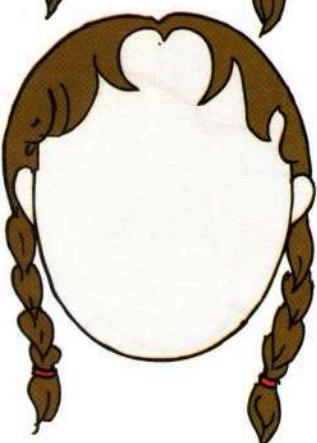
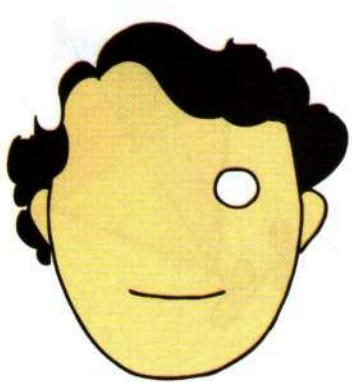
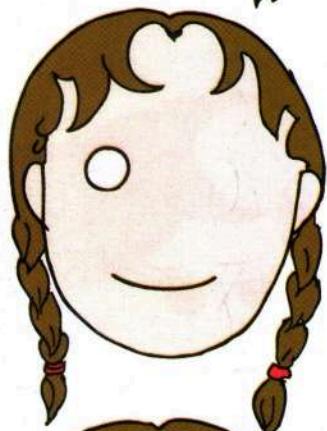
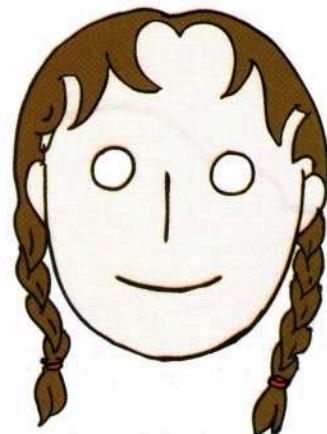
- لون بالأخضر الأرنب الذي وراء القنفذ.

الأهداف

3

أكتشف جسمي: وجهي

- يتعرف على عناصر الوجه.
- يميز بين الجنسين من حيث ملامح الوجه.



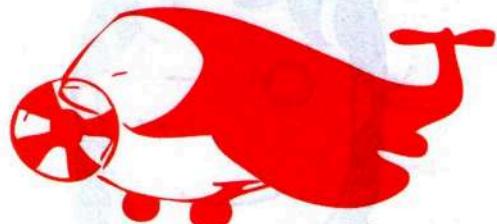
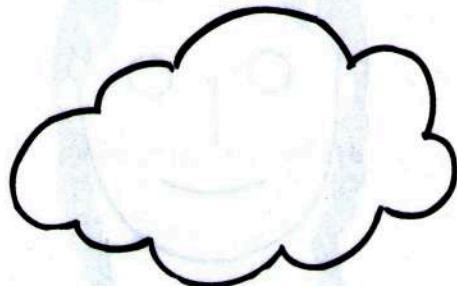
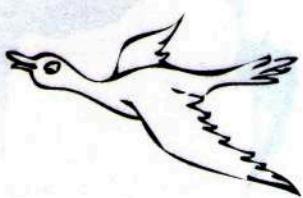
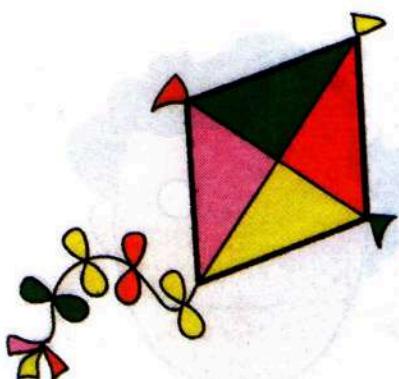
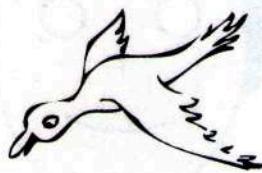
أكمل في كل وجه العناصر الناقصة

الأهداف

- يعین شيئاً بالنسبة لشيء آخر.
- يتعرّف على مدلول كلمتي : فوق، تحت.

فوق / تحت

4



- لون بالأصفر الإوزة التي فوق الطائرة الورقية.

- لون بالأزرق الغيمة التي تحت الطائرة.

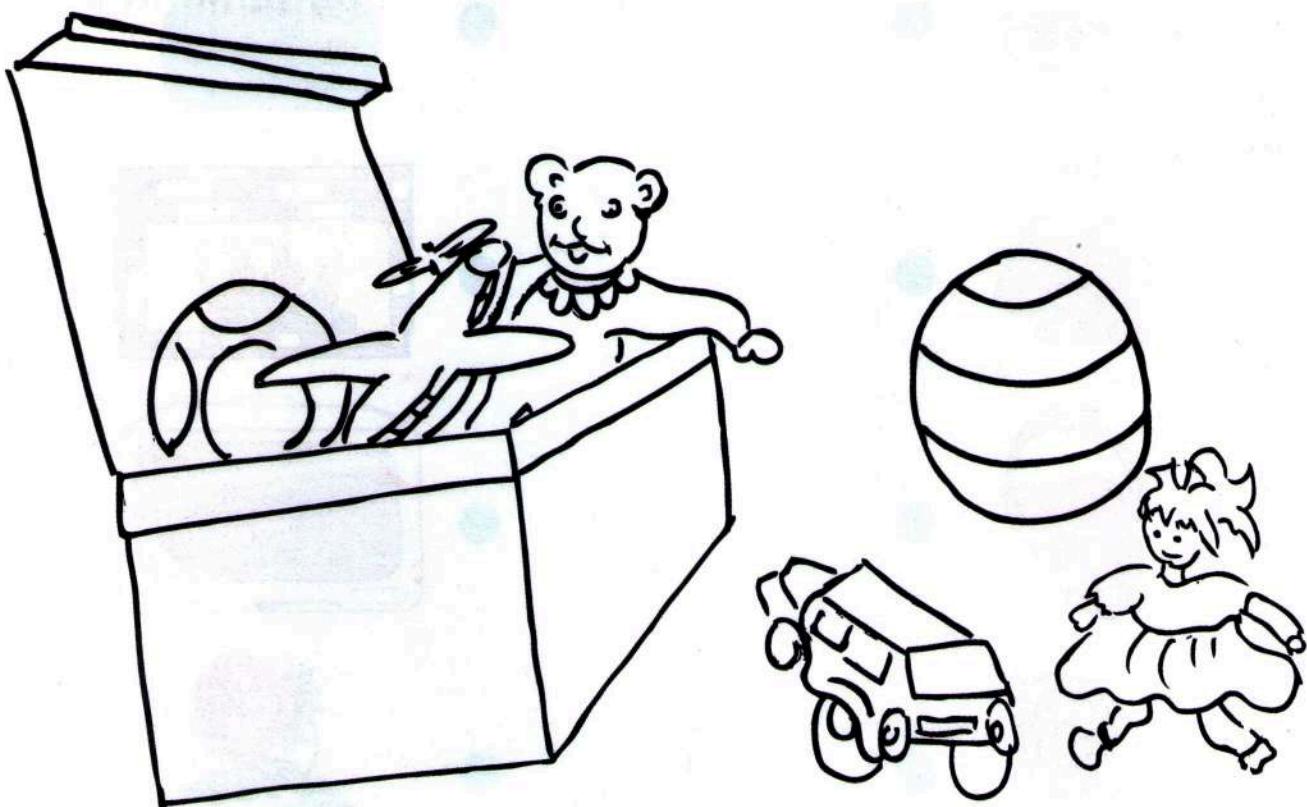
رياضيات

الأهداف

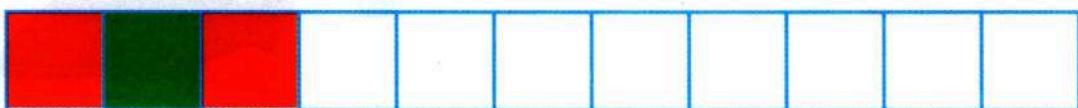
- يعین شيء بالنسبة لشيء آخر.
- يتعریف علی مدلول کلمتی : داخل، خارج.

5

داخل / خارج



- لون بالأزرق اللعب التي داخل الصندوق وبالاحمر اللعب التي خارج الصندوق.



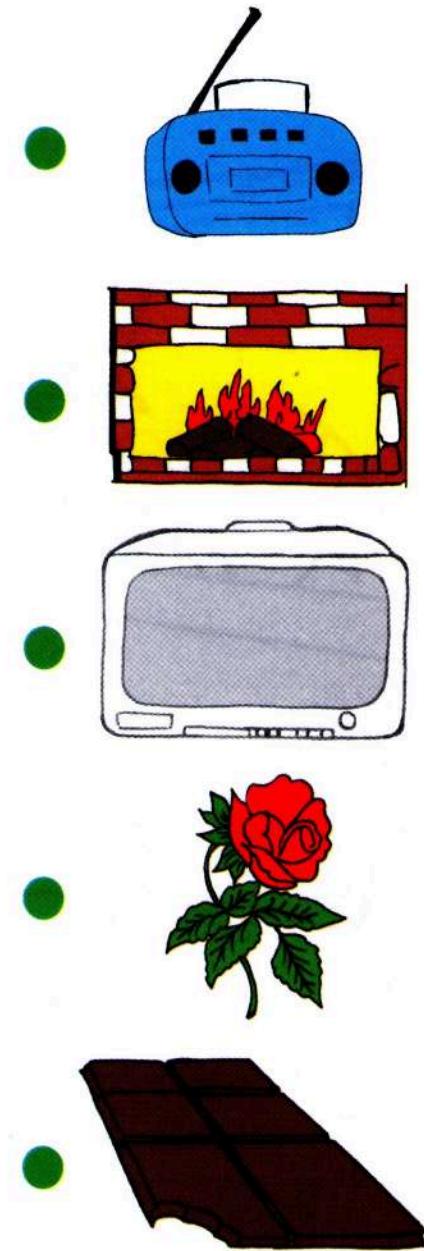
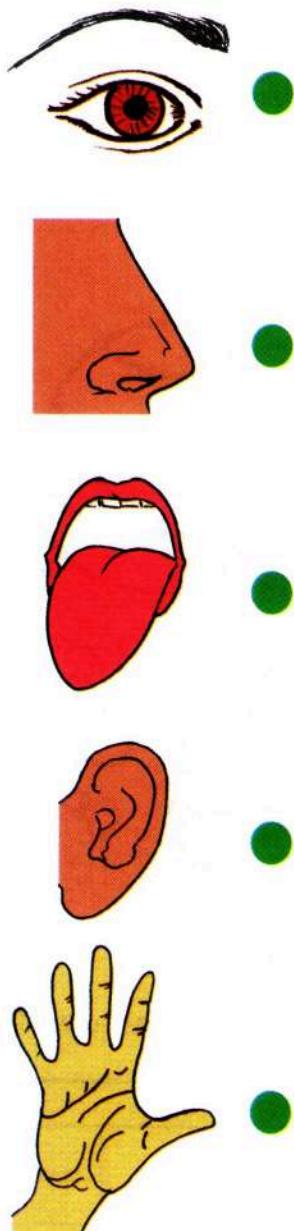
- اکمل التلوين حسب النموذج.

رياضيات

الحواس

الأهداف

- يسمى الحواس الخمس.
- يميز بين وظائف الحواس الخمس.



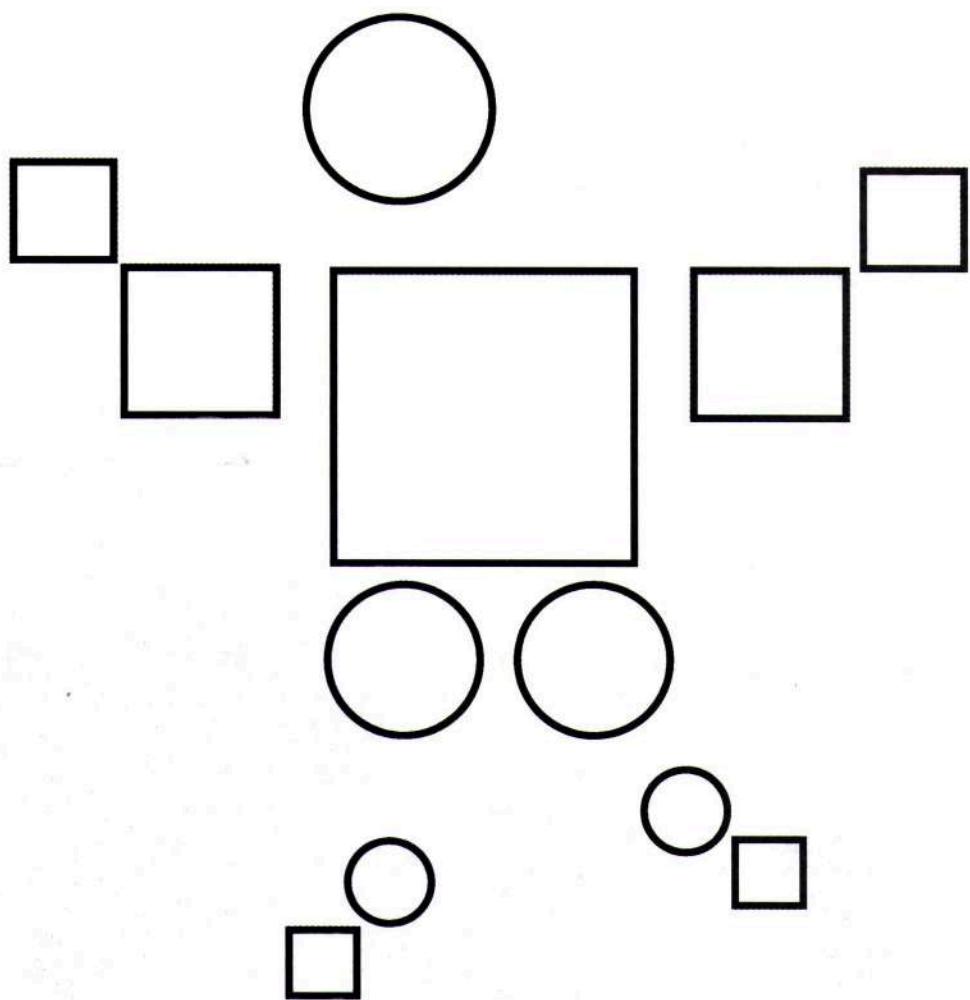
لاحظ الأشياء ثم صل كل شيء بالعضو الذي يحس به.

7

الأشكال الهندسية (1)

الهدف

- يميز بين الأشكال.



- لون بالأصفر المربعات.
- لون بالأحمر الدوائر.



- أكمل التلوين حسب النموذج.

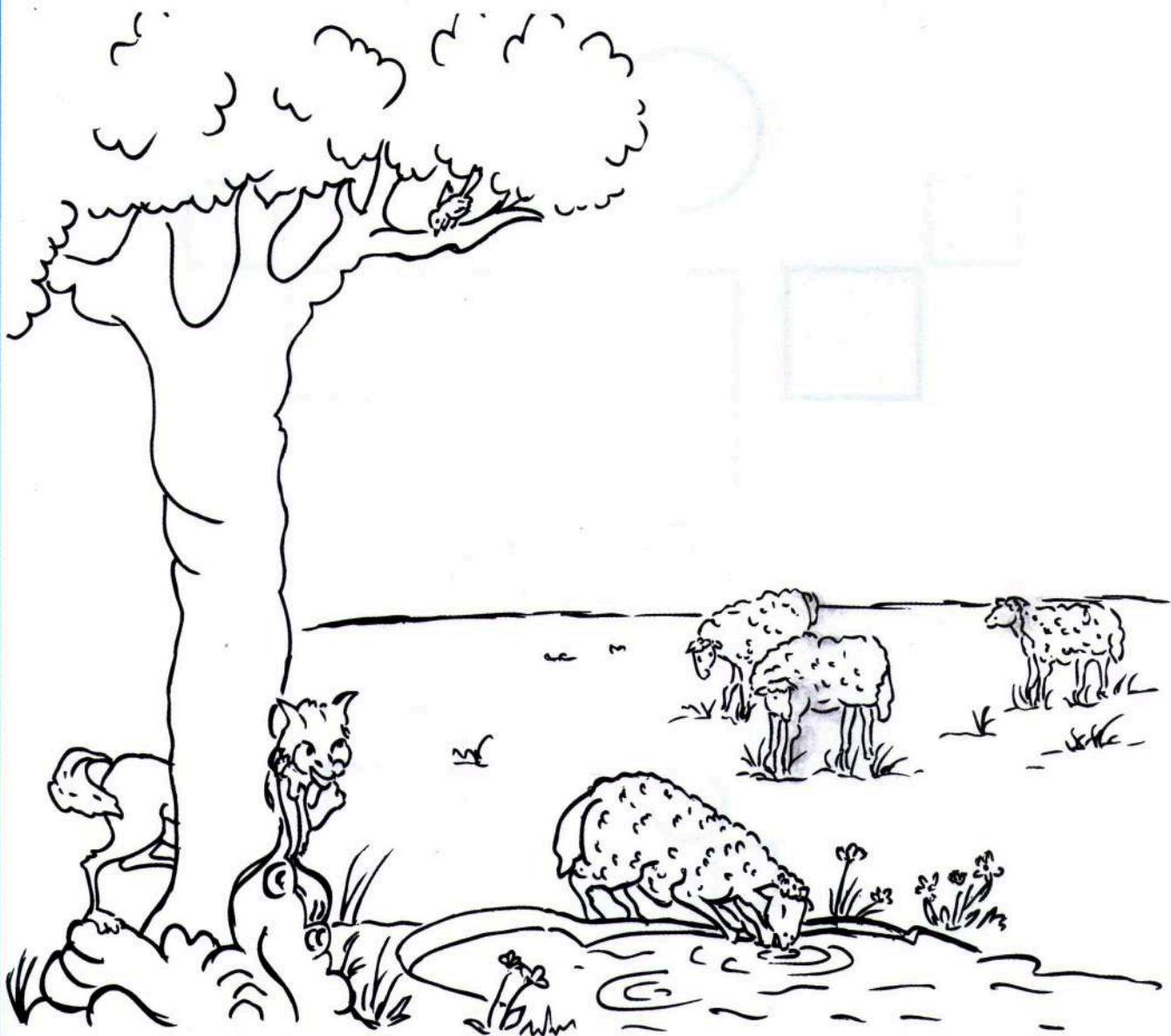
رياضيات

8

قريب من / بعيد عن

الأهداف

- يعيّن شيئاً بالنسبة لشيء آخر.
- يميّز بين عبارتي: قرّيب من، بعيد عن.



- لاحظ الصورة ثم: لون بالأصفر الخروف القريب من الذئب.
- وبالبني الخروف بعيد عن الذئب.

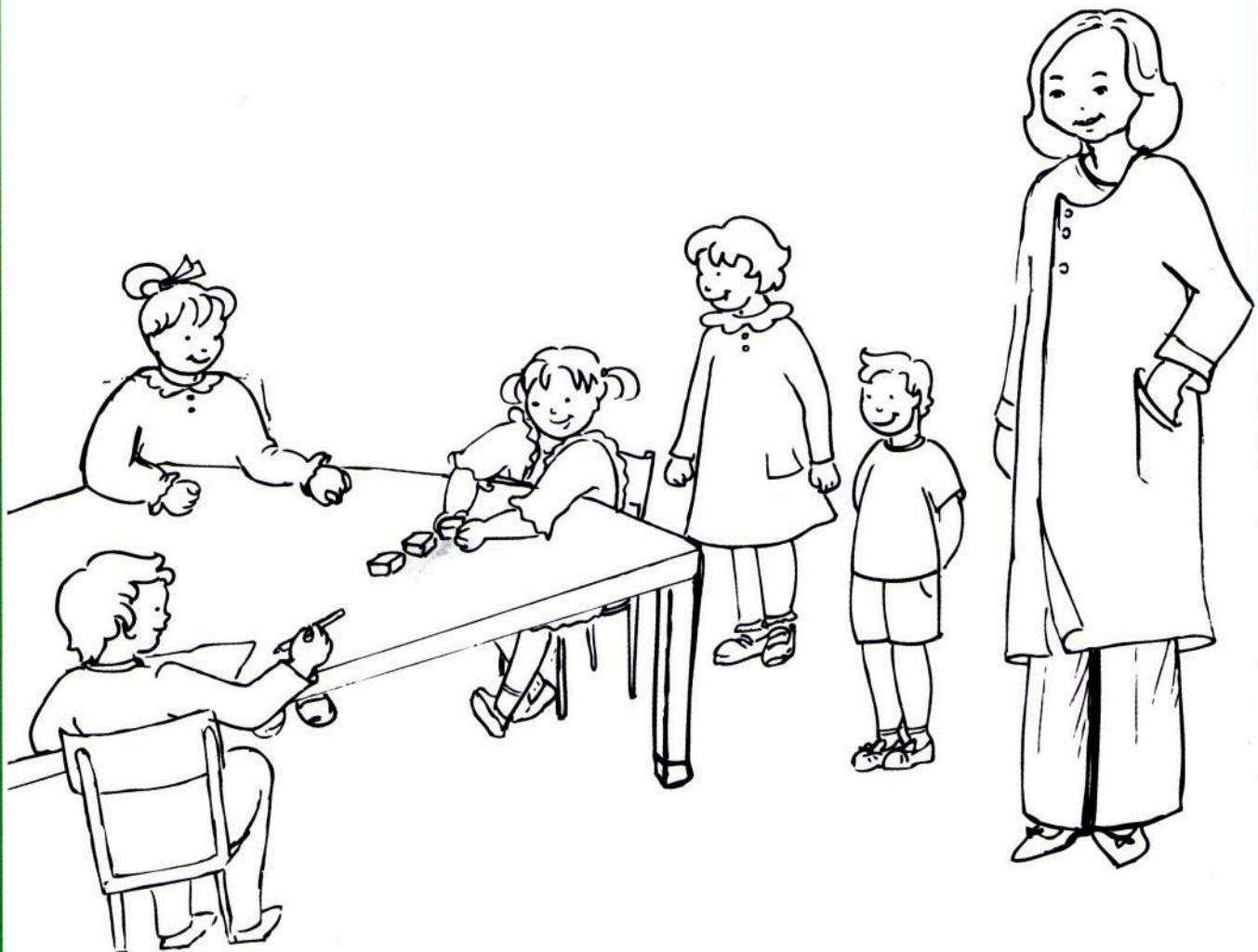
رياضيات

الأهداف

- يميز بين مختلف وضعيات الجسم (الجلوس والوقوف).
- يتعرف على مدلول كلمتي : الجلوس والوقوف.

9

السكون والحركة (1)



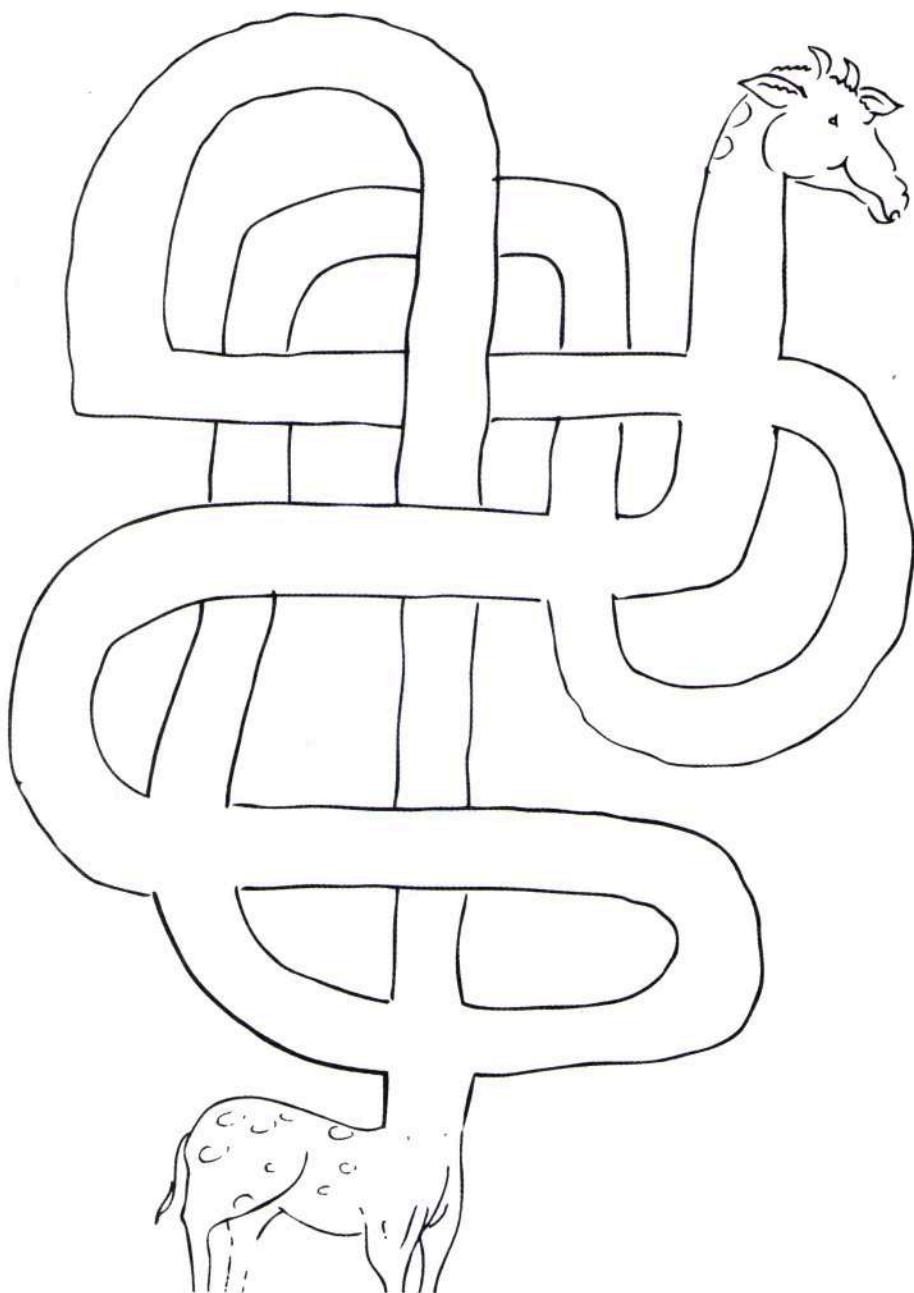
- لاحظ الصورة ثم: لون بالأخضر الأطفال الجالسين و بالأزرق الأطفال الواقفين.

الهدف

- يتبع مسارا.

الإنطلاق والوصول (1)

10



ساعد الزرافة لتجد رأسها انطلاقاً من جسدها.

رياضيات

الأهداف

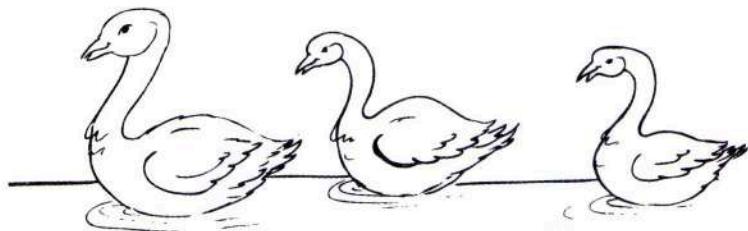
- يميز بين الأول والأخير.

- يتعرف على مدلول كلمتي : الأول ، الأخير.

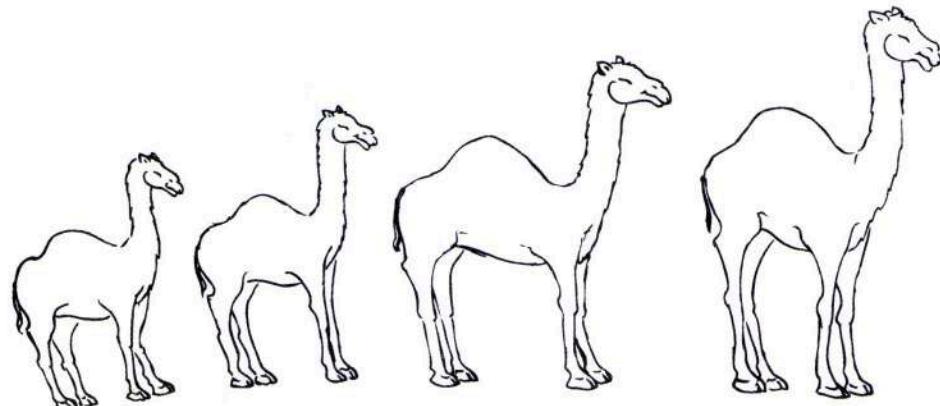
11

العدد الربعي : الأول ، الأخير

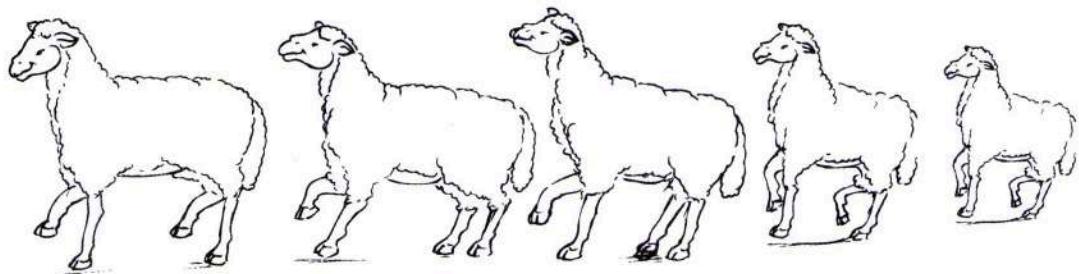
(1)



- لون بالأزرق البطة الأولى.



- لون بالأصفر الجمل الأخير.



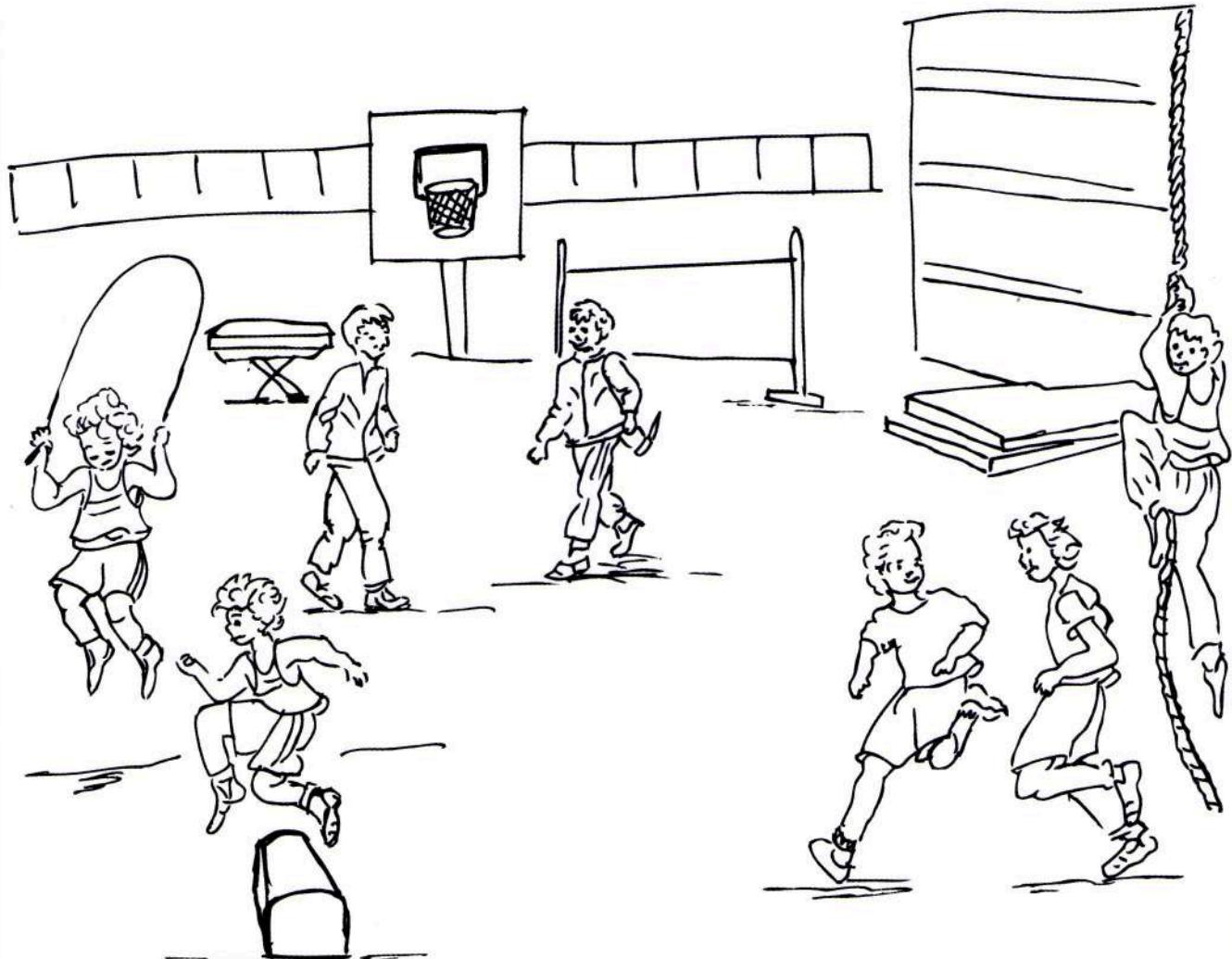
- لون بالأحمر الخروف الأول وبالأخضر الخروف الأخير.

الأهداف

- يميز بين مختلف وضعيات الجسم
- يتعرف على مدلول الكلمات:
المشي، الجري، القفز، التسلق .

السكون والحركة (2)

12



- لاحظ الصورة ثم:

- لون بالأحمر طفلا واحدا يمشي.
- لون بالأزرق طفلا واحدا يجري.
- لون بالأخضر طفلا واحدا يقفز.
- لون بالأصفر طفلا واحدا يتسلق.

الهدف

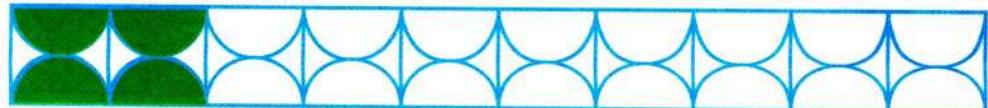
- يرتب الأعداد من 1 إلى 3.

13

العدد الرباعي
الأول، الثاني والثالث
(2)



قص الأرقام الموجودة في الملحق ثم أصلقها مرتبة في مكانها.



- أكمل التلرين حسب النموذج.

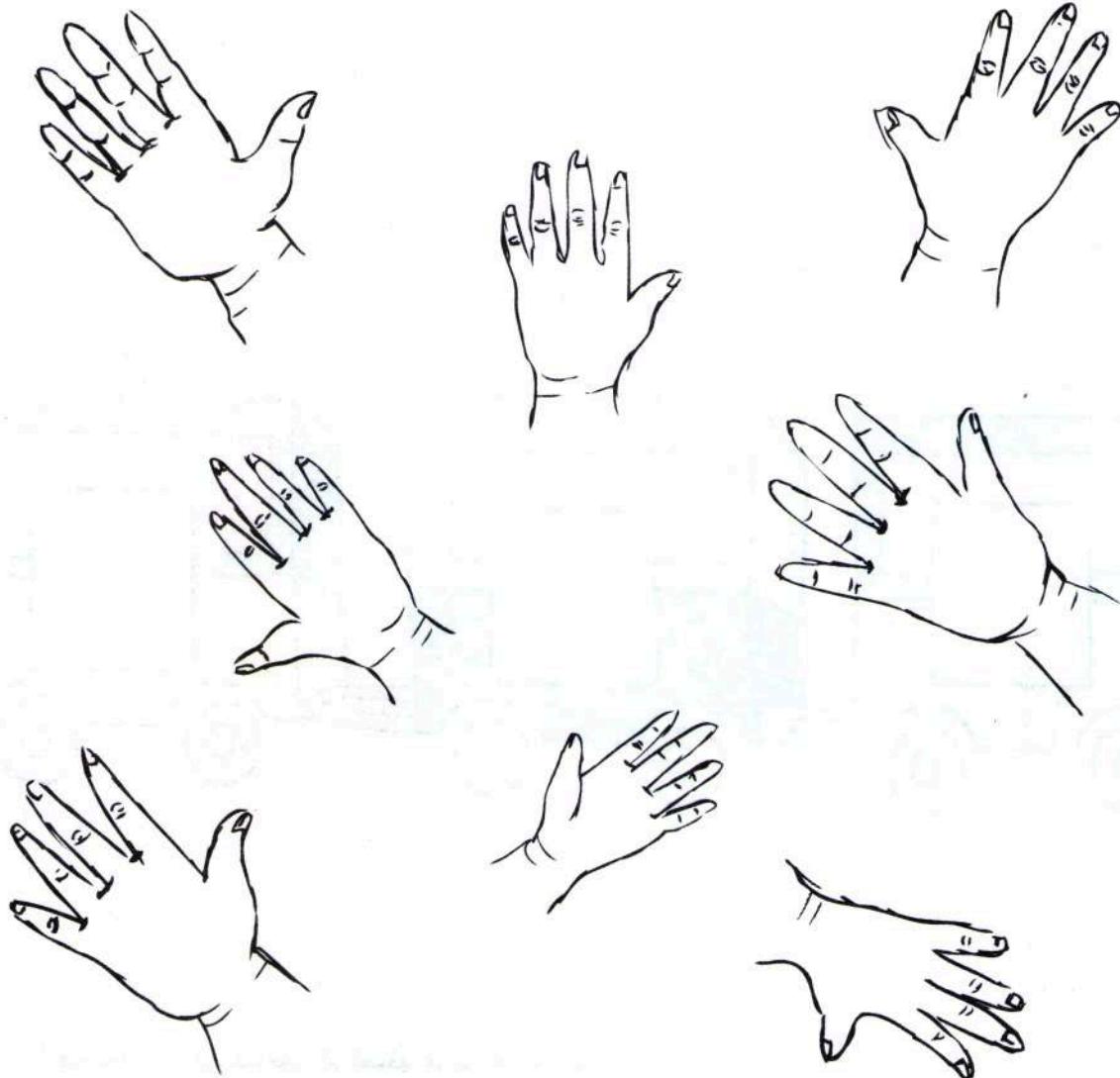
رياضيات

14

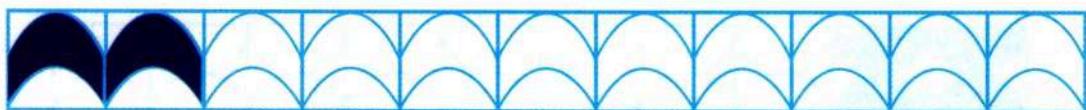
**يمين / يسار
(1)**

الهدف

- يميز بين اليمين واليسار.



- لاحظ ثم: لون بالأزرق الأيدي اليمنى والأصفر الأيدي اليسرى.



- أكمل التلوين حسب النموذج.

رياضيات

15

السكون والحركة (3)

الأهداف

- يميز بين مختلف وضعيات الجسم.
- يتعرف على مدلول كلمتي : السكون والحركة.



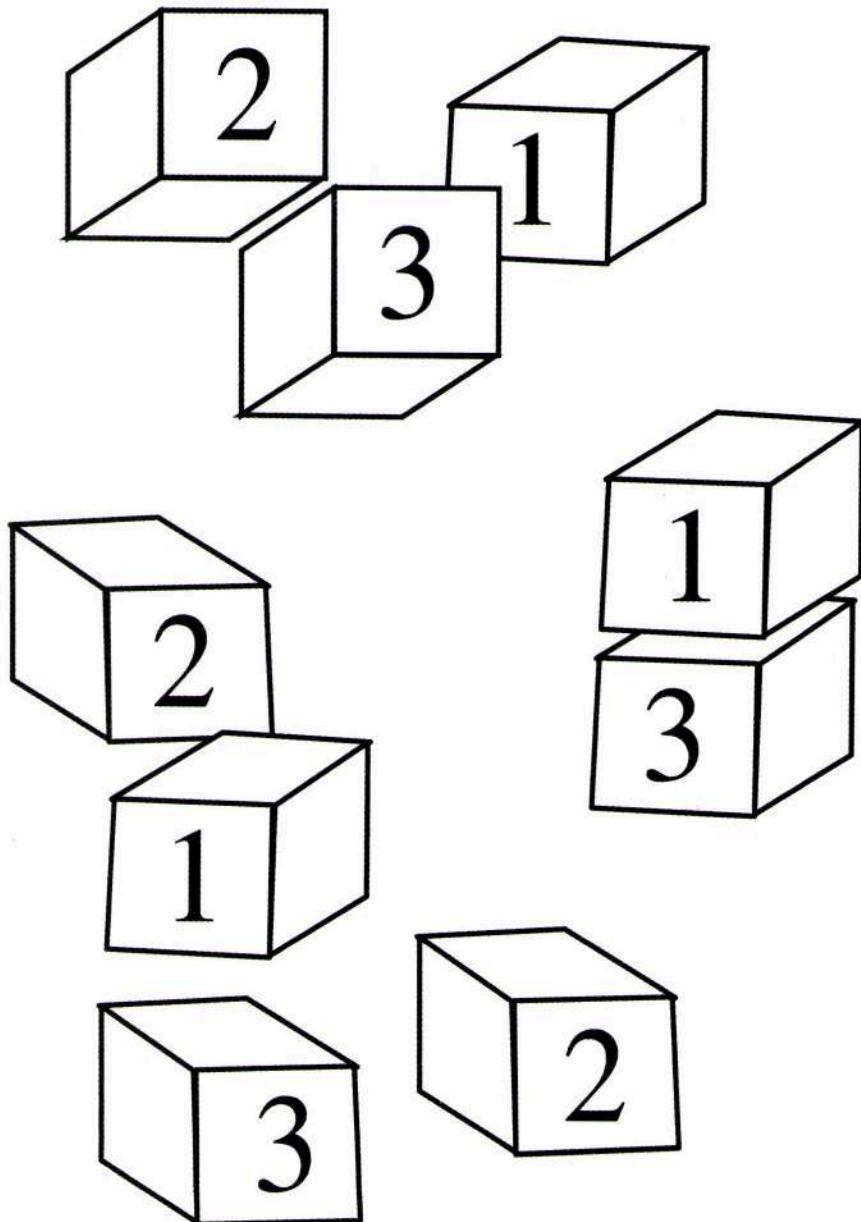
- لاحظ الصورة ثم: لون بالأصفر طفلا في وضعية حركة وبالأزرق طفلا في وضعية سكون.

16

الهدف

- يميز بين الأرقام 1، 2، 3.

الأرقام : 1، 2، 3.



- لون بالأصفر المكعبات التي تحمل الرقم 1.
- لون بالأخضر المكعبات التي تحمل الرقم 2.
- لون بالأحمر المكعبات التي تحمل الرقم 3.

رياضيات

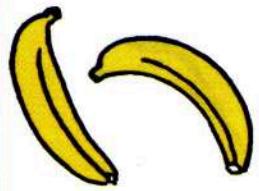
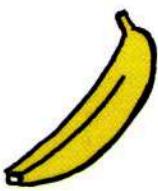
الهدف

- يقيم علاقة بين مقدار و عدد.

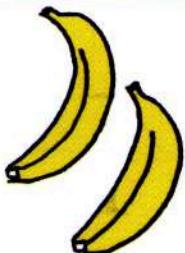
17

الأعداد 1، 2، 3.
(1)

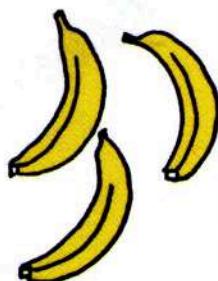
1



2



3



- لاحظ ثم: اربط كل مقدار على اليسار بالمقدار الذي يماثله على اليمين.

- أكمل الكتابة:

1 1 1 1

نظافة الجسم

الأهداف

- يعين وسائل تنظيف الجسم.
- يسمى وسائل تنظيف الجسم.
- يجمع الأشياء حسب وظيفتها.



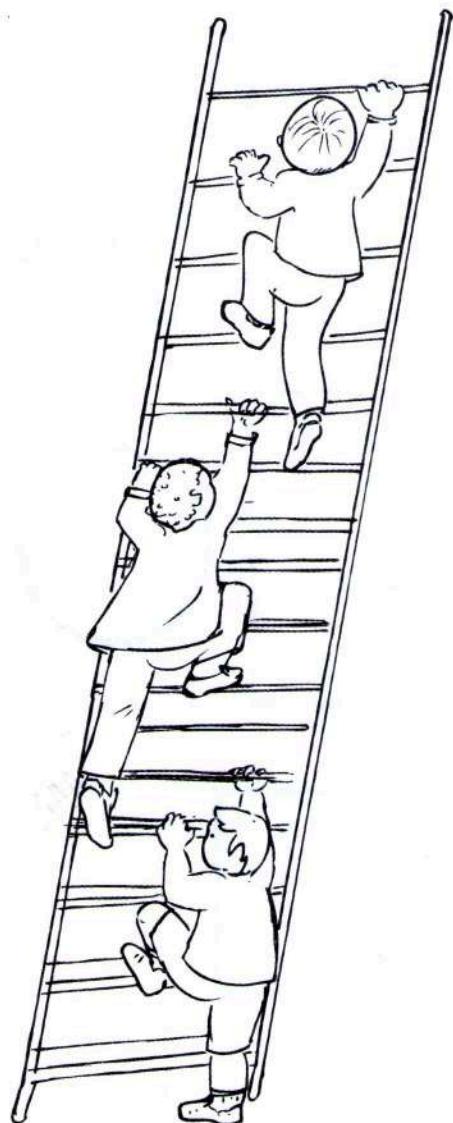
ضع داخل حيز الأشياء التي تتنظف بها.

19

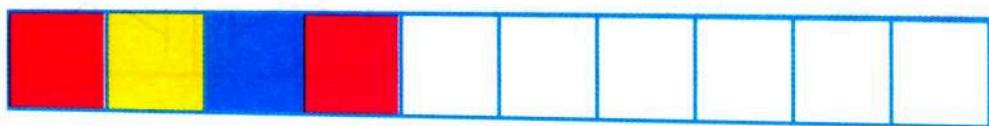
أعلى / أسفل
(1)

الهدف

- يميز بين أعلى وأسفل.



لون الطفل الذي في أسفل السلالم.



رياضيات

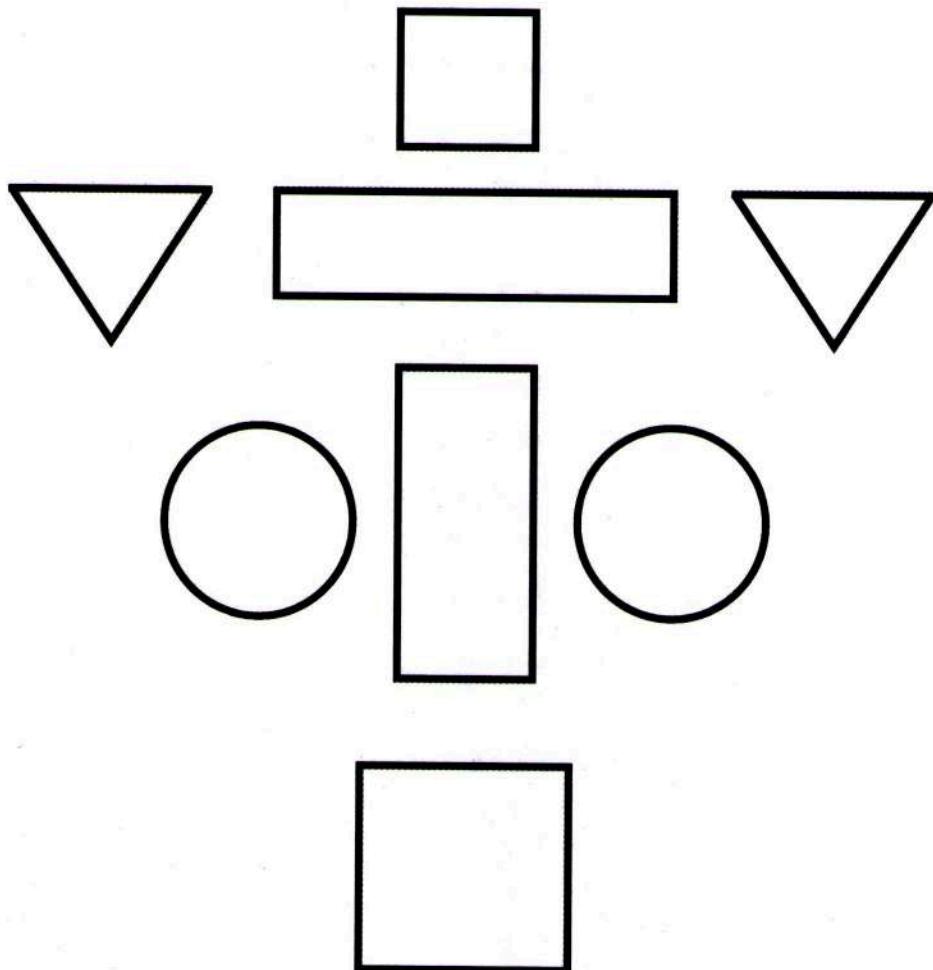
- أكمل التلوين حسب النموذج.

الهدف

- يميز بين الأشكال.

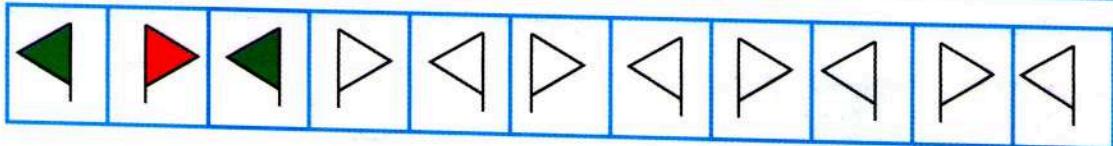
الأشكال الهندسية (2)

20



- لاحظ الأشكال ثم:

- لون بالأصفر المربعات.
- لون بالأخضر المثلثات.
- لون بالأزرق الدوائر.
- لون بالبني المستطيلات.



- أكمل التلوين حسب النموذج.

رياضيات

الأهداف

- يميز بين مختلف أصناف الأغذية.
- يسمى بعض الخضر والفواكه.
- يجمع الأشياء حسب عائلتها.

21

أصناف الأغذية (1)



- لاحظ الصورة ثم:

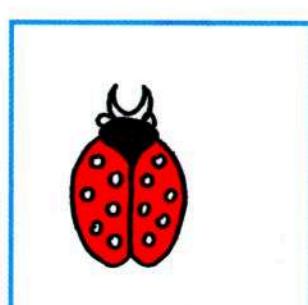
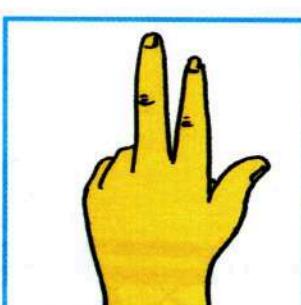
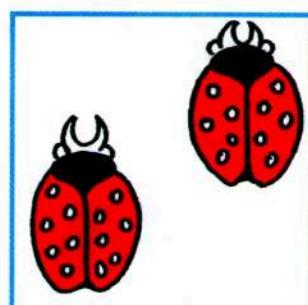
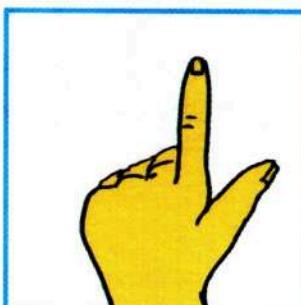
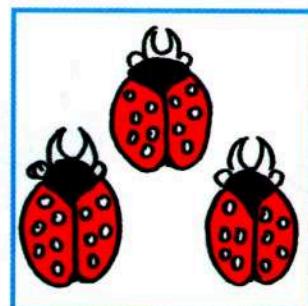
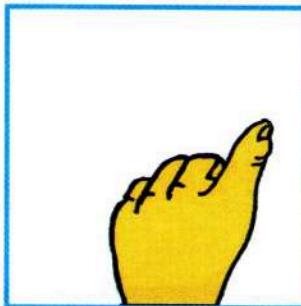
- ضع الفواكه في السلة المخصصة لها.
- ضع الخضر في السلة المخصصة لها.

الهدف

- يقيم علاقة بين مقدار و عدد

الأعداد 1، 2، 3 .
(2)

22



- لاحظ الصور ثم اربط كل عدد بمجموعة الدعاوى والأصابع المناسبة.

- أكمل الكتابة:

2 2 2 2 ٦ ٠ ٠

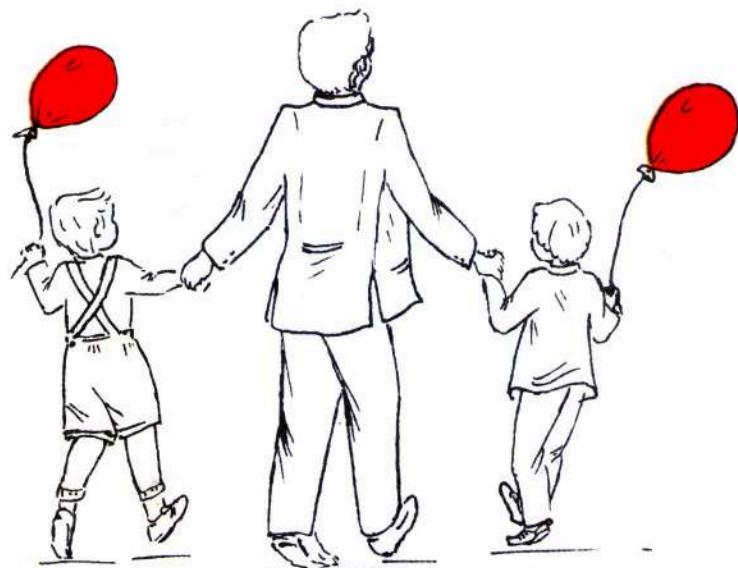
رياضيات

23

**يمين / يسار
(2)**

الهدف

- يميز بين اليمين واليسار.



- لاحظ الصورة ثم لون الولد الذي على يسار أبيه.

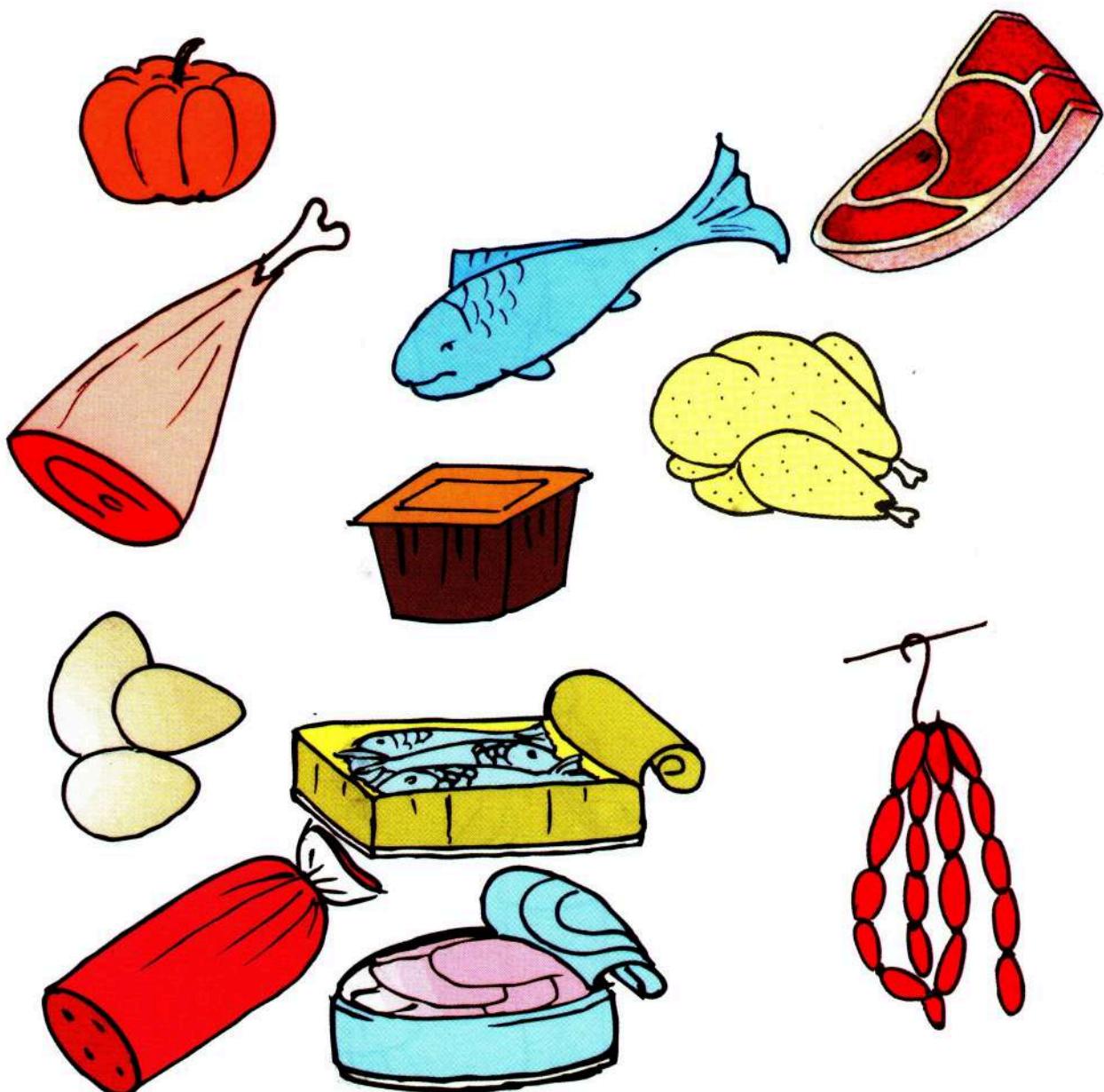


- لاحظ الصورة ثم لون البنت التي على يمين أمها.

أصناف الأغذية (2)

الأهداف

- يميز بين مختلف أصناف الأغذية (اللحوم ومشتقاتها).
- يسمى أنواع اللحوم ومشتقاتها.



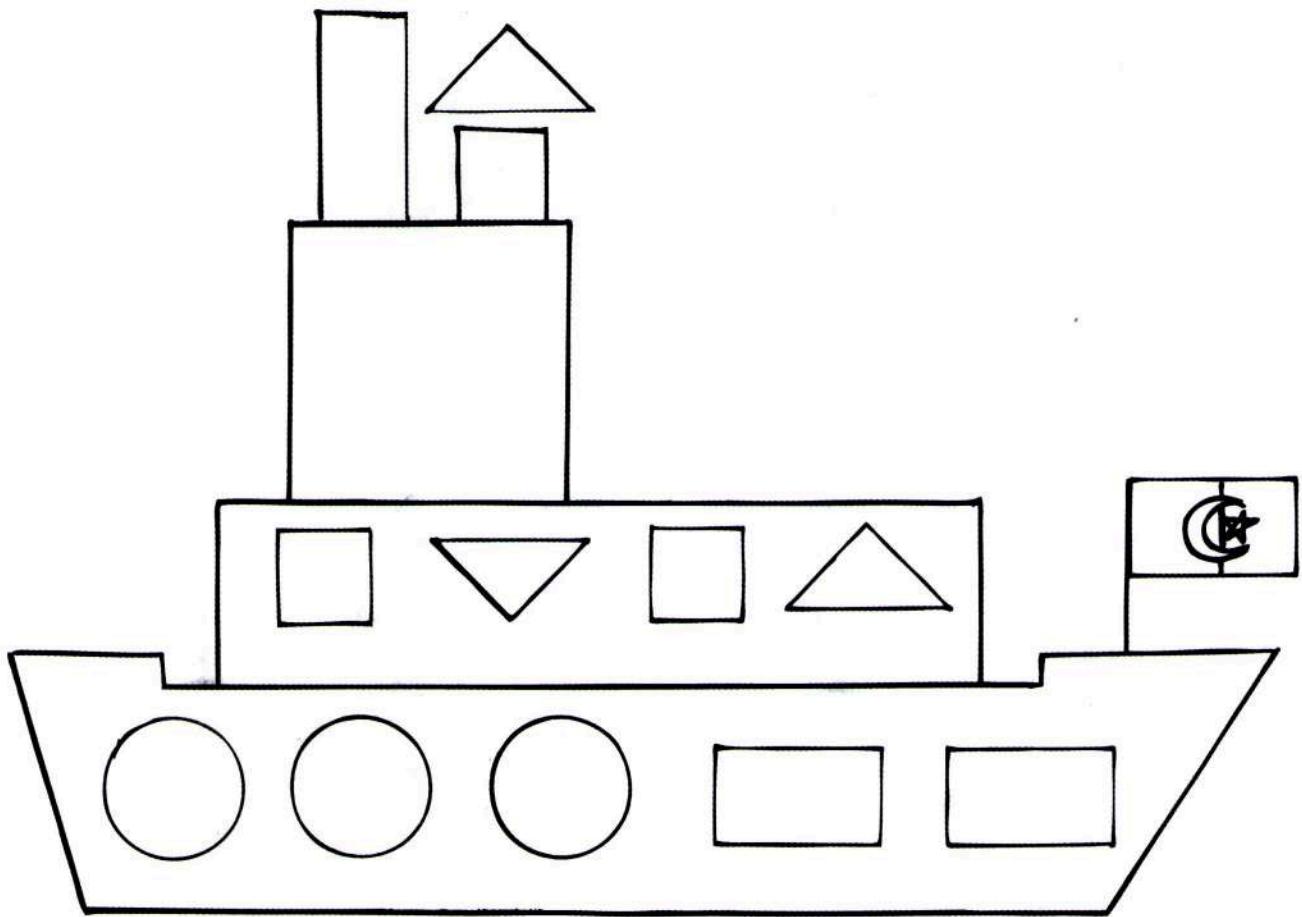
- لاحظ الصورة ثم:
ضع داخل حيز اللحوم.
ضع داخل حيز مشتقات اللحوم.

25

الأشكال الهندسية (3)

الأهداف

- يميز بين الأشكال.
- يقرأ دليل الألوان.
- يلتزم بقواعد الدليل.



- لاحظ ثم: لون الأشكال الموجودة على البادرة وفق دليل الألوان المقترن.

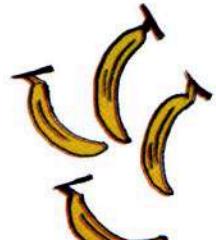
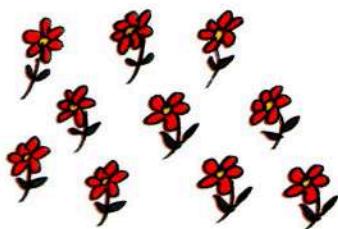
رياضيات

26

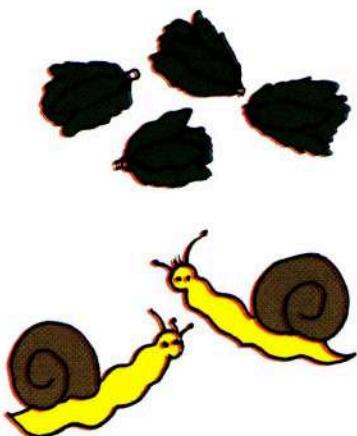
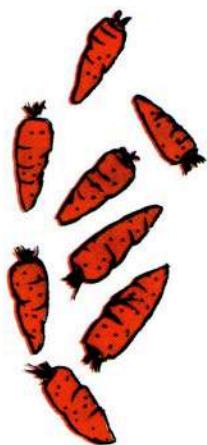
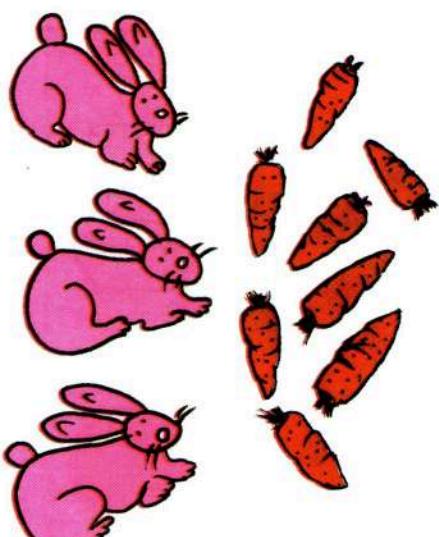
أكثـر مـن / أقـل مـن

الهـدـف

- يميز بين مقدارين
(أكـثـر مـن و أقـل مـن).



ضع داخل حيز مجموعة الأشياء التي عدد عناصرها أكثر من عدد عناصر المجموعة الأخرى.



ضع داخل حيز مجموعة الأشياء التي عدد عناصرها أقل من عدد عناصر المجموعة الأخرى.

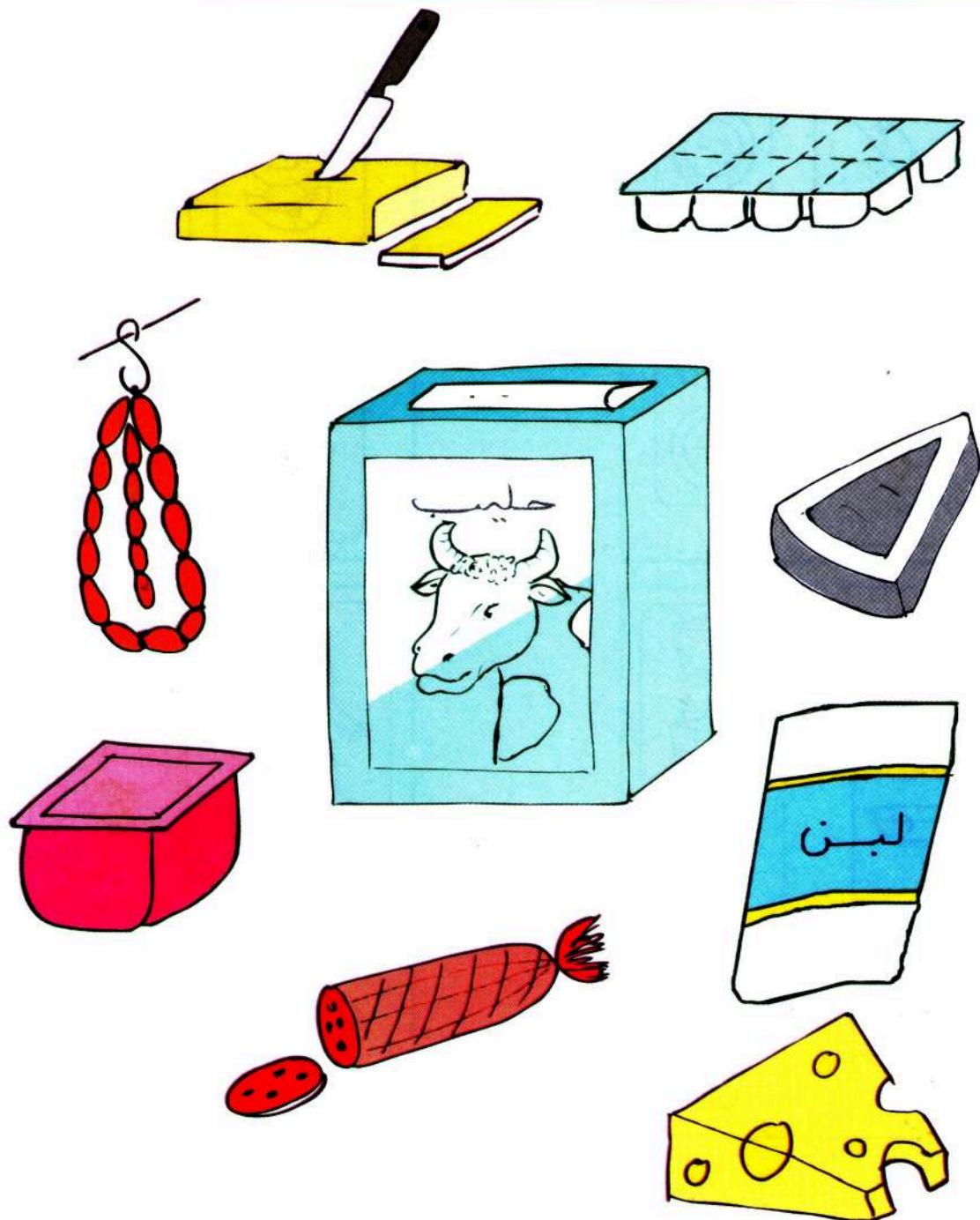
رياضيات

27

أصناف الأغذية (3)

الأهداف

- يميز بين مختلف أصناف الأغذية (الحليب ومشتقاته).
- يسمى مشتقات الحليب.
- يجمع الأشياء حسب عائلتها.

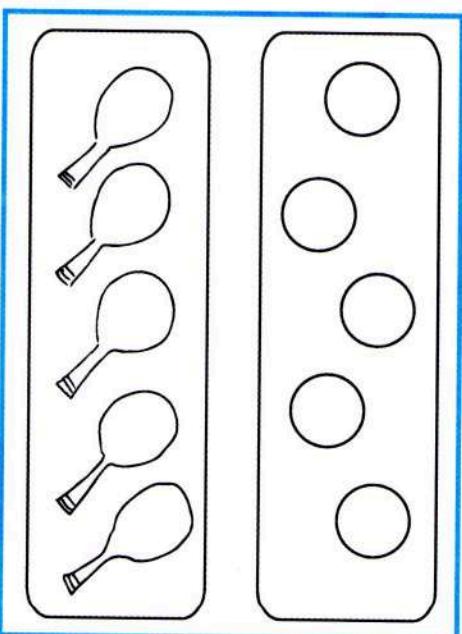
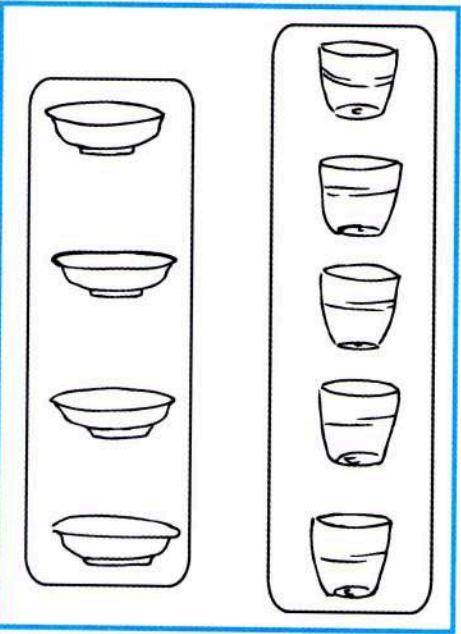
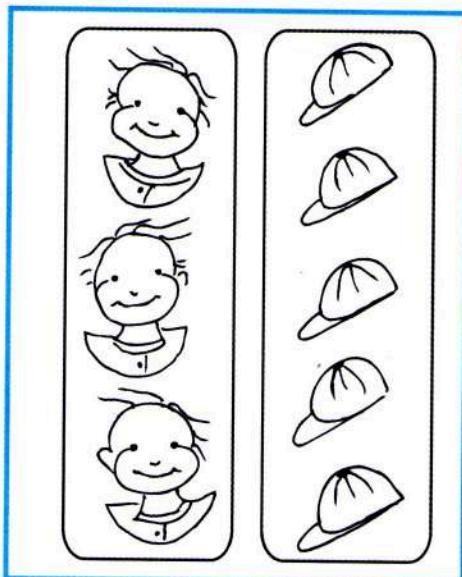
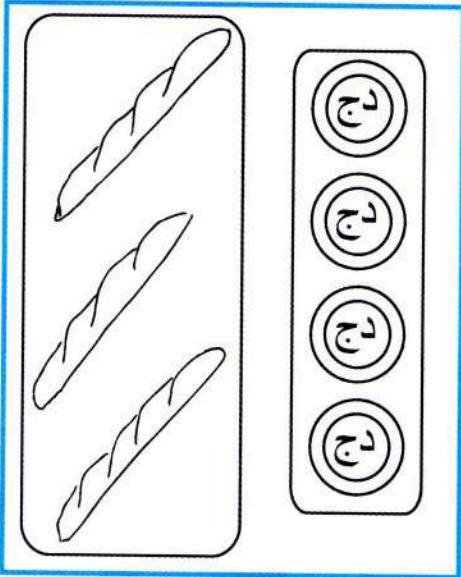


28

بقدر

الهدف

- يشكل مجموعة متكافئة مع مجموعة أخرى.



في كل صورة :
 - لون في المجموعة الموجودة على اليمين
 نفس عدد عناصر المجموعة الموجودة على اليسار .

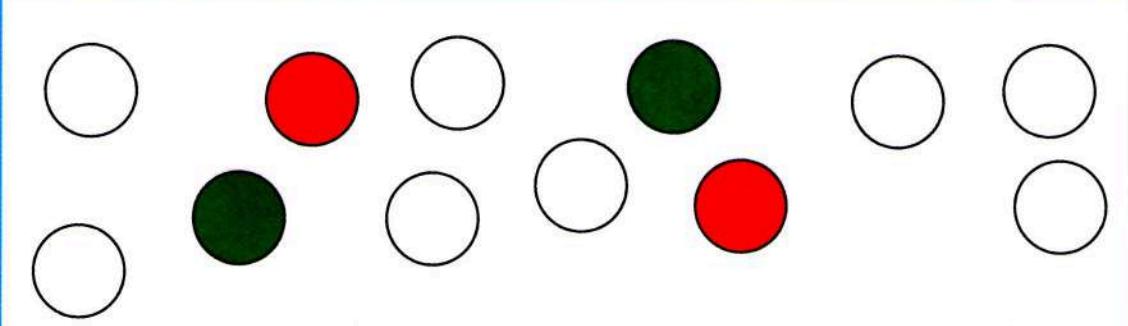
رياضيات

الهدف

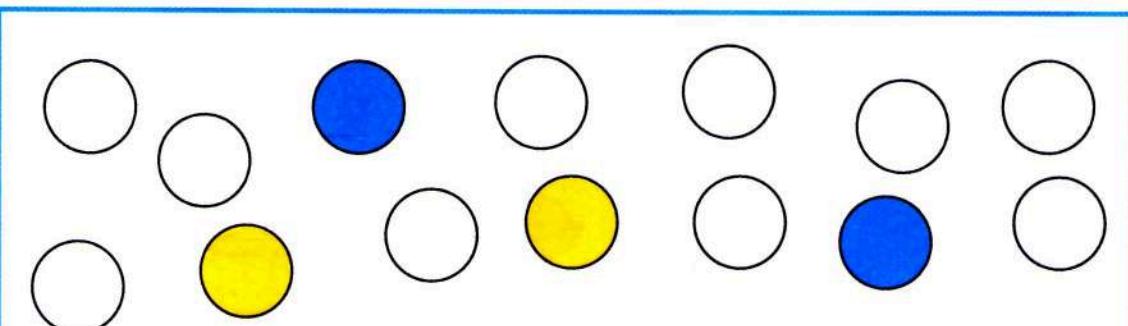
- يكون مجموعات متكافئة.

29

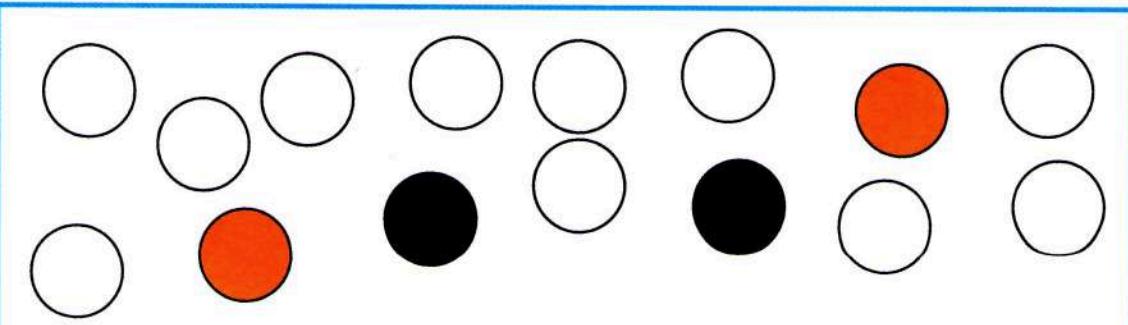
أكثـر من / أقل من / بقدر



- لون الكريات بحيث تحصل على عدد الكريات الخضراء أكثر من عدد الكريات الحمراء.



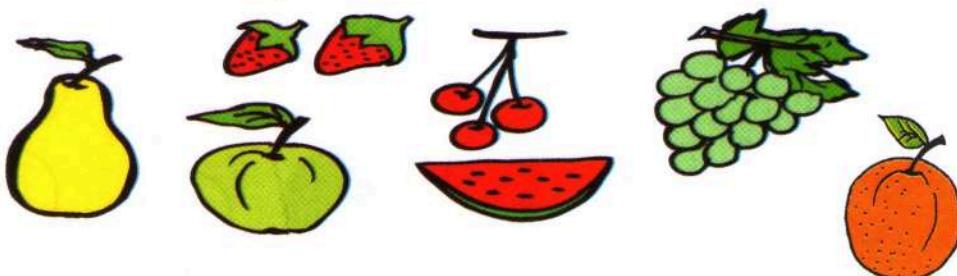
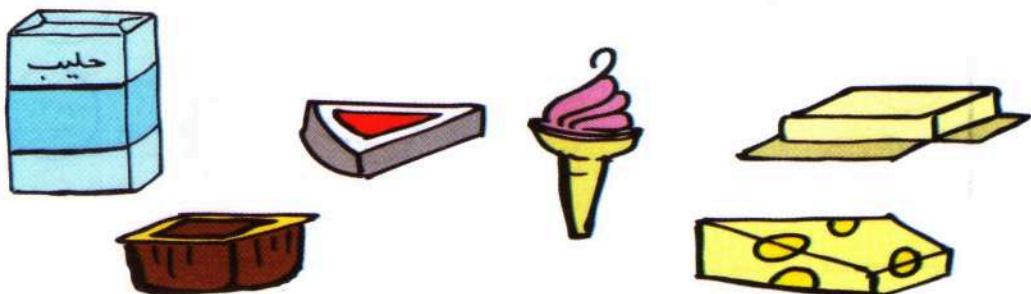
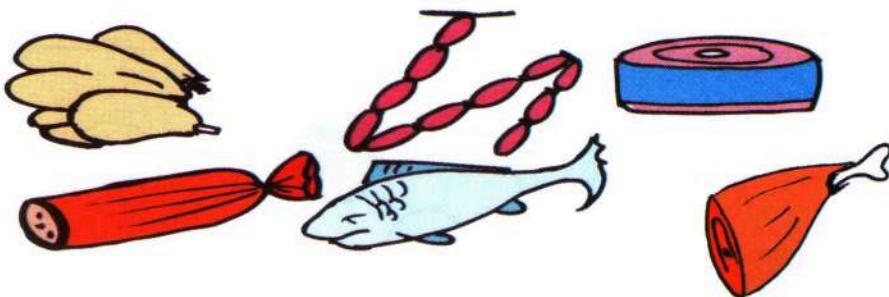
- لون الكريات بحيث تحصل على عدد الكريات الصفراء أقل من عدد الكريات الزرقاء.



- لون الكريات بحيث تحصل على عدد الكريات البرتقالية بقدر عدد الكريات البنية.

30

أصناف الأغذية (4)



- اجعل اللحوم ومشتقاته في حيز أحمر.
- اجعل الحليب ومشتقاته في حيز أزرق.

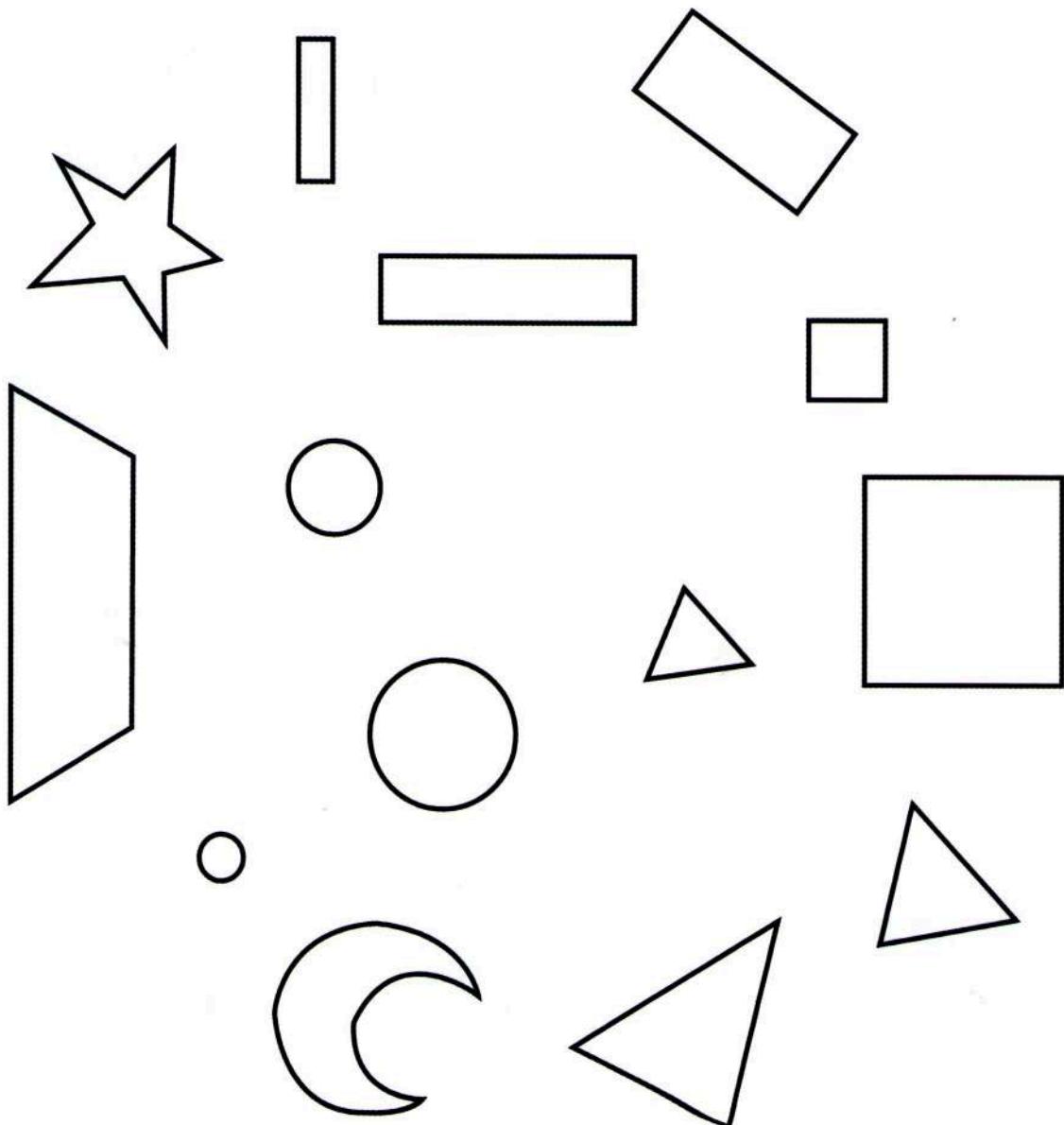
- اجعل الخضر في حيز أخضر.
- اجعل الفواكه في حيز أصفر.

الأهداف

- يكون تجميعات حسب الشكل.
- يسمى الأشكال.

31

التجمعيات (1)



ضع الأشكال المتشابهة داخل حيز.

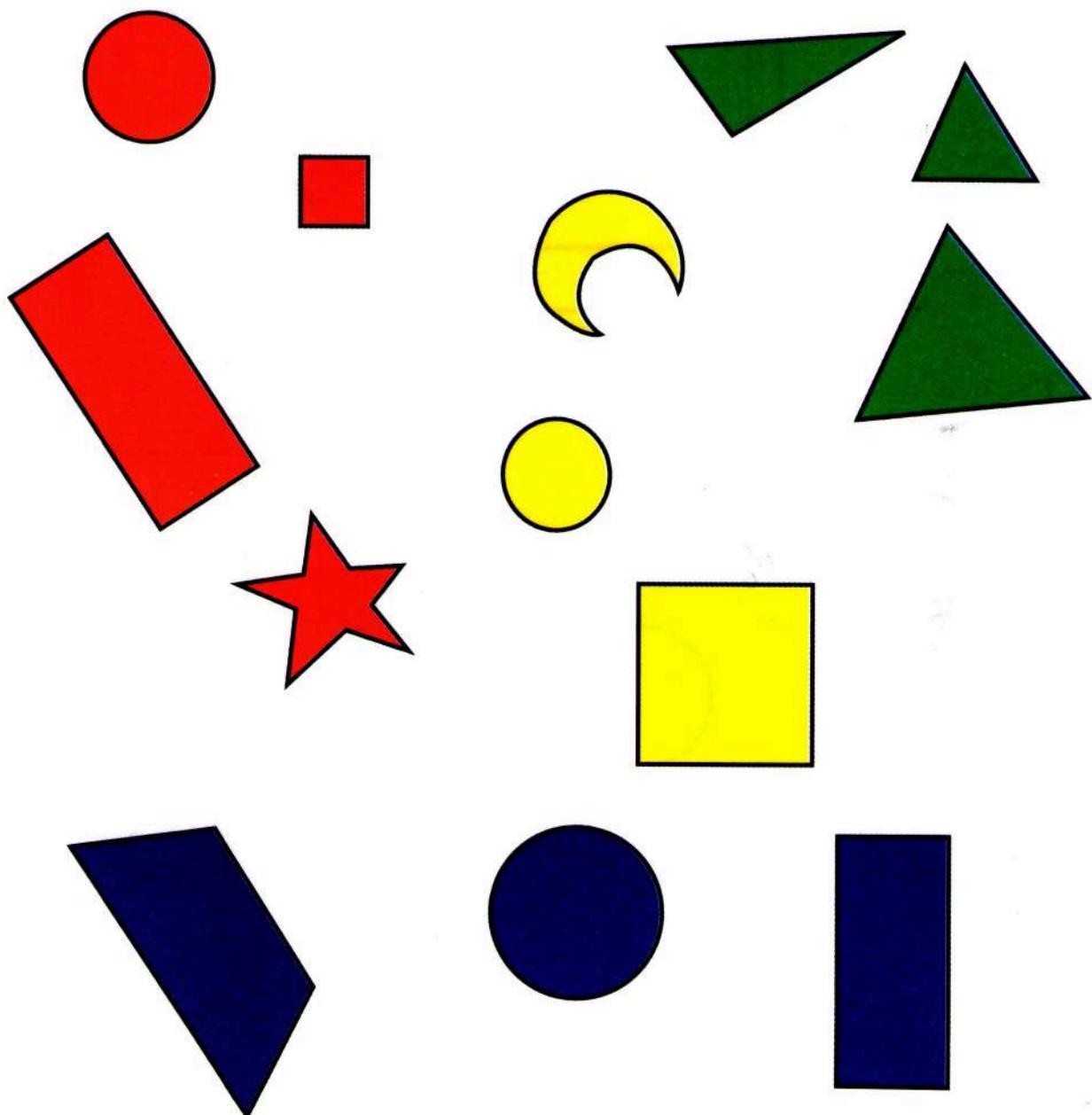
رياضيات

32

الجمعيات (2)

الأهداف

- يكون تجميعات حسب اللون.
- يسمى الألوان.



ضع داخل حيز الأشكال التي لها نفس اللون.

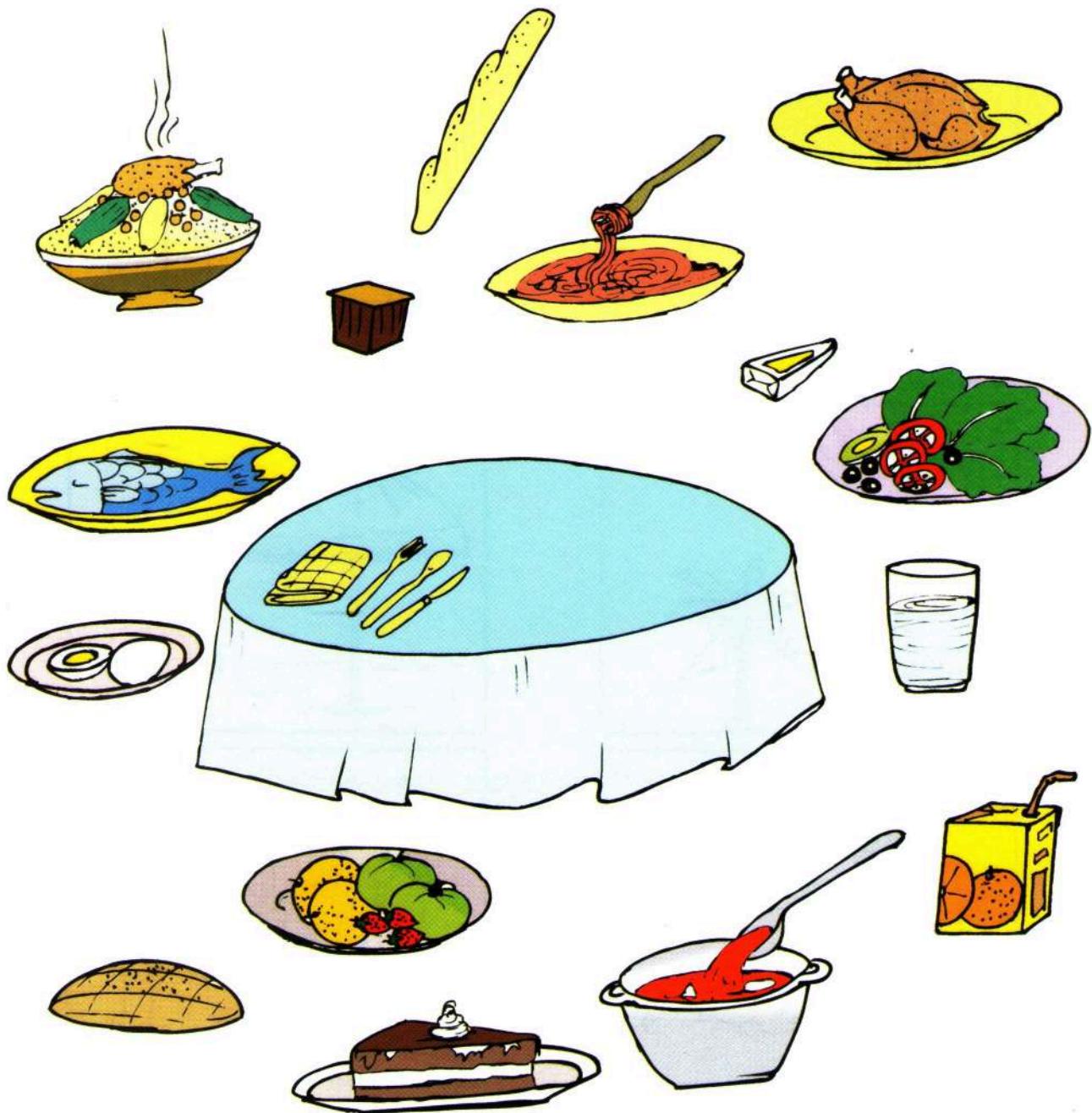
رياضيات

الأهداف

- يحافظ على صحة جسمه.
- يسمى الأغذية.
- يصنف الأغذية.

33

الصحة

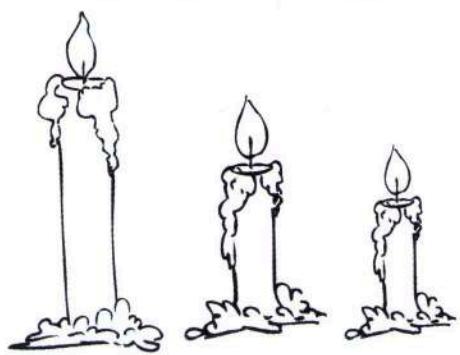
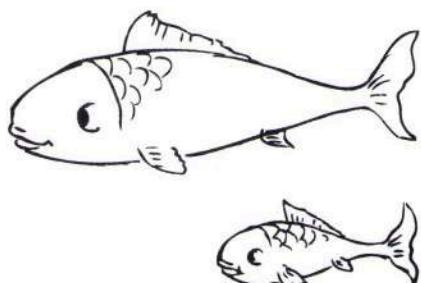
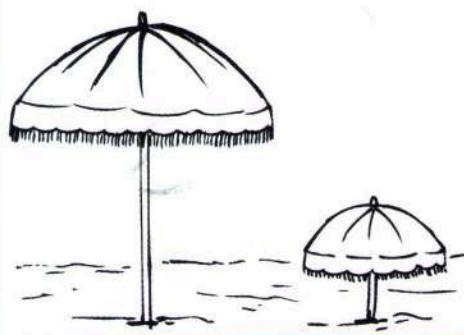
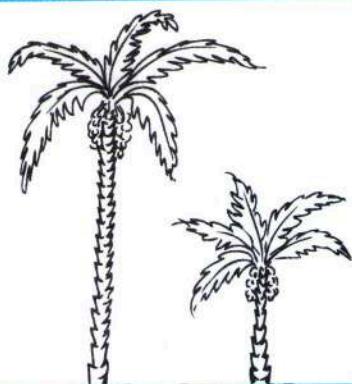
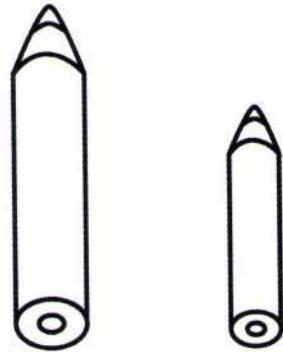


34

الأطول / الأقصر

الأهداف

- يميز بين الأطوال.
- يتعرف على مدلول كلمتي: أطول وأقصر.



لون في كل صورة الشيء الأقصر بالأزرق والأطول بالأحمر.

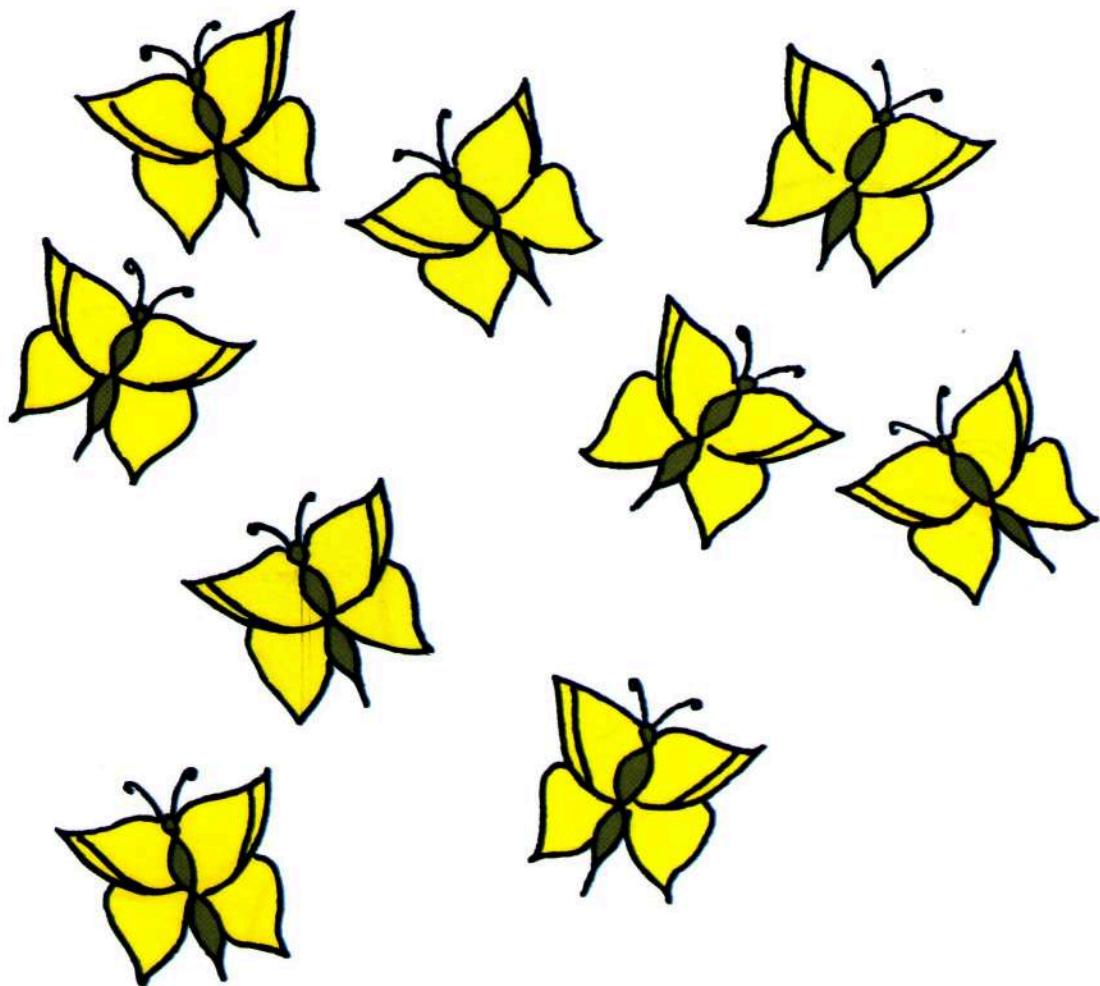
رياضيات

35

العدد 3

الأهداف

- يقيم علاقة بين مقدار وعدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.



اجمع كل ثلاث فراشات داخل حيز.

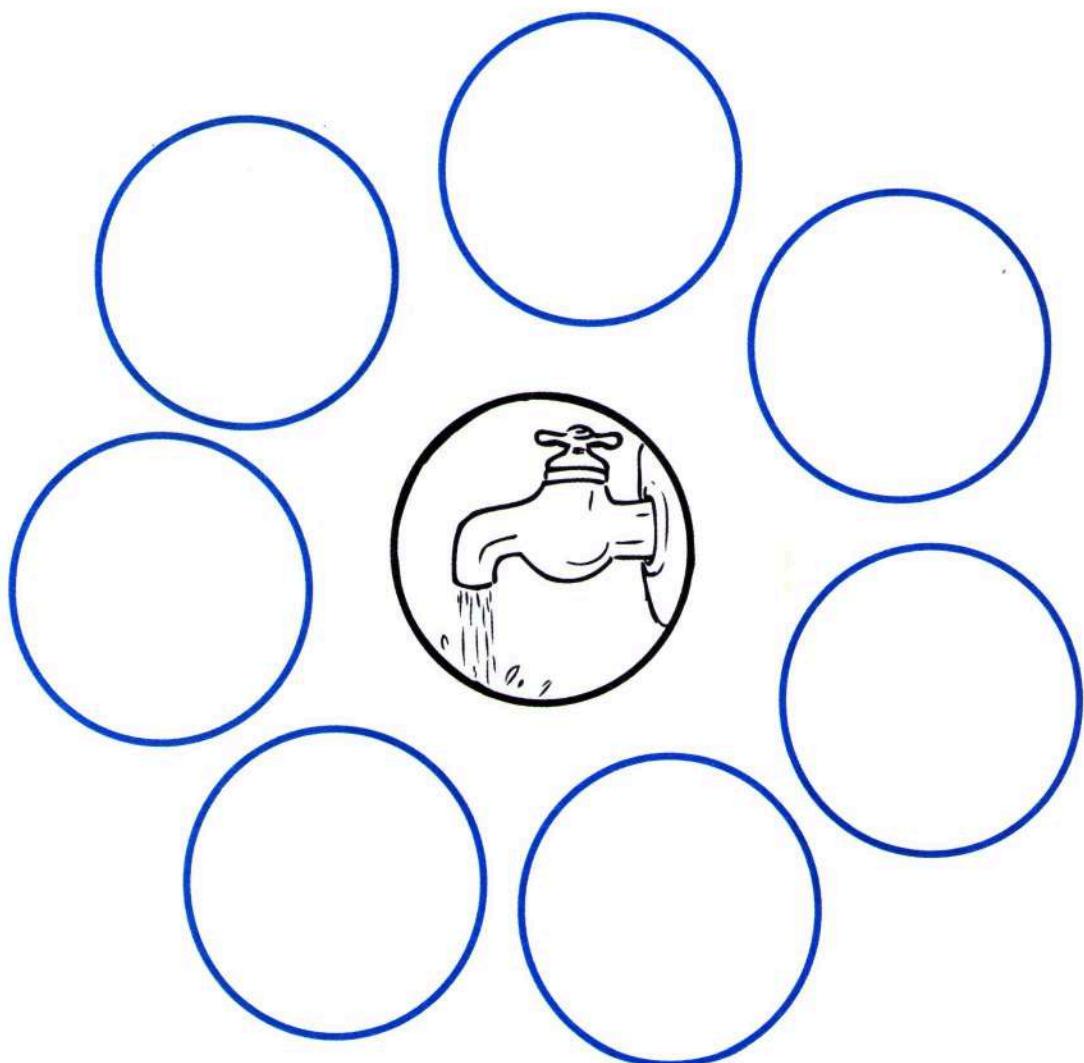
- أكمل الكتابة:

3 3 3 3 0 . . .

منافع الماء

الأهداف

- يتعرف على بعض فوائد الماء.
- يعبر عن منافع الماء.
- يحافظ على الماء.



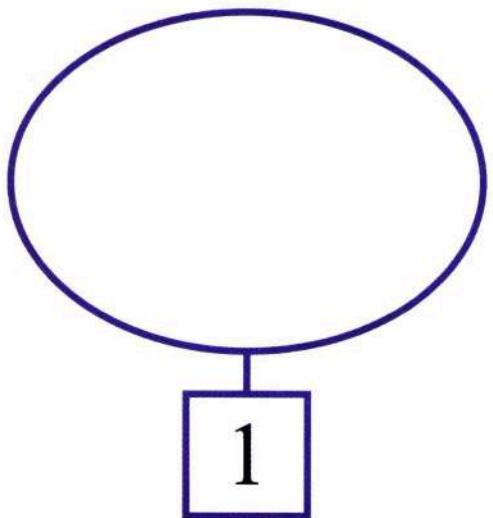
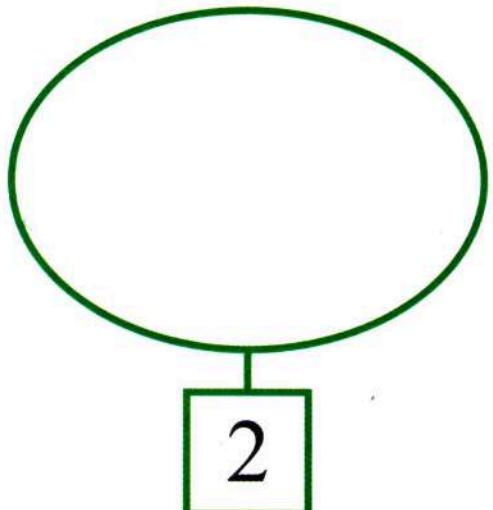
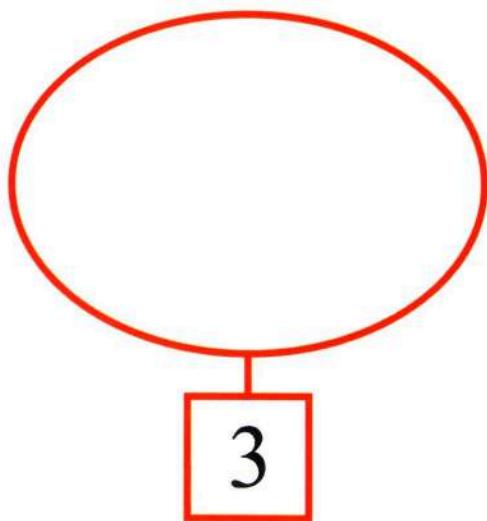
- قص الصور الموجودة في الملحق .
- ألصق الصور التي تعبّر عن منافع الماء في الدوائر الفارغة .

الأهداف

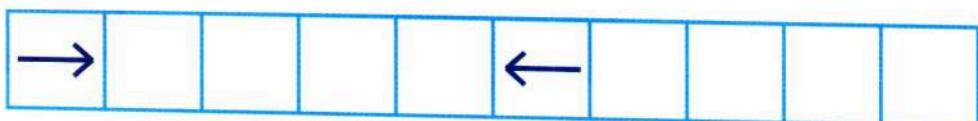
- يقيم علاقة بين عدد و مقدار.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.

37

الأعداد 1، 2، 3.
(3)



ارسم في كل مجموعة، أزهاراً بقدر العدد المكتوب في البطاقة.



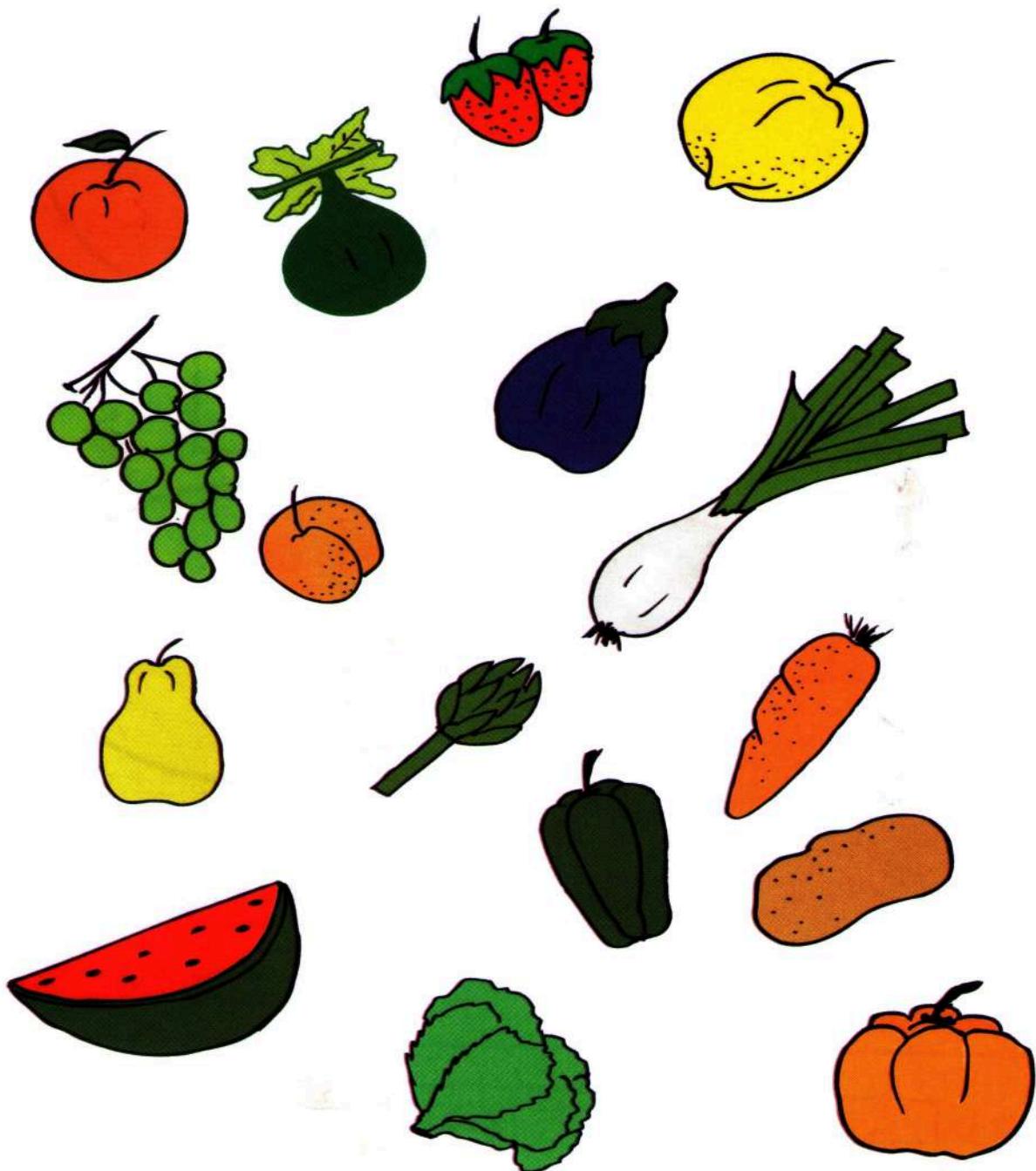
رياضيات

أرسم الأسماء حسب الإتجاه المحدد في النموذج

الجمعات (3)

الأهداف

- يكون تجميعات حسب العائلة.
- يسمى بعض الخضر والفواكه.



ضع الفواكه داخل خط أصفر والخضر داخل خط أخضر.

رياضيات

الأهداف

- يميز ثمار الأشجار عن الثمار الأخرى.
- يسمى بعض الثمار.
- يفرزأشياء.

39

النبات

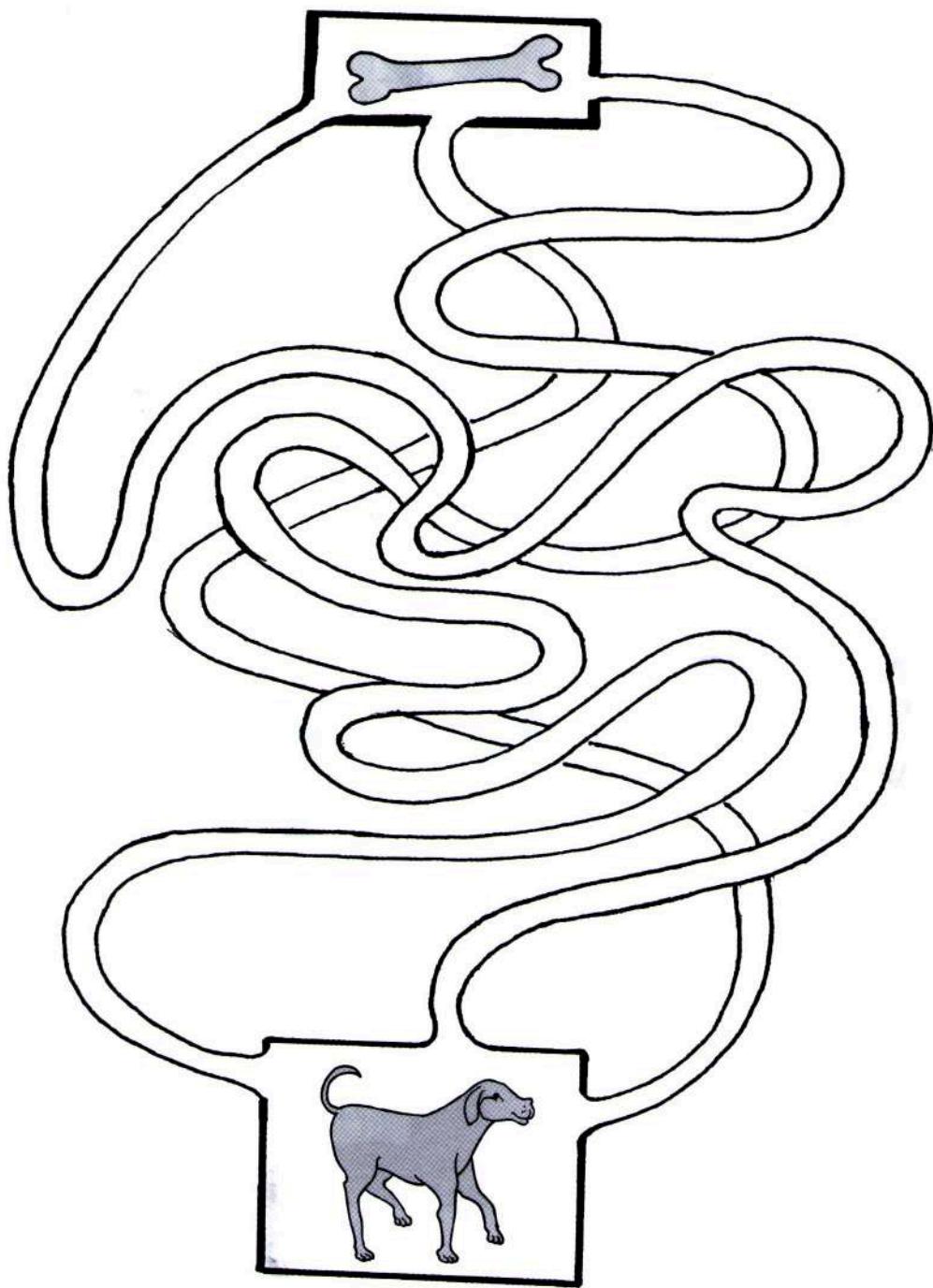


الهدف

- يتبع مسارا.

الإنطلاق والوصول (2)

40



- ساعد الكلب ليصل إلى العظم.

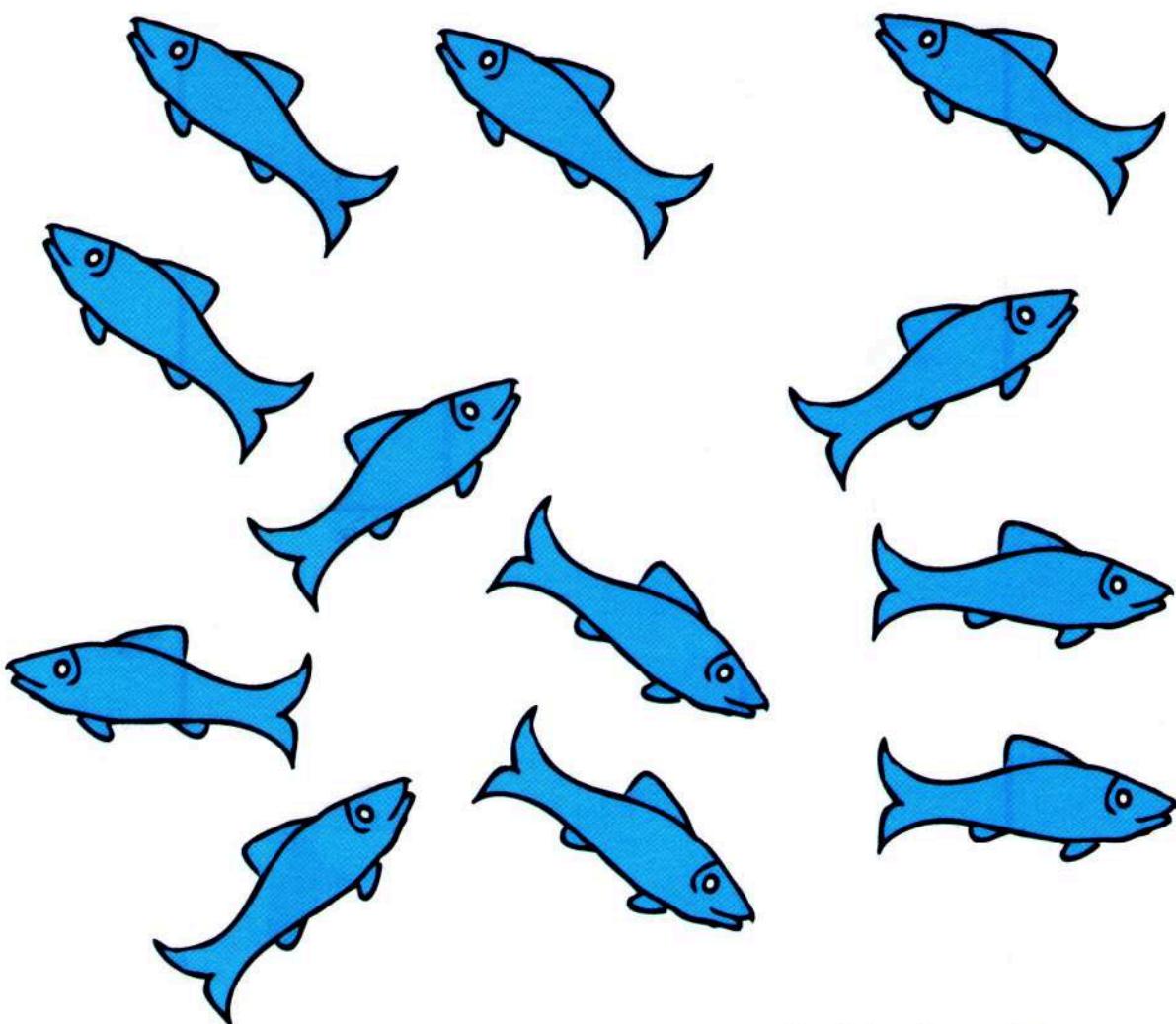
رياضيات

الأهداف

- يقيم علاقة بين مقدار وعدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.

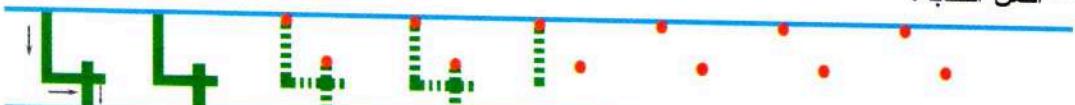
41

العدد ٤



اجمع كل أربع سمكات داخل حيز.

- أكمل الكتابة:



42

نمو النبات

الأهداف

- يتعرف على مراحل نمو النبات.
- يتعرف على أجزاء النبتة.
- يرتب أحداثاً.

2

1

4

3

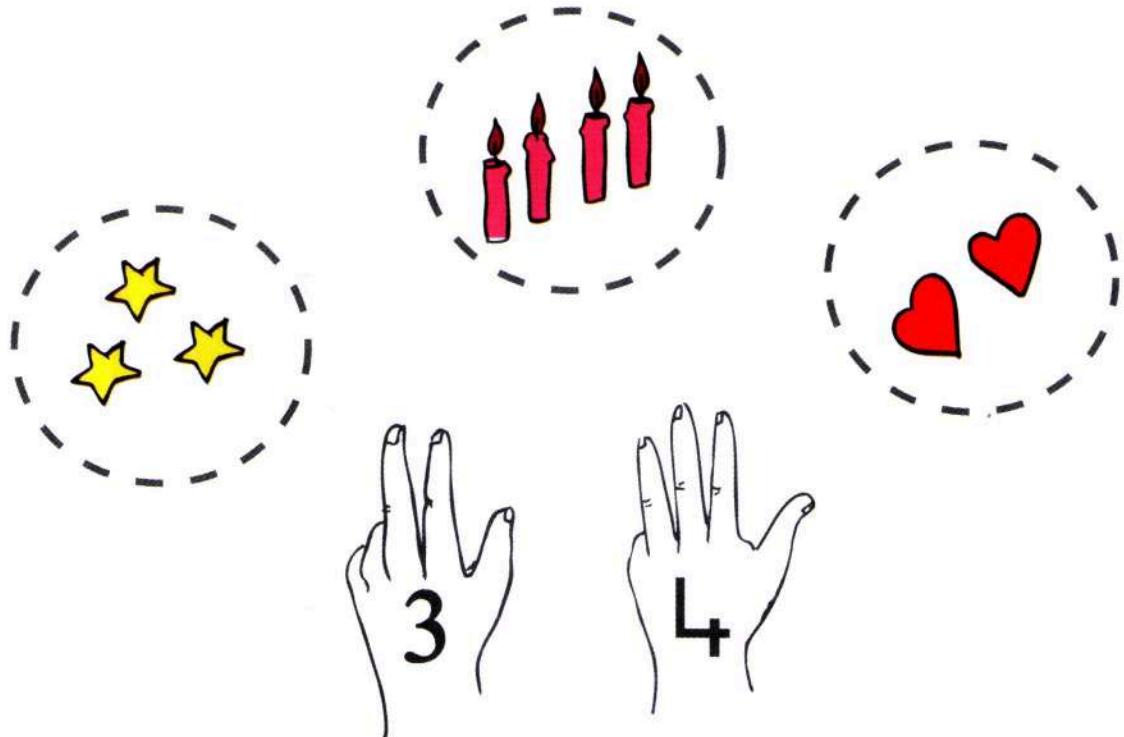
- قص الصور الموجودة في الملحق ثم أصفيها وفق مراحل نمو النبات.

43

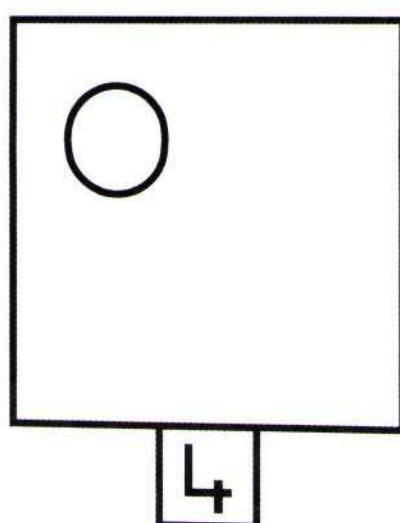
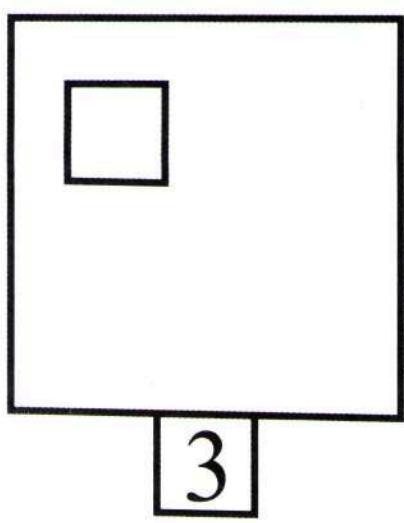
الأعداد 3، 4. (1)

الأهداف

- يقيم علاقة بين عدد ومقدار.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.



كون مجموعات الأشياء ثم صل كل واحدة منها بالعدد المناسب.



ضف أشكالاً لتحصل على مقدار العدد المكتوب في كل بطاقة.

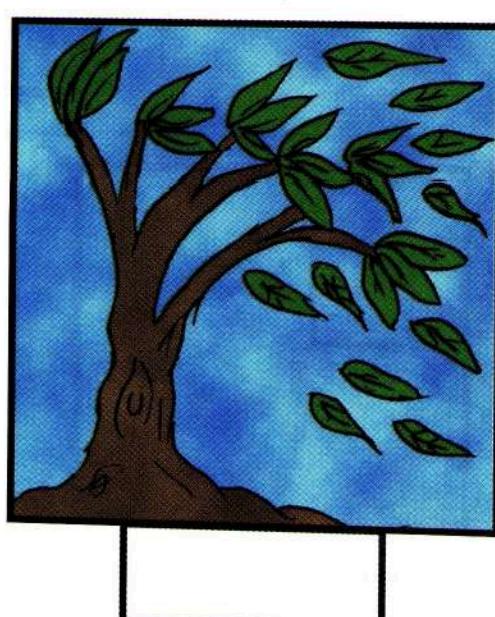
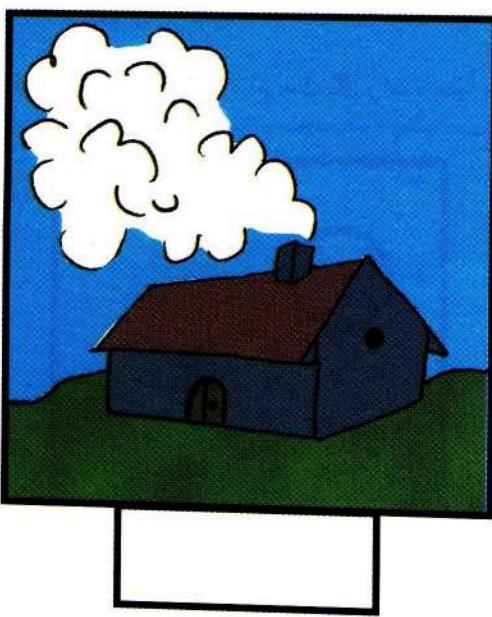
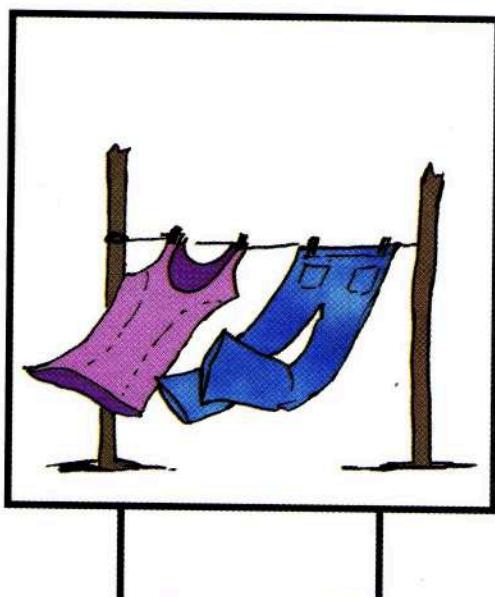
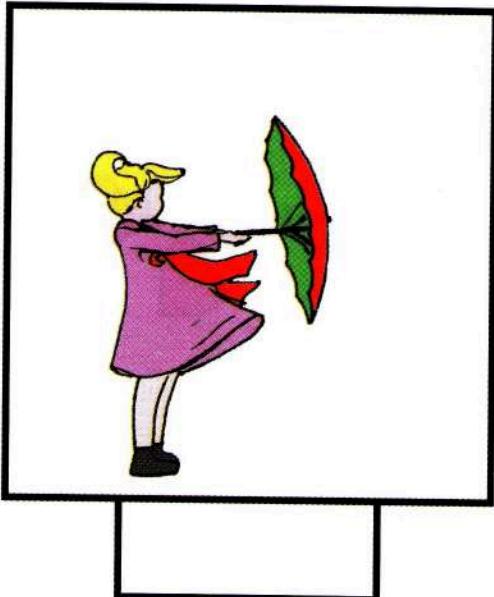
رياضيات

44

يمين / يسار
(3)

الهدف

- يميز بين اليمين واليسار.



لاحظ الصور ثم عين بسمه اتجاه الريح في كل بطاقة.



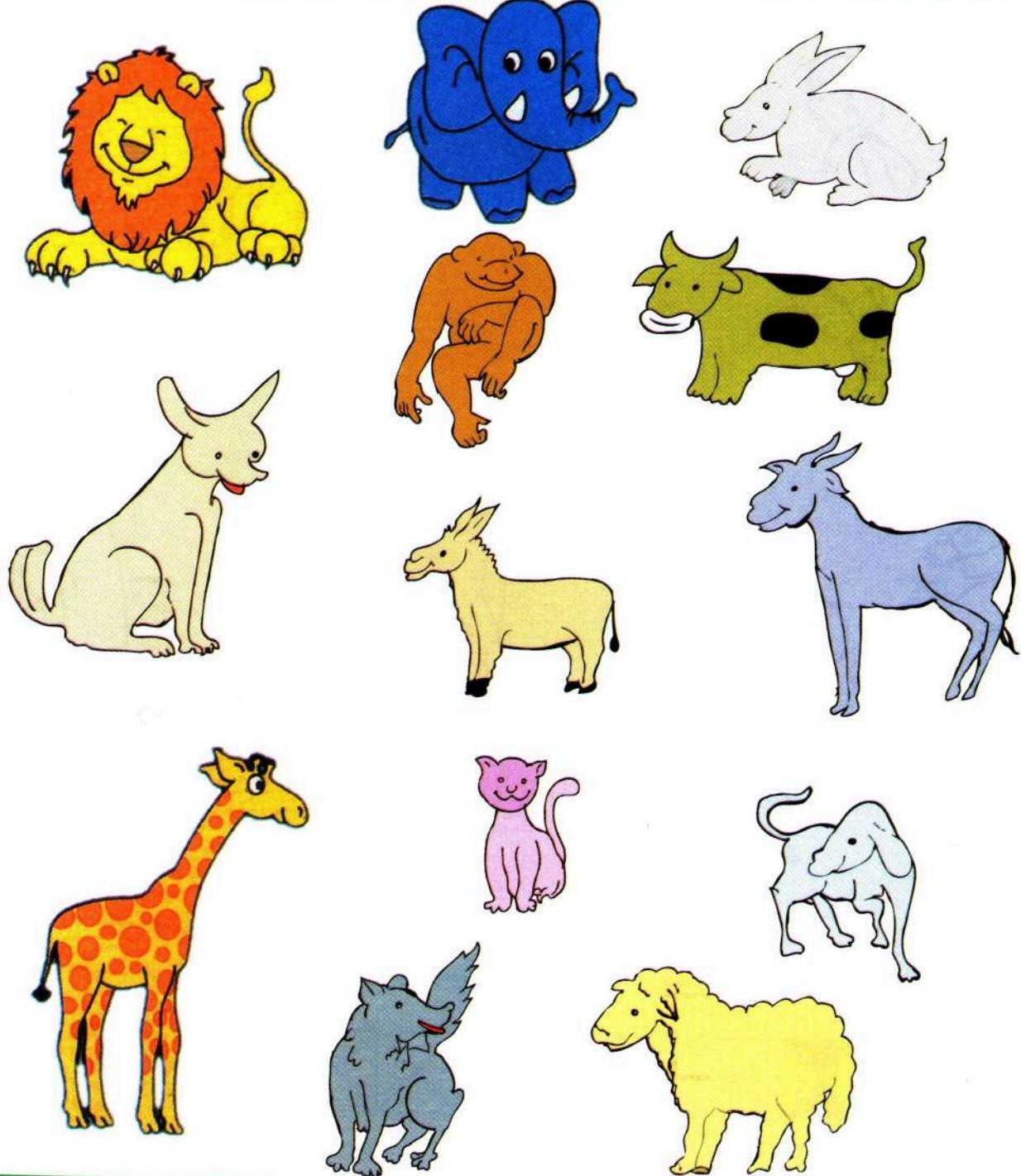
رياضيات

الأهداف

- يميز بين الحيوانات الأليفة وغير الأليفة.
- يسمى بعض الحيوانات.
- يجمع الأشياء حسب عائلتها.

45

الحيوانات (1)

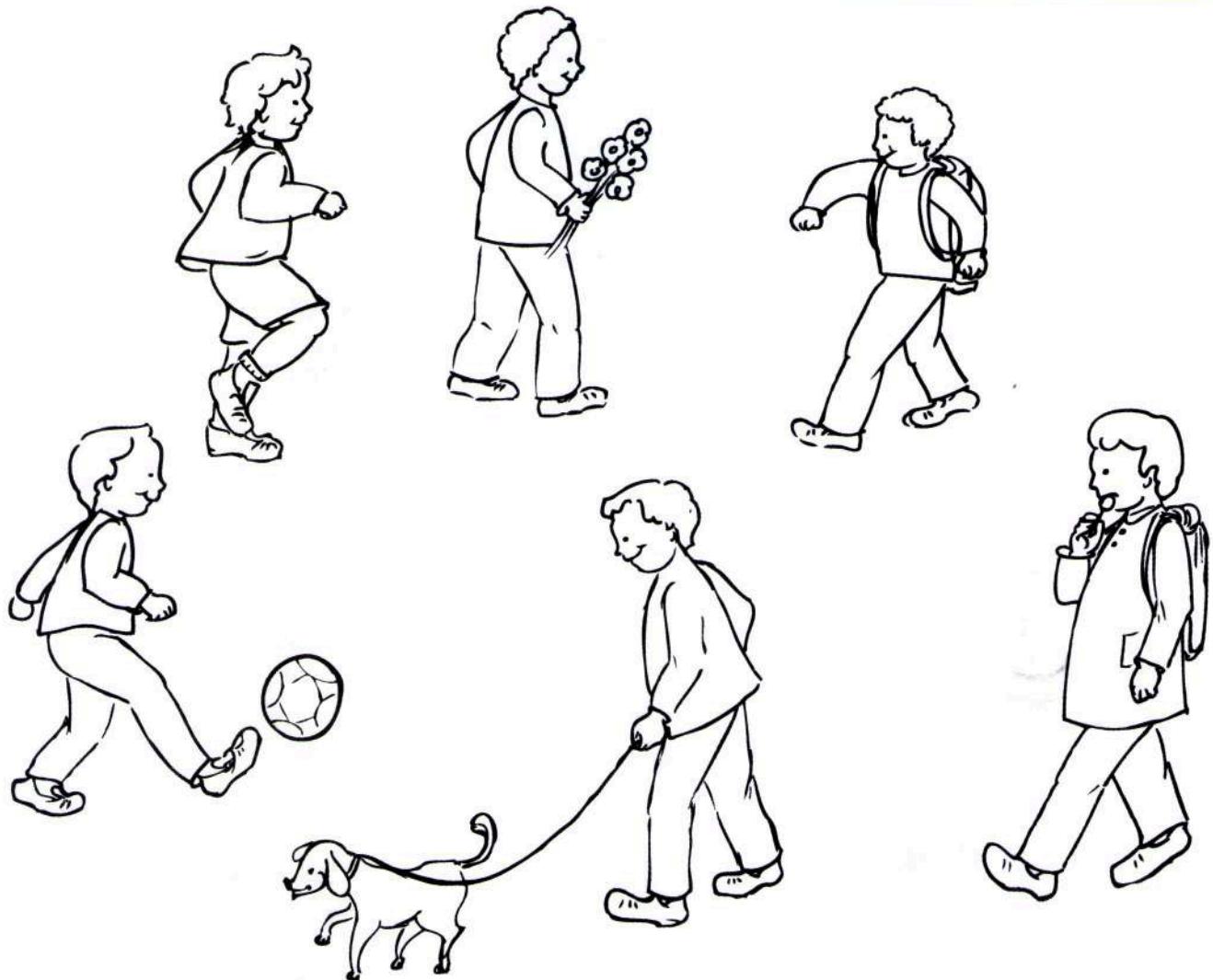


الهدف

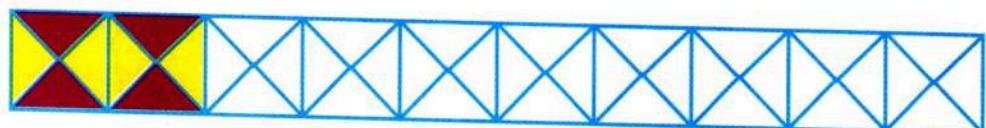
- يميز بين اليمين واليسار.

يمين / يسار
(4)

46



لاحظ الصورة ثم : لون الأخضر طفل متوجه نحو اليمين وبالاحمر طفل متوجه نحو اليسار.



- أكمل التلوين حسب النموذج.

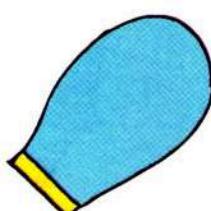
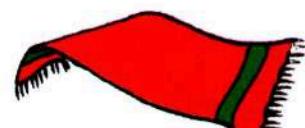
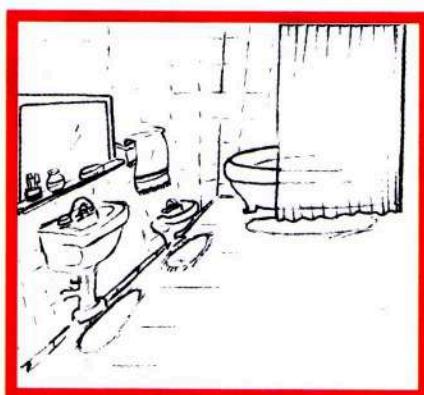
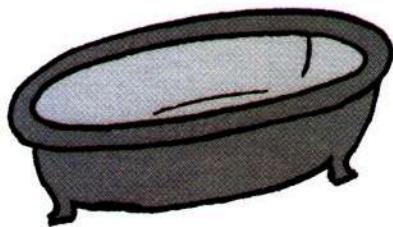
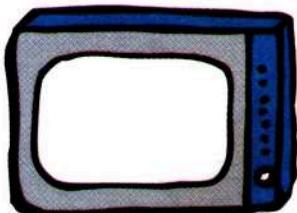
رياضيات

47

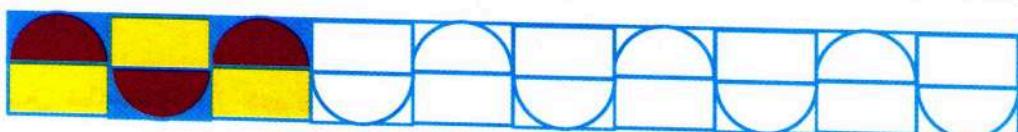
الجمعيات (4)

الأهداف

- يكون تجمعات حسب الوظيفة.
- يسمى بعض أدوات الحمام.



صل بالحمام العناصر التي تنتمي إليه.



- أكمل التلوين حسب النموذج.

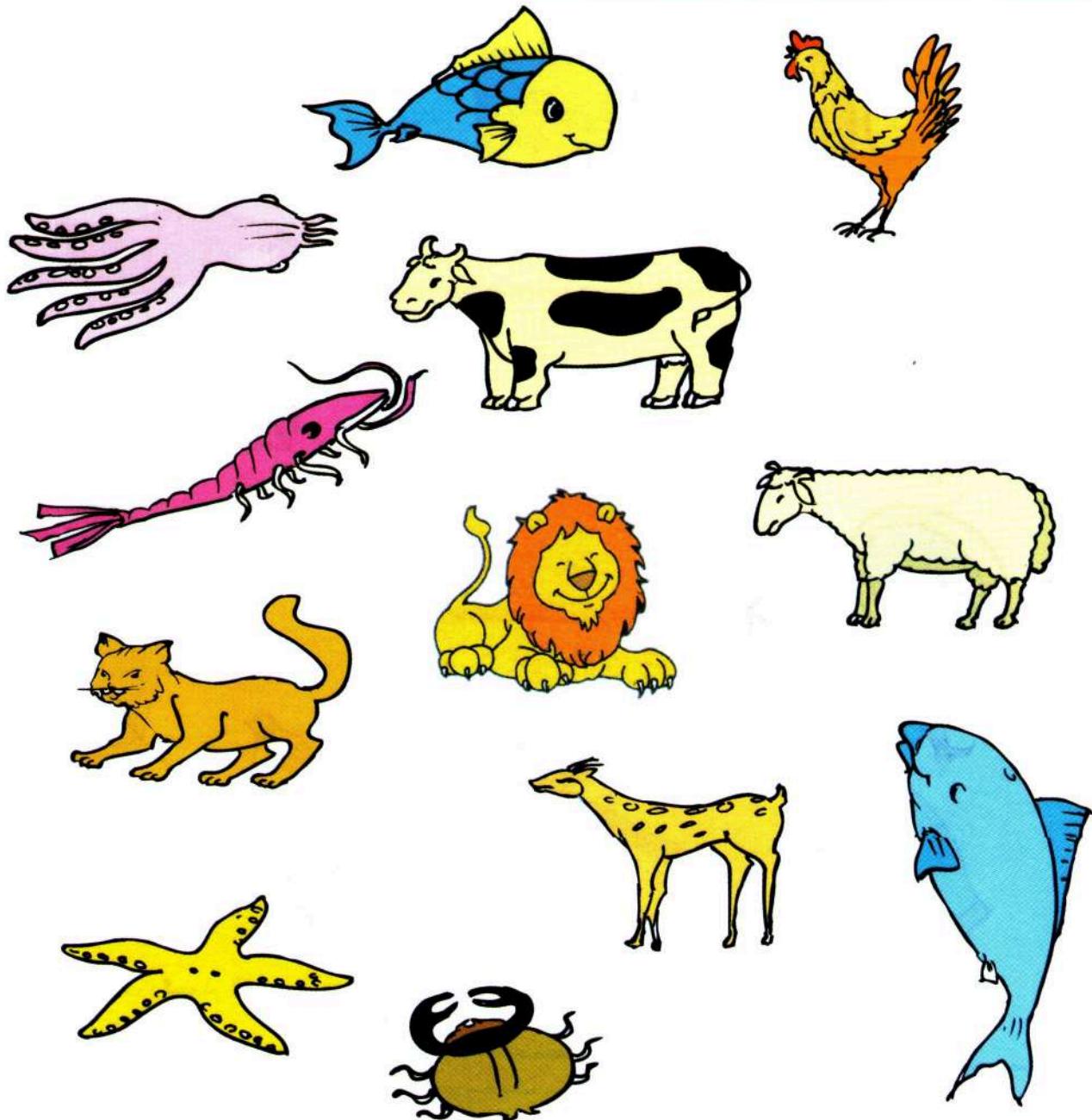
رياضيات

48

الحيوانات (2)

الأهداف

- يميز بين الحيوانات من حيث وسط حياتها الطبيعي.
- يسمى بعض الحيوانات.
- يفرز شيئاً.



- اجعل خطأ أخضر حول الحيوانات البرية.
ثم اجعل خطأ أزرق حول الحيوانات المائية.

الأهداف

- يقوم علاقة بين مقدار وعدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.

49

العدد 5



صل كل مجموعة تحتوي على 5 عناصر بالعدد 5.

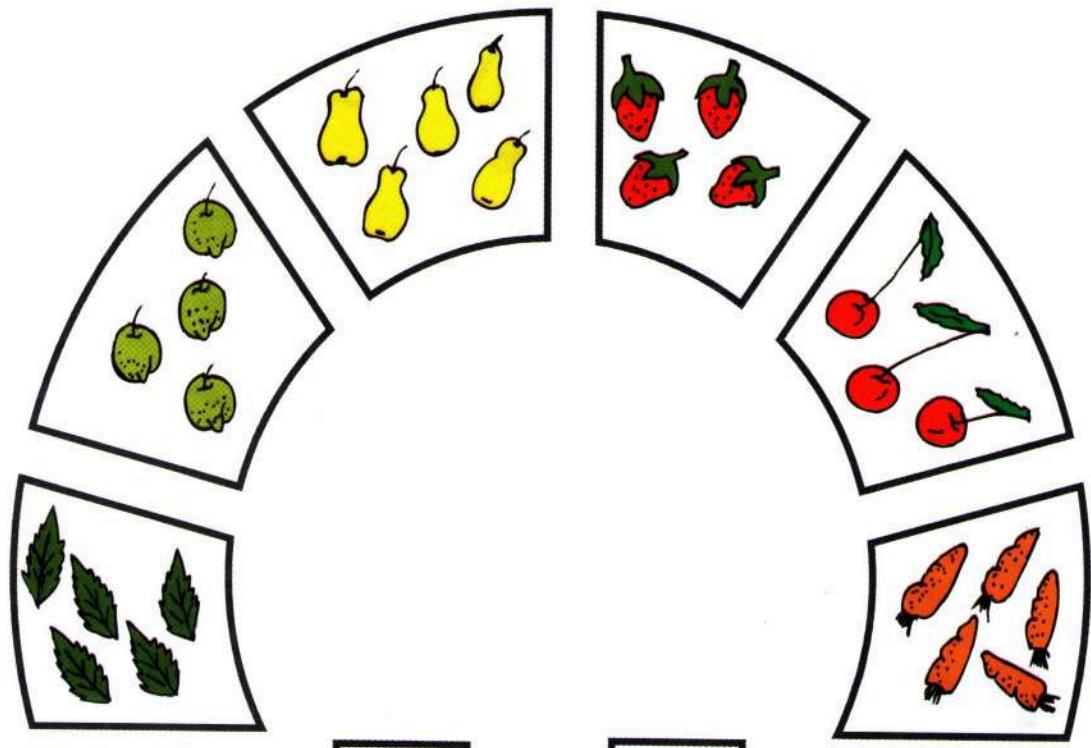
رياضيات

50

الأعداد 4، 5

الأهداف

- يقيم علاقة بين مقدار وعدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.



4

5

صل كل مجموعة بالعدد المناسب لها.

- أكمل الكتابة:

5 5 5 5

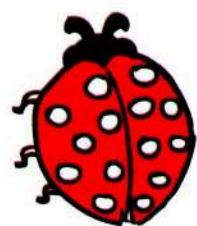
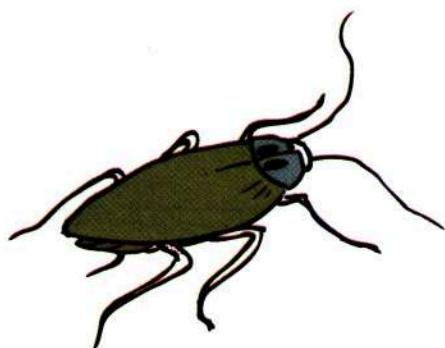
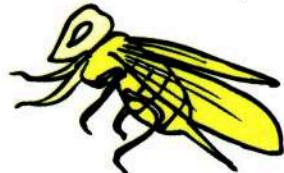
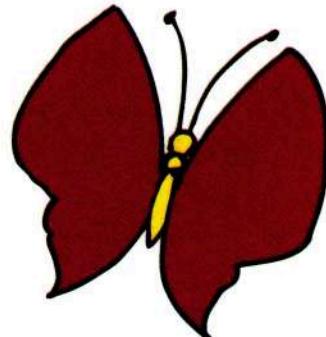
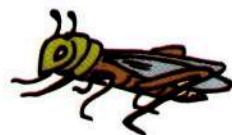
رياضيات

الأهداف

- يميز بين الحشرات المفيدة والضارة.
- يسمى بعض الحشرات.
- يفرز أشياء.

51

الحيوانات (3)



لاحظ الصورة ثم:
اجعل الحشرات المفيدة داخل حيز أخضر والحشرات الضارة داخل حيز أحمر.

الليل والنهر

الأهداف

- يميز بين الليل والنهار.
- يميز بين أحداث حسب التسلسل الزمني الموضوعي.
- يعبر عن مميزات الليل والنهار.



أرسم كل من الشمس والقمر والنجوم في الصورة المناسبة لها.

رياضيات

الأهداف

- يقيم علاقة بين مقدار وعدد.
- يرتّب أعداداً ترتيباً تصاعدياً.

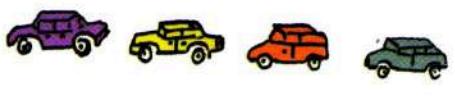
53

الأعداد 1، 2، 3، 4، 5.
(1)

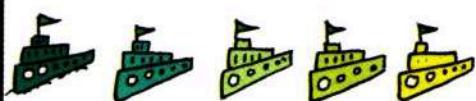
1



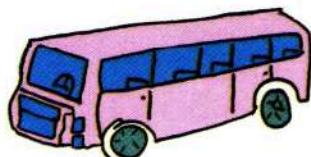
2



3



4



5



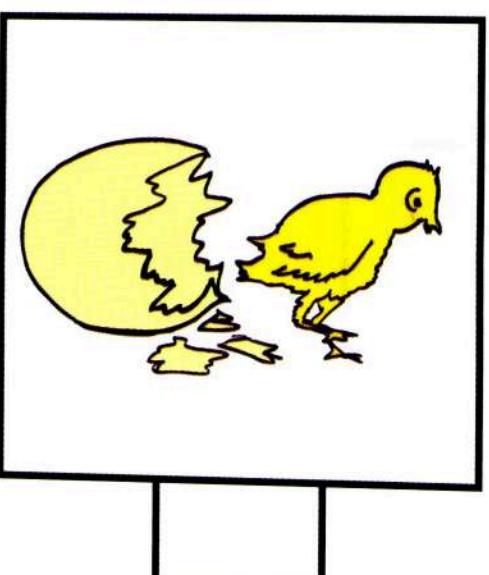
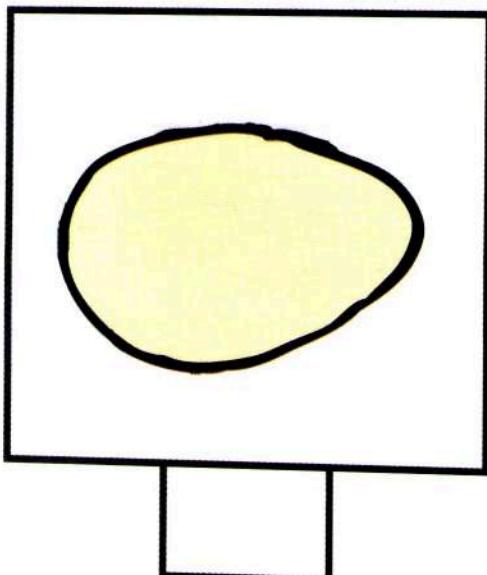
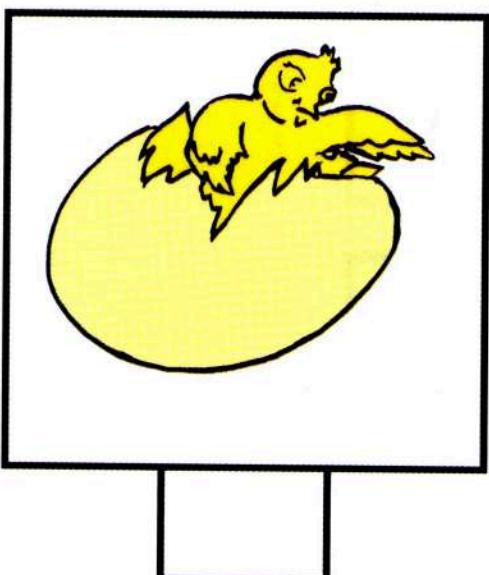
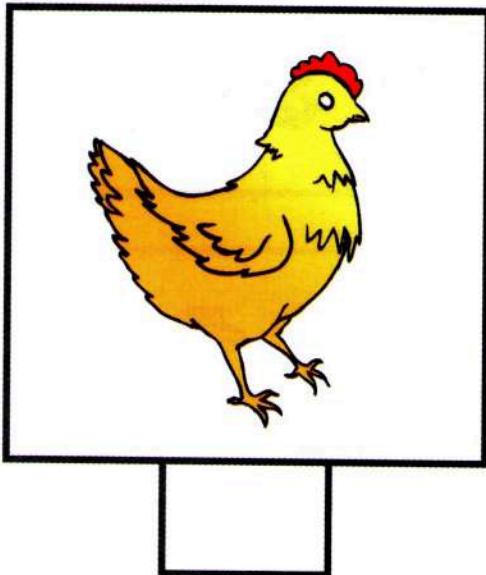
صل كل مجموعة أشياء بالعدد المناسب لها.

رياضيات

نمو الحيوانات

الأهداف

- يتعرف على مراحل النمو عند الطيور.
- يرتب أحداثاً.



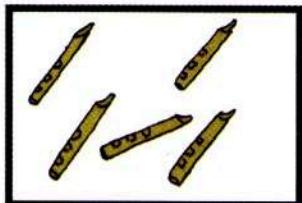
لاحظ الصورة ثم:
أكتب في بطاقة كل صورة الرقم المناسب من 1 إلى 4 حسب مراحل نمو الدجاجة

55

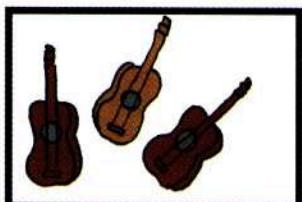
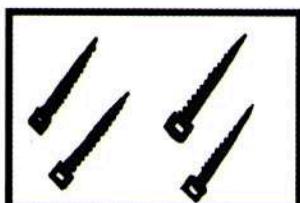
الأعداد ١، ٢، ٣، ٤، ٥ .
(2)

الأهداف

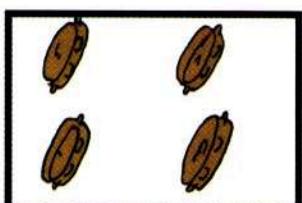
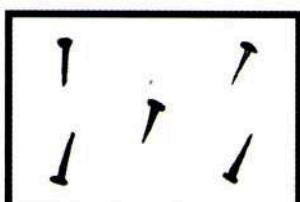
- يقيم علاقة بين مقدار و عدد.
- يرتتب أعداداً ترتيباً تنازلياً.



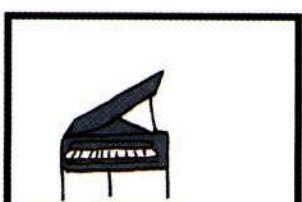
5



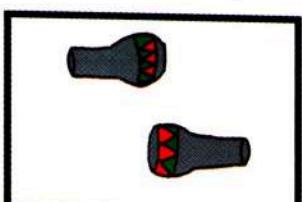
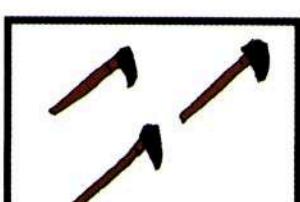
4



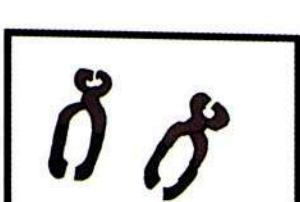
3



2



1



صل كل مجموعة أشياء بالعدد المناسب لها.

الهدف

- يقيم علاقة بين مقدار و عدد.

الأعداد 1، 2، 3، 4، 5 .
(3)

56

1



2



3



4



5



لون الأعلام حسب العدد المسجل في البطاقة المقابلة.

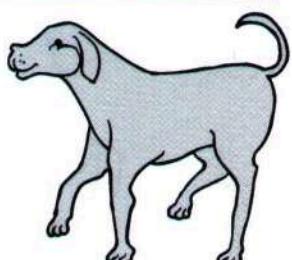
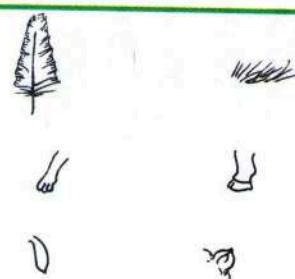
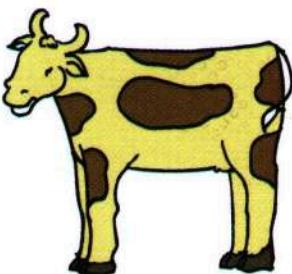
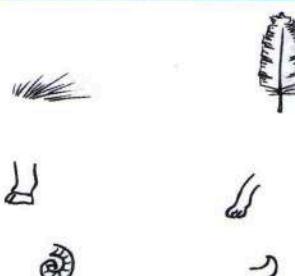
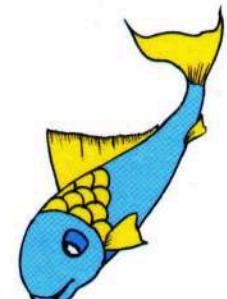
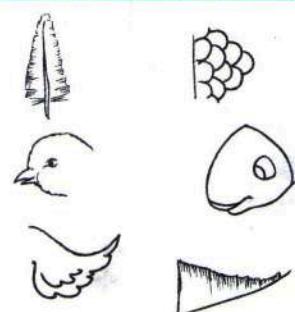
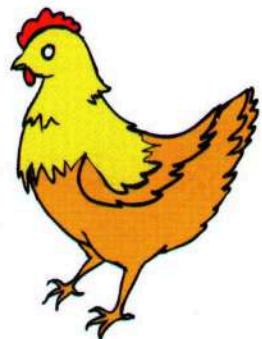
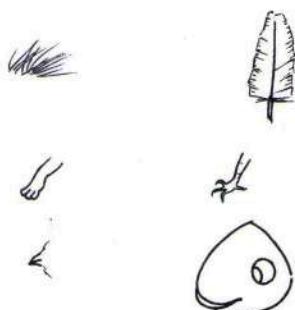
رياضيات

الأهداف

- يميز بين الحيوانات من حيث مظهرها الخارجي.
- يسمى الحيوانات.
- يربط الجزء بالكل.

57

الحيوانات (4)

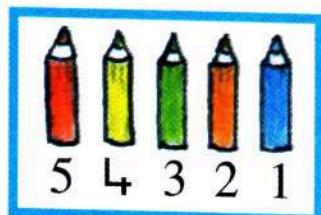


صل بكل حيوان الشيء الذي يناسبه.

58

الأعداد ١، ٢، ٣، ٤، ٥.
(٤)

- الأهداف**
- يميز بين أرقام.
 - يطبق قواعد دليل.



لون الصورة وفق دليل الألوان المقترن.

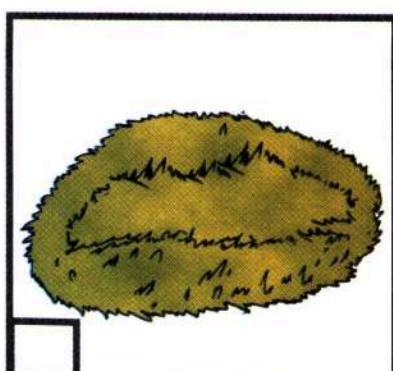
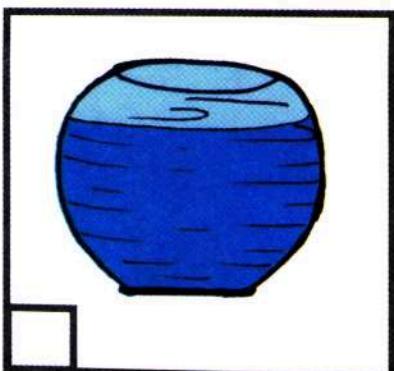
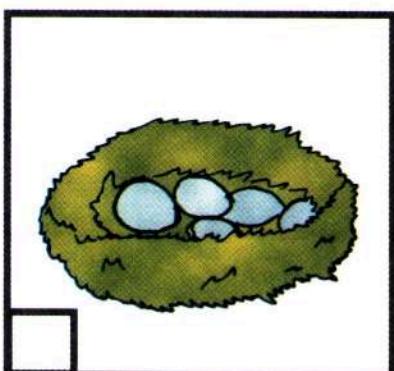
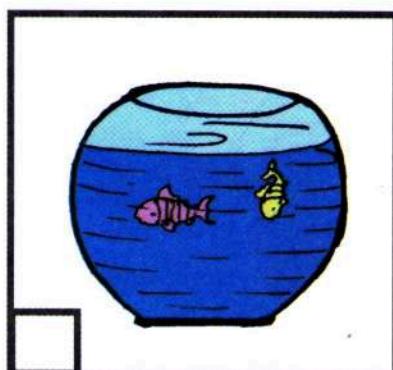
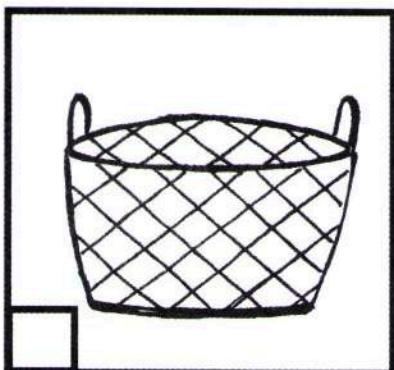
رياضيات

الهدف

- يميز بين الفارغ والمملوء.

59

المملوء والفارغ



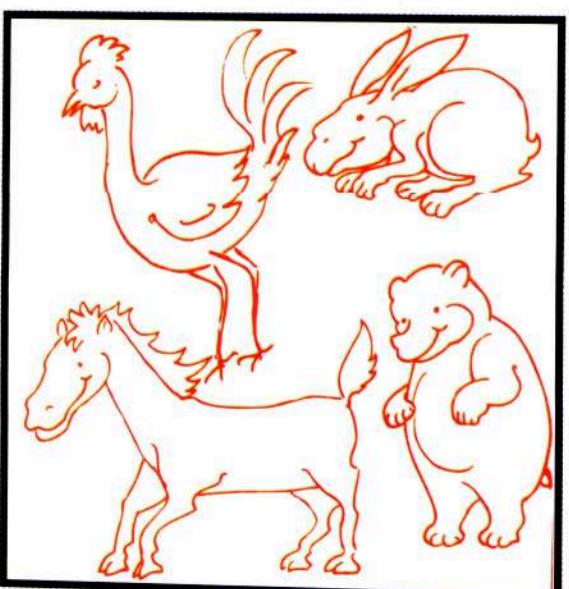
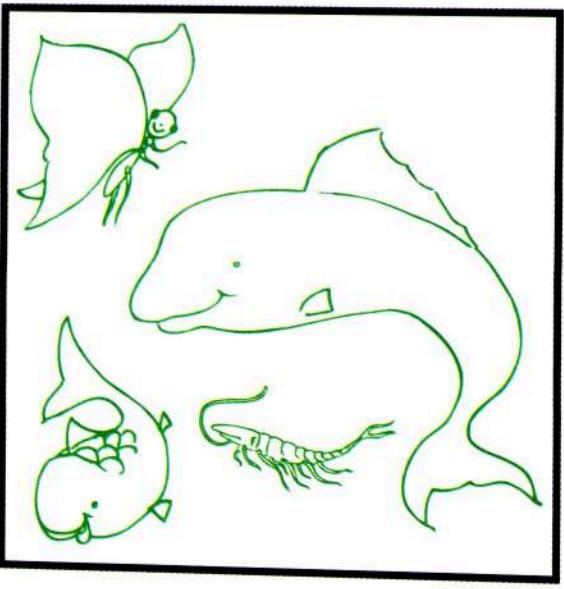
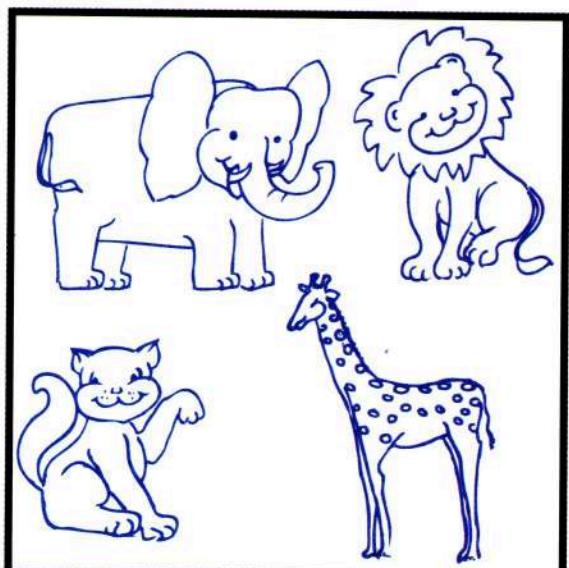
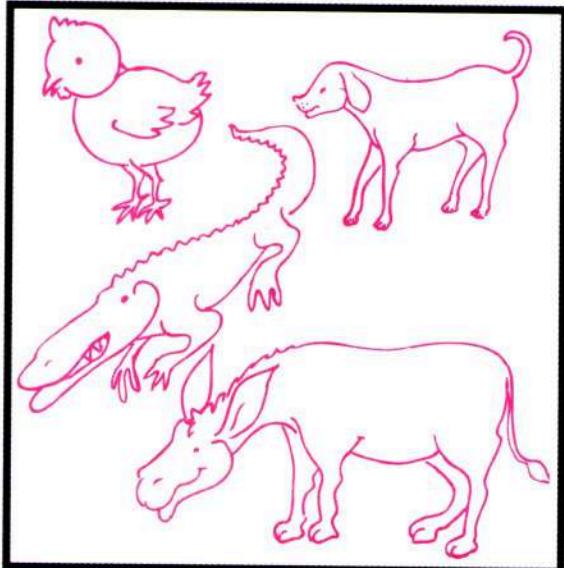
- ضع إشارة (x) حمراء في البطاقة المناسبة للشيء الفارغ.
- ضع إشارة (x) خضراء (x) خضراء في البطاقة المناسبة للشيء المملوء.

60

الحيوانات (5)

الأهداف

- يميز بين الحيوانات حسب وسط حياتها الطبيعي.
- يسمى الحيوانات.
- يفرز الأشياء.



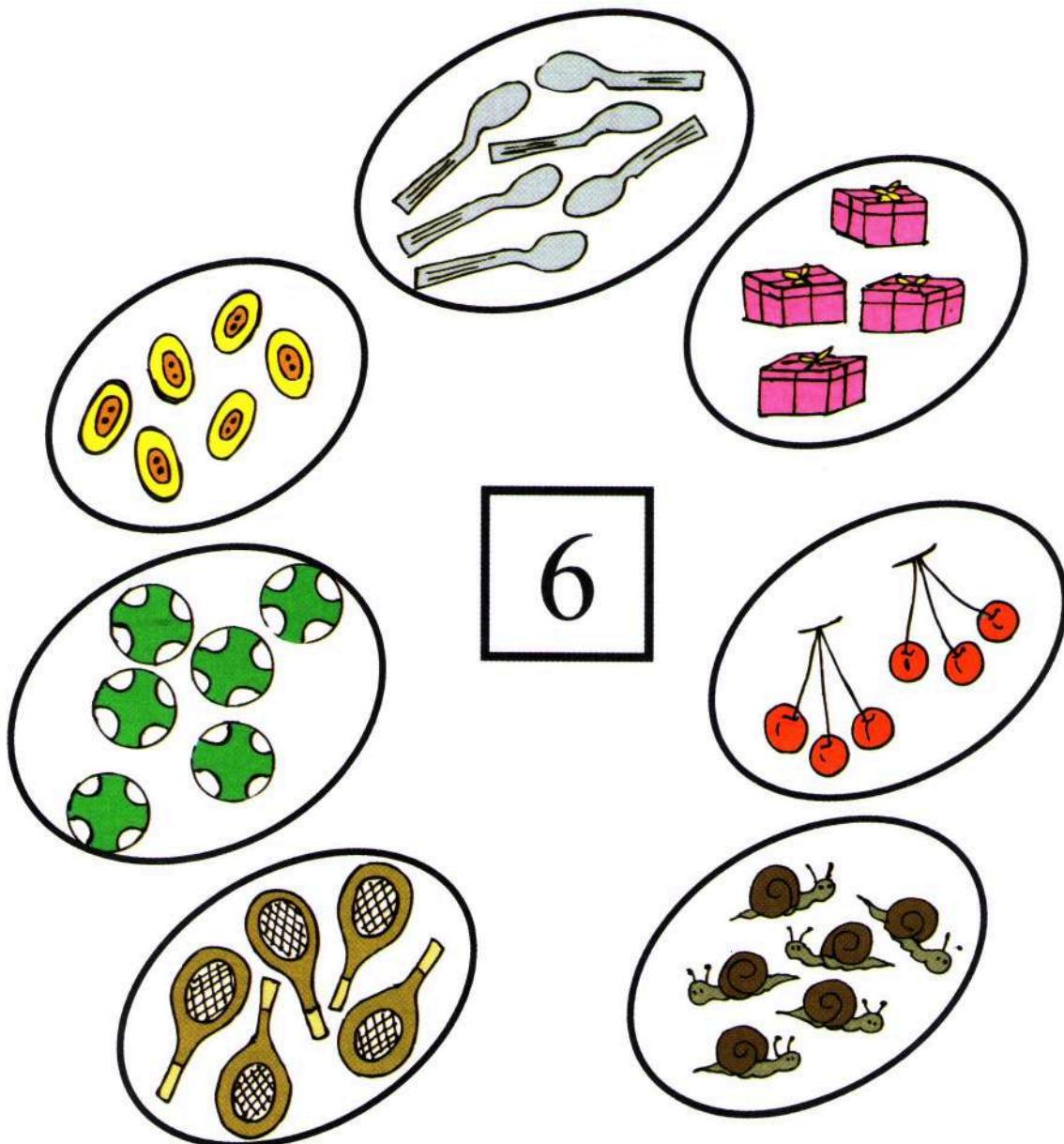
شطب على الحيوان الذي تراه دخila في كل مجموعة.

61

العدد 6

الأهداف

- يقيم علاقة بين مقدار و عدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.



صل كل مجموعة تحتوي على 6 عناصر بالعدد 6.

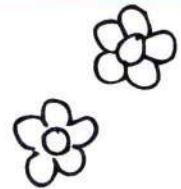
62

الأعداد 5، 6

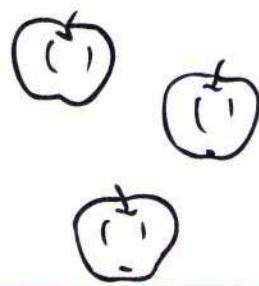
(1)



6



5



6

ضف عناصر في كل مجموعة وفق العدد المسجل في البطاقة.

- أكمل الكتابة:

6 6 6 6 6

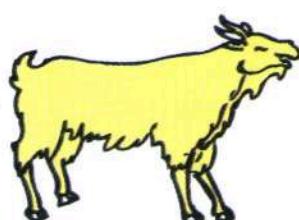
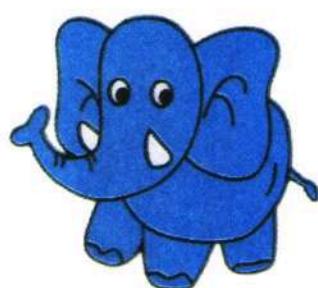
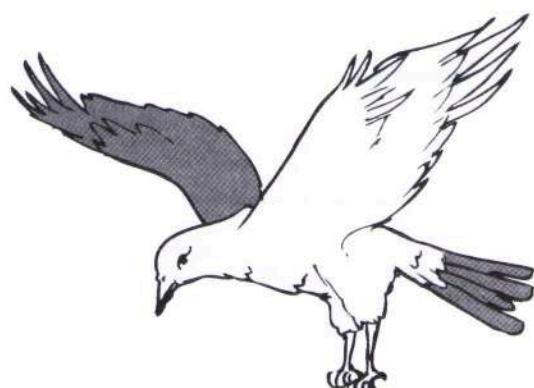
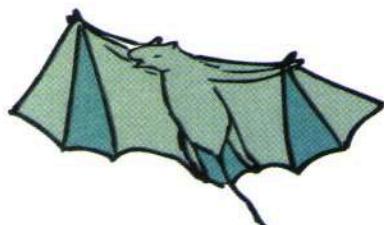
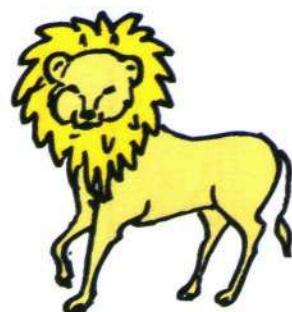
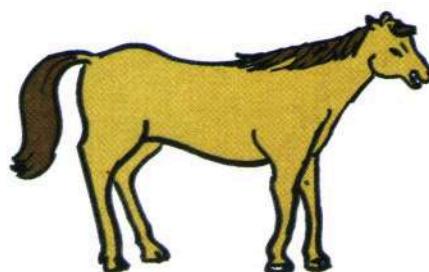
رياضيات

63

الحيوانات (6)

الأهداف

- يقارن بين الحيوانات من حيث طريقة تنقلها.
- يسمى الحيوانات.



- ضع داخل حيز أخضر الحيوانات التي تمشي على أربع.
- ضع داخل حيز أصفر الحيوانات التي تمشي على اثنين.

الأهداف

- يرتّب أحداثاً على أساس تسلسلها الزمني الذاتي.
- يعبر عن أحداث اليوم

أحداث اليوم

64



لاحظ الصور ثم رتبها حسب تسلسل الأحداث
بكتابة الرقم المناسب من 1 إلى 4 في كل بطاقة.

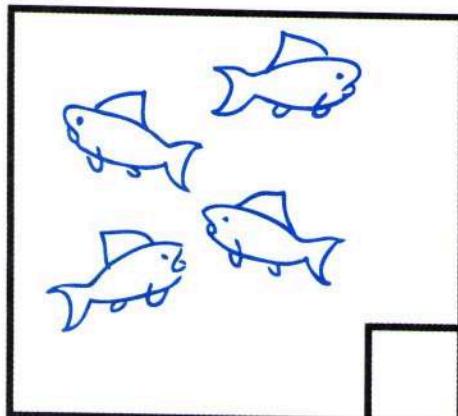
رياضيات

65

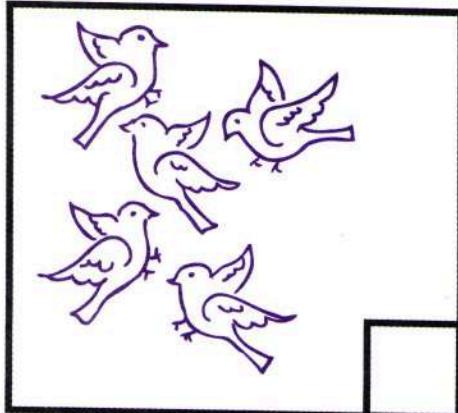
الأعداد 5، 6.
(2)

الأهداف

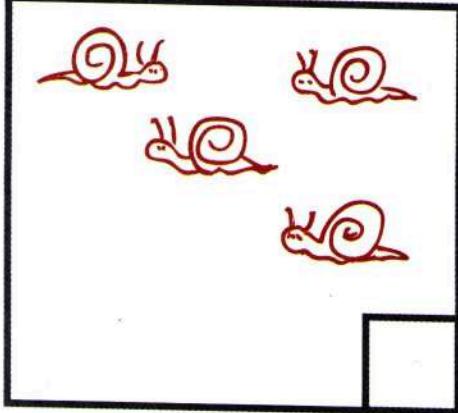
- يقيم علاقة بين عدد ومقدار.
- يتعرف على تسمة عدد.



5



6



6

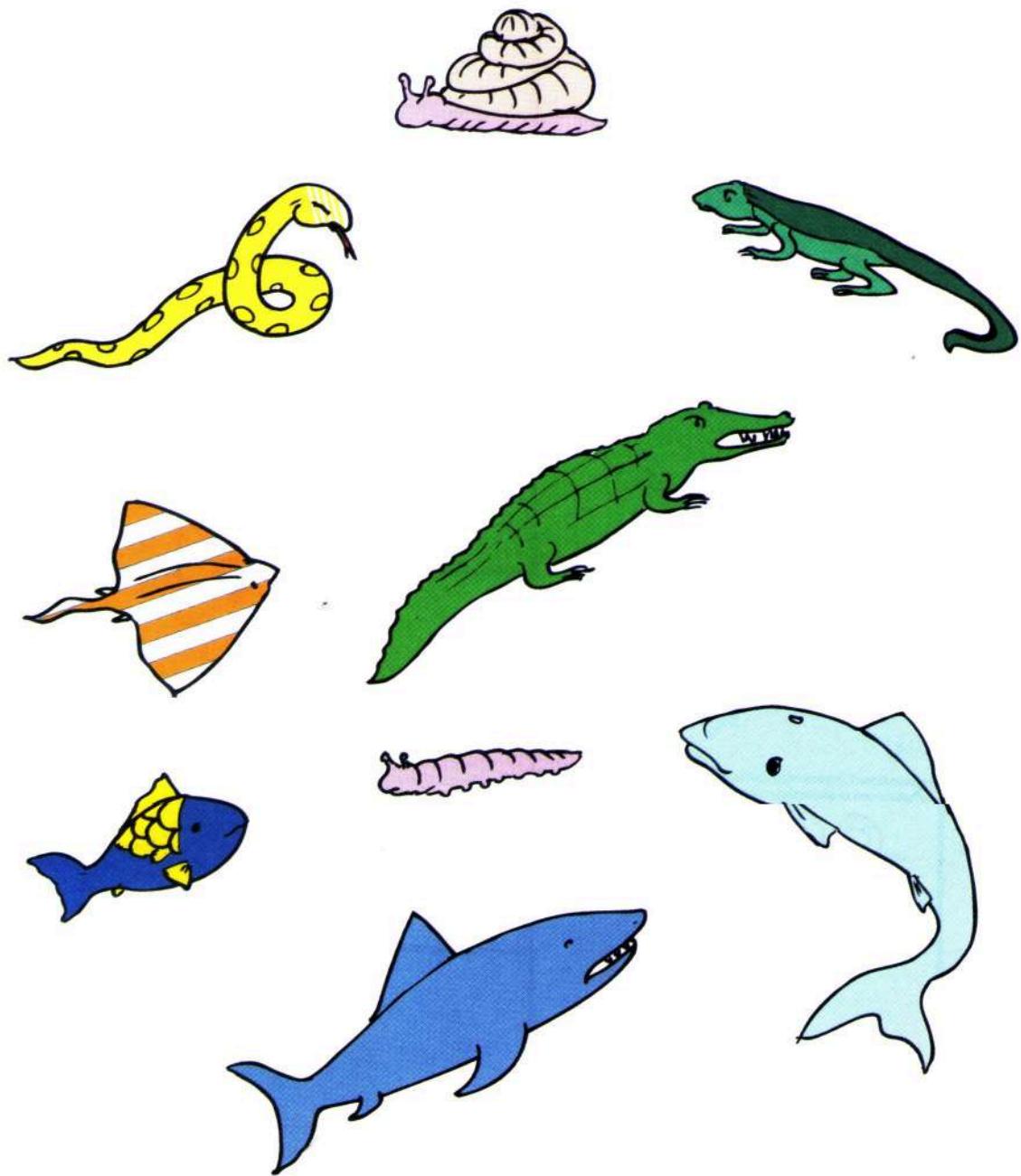
أكتب عدد الحيوانات الناقصة في كل مجموعة
لتحصل على الرقم المسجل في كل بطاقة.

الحيوانات

(7)

الأهداف

- يقارن بين الحيوانات من حيث طريقة تنقلها.
- يسمى الحيوانات.



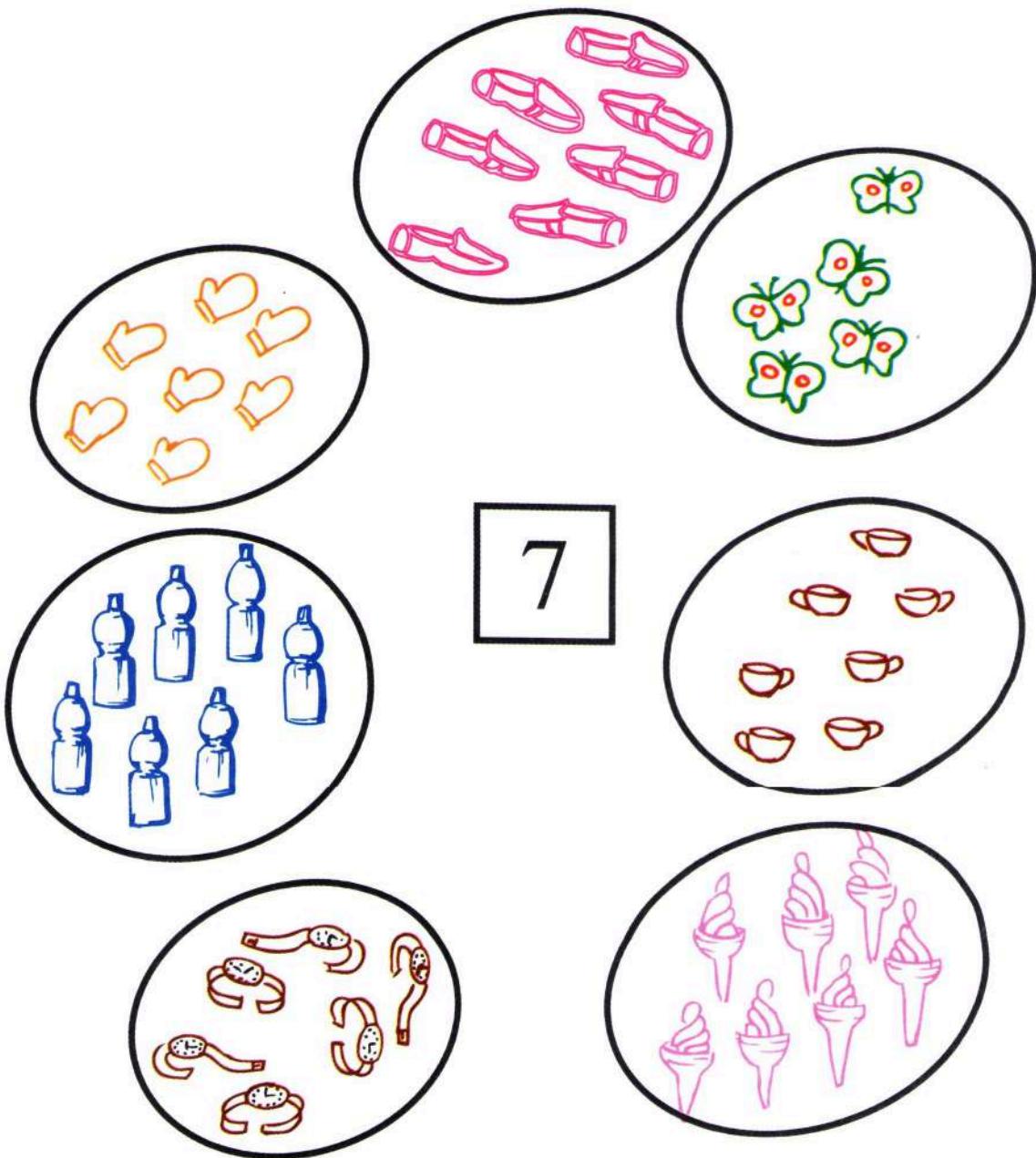
- ضع داخل حيز أحمر الحيوانات التي تزحف وداخل حيز أزرق الحيوانات التي تسبح.

67

العدد 7
(1)

الأهداف

- يقوم علاقة بين مقدار وعدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.



صل كل مجموعة تحتوي على 7 عناصر بالعدد 7.

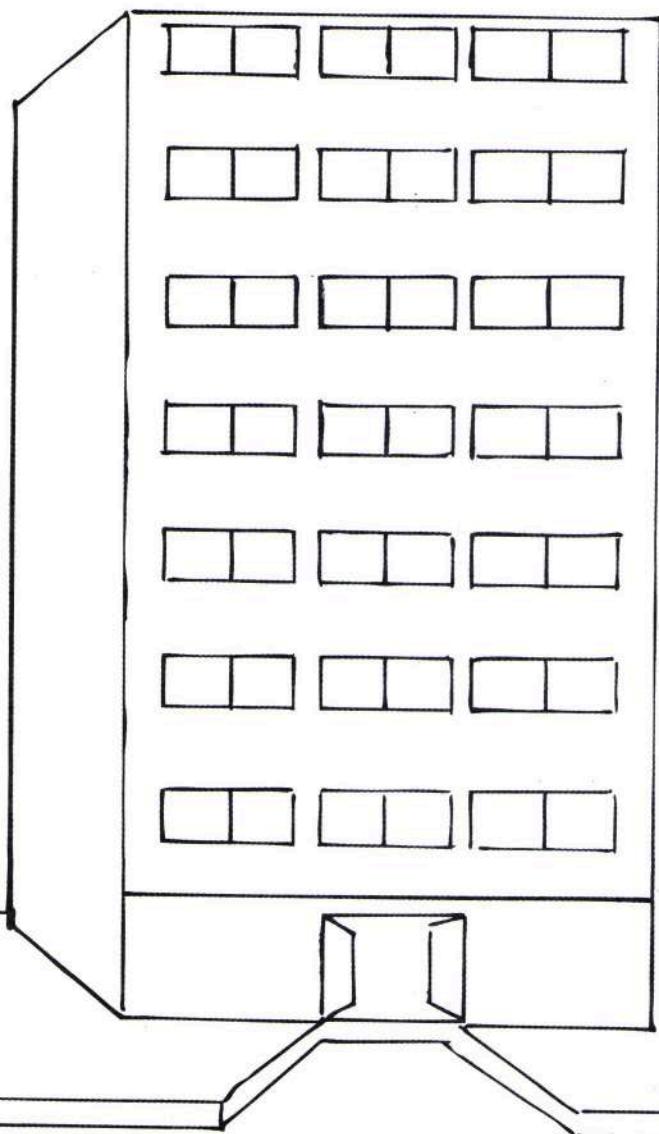
رياضيات

الهدف

- يرتّب الأعداد.

العدد الرباعي 7

68



1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

إقرأ بطاقة الأعداد ثم لون نوافذ الطابق السابع للعمارة.

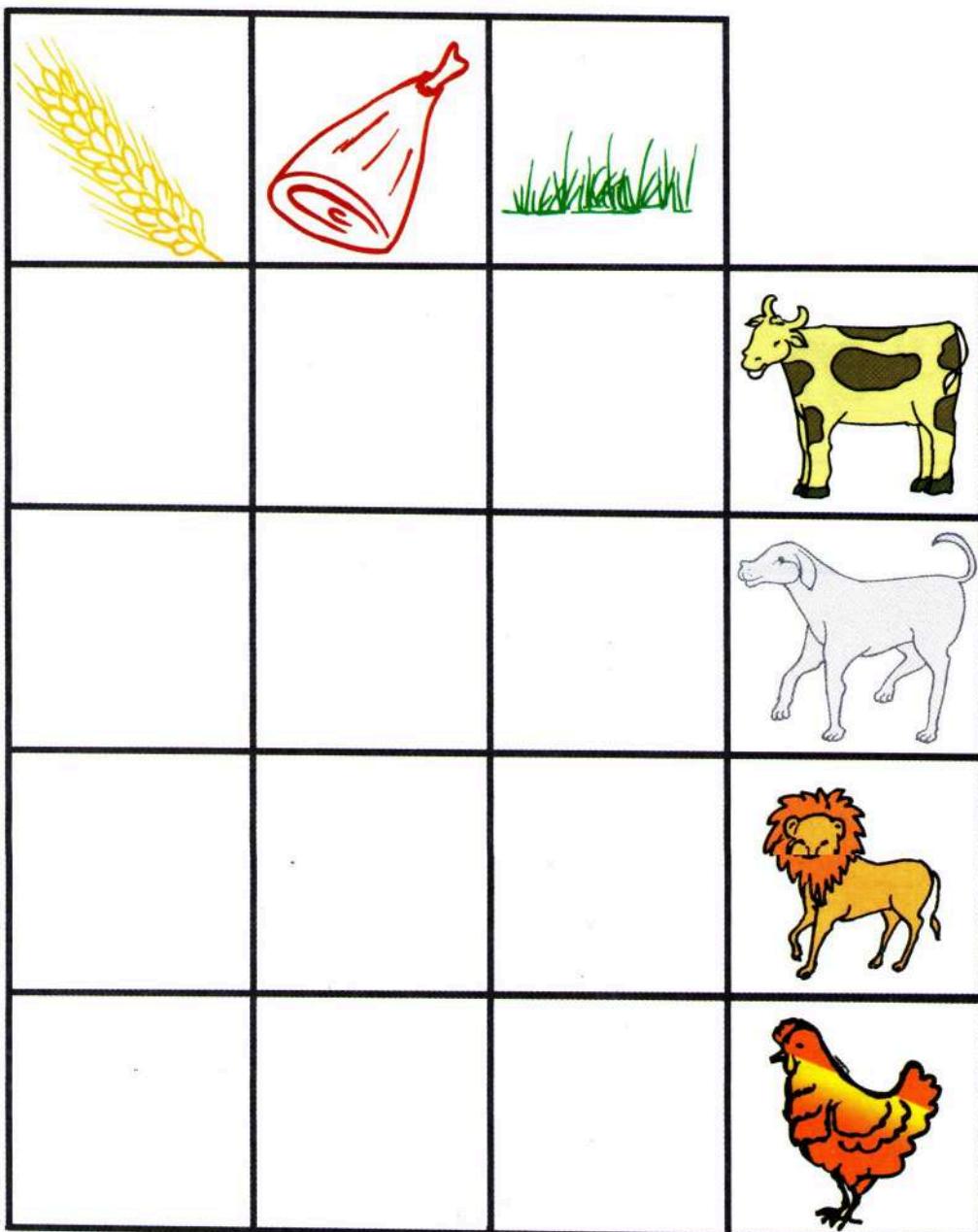
رياضيات

الأهداف

- يميز بين بعض الحيوانات من حيث نظام غذائتها.
- يملء جدولًا ذي مدخلين.

69

الحيوانات (8)



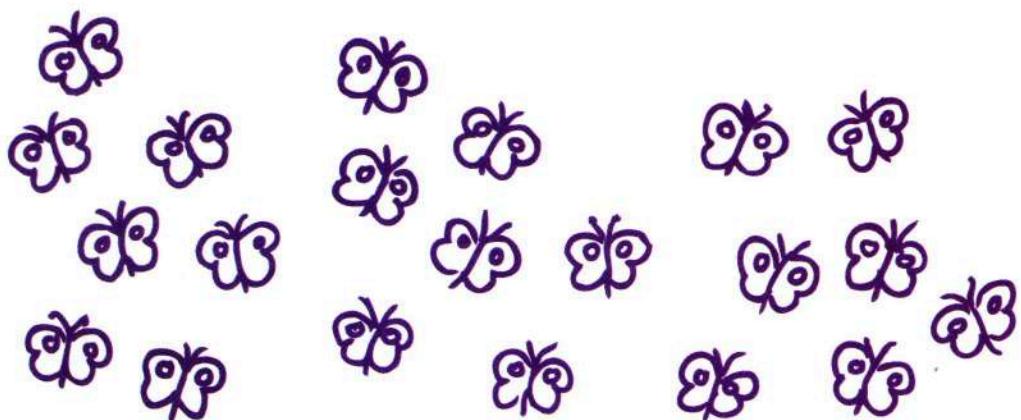
لون الخانة المناسبة لغذاء كل حيوان.

الأهداف

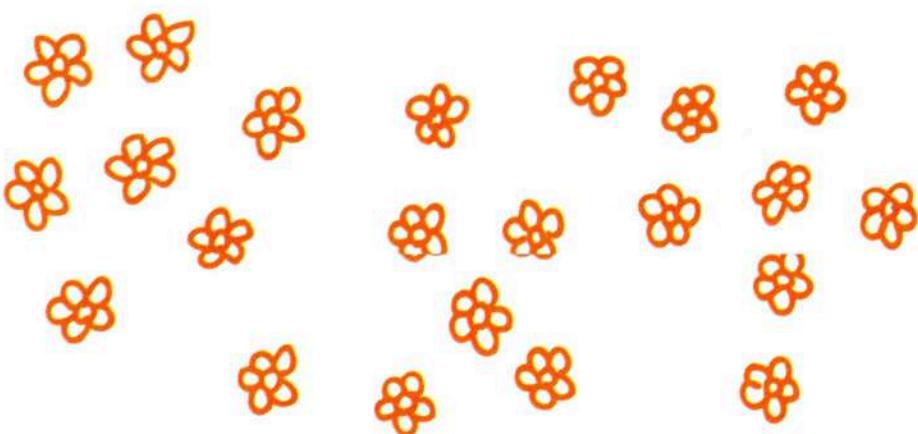
- يقيم علاقة بين مقدار وعدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.

العدد 7
(2)

70

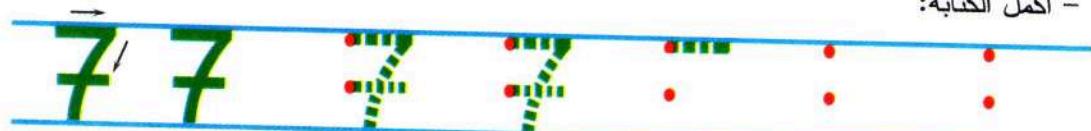


ضع كل 7 فراشات داخل حيز.



رسم خطأ مغلقا حول كل 7 أزهار.

- أكمل الكتابة:



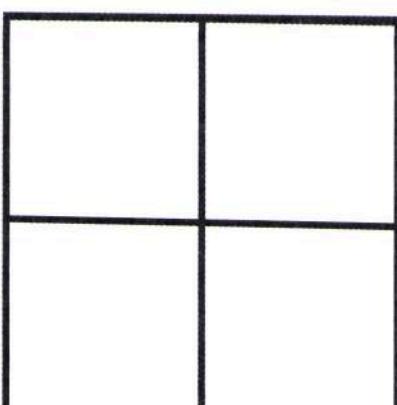
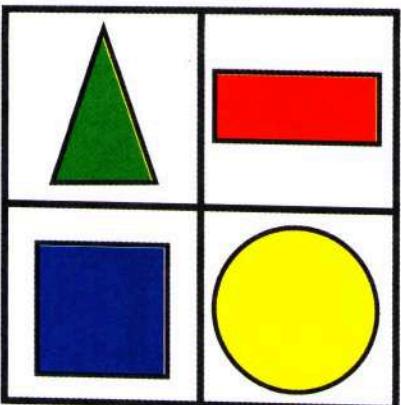
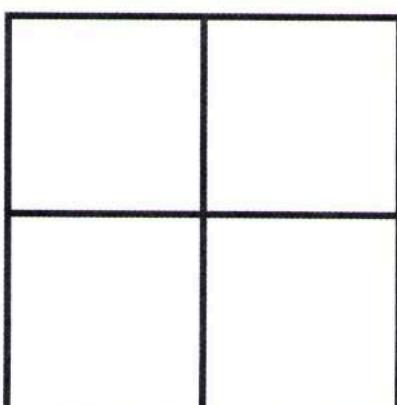
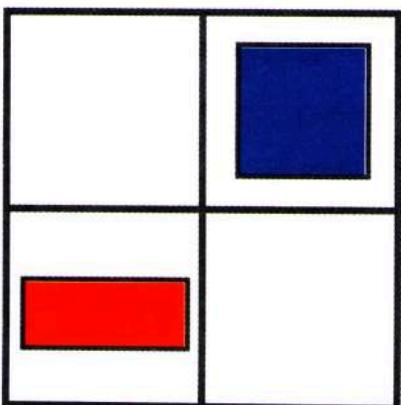
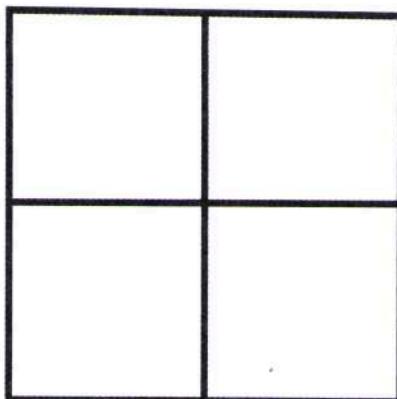
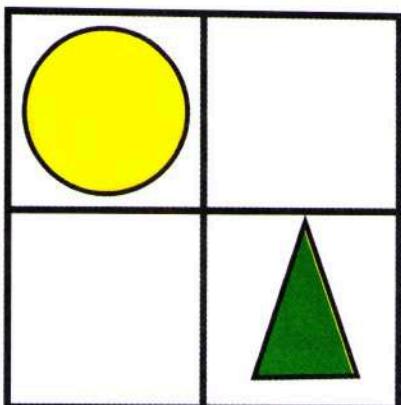
رياضيات

71

الأشكال الهندسية (4)

الأهداف

- يميز بين الأشكال الهندسية.
- يعين معلم فضائية بالنسبة لموقع الأشياء.



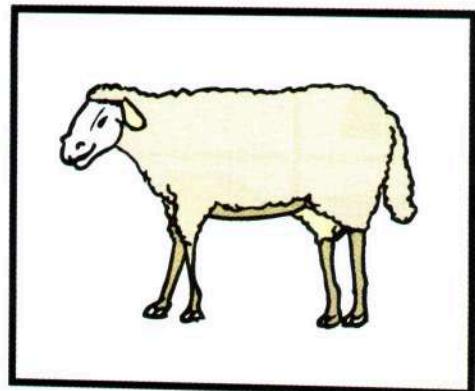
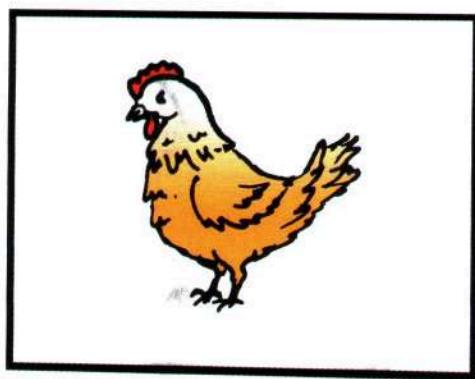
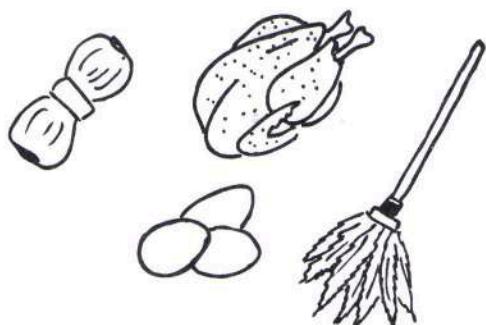
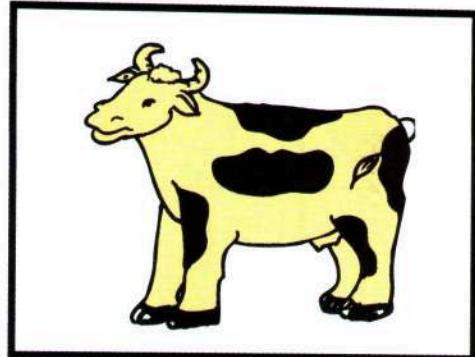
- لاحظ الجدول على اليسار ثم ارسم نفس الأشكال في نفس الموقع على الجدول المقابل.

الأهداف

- يتعرف على منتجات بعض الحيوانات.
- يسمى منتجات بعض الحيوانات.
- يفرز أشياء حسب خاصية ما.

الحيوانات (9)

72



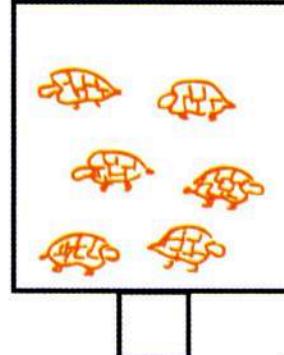
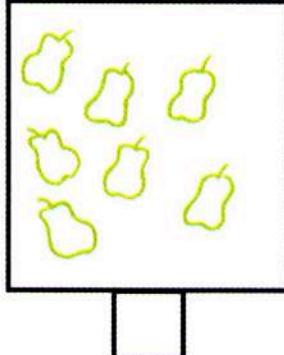
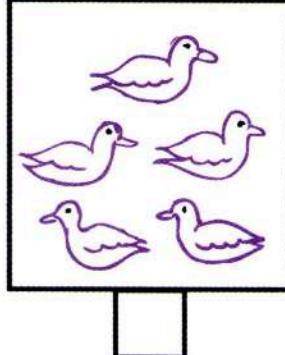
صل كل منتج بمصدره الحيواني.

73

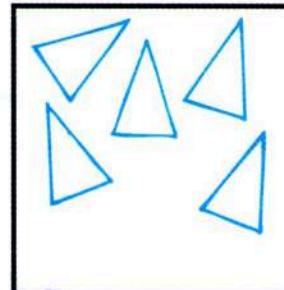
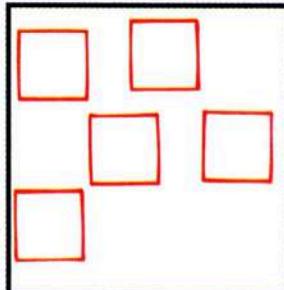
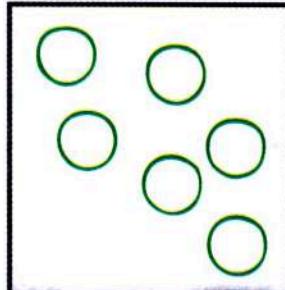
الأعداد 5، 6، 7

الأهداف

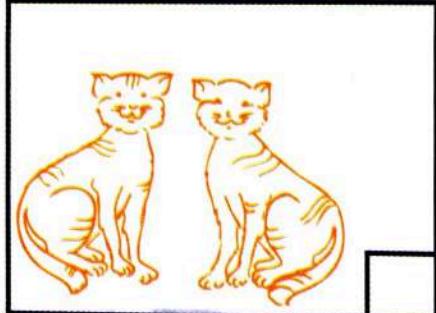
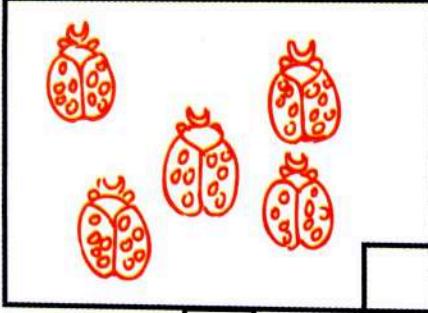
- يقيم علاقة بين مقدار وعدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.



- أكتب في كل بطاقة عدد الأشياء الموجودة في الصورة.



- اقرأ العدد المسجل في كل بطاقة ثم أكمل رسم الأشكال الناقصة.



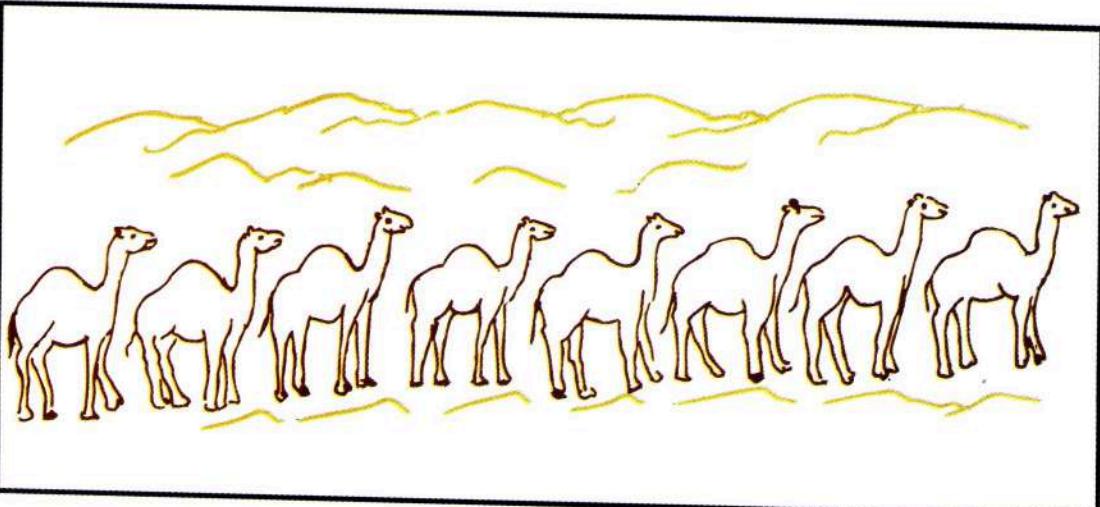
- أكتب عدد الحيوانات الناقصة في كل مجموعة لتحصل على العدد 7.

الهدف

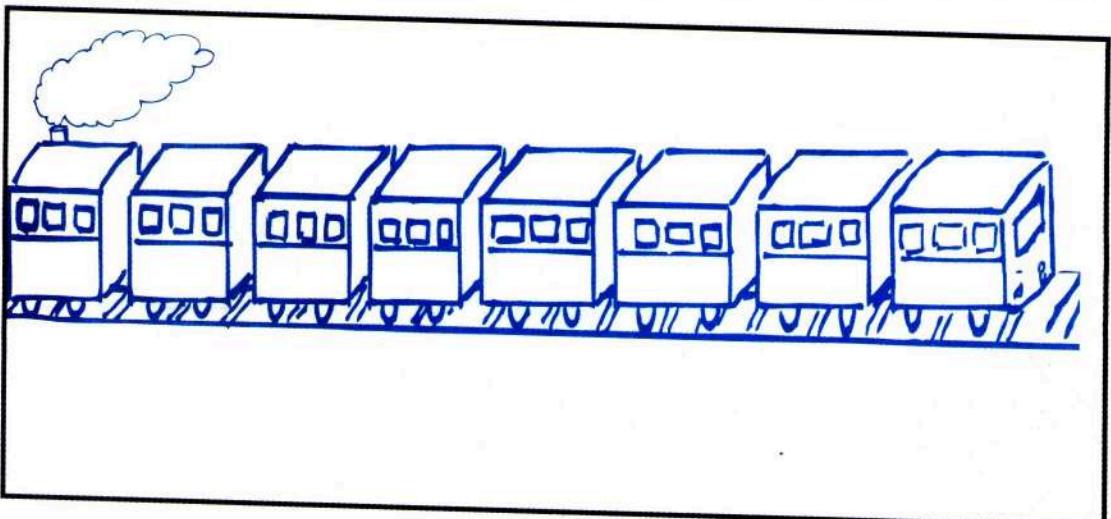
- يرتّب الأعداد.

العدد الربعي 8

74



- عد الجمال ثم لون الثامن منها.



- عد العربات ثم لون الثامنة منها.

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

اقرأ الأعداد ثم لون بطاقة العدد 8.

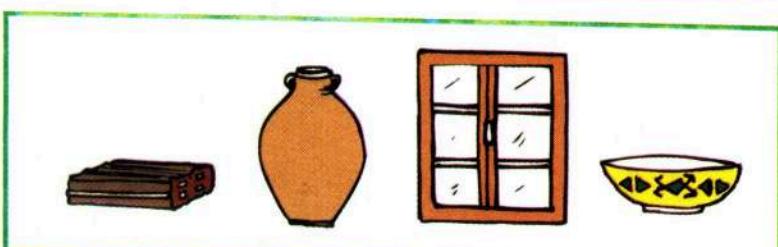
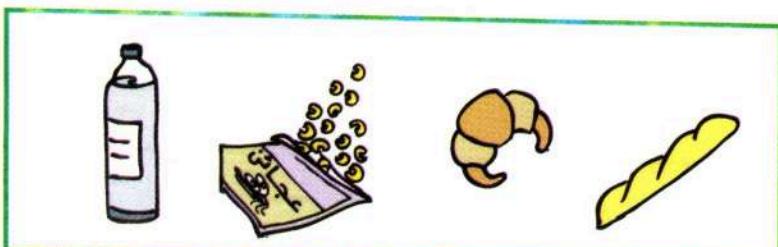
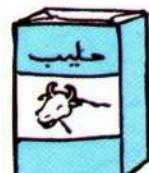
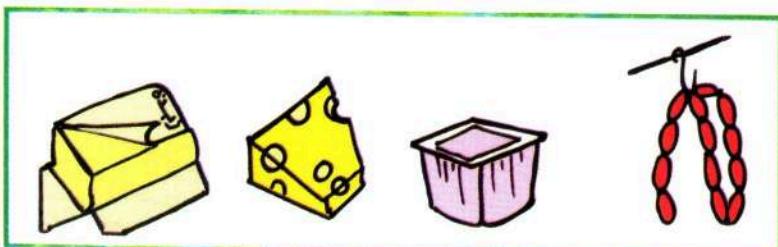
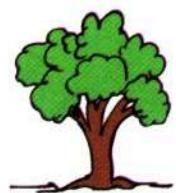
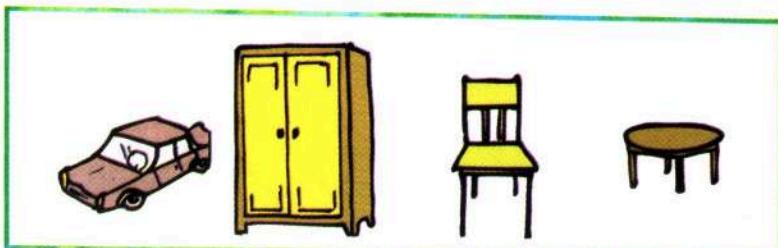
رياضيات

الأهداف

- يتعرف على مشتقات بعض المواد.
- يسمى بعض المواد ومشتقاتها.
- يقيم علاقة بين شيئين.

75

المادة ومشتقاتها



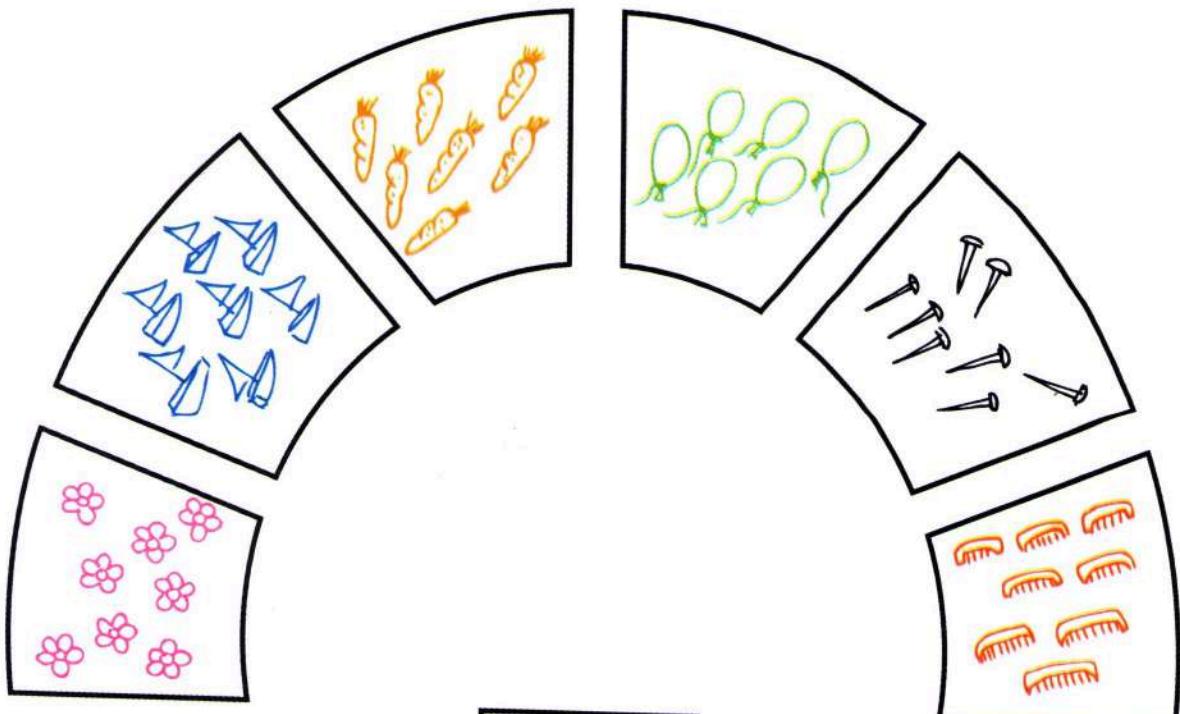
76

العدد 8

(1)

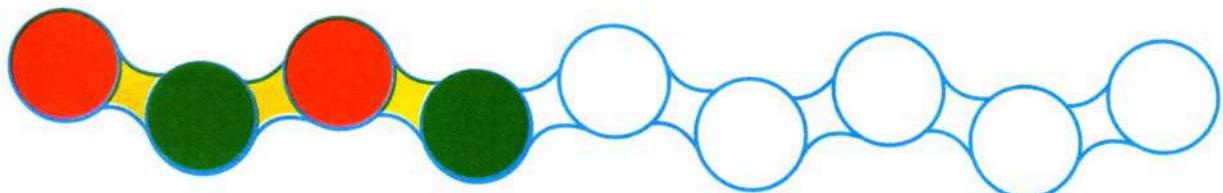
الأهداف

- يقيم علاقة بين مقدار و عدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.



8

صل كل مجموعة تحتوي على 8 عناصر بالعدد 8.



- أكمل التلوين حسب النموذج.

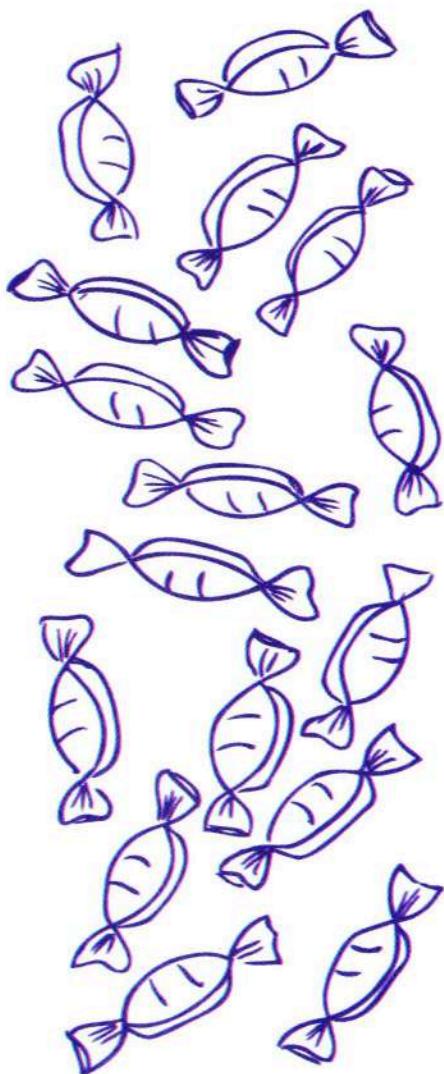
رياضيات

77

العدد 8
(2)

الأهداف

- يقيم علاقة بين مقدار وعدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.
- يحل مشكلة تتعلق بالقسمة.



- إجمع الحلوى 8، 8 ثم اعطي كل طفل نصبيه.

- أكمل الكتابة:

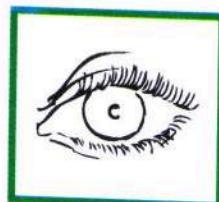
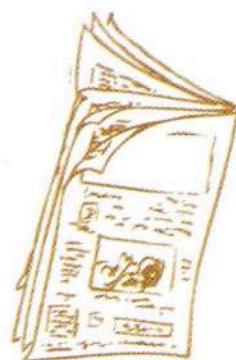
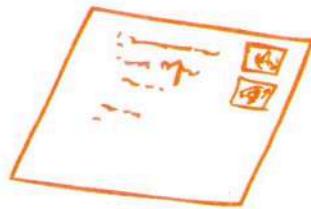
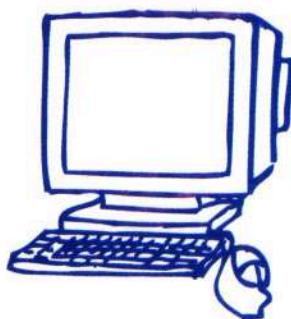
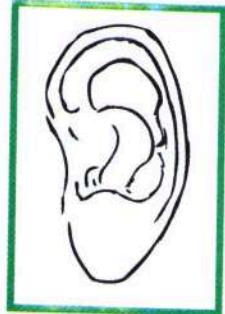
8 8 8 8 2 . .

الأهداف

- يميز بين أنواع وسائل الاتصال.
- يسمى بعض وسائل الاتصال.

وسائل الاتصال

78



صل كل وسيلة اتصال بالحاسة المناسبة لها.

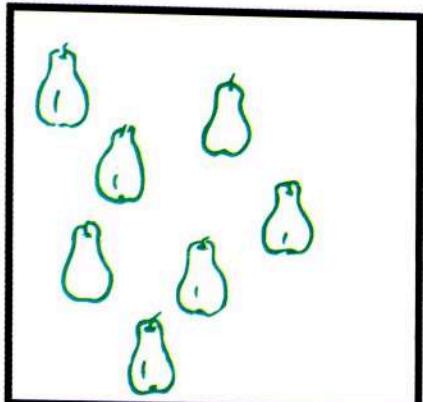
التربية العلمية والتكنولوجية

79

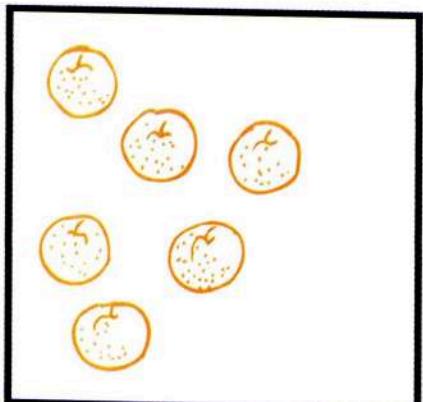
العدد 8
(3)

الأهداف

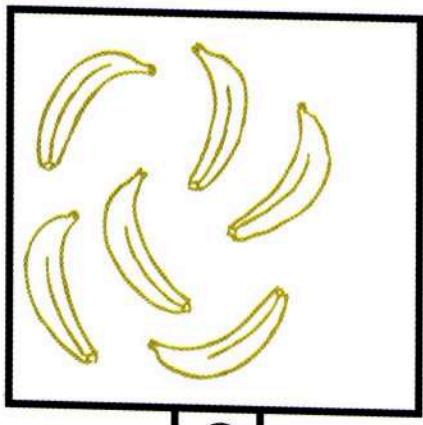
- يقيم علاقة بين مقدار و عدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.



8

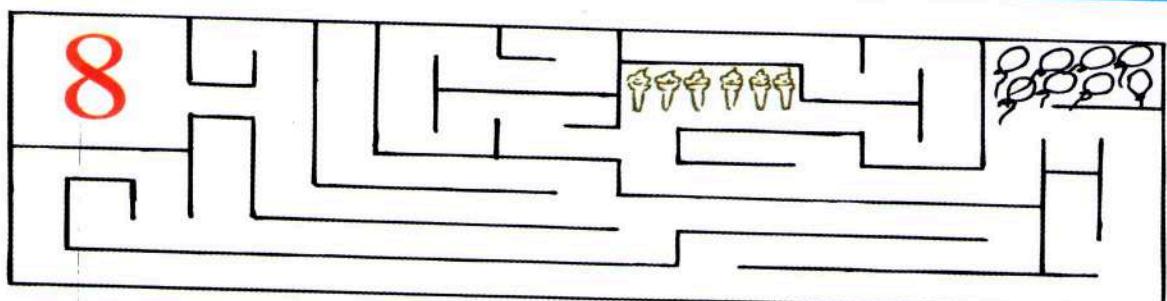


7



8

أكمل رسم عناصر كل مجموعة حسب العدد المسجل في البطاقة.



رياضيات

صل العدد 8 بالمقادير المناسب له من الأشياء.

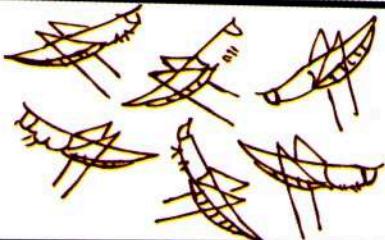
الأهداف

- يقيم علاقة بين مقدار وعدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.

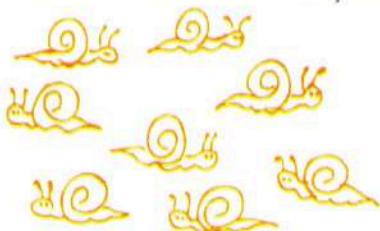
الأعداد 5، 6، 7، 8.

80

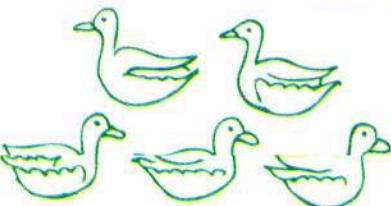
5



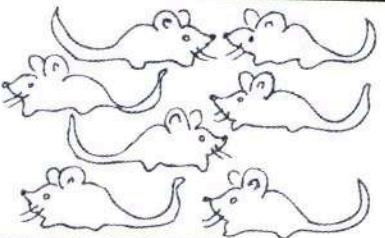
6



7



8



صل كل مقدار بالعدد الذي يمتهن.

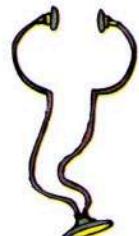
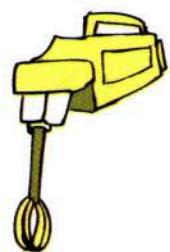
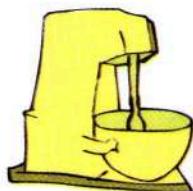
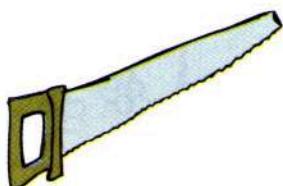
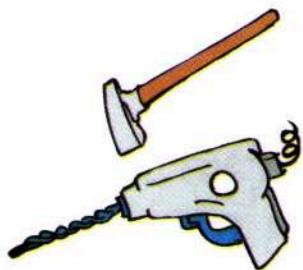
رياضيات

الأهداف

- يميز بين بعض الأدوات التكنولوجية.
- يتعرف على الأدوات المستعملة في بعض المهن.

81

الأدوات التكنولوجية

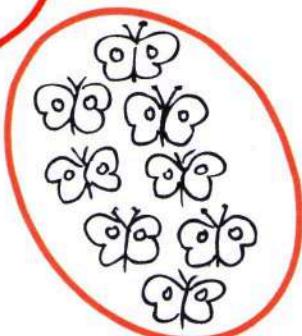
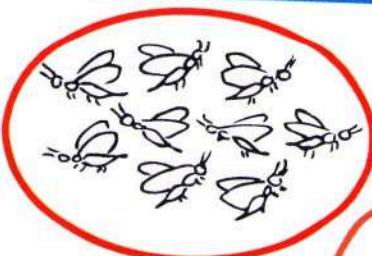
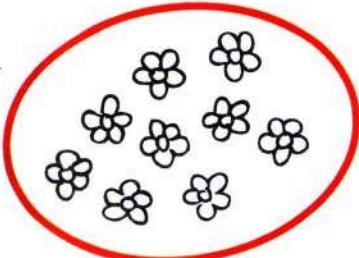


الأهداف

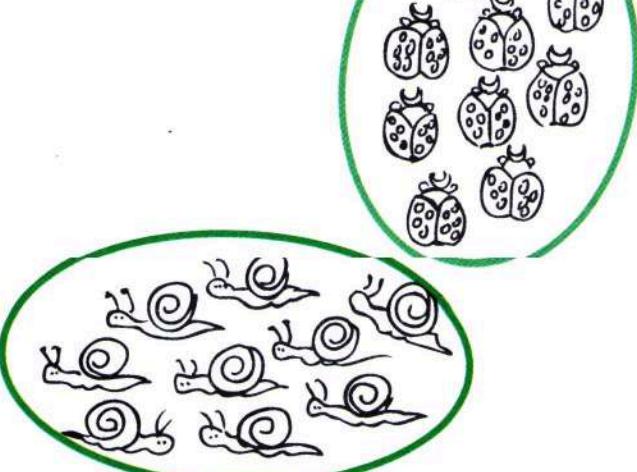
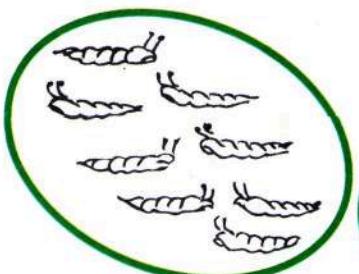
- يقيم علاقة بين مقدار وعدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.

العدد 9
(1)

82



9



صل كل مجموعة تحتوي على 9 عناصر بالعدد 9.

- أكمل الكتابة:

9 9 9 9 9 . .

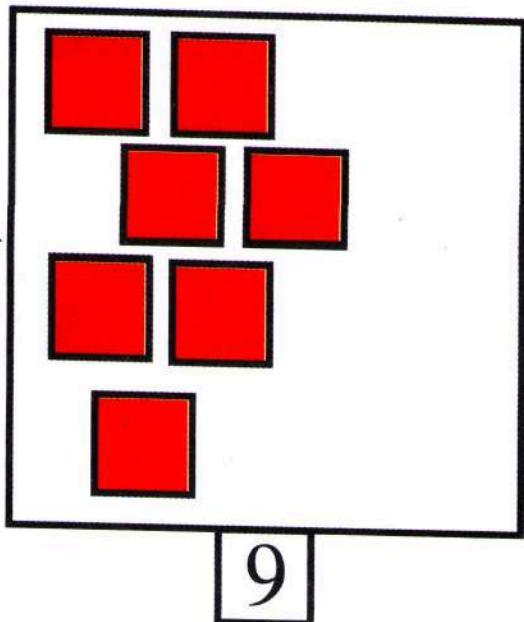
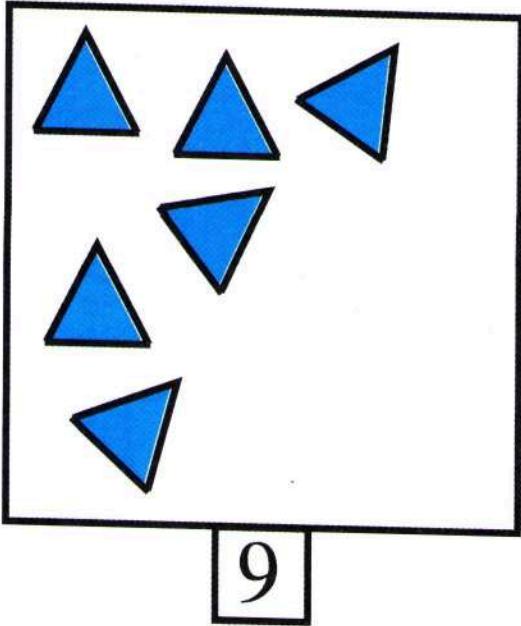
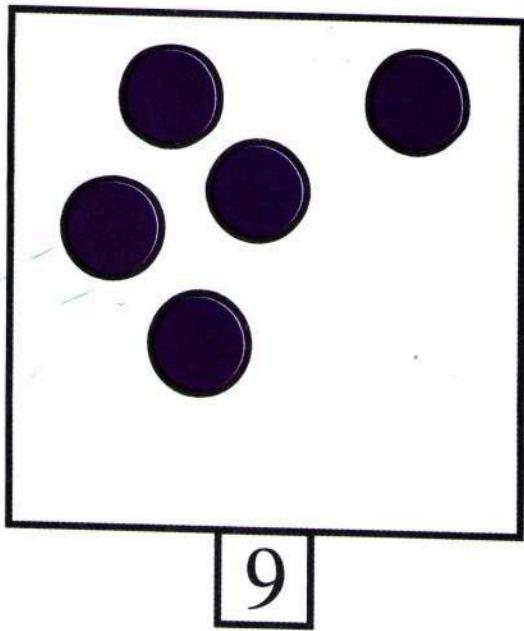
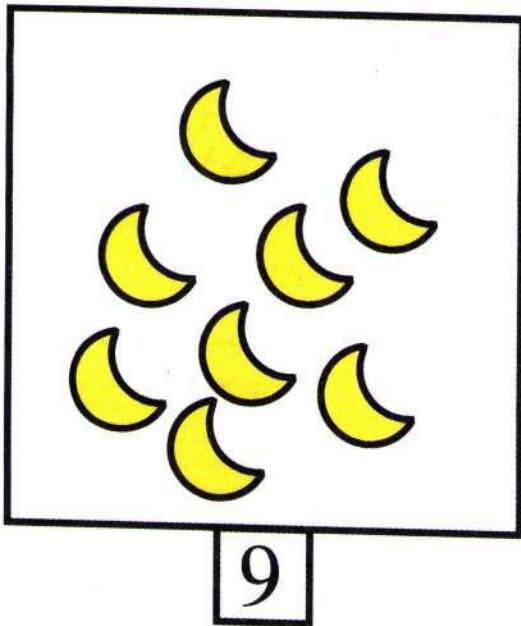
رياضيات

83

العدد 9
(2)

الأهداف

- يقيم علاقة بين مقدار وعدد.
- يستعمل الوظيفة الكمية لعدد.



رياضيات

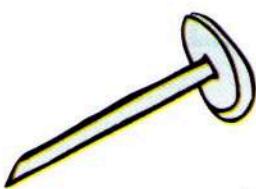
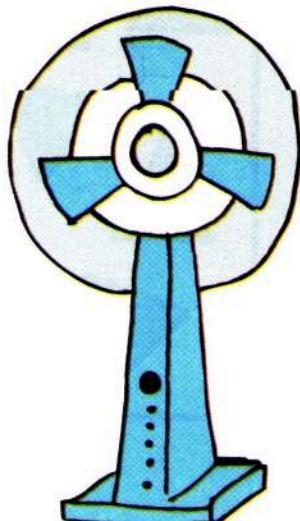
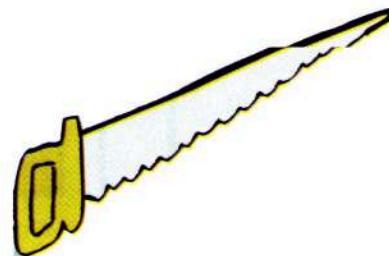
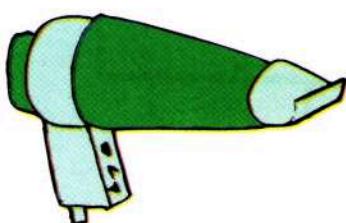
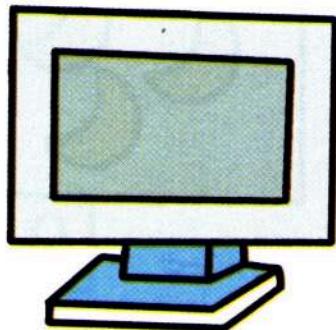
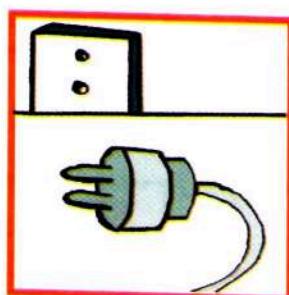
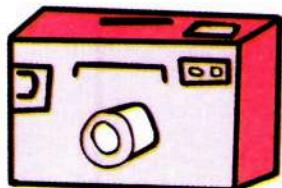
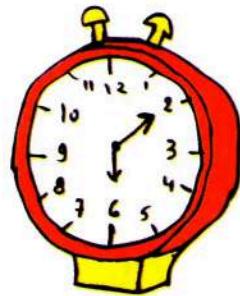
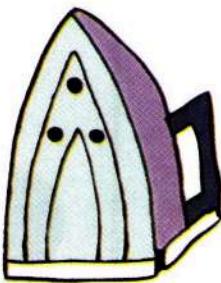
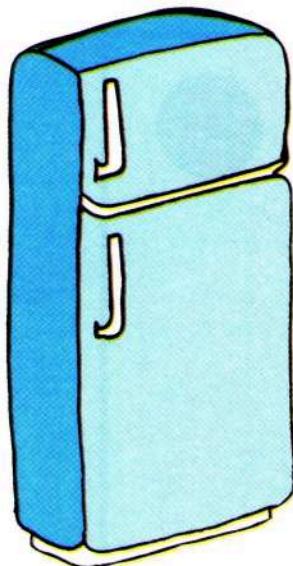
ضف أشكالاً لتحصل على العدد المكتوب في كل بطاقة

الأهداف

- يترعر على بعض الأدوات الكهربائية.
- يعبر عن استخدامات بعض الأدوات الكهربائية.
- يتعرف على الإجراءات الأمنية عند استعمال بعض الأدوات الكهربائية.

الأدوات الكهربائية

84



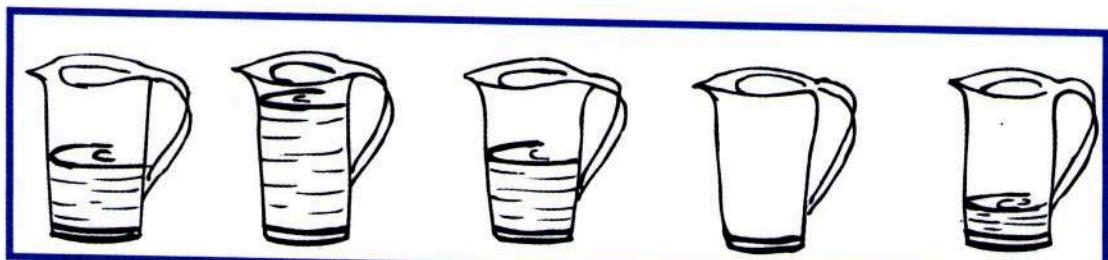
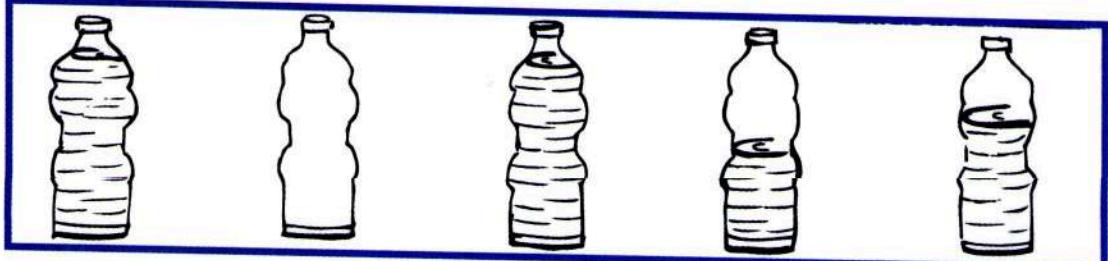
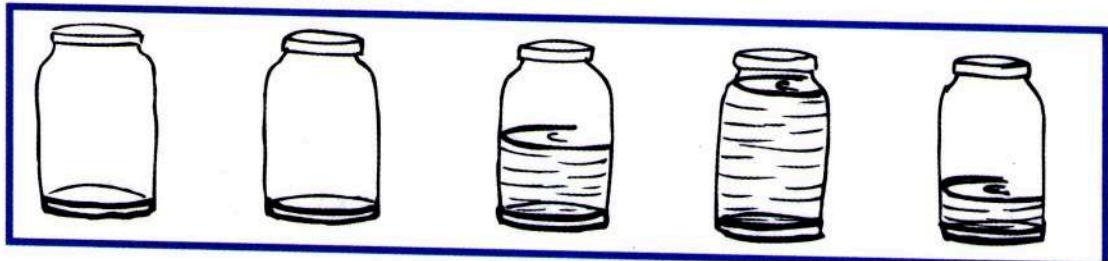
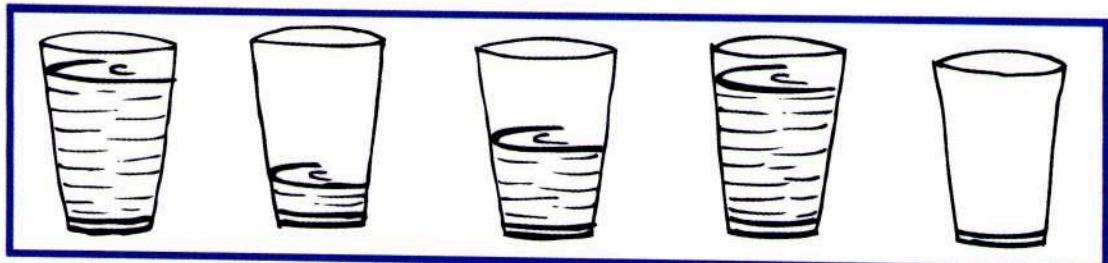
صل بالمقبسة كل أداة تشتعل بالكهرباء.

الهدف

- يميز بين سعات مختلفة.

85

السعة



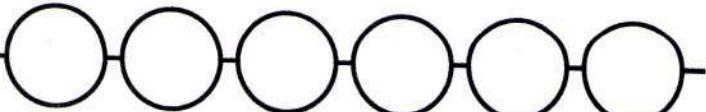
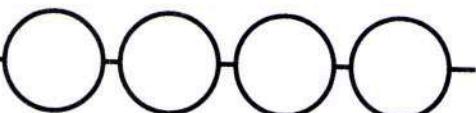
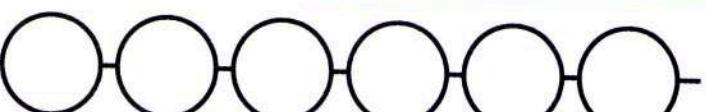
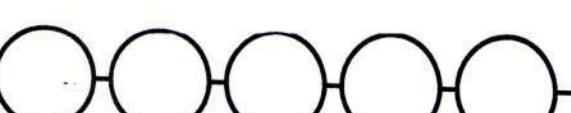
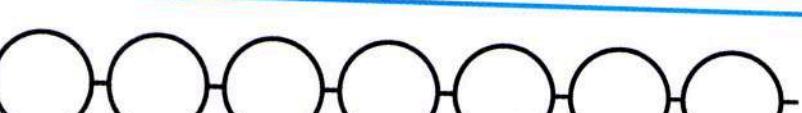
لون بالأزرق في كل مجموعة الأواني التي تحوي نفس كمية الماء .

رياضيات

الأهداف

- يقيم علاقة بين مقدار وعدد.
- يربط بين التعداد والمقدار.

الأعداد 6، 7، 8، 9.

6	
6	
7	
7	
8	
8	
9	
9	

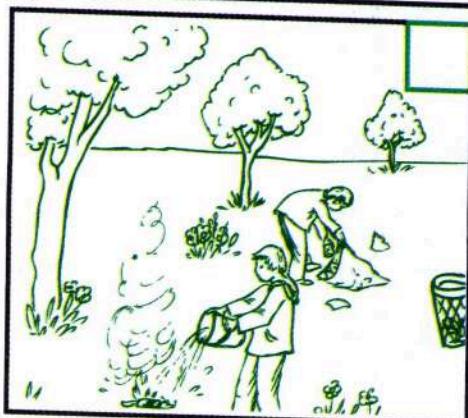
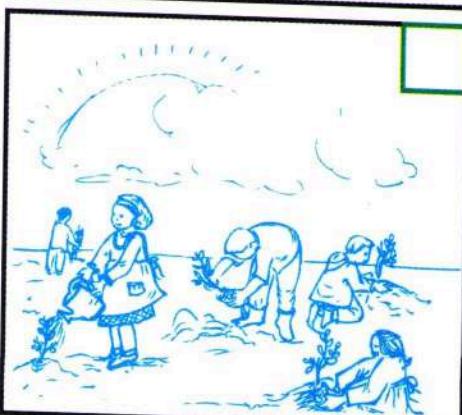
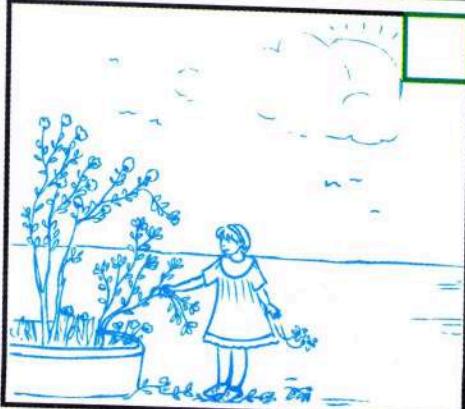
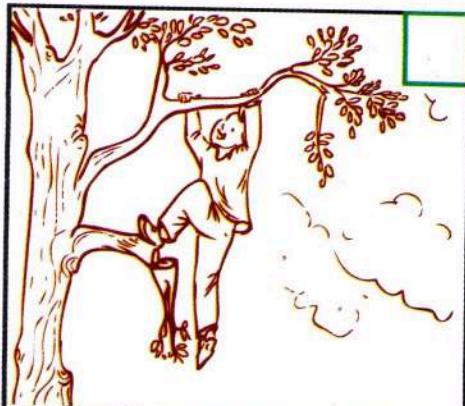
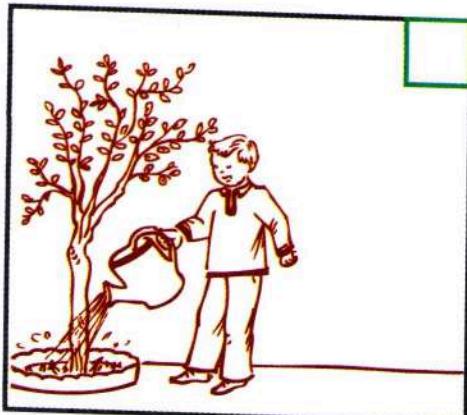
- لون مجموعة الدوائر التي يناسب عددها الرقم المسجل في البطاقة.

الأهداف

- يحافظ على البيئة.
- يمارس قواعد الحياة المدنية.

87

أحافظ على بيئتي



ال التربية العلمية والتكنولوجية

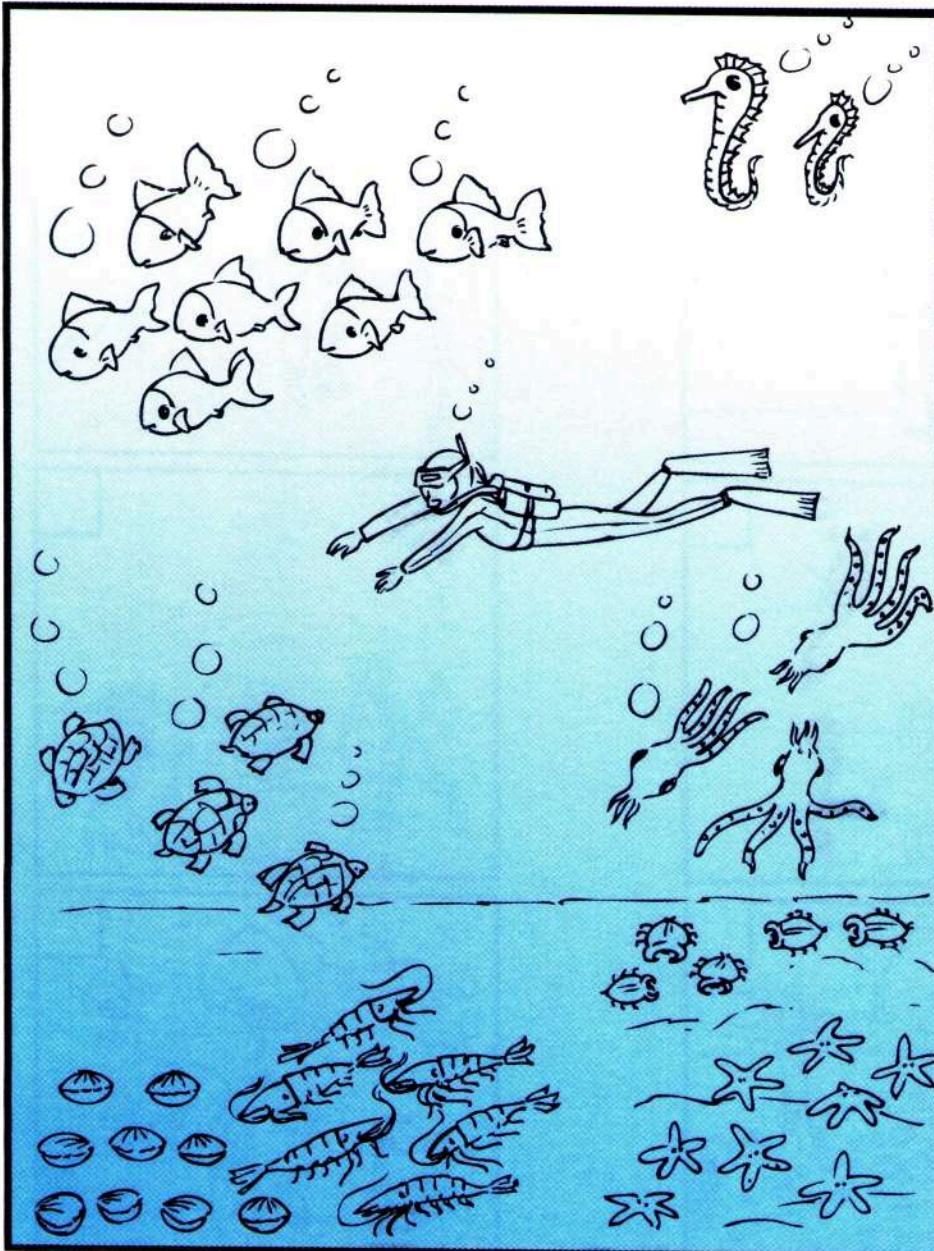
ضع إشارة خضراء (X) في بطاقة المشهد المعبر عن السلوك الصحيح.

الهدف

- يقيم علاقة بين مقدار وعدد.

الأعداد من 1 إلى 9 .

88



1	

- عد عناصر كل نوع من الحيوانات البحرية ثم سجل عدد كل منها في الجدول.

نماذج

89

فصول السنة

الأهداف

- يرتتب أحداثاً على أساس تسلسلها الزمني الموضوعي
- يعبر عن خصائص الفصول

1

2

3

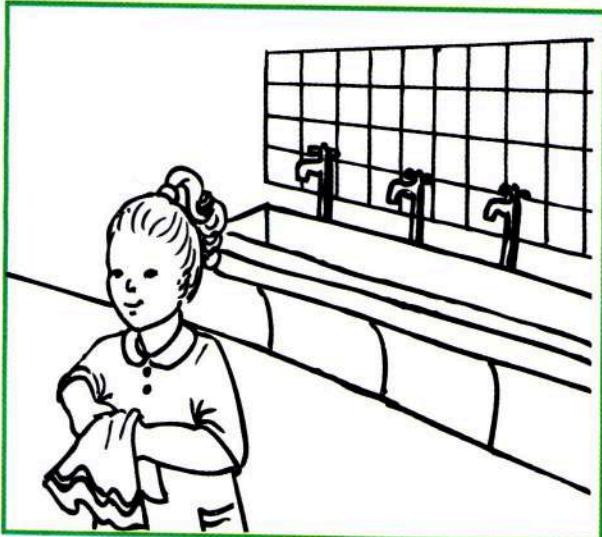
4

رياضيات

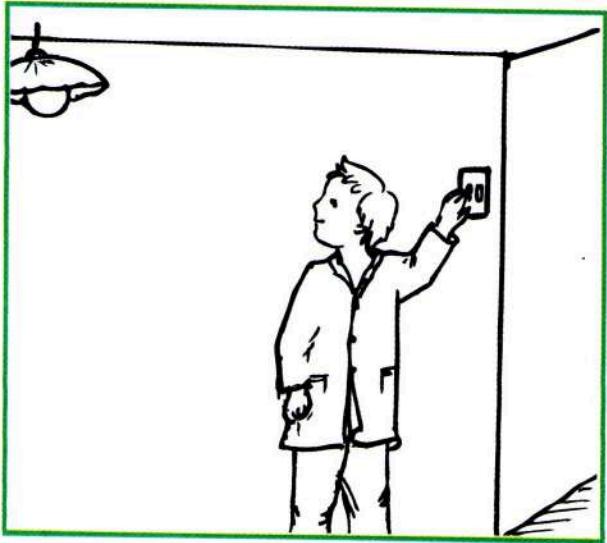
قص المشاهد الموجودة في الملحق ثم أصفها لتحصل على التسلسل الزمني للفصول

الأهداف

- يطبق سلوكيات ذات طابع مدني.
- يحافظ على الماء.
- يحافظ على الكهرباء.

احفظ على الماء والكهرباء

لون صورة البنت التي تساهم في المحافظة على الماء.



لون صورة الولد الذي يساهم في المحافظة على الكهرباء.

ملحق الرياضيات

1

2

3

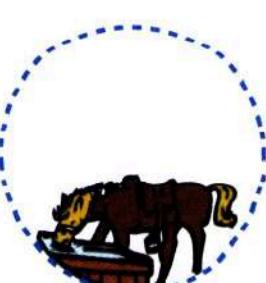
التمرين 13

التمرين 89

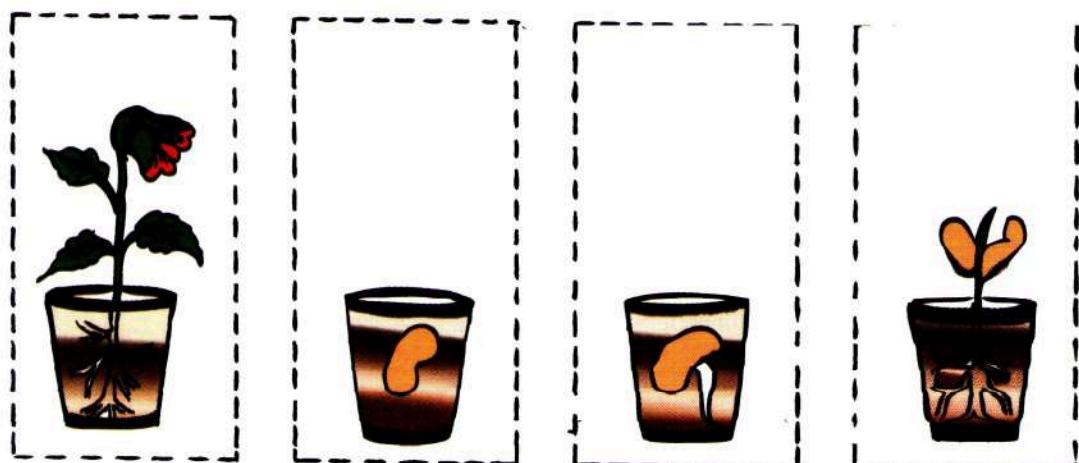


ملحق التربية العلمية والتكنولوجية

التمرين 36



التمرين 42



التربية العلمية والتكنولوجية

موقع عيون البصائر التعليمي
elbassair.net



2017 - 2018

I. S. B.N 978 - 9974 - 20 - 544 ردمك 0

N° Dépot légal 2500 - 2008 - رقم الإيداع القانوني 2008

مصادق عليه من طرف لجنة الاعتماد والمصادقة للمعهد الوطني للبحث في التربية - وزارة التربية الوطنية
وتفق القرار رقم 918 / م.ع 08 / بتاريخ 05 أوت 2008

Conformément à l'arrêté ministériel n°38 du 26/11/2009

Tous droits réservés à l'ONPS

تعلماتي الأولى في التربية التحضيرية

الأنشطة العلمية

أنجز هذا الدفتر وفق المنهاج الرسمي لوزارة التربية الوطنية الخاص بالتربية التحضيرية والموجه لأطفال 5 - 6 سنوات.

ويحتوي على نشاطين:

الرياضيات بـ 60 تمرينا.

التربية العلمية والتكنولوجية بـ 30 تمرينا.

يتم إنجاز التمارين وفق استراتيجية حل المشكلات واستراتيجية اللعب.
وفيما يلي عرض بعض الكفاءات المستهدفة في الدفتر وفق كل نشاط:

● اكتشاف العالم الحي والعالم المادي.

● التموضع في الفضاء.

● التعرف على خصائصهما ووظائفهما بتوظيف
الحواس والتدريب على المسعى العلمي.

● التعرف على العدد الربطي والعدد الكمي من خلال
توظيف عمليات الجمع، الطرح والتوزيع.

● إنماء سلوكيات إيجابية اتجاه البيئة والمحيط.

● إنجاز أشكال هندسية بسيطة.

● توظيف القياس.

ISBN: 978-9947-20-544-0

ردمك: 2500 - 2008

رقم الإبداع المأذون: 2008

MS: 002/08

سعر البيع: 150.00 دج



2017 - 2018

صادق عليه من طرف لجنة الإعتماد والمصادقة للمعهد
الوطني للبحث في التربية (وزارة التربية الوطنية) طبعة
للترخيص رقم: 918/918 مع 2008 المزدوج
في 05 أوت 2008.

<https://www.facebook.com/bassair/>

elbassair13@gmail.com



elbassair.net

موقع عيون البصائر التعليمي

Elbassair.net

الفيس بوك

عيون البصائر التعليمية

<https://www.facebook.com/bassair/>

elbassair.net

elbassair13@gmail.com