

قررت وزارة التعليم تدريس  
هذا الكتاب وطبعه على نفقتها



المملكة العربية السعودية

# الرياضيات

للفصل الأول الابتدائي  
الفصل الدراسي الأول



قام بالتأليف والمراجعة  
فريق من المتخصصين



وزارة التعليم  
Ministry of Education  
2020 - 1442

طبعة ٢٠٢١ - ١٤٤٣

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر  
وزارة التعليم

الرياضيات للصف الأول الابتدائي : الفصل الدراسي الأول / وزارة التعليم .  
الرياض ، ١٤٣٦ هـ .

ص ٢١٤ × ٢٧,٥ سم

ردمك : ٩٧٨-٦٠٣-٥٠٨-٠٨٩-٧

١ - الرياضيات - كتب دراسية ٢ - التعليم الابتدائي السعودية -  
كتب دراسية . أ - العنوان

١٤٣٦/٤٨٢

٣٧٢,٧ دبوسي

رقم الإيداع : ١٤٣٦/٤٨٢

ردمك : ٩٧٨-٦٠٣-٥٠٨-٠٨٩-٧

حول الغلاف

يدرس الطالب في هذا الصيف الأشكال الهندسية والأنماط .  
يحدد الطالب الأشكال الهندسية والأنماط التي يراها على الغلاف .



حقوق الطبع والنشر محفوظة لوزارة التعليم

[www.moe.gov.sa](http://www.moe.gov.sa)

مواد إثرائية وداعمة على "منصة عين"



IEN.EDU.SA

تواصل بمقترحاتك لتطوير الكتاب المدرسي



FB.T4EDU.COM



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





# المقدمة

الحمد لله والصلوة والسلام على نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين، وبعد:

تعد مادة الرياضيات من المواد الدراسية الأساسية التي تهئيّ الطالب فرص اكتساب مستويات علية من الكفايات التعليمية، مما يتيح له تنمية قدراته على التفكير وحل المشكلات، ويساعده على التعامل مع مواقف الحياة وتلبية متطلباتها.

ومن منطلق الاهتمام الذي توليه حكومة خادم الحرمين الشريفين بتنمية الموارد البشرية، وعيًا بأهمية دورها في تحقيق التنمية الشاملة، كان توجُّه وزارة التعليم نحو تطوير المناهج الدراسية وفي مقدمتها مناهج الرياضيات، بدءاً من المرحلة الابتدائية، سعياً للارتقاء بمحرّجات التعليم لدى الطلاب، والوصول بهم إلى مصاف أقرانهم في الدول المتقدمة.

وتتميز هذه الكتب بأنها تتناول المادة بأساليب حديثة، تتوافر فيها عناصر الجذب والتشويق، التي تجعل الطالب يقبل على تعلمها ويتفاعل معها، من خلال ما تقدمه من تدريبات وأنشطة متنوعة، كما تؤكّد هذه الكتب على جوانب مهمة في تعليم الرياضيات وتعلمها، تمثل فيما يأتي:

- الترابط الوثيق بين محتوى الرياضيات وبين الموقف والمشكلات الحياتية.
- تنوع طرائق عرض المحتوى بصورة جذابة مشوقة.
- إبراز دور المتعلم في عمليات التعليم والتعلم.
- الاهتمام بالمهارات الرياضية، والتي تعمل على ترابط المحتوى الرياضي وتجعل منه كلاًّ متكاملًا، ومن بينها: مهارات التواصل الرياضي، ومهارات الحس الرياضي، ومهارات جمع البيانات وتنظيمها وتفسيرها، ومهارات التفكير العليا.
- الاهتمام بتنفيذ خطوات أسلوب حل المشكلات، وتوظيف استراتيجياته المختلفة في كيفية التفكير في المشكلات الرياضية والحياتية وحلها.
- الاهتمام بتوظيف التقنية في الموقف الرياضية المختلفة.
- الاهتمام بتوظيف أساليب متنوعة في تقويم الطلاب بما يتناسب مع الفروق الفردية بينهم.

ولواكبة التطورات العالمية في هذا المجال، فإن هذه الكتب توفر للمعلم مجموعة متكاملة من المواد التعليمية المتنوعة التي تراعي الفروق الفردية بين الطلاب، بالإضافة إلى البرمجيات والواقع التعليمية، التي توفر للطالب فرصة توظيف التقنيات الحديثة والتواصل المبني على الممارسة، مما يؤكد دوره في عملية التعليم والتعلم.

ونحن إذ نقدم هذه الكتب لأعزائنا الطلاب، نأمل أن تستحوذ على اهتمامهم، وتلبي متطلباتهم وتجعل تعلمهم لهذه المادة أكثر متعة وفائدة.

والله ولي التوفيق

## الموقع والنمط

الفصل  
٣

٤٧	التهيئة .....
٤٨	١ فوق ، تحت .....
٥٠	٢ أعلى ، الأوسط ، أسفل .....
٥٢	٣ قبل ، بعد .....
٥٤	اختبار منتصف الفصل .....
٥٥	مراجعة تراكمية .....
٥٦	٤ تحديد الأنماط .....
٥٨	٥ إنشاء الأنماط .....
٦٠	<b>٦ أحل المسألة</b> أبحث عن نمط .....
٦٢	<b>هيا بنا نلعب</b> .....
٦٣	اختبار الفصل .....
٦٤	الاختبار التراكمي .....



## المقارنة والتصنيف

الفصل  
١

٩	التهيئة .....
١٠	١ التصنيف وفق خاصية واحدة .....
١٢	<b>٢ أحل المسألة</b> أمثلها .....
١٤	٣ التصنيف وفق أكثر من خاصية .....
١٦	اختبار منتصف الفصل .....
١٧	مراجعة تراكمية .....
١٨	٤ يساوي .....
٢٠	٥ أكثر من ، أقل من .....
٢٢	<b>هيا بنا نلعب</b> .....
٢٣	اختبار الفصل .....
٢٤	الاختبار التراكمي .....

## الأعداد حتى ٥

الفصل  
٣

٢٧	التهيئة .....
٢٨	<b>١ الأعداد</b> ٣ ، ٢ ، ١ .....
٣٠	٢ قراءة الأعداد ١ ، ٢ ، ٣ ، وكتابتها .....
٣٢	٣ العددان ٤ ، ٥ .....
٣٤	اختبار منتصف الفصل .....
٣٥	مراجعة تراكمية .....
٣٦	٤ قراءة العددين ٤ ، ٥ ، وكتابتهما .....
٣٨	<b>٥ أحل المسألة</b> أرسم صورة .....
٤٠	٦ قراءة العدد (صفر) ، وكتابته .....
٤٢	<b>هيا بنا نلعب</b> .....
٤٣	اختبار الفصل .....
٤٤	الاختبار التراكمي .....



## ٥ الأعداد حتى ٢٠

٩١	التهيئة
٩٢	١ العددان ١١ ، ١٢ ،
٩٤	٢ الأعداد ١٣ ، ١٤ ، ١٥ ،
٩٦	٣ العددان ١٦ ، ١٧ ،
٩٨	<b>٤ أحل المسألة</b> أبحث عن نمط
١٠٠	اختبار منتصف الفصل
١٠١	مراجعة تراكمية
١٠٢	٥ الأعداد ١٨ ، ١٩ ، ٢٠ ،
١٠٤	٦ مقارنة الأعداد حتى ٢٠
١٠٦	٧ ترتيب الأعداد حتى ٢٠
١٠٨	<b>هيا بنا نلعب</b>
١٠٩	اختبار الفصل
١١٠	الاختبار التراكمي

## ٦ الجمع

١١٣	التهيئة
١١٤	١ قصص الجمع
١١٦	٢ تمثيل الجمع
١١٨	٣ جمل الجمع
١٢٠	٤ الجمع إلى الصفر
١٢٢	اختبار منتصف الفصل
١٢٣	مراجعة تراكمية
١٢٤	<b>٥ أحل المسألة</b> أعملها
١٢٦	٦ تكوين الأعداد: ٤ ، ٥ ، ٦
١٢٨	٧ تكوين الأعداد: ٧ ، ٨ ، ٩
١٣٠	٨ تكوين الأعداد: ١٠ ، ١١ ، ١٢
١٣٢	٩ الجمع الرأسي
١٣٤	<b>هيا بنا نلعب</b>
١٣٥	اختبار الفصل
١٣٦	الاختبار التراكمي

## ٤ الأعداد حتى ١٠

٦٧	التهيئة
٦٨	١ الأعداد ٦ ، ٧ ، ٨ ،
٧٠	٢ قراءة الأعداد ٦ ، ٧ ، ٨ ، وكتابتها
٧٢	٣ العددان ٩ ، ١٠ ،
٧٤	٤ قراءة العددين ٩ ، ١٠ ، وكتابتها
٧٦	٥ اختبار منتصف الفصل
٧٧	مراجعة تراكمية
٧٨	<b>٥ أحل المسألة</b> أرسم صورة
٨٠	٦ مقارنة الأعداد حتى ١٠
٨٢	٧ ترتيب الأعداد حتى ١٠
٨٤	٨ العدد الترتيبى
٨٦	<b>هيا بنا نلعب</b>
٨٧	اختبار الفصل
٨٨	الاختبار التراكمي



# المُقارَنَةُ وَ التَّصْنِيفُ

## أَسْتَكْشِفُ

أُحَوِّطُ الورْدَةَ الْحَمْرَاءَ.

## الْمُفَرَّدَاتُ

التَّصْنِيفُ

يُسَاوِي

أَكْثَرُ مِنْ

أَقْلُ مِنْ

**نشاط**  
اطلب إلى طفلك أن يساعدك على تصنيف ملابس الفسيل، مثل: الشياط والبسوارب، والقمصان وغيرها.

أَسْرَتِي العَزِيزَةُ  
أبدأ اليوم دراسة الفصل الأول، وأتعلم فيه كيف أقارن بين الأشياء وأصنفها بحسب ألوانها وأحجامها وأشكالها، وهذا نشاط يمكن أن ننفذه معاً.

مع وافر الحبّ، ابنكم / ابنتكم



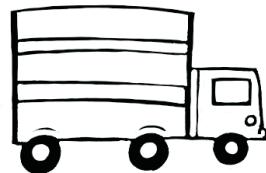
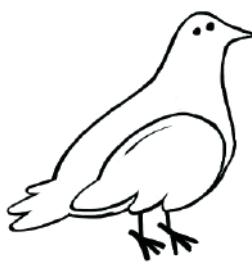
## التهيئة



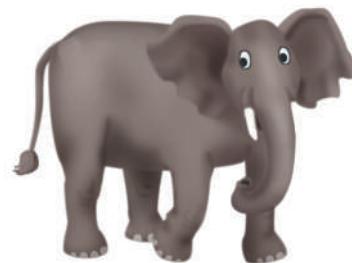
١



٢



٣



### للمعلم:

- ١ يمرر الطالب قلمه على الخطوط المتقطعة.
- ٢ يحويط الطالب الحافلة، ويضع علامة ✕ على الشجرة.
- ٣ يلوّن الطالب الشاحنة بالأخضر، والكرة بالأزرق، والطائر بالأصفر، والوردة بالأحمر.
- ٤ يحويط الطالب الحيوان الأصفر.



# التصنيف وفق خاصية واحدة

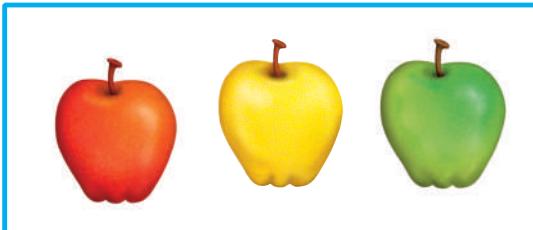
١-١

## فكرة الدرس

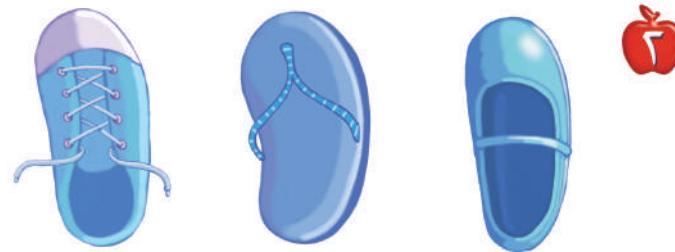
أصنف الأشياء  
وفق خاصية  
واحدة.

## المفردات

التصنيف



١



٢



٣

للمعلم:

- ٢-١ يعرّف الطالب الأشياء في كل سؤال، ويصفها، ثم يحوّل الشيء داخل الإطار الذي له الصفة نفسها، ويضع علامة ✕ على الأشياء التي ليست لها الصفة نفسها. ثم يتحدث الطالب مبيناً كيف عرف ذلك.





#### نشاط منزلي

ساعد طفلك على تصنیف مجموعة من الألعاب حسب لونها،  
ثم اطلب إليه أن يصنّفها حسب أحجامها.



#### للمعلم:

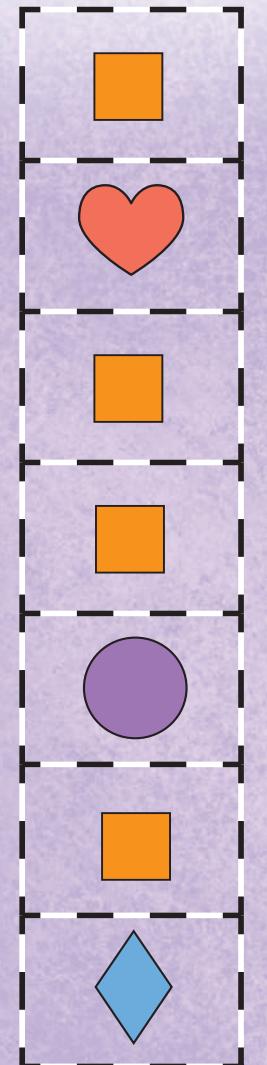
- ٤- ينظر الطالب إلى الأشياء التي تُستعمل في الرحلة،  
ثم يصل بخطٍ بين كل شيء والسلة التي يمكن وضعه فيها.

# أَخْلُ الْمَسَأَةَ

أَمْثُلُهَا

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

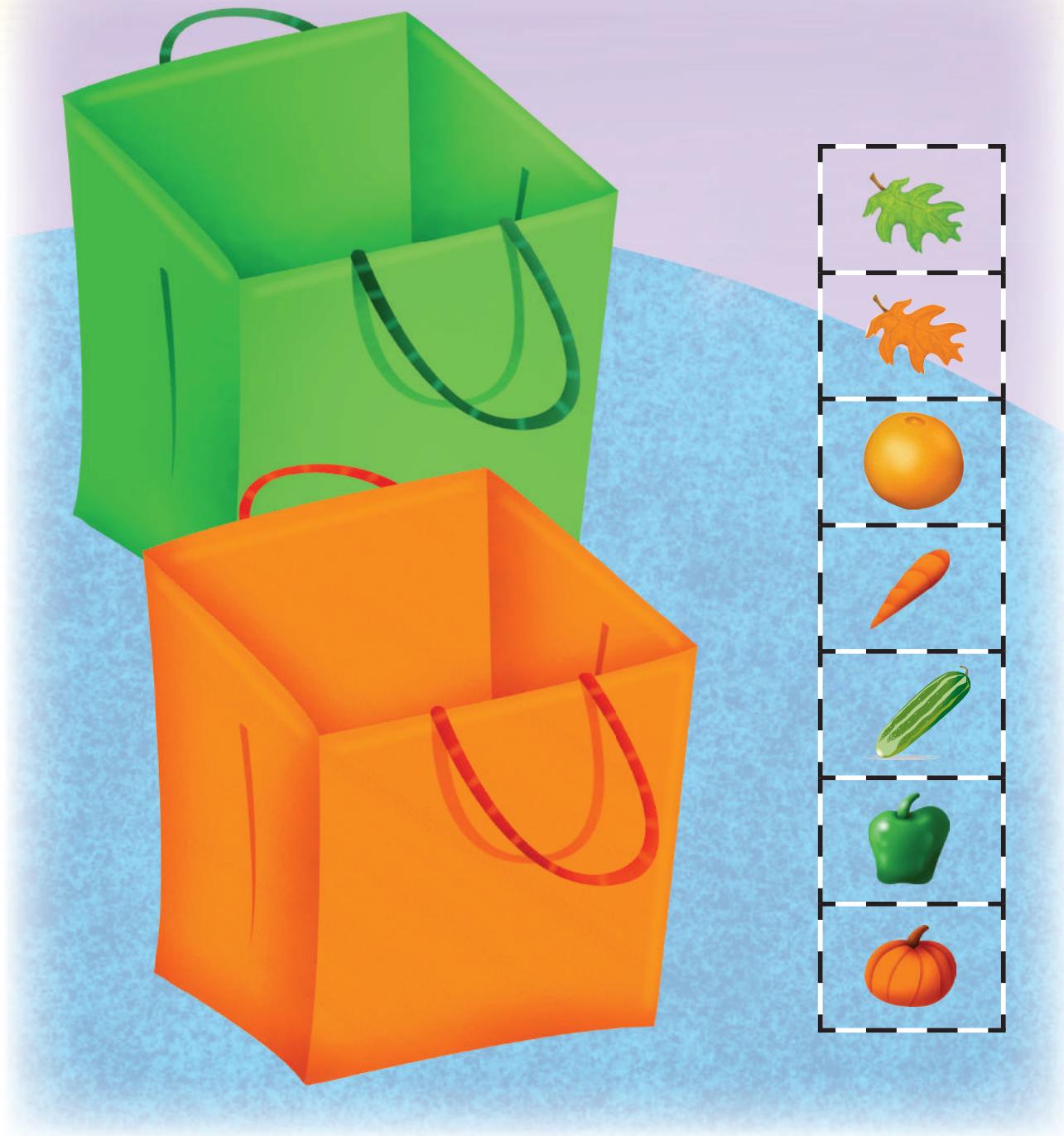
أُمِّلِ المَسَأَةَ لِتَصْنِيفِ  
مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْأَشْيَاءِ  
وَفُقَ خَاصَّيَةً مُعَيَّنَةً.



### لِلْمَعْلُومِ:

يبحث الطالب عن الأشكال المتماثلة في الجهة اليمينى ويصلها بخط باللوحة العليا، ثم يبحث عن الأشياء المختلفة و يصلها بخط باللوحة السفلى. ثم يتحدث الطالب موضحاً كيف صنف هذه الأشياء.





### نشاط منزلي

اطلب إلى طفلك أن يحضر أشياء من المنزل متنوعة الألوان، ويصنفها وفق اللون.



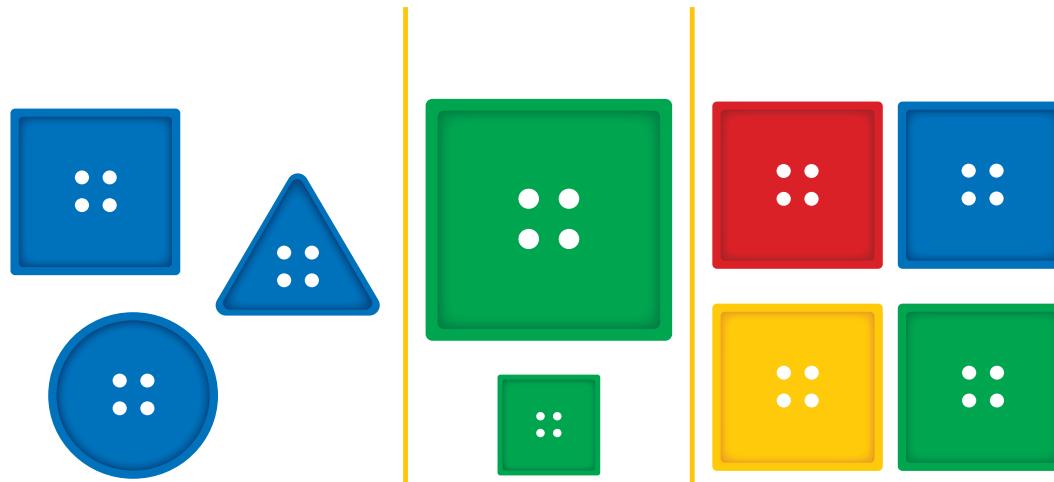
### للمعلم:

يتعرف الطالب الأشياء في الجهة اليمنى، ويصنفها بحسب لونها، ثم يصل بخط الأشياء الخضراء بالسلة الخضراء والأشياء البرتقالية بالسلة البرتقالية. يمثل الطالب المسألة مستعملين أشياء حقيقة.



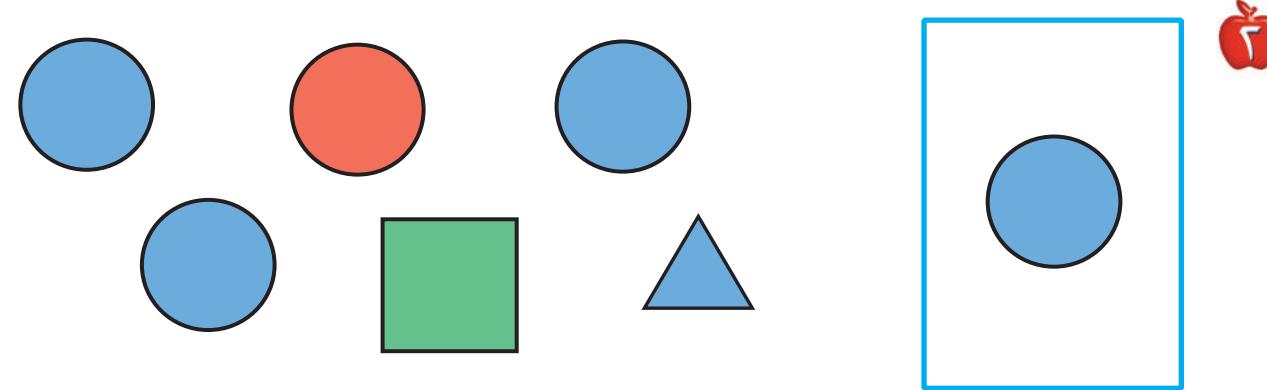
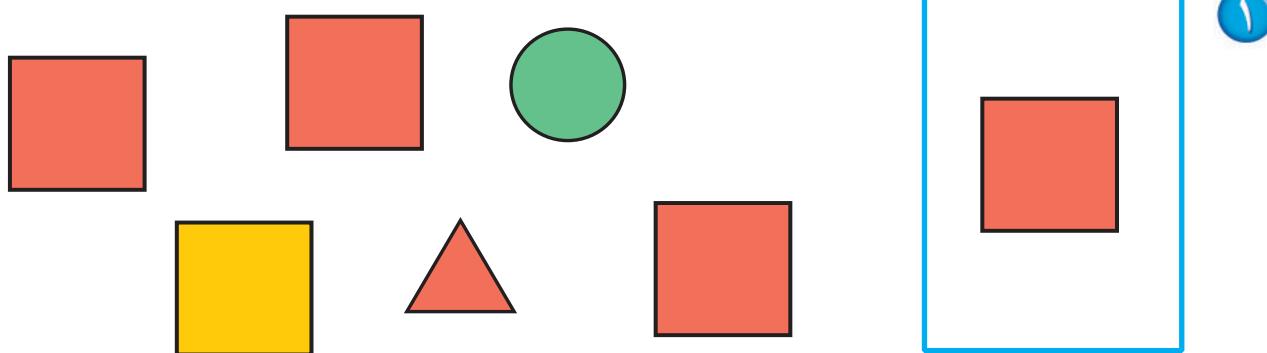
# التَّصْنِيفُ وَفُقَ أَكْثَرَ مِنْ خَاصِيَّةٍ

٣ - ١



## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أُصنِفُ الْأَشْيَاءُ وَفُقَ  
أَكْثَرَ مِنْ خَاصِيَّةٍ.



للمعلم:

- ٢ - ١ يصف الطالب الشكل الملون داخل الإطار ثم يحوي الشكل المماثل له، ويضع علامة ✕ على الشكل المختلف عنه. ثم يتحدث الطالب موضحاً كيف عرف ذلك.





٣



٤



٥



٦

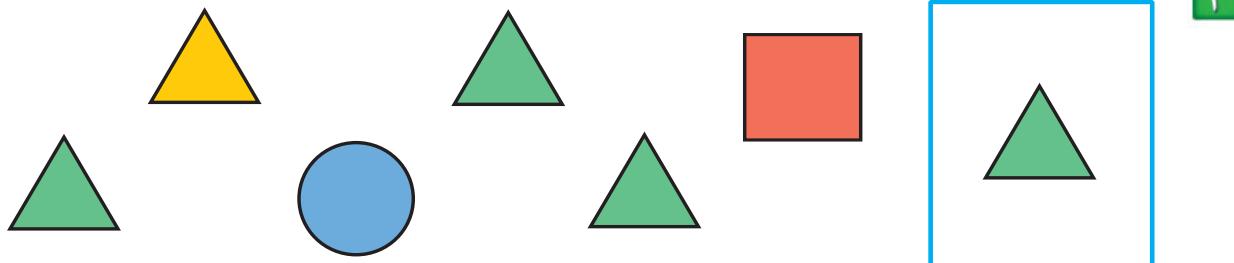
### نشاط منزلي



اطلب إلى طفلك أن يصنّف أحذية أفراد الأسرة وفق الحجم واللون، مثل حذاء صغير أسود، وحذاء كبير بني.

### للمعلم:

٦-٣ يصف الطالب حجم الشيء داخل الإطار ويتعرف لونه، ثم يحوّل الشيء المماثل له، ويضع علامة ✕ على الشيء المختلف عنه. ثم يتحدّث الطالب مُوضّحاً كيف عرف ذلك.



#### للمعلم:

- ١- يتعرف الطالب الأشياء في السؤال ويصفُها، ثم يحْوِط الشيء داخل الإطار الذي له الصفة نفسها، ويضع علامة ✕ على الأشياء التي ليست لها الصفة نفسها، ثم يتحدث الطالب مبيّناً كيف عرف ذلك.
- ٢- يصل الطالب بخطٍ بين المربعات والحقيقة المماثلة لها في اللون.
- ٣- يصف الطالب الشكل الملون داخل الإطار ثم يحْوِط الشكل المماثل له، ويضع علامة ✕ على الشكل المختلف عنه، ثم يتحدث الطالب موضحاً كيف عرف ذلك.

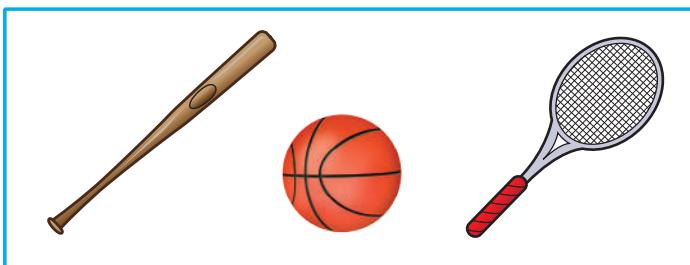




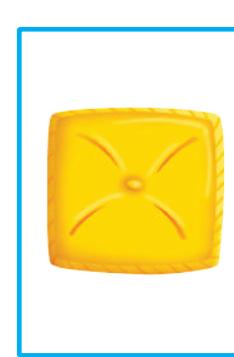
## مراجعة تراكمية الفصل ١



١



٢



٣

- للمعلم:**
- ٢-١ يتعرف الطالب الأشياء في السؤال ويفصّلها، ثم يحوي الشيء داخل الإطار الذي له الصفة نفسها. ويضع علامة ✕ على الأشياء التي ليست لها الصفة نفسها، ثم يتحدث الطالب مبيّناً كيف عرف ذلك.
  - ٢-٢ يصف الطالب الشكل الملون داخل الإطار ثم يحوي الشكل المماثل له، ويضع علامة ✕ على الشكل المختلف عنه، ثم يتحدث الطالب موضحاً كيف عرف ذلك.





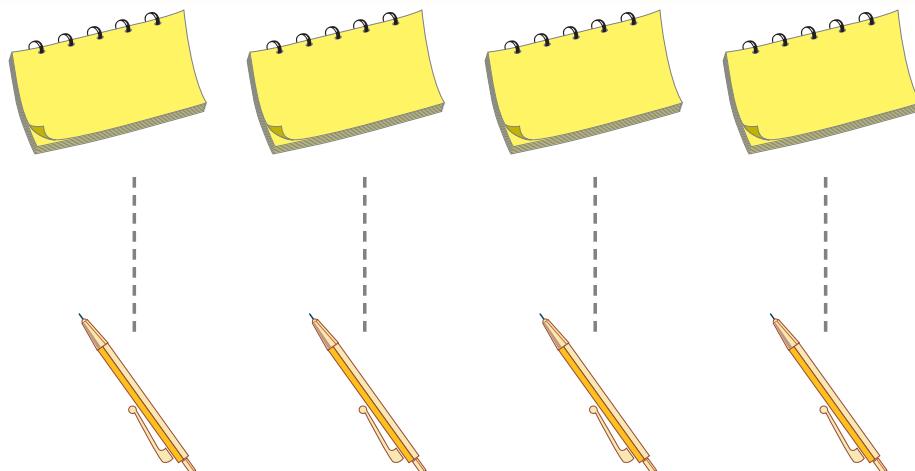
# ٤ - يساوي

## فكرة الدّرس

أَسْتَعْمِلُ التَّقَابِلَ  
لِتَحْدِيدِ الْمَجْمُوعَاتِ  
الَّتِي فِيهَا الْعَدْدُ  
نَفْسُهُ مِنَ الْأَشْيَاءِ.

## المفردات

يساوي

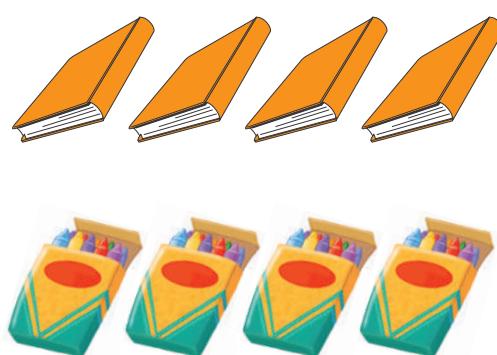


يساوي

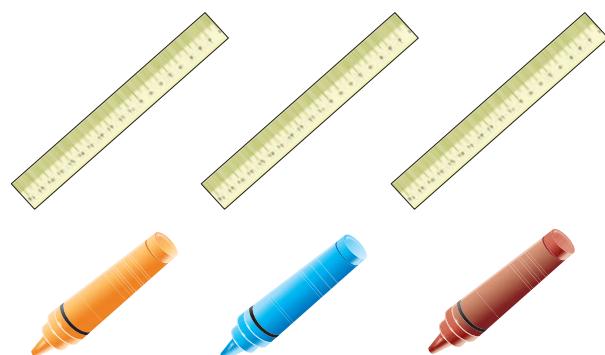


١

٣



٥



للعلم:

- ٣ - ١ يصل الطالب بخطٍ بين عناصر المجموعتين المتقابلتين، ثم يصف العلاقة بينهما مستعملاً «يساوي».





### نشاط منزلي

اطلب إلى طفلك أن يكون مجموعة من الأشياء مثل: أربع ملاعق، ثلاثة أقلام، خمس قطع نقدية، ثم اطلب إليه أن يكون مجموعات أخرى لها العدد نفسه. ثم يقابل بينها ويفسر ذلك.



### للمعلم:

- ٥-٤ يصل الطالب بخط بين عناصر المجموعتين المتقابلتين ثم يصف العلاقة بينهما مستعملاً «يساوي».
- ٧-٦ يستعمل الطالب قطع العد الملونة لينشئ مجموعة لها العدد نفسه من الحقائب.



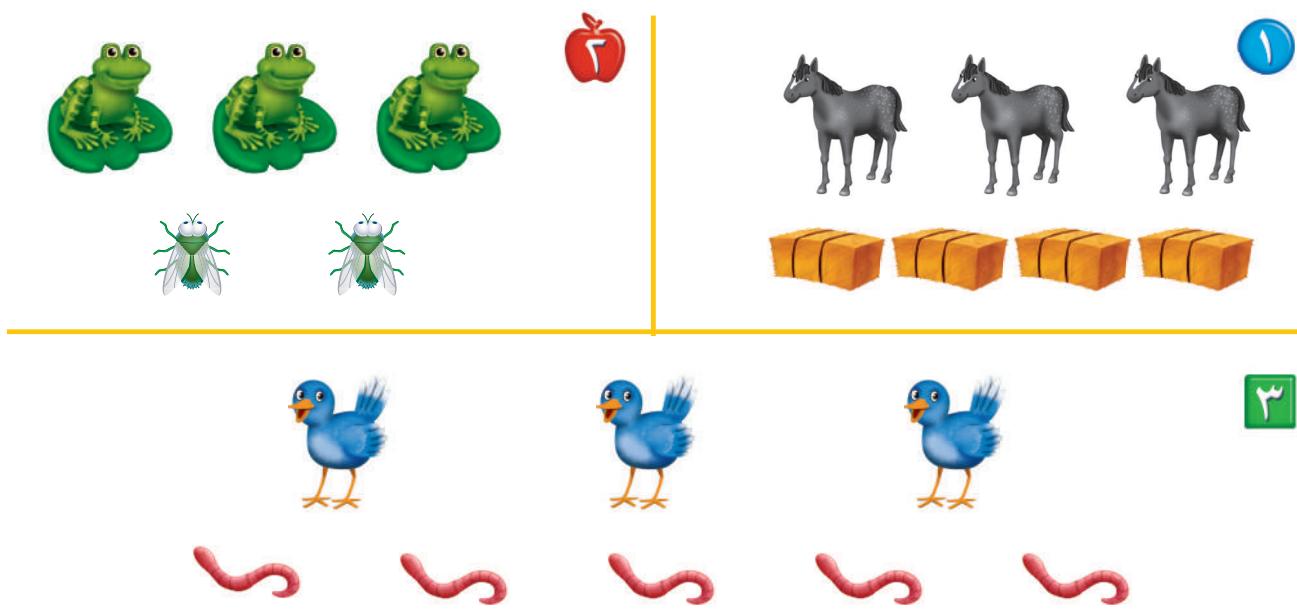
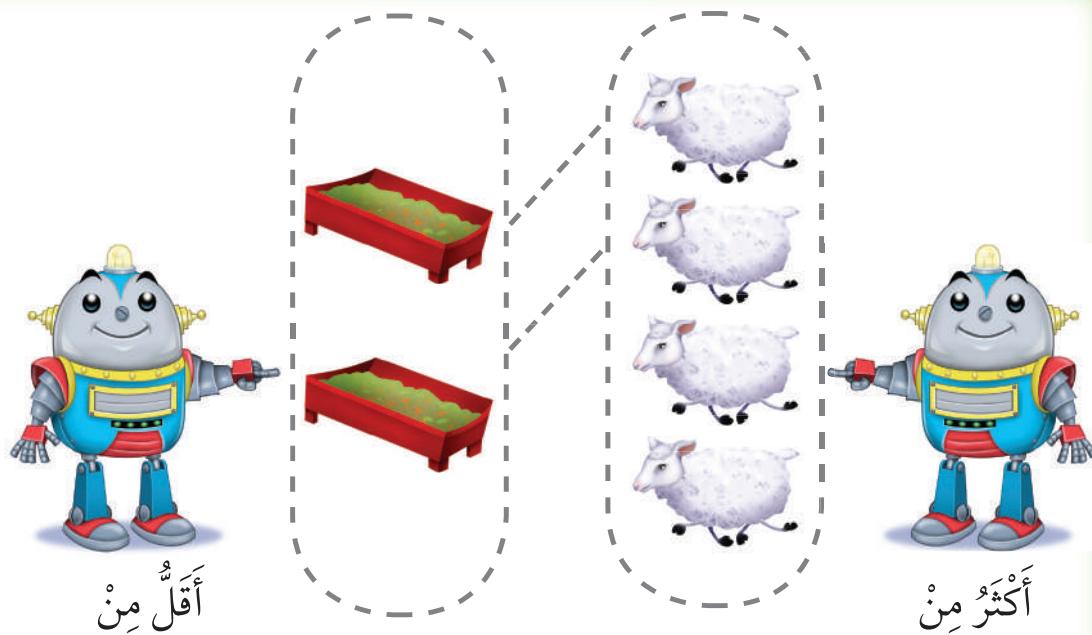
# ١-٥ أَكْثَرُ مِنْ، أَقْلَعِنْ

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَسْتَعْمِلُ التَّقَابُلَ لِتَحْدِيدِ  
الْمَجْمُوعَةِ الَّتِي فِيهَا  
عَدْدٌ مِنَ الْأَشْيَاءِ أَقْلَعِنْ  
أَوْ أَكْثَرُ مِنَ الْأُخْرَى.

## المُفَرَّدَاتُ

أَكْثَرُ مِنْ  
أَقْلَعِنْ

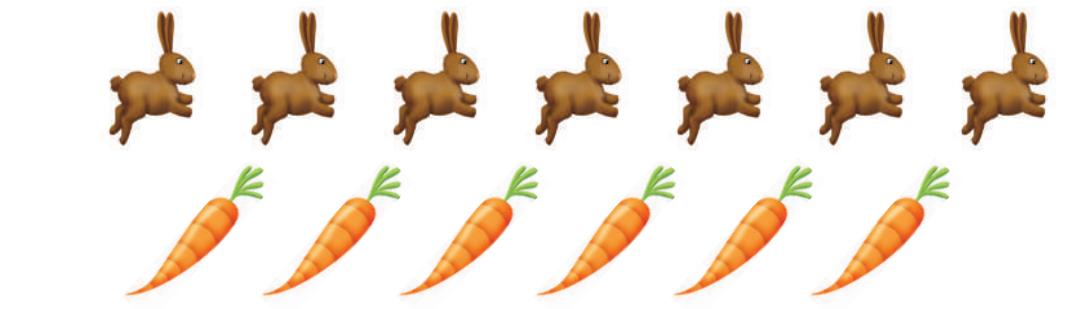
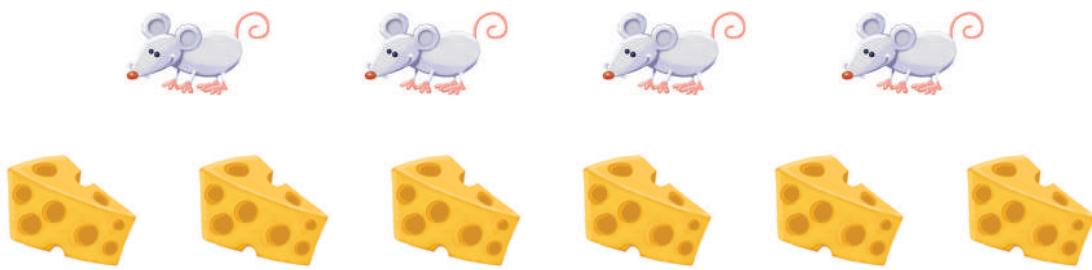


### للملعب:

- ٢-١ يصل الطالب بخطٍ بين عناصر المجموعتين المتقابلتين، ثم يصف العلاقة بينهما مستعملاً «أَكْثَرُ مِنْ»؛ ثم يحوّل المجموعة التي عناصرها أكثر.

- ٣- يصل الطالب بخطٍ بين عناصر المجموعتين المتقابلتين، ثم يصف العلاقة بينهما مستعملاً «أَقْلَعِنْ». ثم يحوّل المجموعة التي عناصرها أقل.





### نشاط منزلي



اطلب إلى طفلك أن يكونَ مجموعة من ثلاثة أقلام رصاص، ومجموعة أخرى من أربعة أقلام تلوين، ثم يقارن بينهما مستعملاً «أقل من».



### للمعلم:

- ٤ - يصل الطالب بخطٌ بين عناصر المجموعتين المتقابلتين، ثم يصف العلاقة بينهما مستعملاً «أكثر من». ثم يحويّط المجموعة التي عناصرها أقل.
- ٥ - يصل الطالب بخطٌ بين عناصر المجموعتين المتقابلتين، ثم يصف العلاقة بينهما مستعملاً «أقل من»؛ ثم يحويّط المجموعة التي عناصرها أكثر.
- ٦ - يستعمل الطالب القطع الملونة لينشئ مجموعة يكُونُ عدد عناصرها أكثر من عدد الطيور.

## ألعاب مع الأزرار

التَّصْنِيفُ



### للمعلم:

اذكر قواعد اللعبة للطلاب، ثم اطلب إليهم أن ينفّذوا ما يلي:

- العب مع زميلك وتبادل الأدوار معه.
- ليختار كلّ منكما خاصّا به.
- ضع على البداية.
- أدر مؤشر ليستقر فوق أحد الألوان.
- حرّك مكعبك إلى النجمة التالية ذات اللون نفسه الذي استقرّ فوقه المؤشر.
- خذ أحد الأزرار الذي له اللون نفسه الذي استقر عنده المؤشر.
- اللاعب الذي يصل إلى النهاية أولاً يكون هو الفائز.

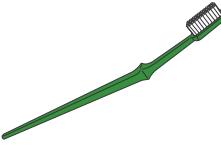
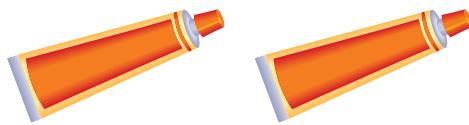
### مَوَادُ الْلَّعْبَةِ



# اختبار الفصل ١



١



٢



للمعلم:

- ١ يصل الطالب بخطٌ بين العلبة والوعاء المماهٍ للونها.
- ٢ يصل الطالب بخطٌ بين الأشياء في المجموعتين، ثم يصف العلاقة بينهما مستعملاً (يساوي).
- ٣ يصل الطالب بخطٌ بين الأشياء في المجموعتين، ثم يحوّل المجموعة التي عناصرها أقل.
- ٤ يصل الطالب بخطٌ بين الأشياء في المجموعتين، ثم يحوّل المجموعة التي عناصرها أكثر.





١



٢



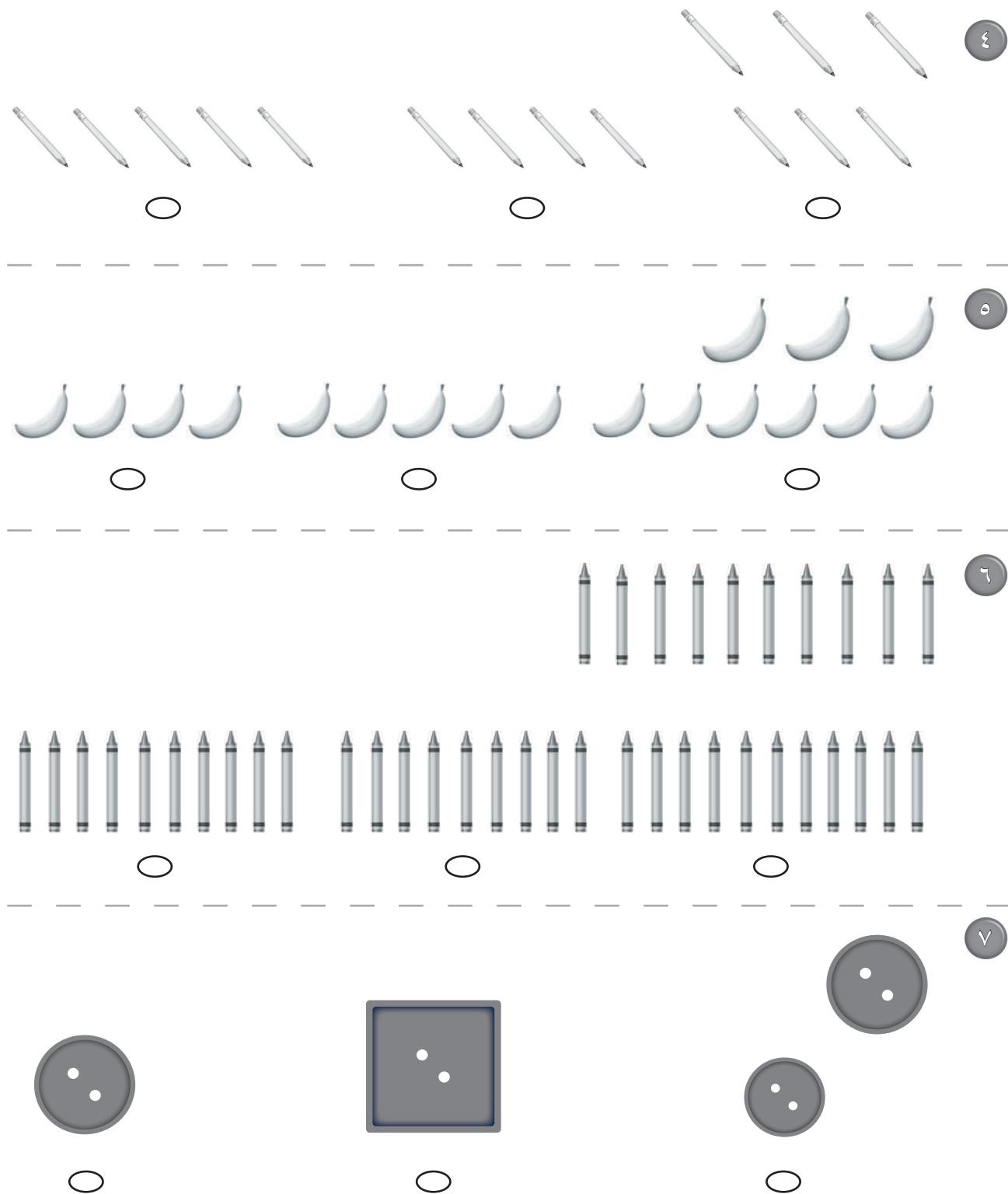
٣



للمعلم:

- اقرأ كل سؤال وامنح الطالب الوقت الكافي لاختيار الإجابة الصحيحة.





للمعلم:

- اقرأ كل سؤال وامنح الطالب الوقت الكافي لاختيار الإجابة الصحيحة.

# الأَعْدَادُ حَتَّىٰ ٥



## أَسْتَكْشِفُ

كَمْ غَزَالًا فِي الصُّورَةِ؟  
كَمْ عَيْنًا فِي الصُّورَةِ؟

## المُفْرَدَاتُ

أَثْنَانٌ	أَعْدُ
ثَلَاثَةٌ	الْعَدْدُ
أَرْبَعَةٌ	صِفْرٌ
خَمْسَةٌ	وَاحِدٌ

### نشاط

اطلب إلى طفلك أن يعدّ أشياء مختلفة، فمثلاً أسأله: كم فنجانًا على المنضدة؟ كم تفاحةً في الطبق؟ كم كتاباً على الرف؟



أبدأ اليوم دراسة الفصل الثاني، وأتعلم فيه عدّ الأعداد حتى ٥ وقراءتها وكتابتها، وهذا نشاط يمكن أن تنفذه معاً.  
مع وافر الحبّ، ابنيكم / ابنتكم

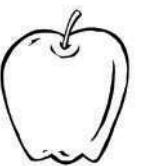
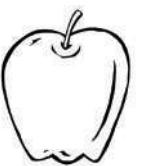
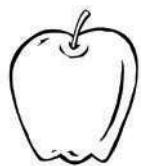




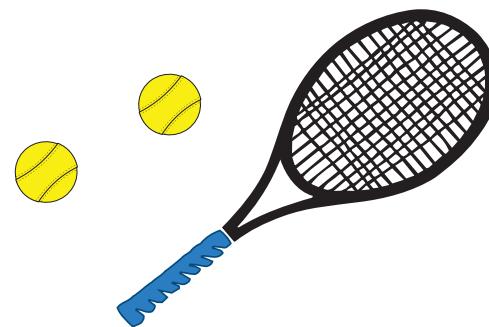
## النهاية



١



٢



للمعلم :

- ١ يصل الطالب بخط بين الأشياء المتقابلة .
- ٢ يلوّن الطالب ٣ تفاحات .
- ٣ يعد الطالب الزهورات ، ثم يرسم زهرة جديدة .
- ٤ يعد الطالب الكرات ، ثم يرسم كرتين جديدين .

# الأَعْدَادُ ١ ، ٢ ، ٣

١ - ٣

## فِكْرَةُ الدَرْسِ

أَعْدَادُ الأَعْدَادُ ١ ، ٢ ، ٣ وَأَسْمِيهَا  
وَأَمْيَزُهَا بِاسْتِعْمَالِ أَشْيَاءٍ  
مَلْمُوسَةٍ وَرُسُومٍ تَوْضِيْحِيَّةٍ

## الْمُفْرَدَاتُ

أَعْدَادٌ

وَاحِدٌ

اثْنَانِ

ثَلَاثَةٌ



٣

--	--	--



٤

--	--	--



١

--	--	--



٥

--	--	--



٤

--	--	--

للِّمَلِمِ :

٥-١ يَتَعَرَّفُ الطَّالِبُ إِلَى الْأَشْيَاءِ فِي الصُّورَةِ، وَيُعَدِّهَا. ثُمَّ يَلْوُنُ مُرْبَعَاتٍ حَسْبَ عَدْدِهَا وَيَنْطَقُ الْعَدْدَ.





### نشاط منزلي

اجمع أشياء، مثل: أقلام، أو مساطر، أو أوراق. ثم اطلب إلى طفلك أن يكون مجموعات من (عنوان واحد، وعنصرين، وثلاثة عناصر) ثم يعدها.



### للمعلم :

**١١-٦** يتعرّف الطالب الأشياء في الصورتين، ويعدها. ثم يلوّن مربعات بحسب عددها وينطق العدد.

# ٢-٢ قِرَاءَةُ الْأَعْدَادِ ١، ٢، ٣، وَكِتَابَتُهَا

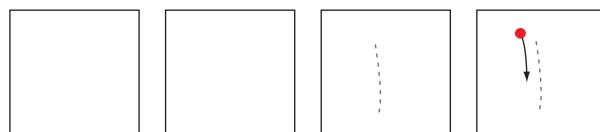


## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَقْرَأُ الْأَعْدَادَ ١، ٢، ٣،  
وَأَكْتُبُهَا.

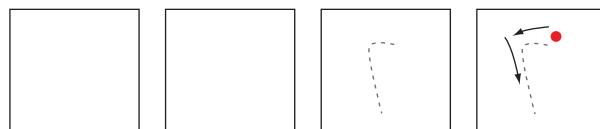
## الْمُفْرَدَاتُ

الْعَدْدُ



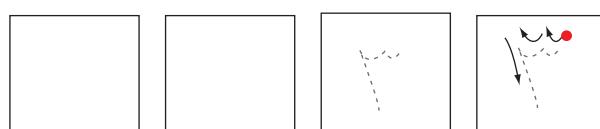
١

وَاحِدٌ



٢

اثْنَانِ



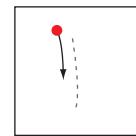
٣

ثَلَاثَةُ

### لِلْمُعَلِّمِ :

- ١ يرسم الطالب فراشة ، ويمرر قلمه على العدد المنقط ، ثم يكتب العدد ١ .
- ٢ يرسم الطالب كرتين ، ويمرر قلمه على العدد المنقط ، ثم يكتب العدد ٢ .
- ٣ يرسم الطالب ثلاثة زهورات ، ويمرر قلمه على العدد المنقط ، ثم يكتب العدد ٣ .





واحدٌ





# ٣-٢ الأَعْدَادِ ٤ ، ٥

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَعْدُدُ الْعَدَدَيْنِ ٤ ، ٥،  
وَأَسْمِيهِمَا، وَأُمَيِّزُهُمَا  
بِاسْتِعْمَالِ أَشْيَاءِ مَلْمُوسَةٍ،  
وَرُسُومٍ تَوْضِيْحِيَّةٍ

## الْمُفْرَدَاتُ

أَرْبَعَةٌ

خَمْسَةٌ



١



٢



لِلْمَعْلُومِ :

- ١ - يَرْسِمُ الطَّالِبُ ٤ عَلَى الشَّجَرَةِ.
- ٢ - يَسْتَعْمِلُ الطَّالِبُ قَطْعًا مَلُونَةً، وَيَضْعِفُ ٥ مِنْهَا عَلَى الشَّجَرَةِ، ثُمَّ يَرْسِمُ دَوَائِرَ بِقَدْرِهَا.





### نشاط منزلي

سأعد طفلك على جمع بعض الأدوات في المنزل مثل: الملاعق، الأكواب، الأقلام، ... ثم اطلب إليه أن يُشكّل منها مجموعات من (٤، ٥) عناصر، ثم يعدها.

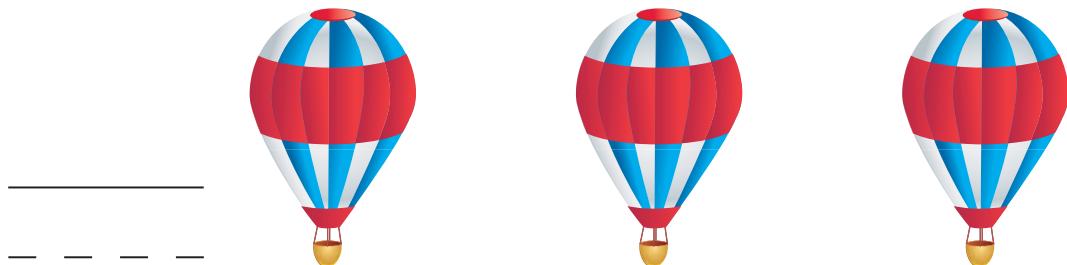


### للمعلم :

- ٣- يُعدُّ الطالب النحل في كل مجموعة، ثم ينطق العدد. ويحوّط كل مجموعة مكونة من ٥ نحالت، ويضع علامة ✕ على كل مجموعة مكونة من ٤ نحالت.



١



--	--	--

٢



٣



للِّمَعْلَمِ :

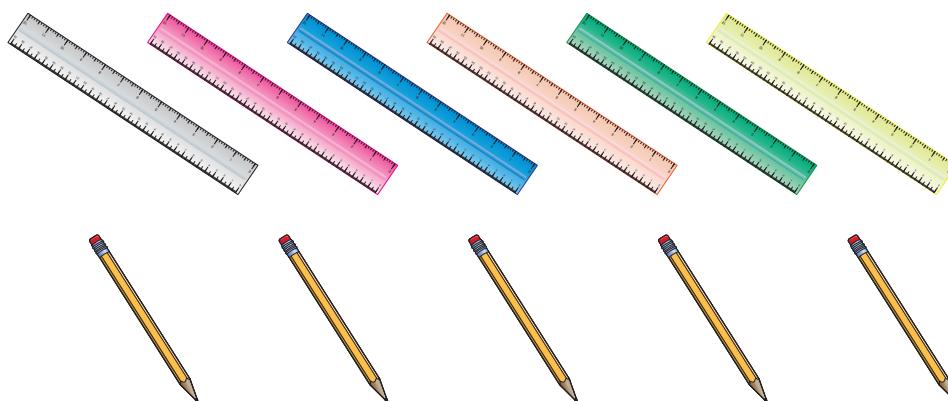
- ١ - يُعِدُ الطَّالِبُ الأَشْيَاءَ، وينطق العدد. ثم يلوّن مربعات حسب عددها ويكتب العدد.
- ٢ - يُعِدُ الطَّالِبُ الضَّفَادَعَ في كُلِّ مَجْمُوعَةٍ. ثُمَّ يُحَوِّلُ المَجْمُوعَةَ الْمَكْوَنَةَ مِنْ ٥ ضَفَادَعٍ، ويسْطِيعُ علَمَةً × عَلَى كُلِّ مَجْمُوعَةٍ مَكْوَنَةَ مِنْ ٤ ضَفَادَعٍ.
- ٣ - يُعِدُ الطَّالِبُ النَّحْلَ، وينطق العدد. ثُمَّ يكتبه.





## مراجعة تراكمية الفصلان ٢، ١

١

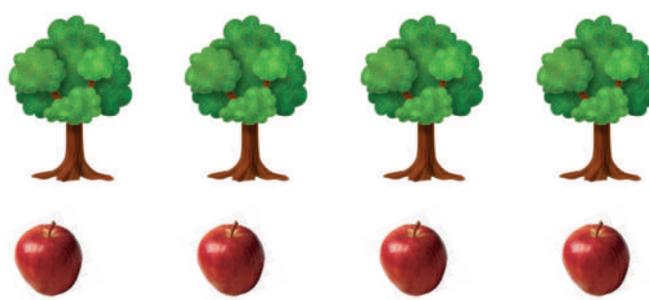


٢



٣      ٢      ١

٣



للمعلم :

- ١ - يصل الطالب بخط بين عناصر المجموعتين المتقابلتين ثم يصف العلاقة بينهما مستعملاً "أقل من"؛ ثم يحوي المجموعة التي عناصرها أقل.
- ٢ - يعُدُ الطالب الخراف، ثم يظلل العدد الذي يمثل عدد الخراف.
- ٣ - يصل الطالب بخط بين عناصر المجموعتين المتقابلتين، ثم يصف العلاقة بينهما مستعملاً "يساوي".
- ٤ - يعُدُ الطالب الأوراق، ثم ينطق العدد. ويكتبه.





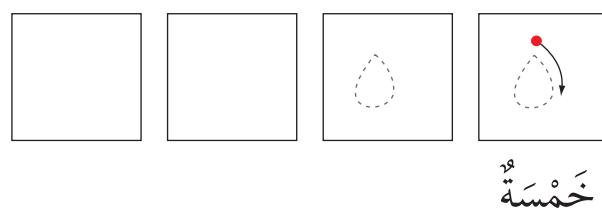
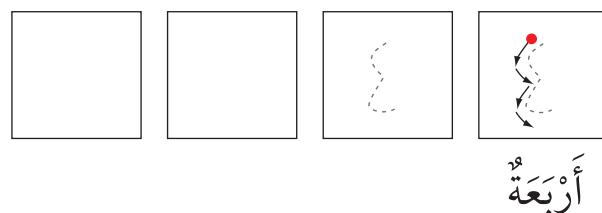
# ٤-٢ قِرَاءَةُ الْعَدَدَيْنِ ٤ ، ٥، وَكِتَابَتُهُمَا

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَقْرَأُ الْعَدَدَيْنِ ٤ ، ٥،  
وَأَكْتُبُهُمَا



١

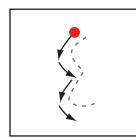
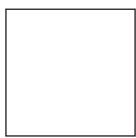


لِلْمَعْلُم :

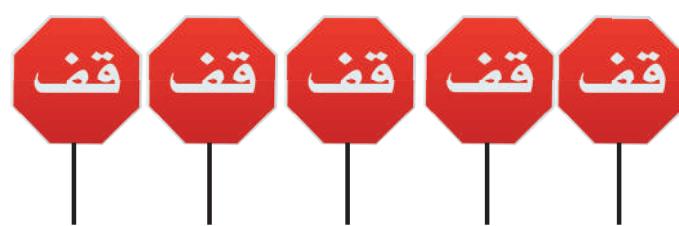
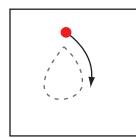
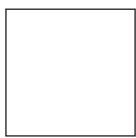
- ١ يرسم الطالب أربعة ، ثم يمرر قلمه على العدد المنقط، ويكتبه.
- ٢ يرسم الطالب خمس ، ثم يمرر قلمه على العدد المنقط، ويكتبه.



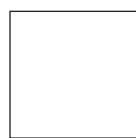
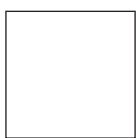
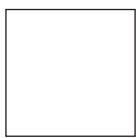
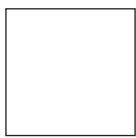
٣



أَرْبَعَةٌ



خَمْسَةٌ

**نشاط منزلي**

سَاعِدْ طفلك على تكوين مجموعات من (٤، ٥) أشياء مستعملًا حبات المكرونة أو الأرز، ثم اطلب إليه عدّ عناصر كل مجموعة وكتابة العدد أكثـر مـن مـرة.

**للمعلم :**

**٧-٣** يُعدّ الطالب الأشياء، ثم ينطق العدد ويكتبه ثلـاث مـرات.



# أَحْلُ الْمَسَأَة

## بِرَسْمِ صُورَةٍ

### فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَعْدُ الأَعْدَادَ  
١، ٢، ٣، ٤، ٥، وَأَسْمِيهَا،  
وَأُمِيزُهَا بِاسْتِعْمَالِ  
الرُّسُومِ التَّوْضِيَّةِ.



أَرْسِمْ

للملعب :

يصل الطالب بخطٍ بين كل حلقة صيد وبطة واحدة، ثم يرسم في المكان المخصص ○ تمثل كل بطة تم صيدها. ثم اسألة: ما عدد البطات التي تم صيدها؟





أَرْسِمُ



### نشاط منزلي



دَرِّبْ طفلك على حل المسائل من خلال الأنشطة المكررة في حياته اليومية؛ لأن تطلب إليه أن يساعدك على عمل قائمة لمشترياتك برسم صور بعد كل حاجة تريدها من المتجر.



### للمعلم :

يصل الطالب بخط بين حلقة الصيد وبطة واحدة، ثم يرسم في المكان المخصص ( ) تمثل كل بطة لم يتم صيدها، واسأله : ما عدد البطات التي لم يتم صيدها ؟



٦-٢

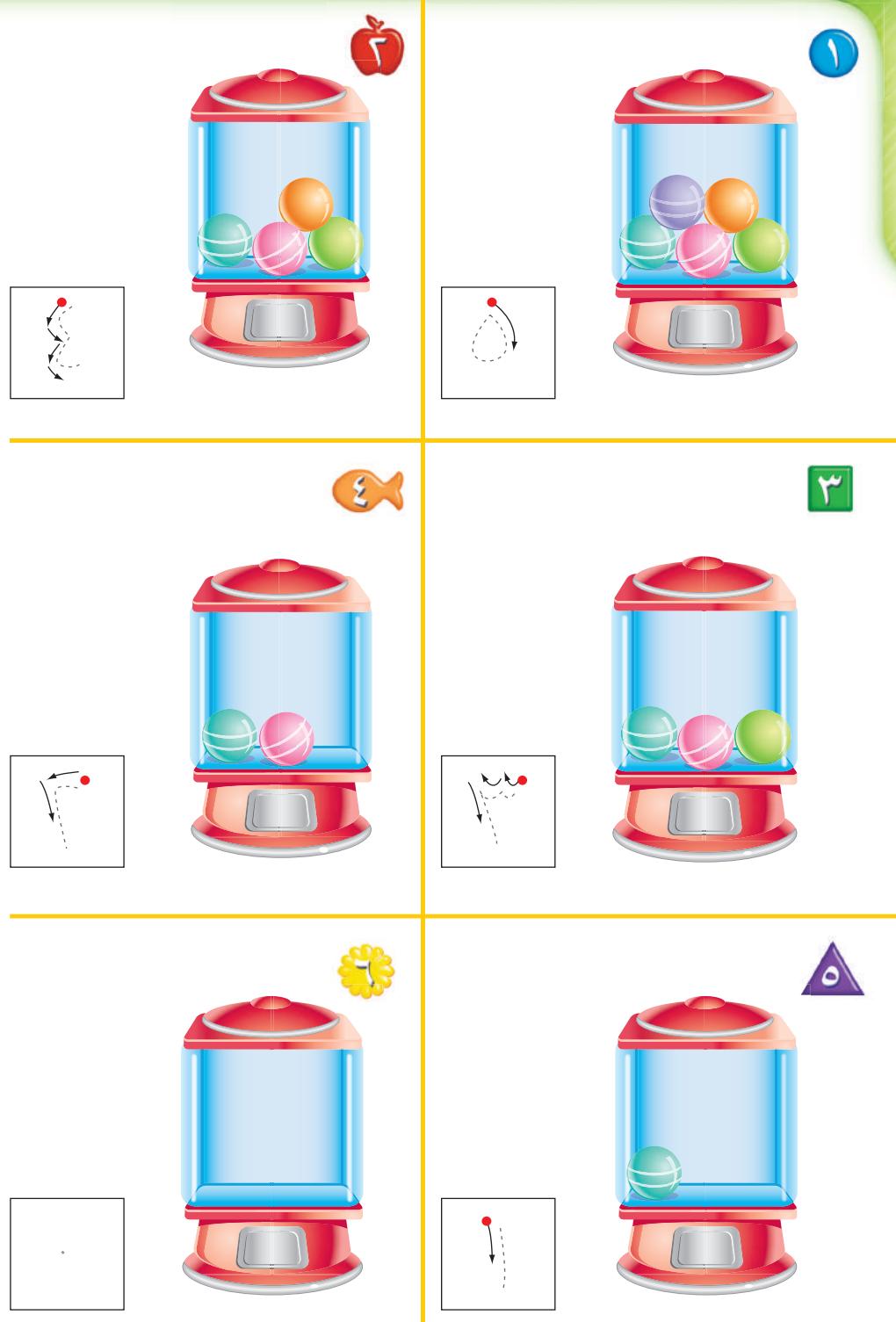
## قراءةُ العَدَدِ (صِفْر)، وَكِتَابَتُهُ

فِكْرَةُ الدُّرْسِ

أَقْرَأُ العَدَدَ (صِفْر)، وَأَكْتُبُهُ

الْمُفْرَدَاتُ

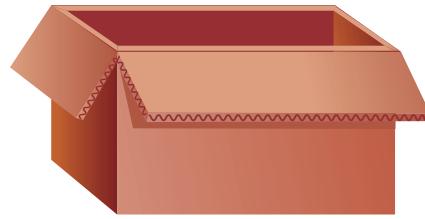
صِفْرٌ



لِلْمُعَلِّم :

٦-١ يُعْدُ الطَّالِبُ الْكُرَاتِ فِي كُلِّ وَعَاءٍ، ثُمَّ يَنْطَقُ الْعَدَدَ وَيَكْتُبُهُ.





### نشاط منزلي



مستعملًا صورة لمجموعة من الحيوانات والطيور الأليفة مثل: الخروف، الماعز، الدجاجة، البقرة، اطرح على طفلك أسئلة يكون جوابها صفرًا مثل: ما عدد الجمال في الصورة؟



### للمعلم :

- ٨-٧ يكتب الطالب عدد السمك في الوعاء .
- ١٠-٩ يكتب الطالب عدد القططة في الصندوق.
- ١٢-١١ يكتب الطالب عدد الخراف في العربية .

## الْعَبْ مَعَ الْعَدْ

الْعَدْ

الْبِدَائِيَّة

النَّهَايَةُ



### للملّم :

اذكر قواعد اللعبة للطلبة، ثم اطلب إليهم أن ينفّدوا ما يأتي:

العب مع زميلك ، وتبادل الأدوار معه.

يختار أحد اللاعبين ، ويستعمل الطالب الآخر .

أليق .

حرّك مكعبك عدداً من المربعات بمقدار العدد الظاهر على المكعب المرقم.

إذا وصلت بمكعبك إلى مربع أحمر تأخذ .

إذا وصلت بمكعبك إلى مربع أزرق تُرْجِع .

إذا وصلت بمكعبك إلى مربع أصفر، ينتقل الدور إلى اللاعب الآخر.

وعندما يصل اللاعبان إلى نقطة النهاية، يربح اللاعب الذي لديه عدد أكثر

من .

### مواد اللعبة



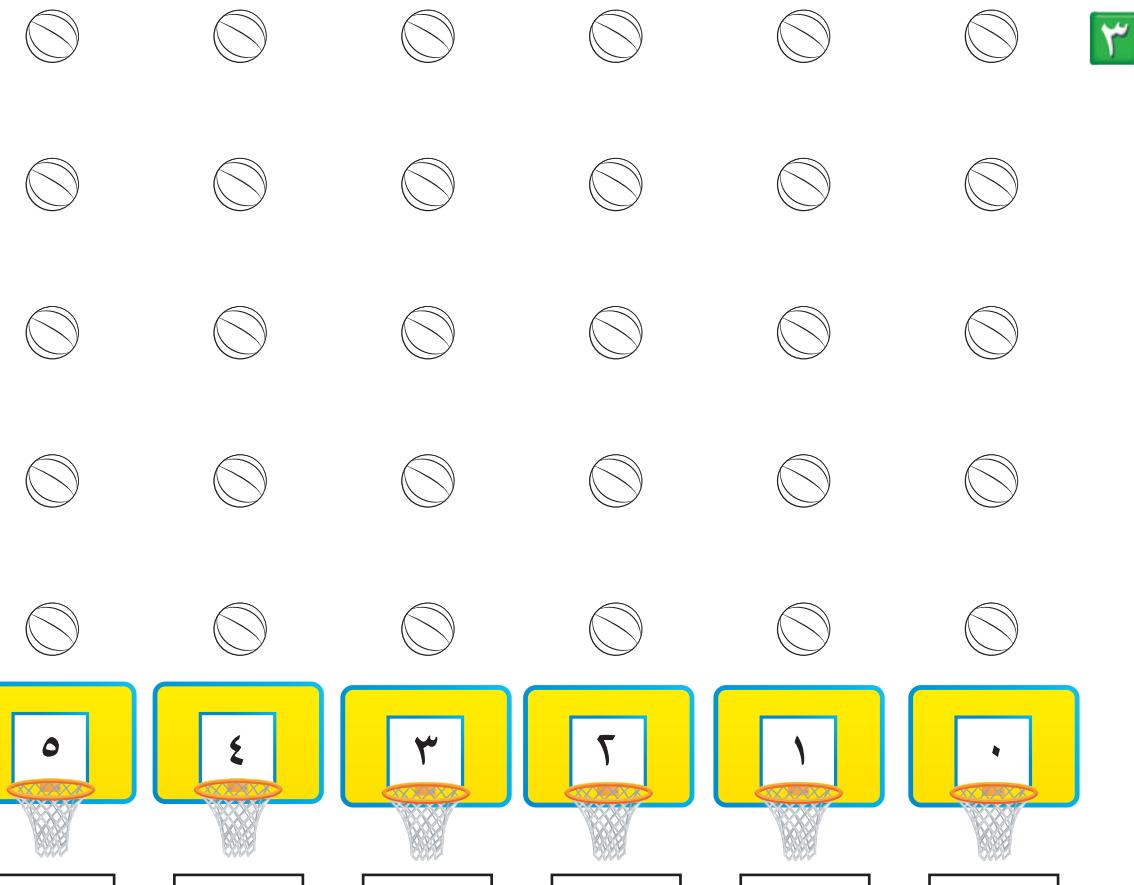
(مرقم من ٠ إلى ٥)



## اختبار الفصل ٢



١



٣

للمعلم :

- ١ يكتب الطالب عدد السمكات في الوعاء.
- ٢ يصل الطالب بخطوط بين عناصر المجموعتين، ثم يكتب عدد عناصر كل مجموعة، ويحوّل المجموعة الأكبر.
- ٣ يقرأ الطالب الأعداد حتى ٥ ، ويلوّن من الكرات حسب العدد المكتوب تحتها، ثم يكتب الأعداد حتى ٥.





٤

١

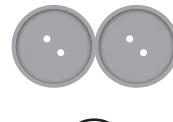


٤

٣

١

٣



٢



للمعلم:

- اقرأ كل سؤال وامنح الطالب الوقت الكافي لاختيار الإجابة الصحيحة.



٦



٧



٨

١

٢

١

٠



٩

٣

٢

١

للمعلم:

- اقرأ كل سؤال وامنح الطلاب الوقت الكافي لاختيار الإجابة الصحيحة.



# المَوْقِعُ وَالنَّمَطُ

## أَسْتَكْشِفُ

أَصِفُ الْأَلْوَانَ الْخُطُوطِ الَّتِي  
أَرَاهَا عَلَى السَّمَكَةِ.

## الْمُفَرَّدَاتُ

أَوْسَطُ

أَعْلَى

نَمَطٌ

أَسْفَلُ

### نشاط

صمّم نمطاً مثل : ( أبيض ، أحمر ، ... )  
أو ( قلم ، دفتر ... ) وكِرْهَه ٢ مَرَّات ،  
ثم اطلب إلى طفلك أن ينفذه بعده .  
وعندما ينجح في ذلك صمم نمطاً آخر  
وهكذا . تبادل الأدوار معه ، بحيث يقوم  
هو بتصميم نمطٍ وأنت تتفقّدُه بعده .

أسرتي العزيزة



أبدأ اليوم دراسة الفصل الثالث ، وأتعلم فيه الفاظاً تصف  
الموقع ، وسوف أستعمله وأكتشف الأنماط وأكونها ، وهذا  
نشاط يمكن أن ننفذه معاً .

مع وافر الحب ، ابنكم / ابنتكم

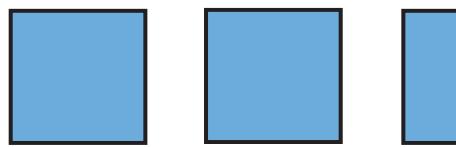
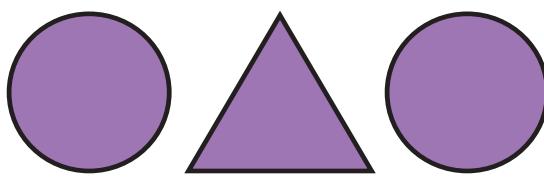




## التهيئة



٢



للمعلم:

- ١ يلّون الطالب الفرشاة الأولى بالأصفر، والثانية بالأزرق، والثالثة بالأحمر، والرابعة بالأخضر، ويرسم خطًّا يربط كل فرشاة بالدهان الذي له اللون نفسه.
- ٢ يحوّط الطالب الشكل المخالف.
- ٣ يعيد الطالب رسم الأشكال في الفراغ المخصص أسفل كل منها.
- ٤



# فَوْقٌ ، تَحْتٌ

www.ien.edu.sa

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَسْتَعْمِلُ الْمَفْرَدَاتِ:  
فَوْقٌ ، تَحْتٌ ، لِوَصْفِ  
مَوَاضِعِ الْأَشْيَاءِ بَعْضُهَا  
بِالنِّسْبَةِ إِلَى بَعْضٍ

## الْمَفْرَدَاتُ

فَوْقٌ

تَحْتٌ



١



٢

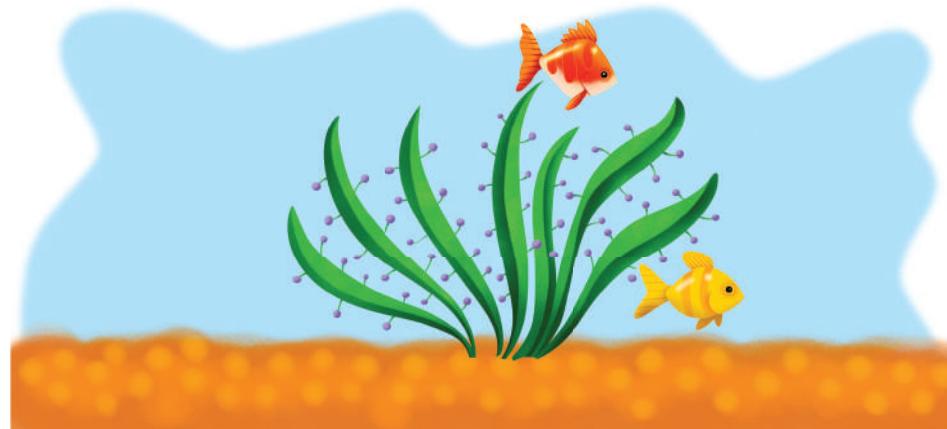
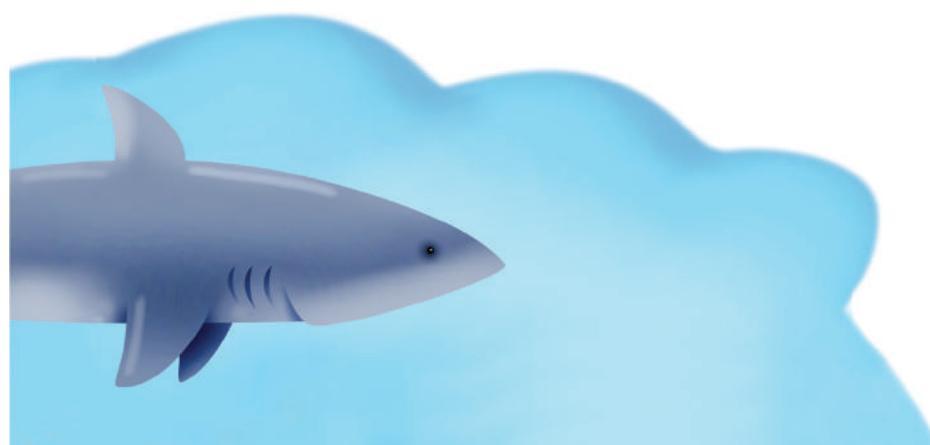
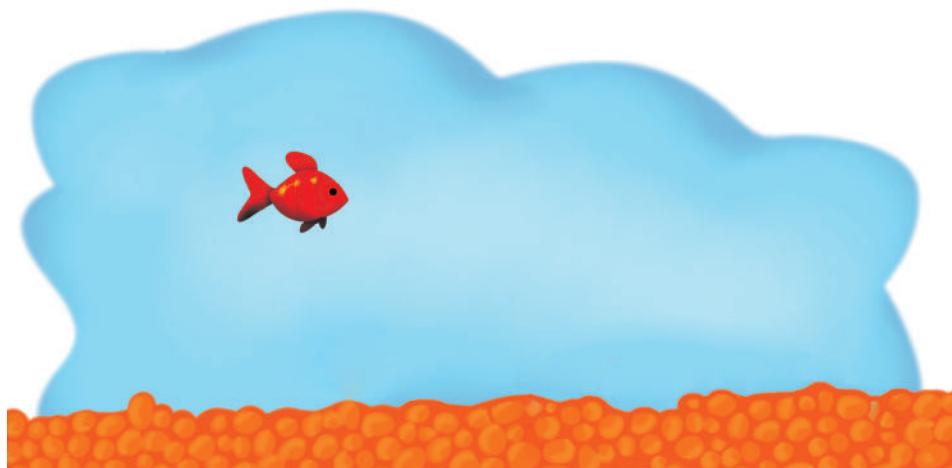


لِلْمَعْلُومِ :

١ - يَصْفِ الطَّالِبُ مَوْجَعَ الْمَوْزِ بِالنِّسْبَةِ لِلْقَرْدِ مَسْتَعْمِلًا : (فَوْقٌ ، أَوْ تَحْتٌ) ، ثُمَّ يَحْوِظُ الْمَوْزُ الَّذِي يَقْعُدُ فَوْقَ الْقَرْدِ ، وَيُضَعُ عَلَامَةُ × عَلَى  
الْمَوْزِ الَّذِي يَقْعُدُ تَحْتَ الْقَرْدِ.

٢ - يَرْسِمُ الطَّالِبُ مَوْجَعَةً تَحْتَ الْقَرْدِ الْأَوَّلِ وَمَوْجَعَةً فَوْقَ الْقَرْدِ الثَّانِي وَالثَّالِثِ.



**للمعلم :**

**نشاط منزلي**  
عند تنظيف المنزل، أشترك طفلك معك ووجهه لاستعمال المفردات: (فوق، تحت)  
كأن تطلب إليه مثلاً: وضع سلة المهملات تحت الطاولة، أو ترتيب الكتب فوق الرف.



- ٣ يرسم الطالب سمكة زرقاء تحت الحمراء، وسمكة صفراء فوقها.
- ٤ يرسم الطالب سمكة صغيرة فوق السمكة الكبيرة التي في الصورة ويلوّنها بالأصفر.
- ٥ يصف الطالب موقع السمكة مستعملاً: (فوق أو تحت)، ثم يحوّل السمكة التي تقع فوق النبتة، ويضع علامة ✕ على السمكة التي تقع تحت النبتة.



# أَعْلَى، أَوْسَطٌ، أَسْفَلٌ

٢-٣

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

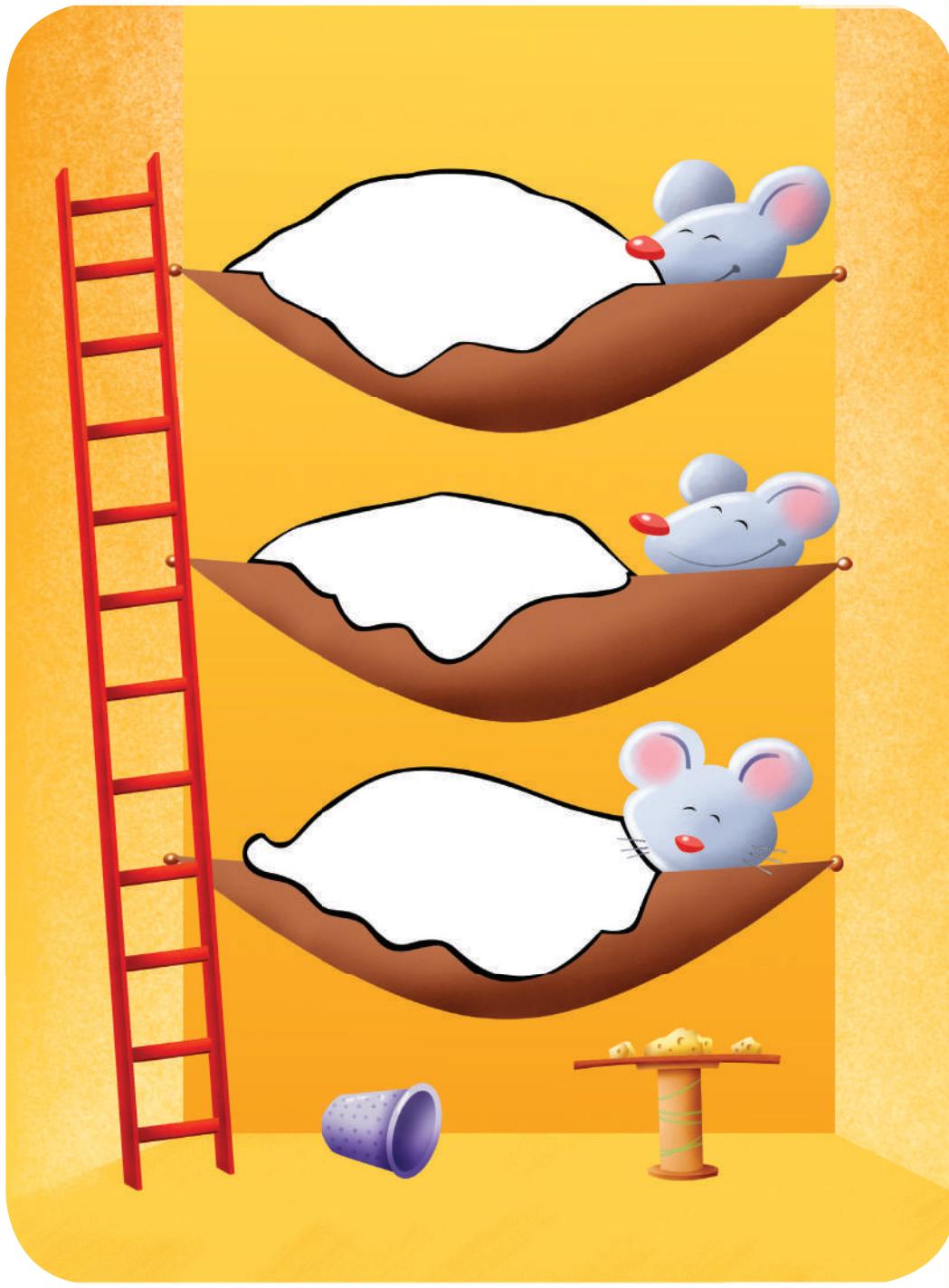
أَسْتَعْمِلُ الْمُفَرَّدَاتِ: أَعْلَى،  
أَوْسَطٌ، أَسْفَلٌ؛ لِأَصْفِ  
الْأَشْيَاءِ بِعَضُّهَا بِالنِّسْبَةِ  
إِلَى بَعْضٍ.

## الْمُفَرَّدَاتِ

أَعْلَى

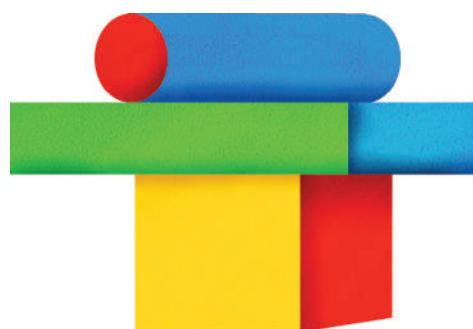
أَوْسَطٌ

أَسْفَلٌ



لِلْمُعَلِّمِ:

يُلَوِّنُ الطَّالِبُ غُطَاءَ سَرِيرِ الْفَأْرِ الَّذِي فِي الْأَعْلَى بِالْأَخْضَرِ، وَالَّذِي فِي الْوَسْطِ بِالْأَصْفَرِ، وَالَّذِي فِي الْأَسْفَلِ بِالْأَحْمَرِ.



١



٢



٤



### نشاط منزلي



اطلب إلى طفلك أن يذكر أشياء من موجودات المنزل تقع أعلى أشياء أخرى، أو أسفل منها، أو تتواصطُها، ثم شجّعه على أن يستخدم (أعلى، أو سفل، أو متوسط).

### للمعلم :

- ٢ - ١ يضع الطالب علامة ✕ على الشيء الذي في الأعلى.
- ٣ يضع الطالب علامة ✕ على الصندوق الذي في الأسفل.
- ٤ يضع الطالب علامة ✕ على الوردة التي في الأسفل.
- ٥ يضع الطالب علامة ✕ على الشيء الذي في الوسط.

# قَبْلُ ، بَعْدُ ٣-٣

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَصْفُ تَرْتِيبَ الْحَوَادِثِ،  
وَالْأَشْيَاءِ وَالْأَمَاكِنِ  
بِاسْتِعْمَالِ: قَبْلٍ، بَعْدٍ.

## الْمُفَرَّدَاتِ

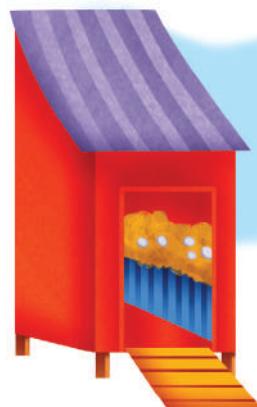
قَبْلٌ

بَعْدٌ

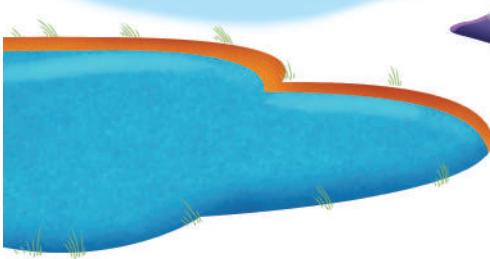
قَبْلٌ

بَعْدٌ

١



٢



لِلْمَعْلُومِ :

- يَحُوّطُ الطَّالِبُ الْدِيكُ الَّذِي يَسِيرُ قَبْلَ الْكَتَكُوتِ.
- يَحُوّطُ الطَّالِبُ الطَّيْرُ الَّذِي يَسِيرُ بَعْدَ الضَّفَعِ.



٣



٤



٥



٦

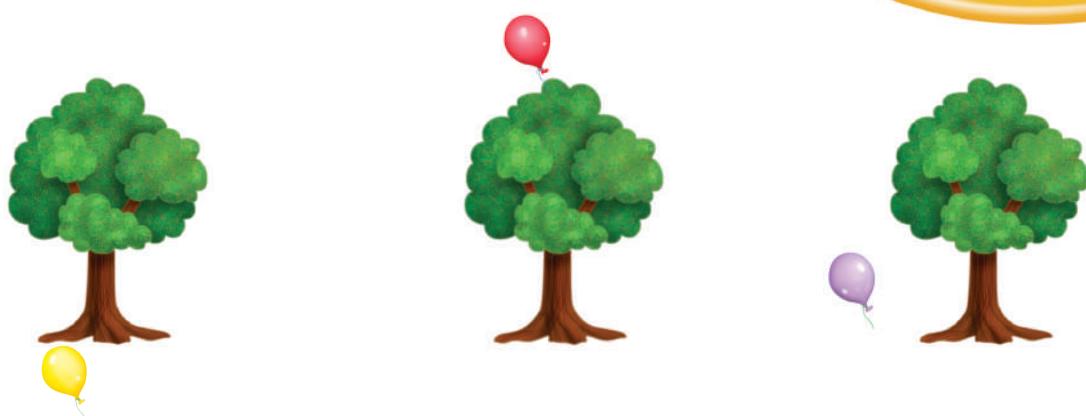
**للمعلم :**

- ٤ - يحُوطُ الطالب الحيوان الذي يسير قبل الآخرين، ويضع علامة ✕ على الحيوان الذي يسir بعد الآخرين.
- ٥ - يلوّن الطالب الطائر الذي قبـل الطائر الأزرق باللون الأصفر، ويـلون الذي بـعـدـهـ باللون الأحـمـرـ.
- ٦ - يحُوطُ الطالب الحصان الذي يـسـيرـ بـعـدـ الأـحـصـنـةـ الأخرىـ.

**نشاط منزلي :**

اطلب إلى طفلك أن يساعدك في تحضير وجبة عشاء. واسأله عمّا يحتاج إليه قبل بدء تجهيز الطعام أو عمّا يحتاج إليه بعد الانتهاء من الأكل. ثم اسأله ماذا يقول قبل الأكل وبعده. دعه يحدّثك عمّا فعلتهما معًا، مستعملاً المفردات (قبل، بعد).





للمعلم :

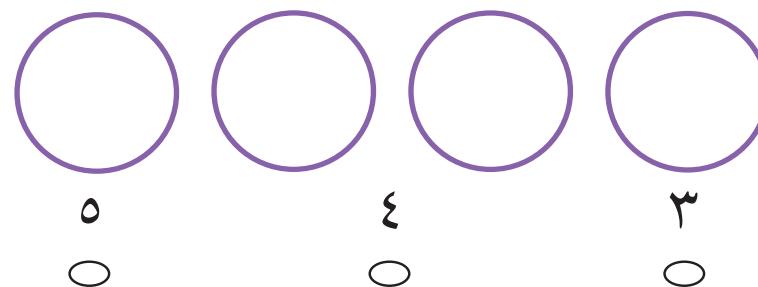
- يحُوّط الطالب باللون الذي يقع فوق الشجرة.
- يضع الطالب خطًا تحت الطائر الواقع في الوسط، ويضع علامة ✕ على الطائر الواقع في الأعلى.
- يحُوّط الطالب السيارة الواقعة قبل الشاحنة الحمراء، ويضع علامة ✕ على السيارة الواقعة بعد السيارة الرمادية.





## مراجعة تراكمية الفصل ١ - ٢

١



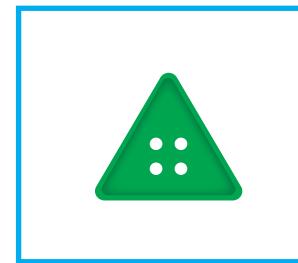
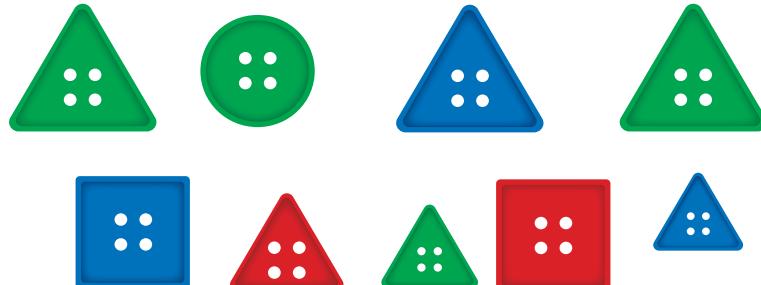
٢



٣



٤



٥



للمعلم :

- ١- يعُدُ الطالب مجموعة الدوائر، ثم يظلل العدد الذي يمثل عدد الدوائر.
- ٢- يعُدُ الطالب عناصر المجموعة، ثم يكتب العدد، ويصل الطالب بخطٍ بين الأشياء في المجموعتين، ثم يحُوت المجموعة التي تحوي عناصر أكثر.
- ٣- يصف الطالب الشكل الملون داخل الإطار ثم يحُوت الشكل المماثل له، ويضع علامة ✕ على الشكل المختلف عنه.
- ٤- يحُوت الطالب الحصان الذي يقع قبل الحصان الرمادي، ويضع علامة ✕ على الحصان الواقع بعده.





## ٤-٣ تَحْدِيدُ الْأَنْمَاطِ

### فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أُحَدِّدُ النَّمَطَ

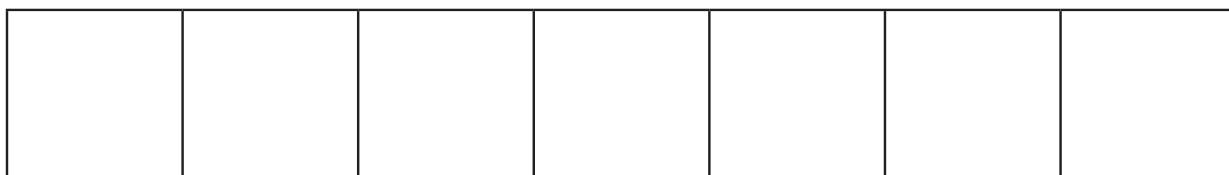
### الْمُفَرَّدَاتُ

نَمَطٌ

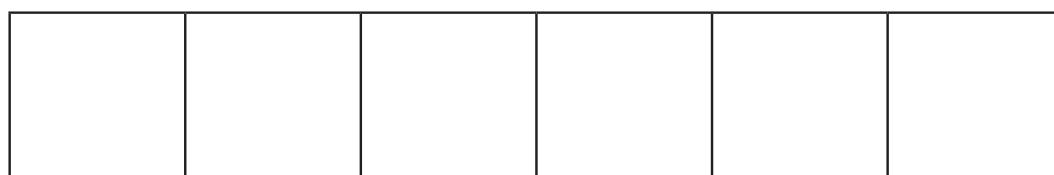
وَحْدَةُ النَّمَطِ



١



٢



لِلْمَعْلُومِ :

- ١ يحدّد الطالب وحدة النمط، ويستعمل قطع العد الملونة؛ ليمثل النمط ويوسّعه، ثم يلوّن المربعات ليوضح النمط نفسه.
- ٢ يستعمل الطالب قطع العد الملونة؛ لينشئ نمطاً شائياً من لونين، ثم يلوّن المربعات ليوضح النمط، ثم يتحدث عنه.





--	--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--

#### للمعلم :

- ٣ يحدد الطالب وحدة النمط، ويستعمل القطع الملونة ليمثل النمط، ثم يلوّن المربعات ليوضحه.
- ٤ يستعمل الطالب قطع العد الملونة لينشئ نمطاً ثالثاً، ثم يلوّن المربعات ليوضحه.
- ٥ يستعمل الطالب لوبين من قطع العد الملونة لينشئ نمطاً ، ثم يلوّن المربعات ليوضحه. ويتحدث الطالب عن نمطه.



#### نشاط منزلي

اطلب إلى طفلك أن ينشئ نمطاً ثالثاً من موجودات المنزل، مثل: (حذاء، حقيبة، حذاء، حقيبة، ...)، ثم اطلب إليه أن يفسر ترتيبه.



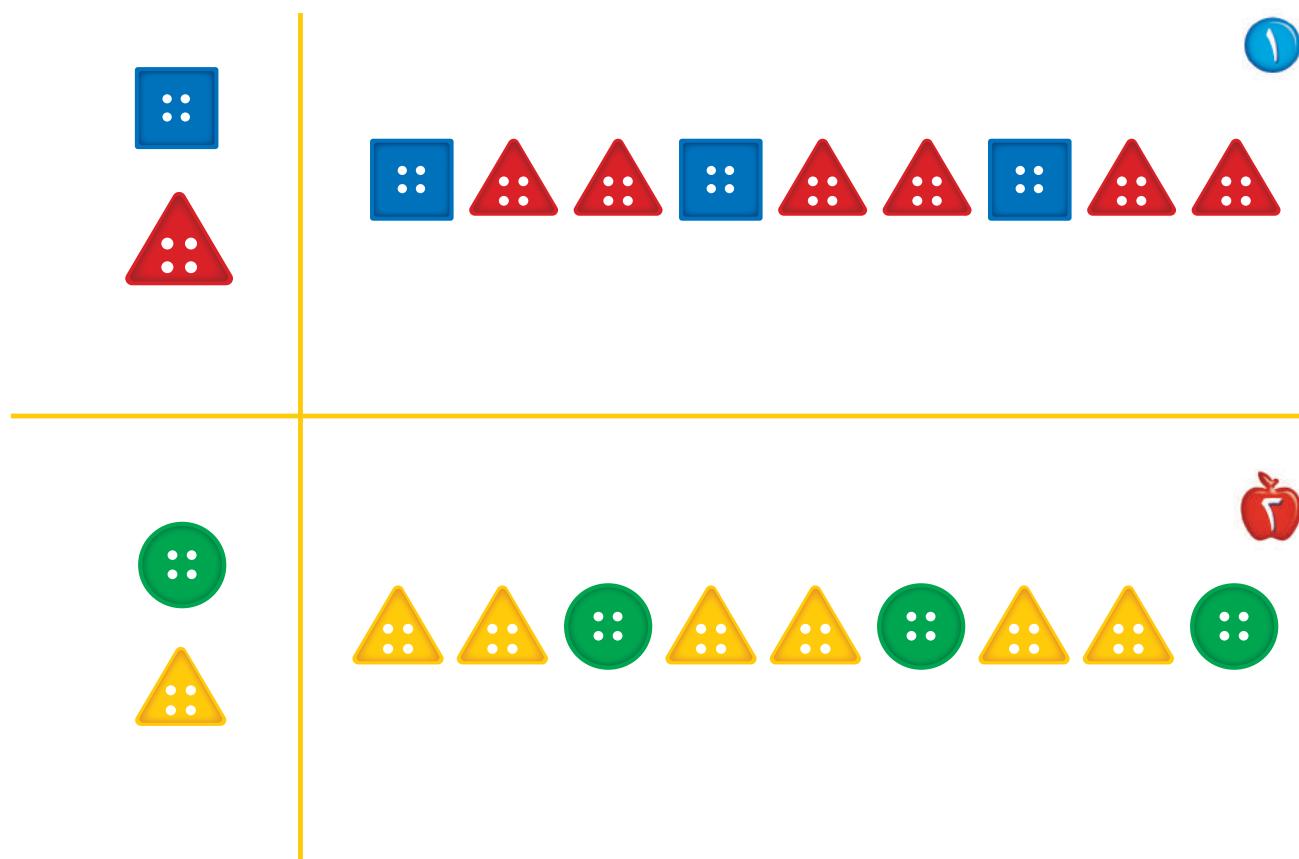


## ٥-٣ إِنْشَاءُ الْأَنْمَاطِ



### فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَحَدُدُ أَنْمَاطَ  
الْأَشْيَاءِ، وَأَوْسَعُهَا  
وَأَنْشُوْهَا

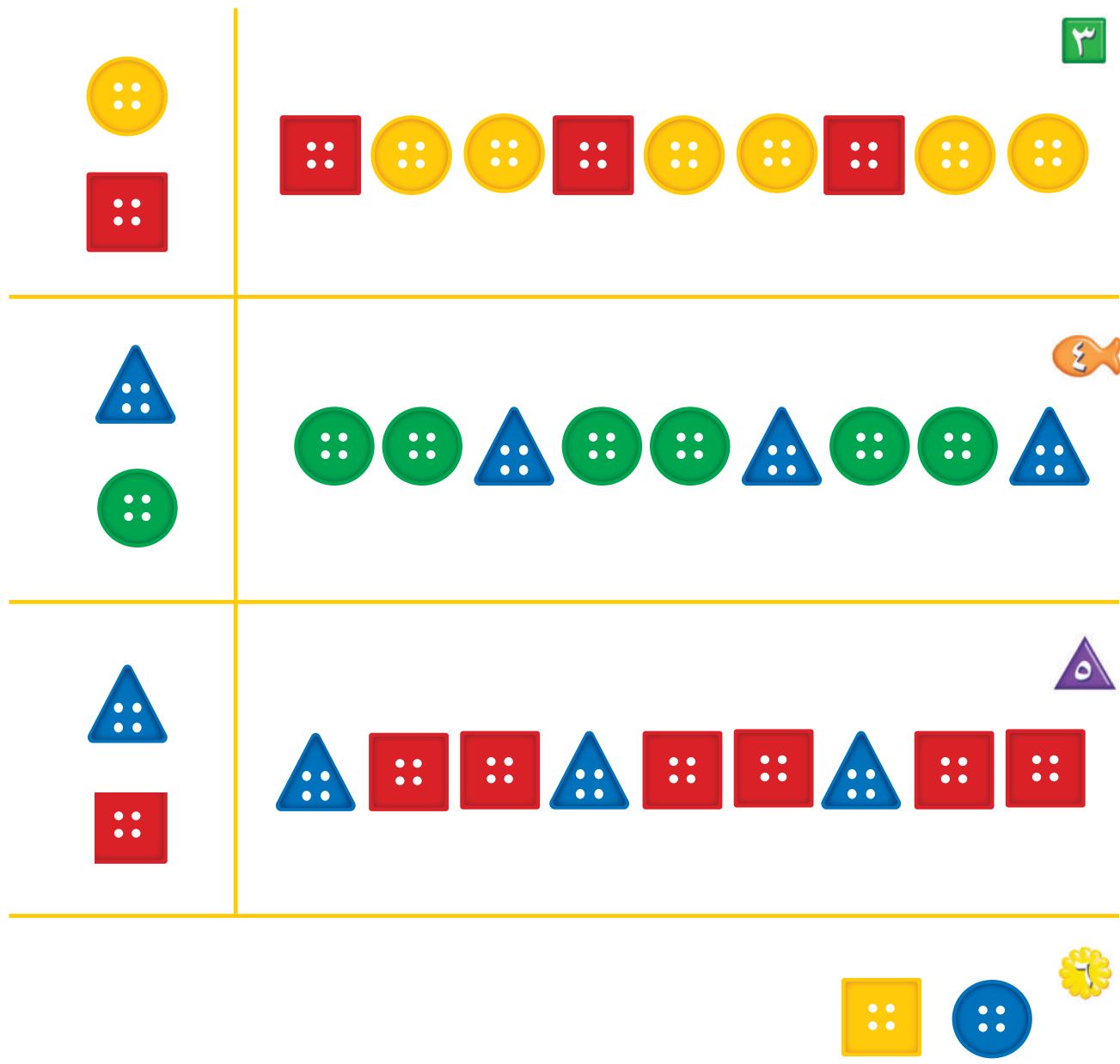


لِلْمَعْلُومِ :

٢-١ يستعمل الطالب الأزرار لينشئ النمط، ويحوّل الزّرّ التالي في النمط. ثم يتحدث الطالب عن نمطه.



٣



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### نشاط منزلي



اطلب إلى طفلك أن يستعمل بعض الأدوات المنزلية كالأكواب والملاعق والأطباق ليكون نمطاً، ثم شجّعه على أن يشرح: لماذا وضع هذه الأشياء بذلك الترتيب؟

#### للمعلم :

٥-٣ يستعمل الطالب الأزرار لينشئ النمط، ويحوّل الزر التالى في النمط، ثم يتحدث عن نمطه.

٦ يستعمل الطالب الأزرار المعطاة لإنشاء نمط، ثم يلوّن المربعات ليوضح النمط نفسه بطريقة أخرى.



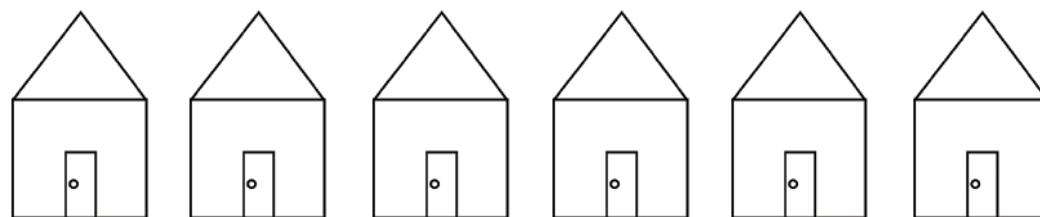
# أَحْلُّ الْمَسَأَةَ

أَبْحَثُ عَنْ نَمَطٍ

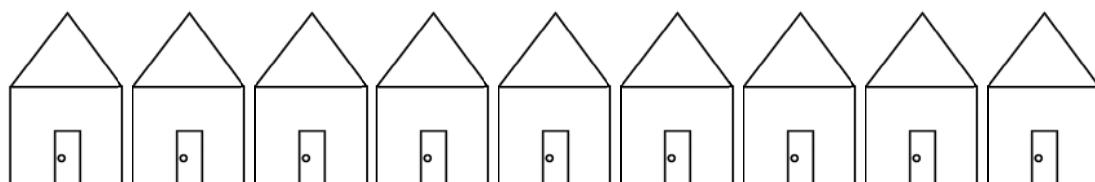
## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَحْلُّ مَسَائِلَ  
بِالْبَحْثِ عَنْ نَمَطٍ.

أَعْرِضُ هَذَا النَّمَطَ بِطَرِيقَةٍ أُخْرَى .



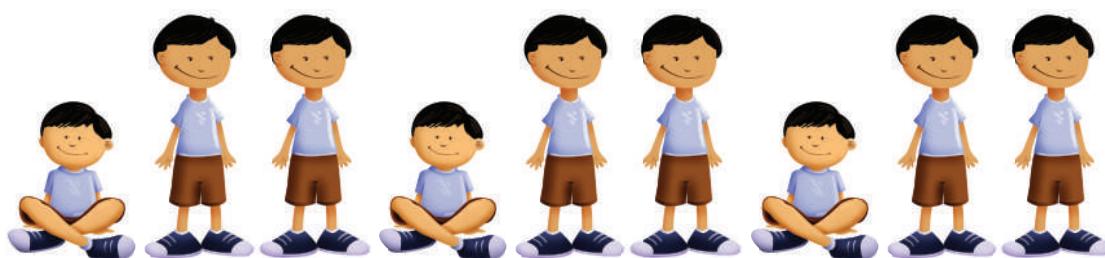
١



للمعلم :

- ١- يحدّد الطالب النمط، ثم يستعمل قطع العدد الملونة لينشئ نمطاً آخر، ويلوّن البيوت ليوضح النمط نفسه ويشرحه.





٣

### نشاط منزلي :

درب طفلك على الاستفادة من فرص حل المسألة في الأعمال اليومية المتكررة، مثل: أداء الصلاة، والذهاب إلى المدرسة، وركوب السيارة، ووقت النوم، وغسيل الملابس، وترتيب الغرفة، وهكذا ...



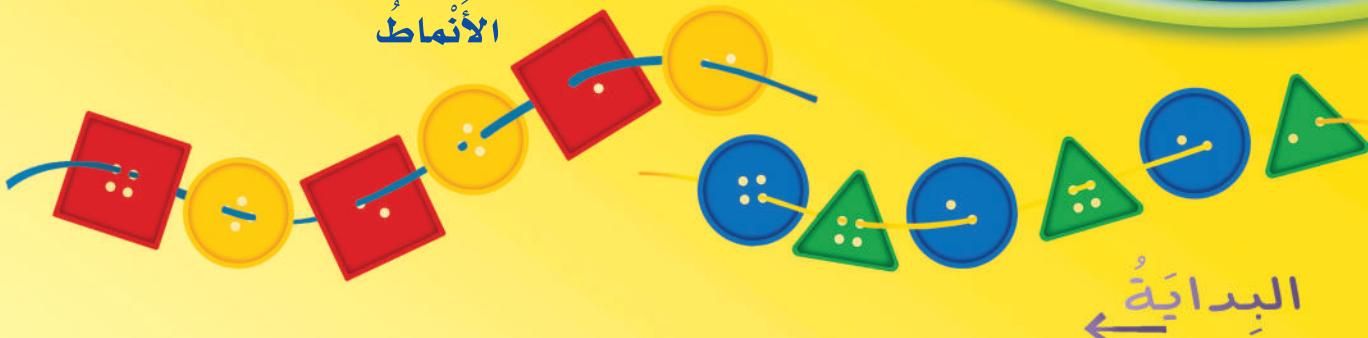
### للمعلم :

- ٢ يحدد الطالب النمط ، ثم يستعمل قطع العدد الملونة لينشئ نمطا آخر، ويلوّن النجوم ليوضح النمط نفسه ويشرحه.
- ٣ ينظر الطالب إلى الصور، ويهدد النمط المعطى. ثم يرسم أشكالاً لينشئ نمطاً يقابلها، ثم يشرحه.



## الْعَبْ مَعَ الْأَنْمَاطْ

الأَنْمَاطْ



الْبِدَائِةُ ←



### للّمعلم (للّمعلّمة)

اذكر قواعد اللعبة للطلبة، واطلب إليهم أن ينفّذوا ما يأتي :

العب مع زميلك، وتبادل الأدوار معه.

اختر نمطاً، ثم انسخه مستعملاً الخيط والأزرار، واختر .

القِـ ٥ .

حرّك مكعبك عدداً من المسافات مساوياً للعدد الظاهر على المكعب المرقم.  
إذا وصل مكعبك إلى اللون الذي يصلح أن يُضاف إلى نهاية نمطك، فأضف الزر المناسب في خيط نمطك، وإذا لم يكن الأمر كذلك فانتظر إلى الدورة التالية.  
يربح أول لاعب يضيف إلى خيطه أربعة أزرار.

### مَوَادُ الْلُّعْبَةِ

(مرقم من ٠ إلى ٥)

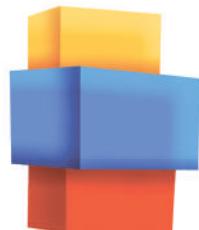


٢

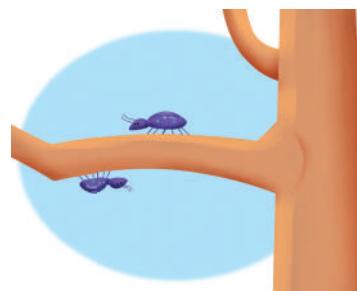
## اِختِبَارُ الْفَصْلِ ٣



٥



١



النَّهَايَةُ

٣



٤



٥

للِّمَعْلَمِ :

يحوّطُ الطالب الحشرة التي فوق الغصن، ويضع علامة ✕ على الحشرة التي تحت الغصن.

-١

يحوّطُ الطالب الصندوق العلويّ، ويضع علامة ✕ على الصندوق الذي في الوسط، وخطّا تحت الصندوق الذي في الأسفل.

-٢

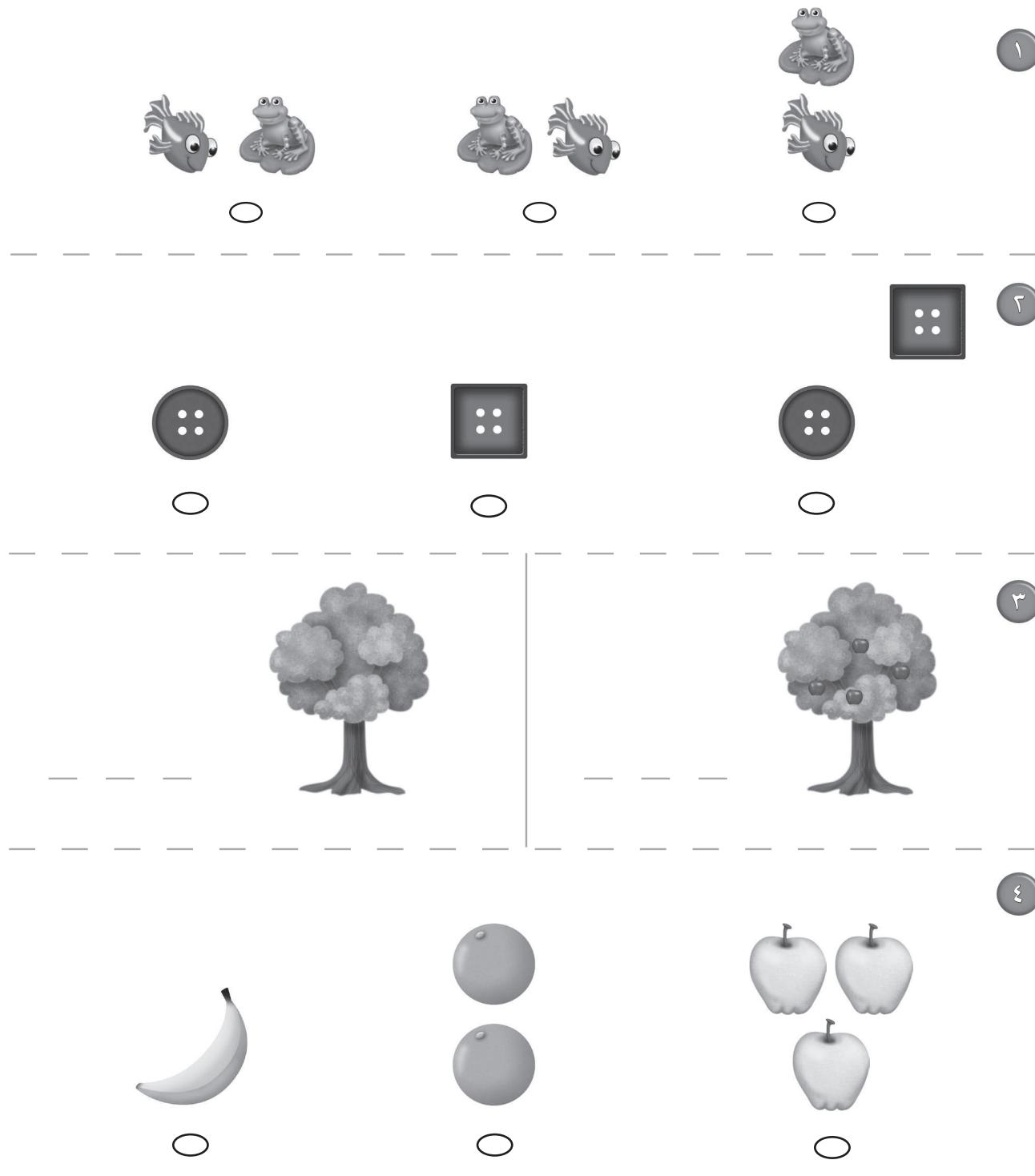
يحوّطُ الطالب القارب الذي قبل القارب الأصفر، ويضع علامة ✕ على القارب الذي بعد القارب الأزرق.

-٣

يحوّطُ الطالب الصورة التالية في النمط المعطى.

-٤

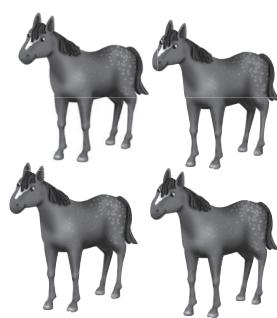




للمعلم :

• أقرأ كل سؤال وامنح الطلاب الوقت الكافي لاختيار الإجابة الصحيحة.



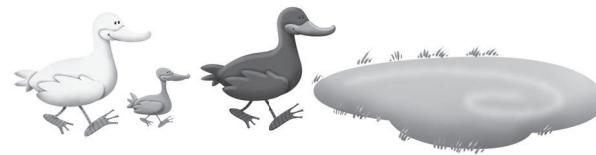


٦

٦

٦

٧



٦

٦

٦

٧



٦

٥

٤

٨



للملّم :

٠ اقرأ كل سؤال وامنح الطالب الوقت الكافي لاختيار الإجابة الصحيحة.



# الأَعْدَادُ حَتّىٰ ١٠



**أَسْتَكْشِفُ**

كم بيضةً أَرَاهَا في الصُّورَةِ؟

**الْمُفْرَدَاتُ**

**الْتَّرِيُّبُ**

**الْعَدُدُ التَّرِيُّبِيُّ**

**نَشَاطٌ**

عدّ أنواع الملابس المختلفة في خزانتك،  
وأكتب اسمًا لكل قطعة منها. ثم اطلب  
إلى طفلك أن يكتب عددها.

أسرتي العزيزة



أبدأ اليوم دراسة الفصل الرابع، وأتعلم فيه عد الأعداد حتى ١٠ وقراءتها وكتابتها، والمقارنة بينها وترتيبها، وهذا نشاط يمكن أن ننفذه معاً.

مع وافر الحبّ، ابنكم / ابنتكم

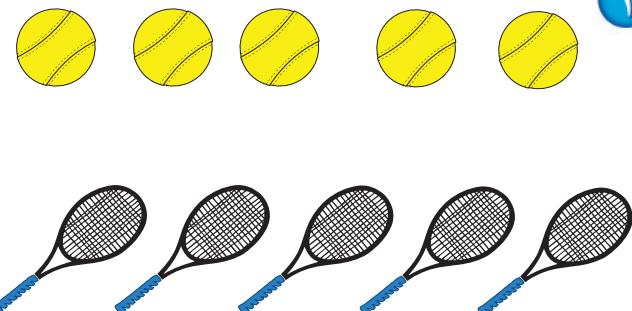




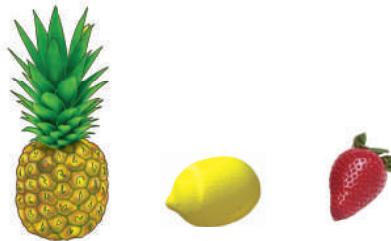
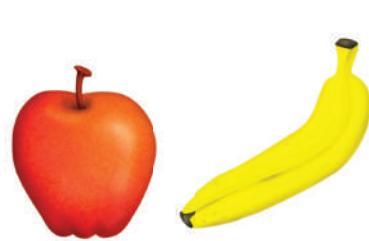
## النهاية



١



٣



للمعلم:

- ١ يصل الطالب بخطوط بين الأشياء المتقابلة.
- ٢ يلون الطالب ٥ ورقات بالأخضر.
- ٣ يحوط الطالب المجموعة التي تحوي ٤ وردات.
- ٤ يعدّ الطالب الأشياء في كل مجموعة، ويكتب عددها، ثم يحوط المجموعة الأكبر.



# ٤-١ الأَعْدَادُ ٦ ، ٧ ، ٨



٨

ثَمَانِيَّةٌ

٧

سَبْعَةٌ

٦

سِتَّةٌ

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَعْدُ الأَعْدَادَ  
٦، ٧، ٨ وَأَسْمَيهَا،  
وَأُمْيِّزُهَا بِاسْتِعْمَالِ  
أَشْيَاءَ مَلْمُوسَةَ  
وَرَسُومٍ تَوْضِيْحِيَّةَ

## الْمُفْرَدَاتُ

سِتَّةٌ  
سَبْعَةٌ  
ثَمَانِيَّةٌ

١



٢



٣



لِلْمَعْلُومِ :

٢-١ يُعْدُ الطَّالِبُ الْأَشْيَاءَ، وَيُنْطِقُ الْعَدْدَ، ثُمَّ يَسْتَعْمِلُ قَطْعَ الْعَدْدِ الْمَلْوَنَةَ لِيَمْثُلَ الْعَدْدَ نَفْسَهُ.

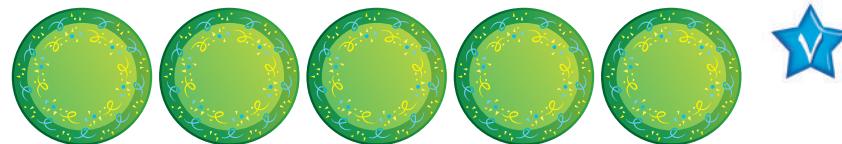
--	--	--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--	--	--



### نشاط منزلي

خذ طفلك معك وحدّد (٨، ٧، ٦)  
أشياء مثل : بيوت ، أشجار ، ... ثم  
اطلب إليه أن يعدّها.



### للمعلم :

- ٦-٤ يعد الطالب الأشياء في كل مجموعة ، وينطق العدد ، ثم يلون مربعات حسب عددها.
- ٧ يُعد الطالب الأطباق ، وينطق العدد ، ثم يكمل الرسم ليكون عدد الأطباق . ٨



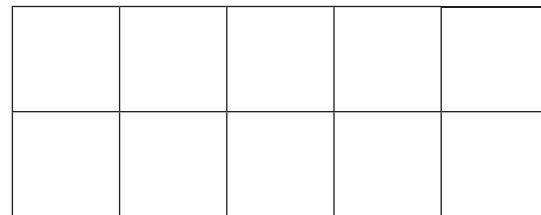
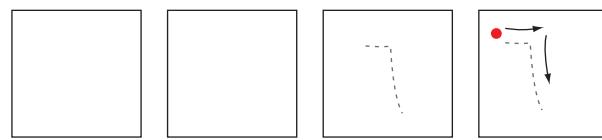


# ٢-٤ قِرَاءَةُ الْأَعْدَادِ ٦، ٧، ٨، وَكِتَابَتُهَا

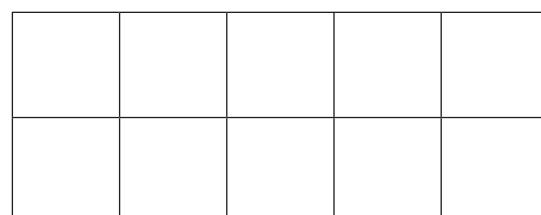
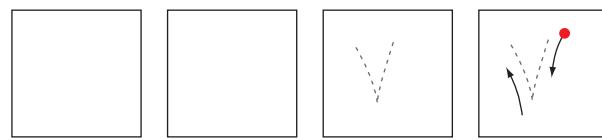


## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

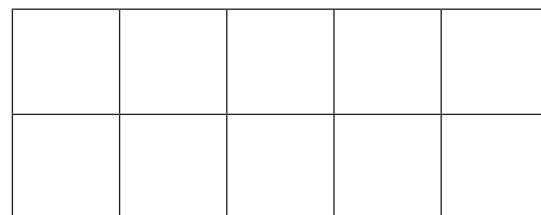
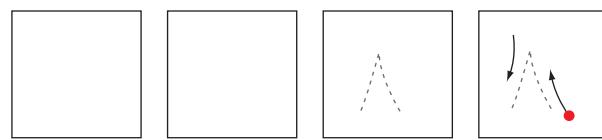
أَقْرَأُ الْأَعْدَادَ ٨، ٧، ٦  
وَأَكْتُبُهَا



١



٢

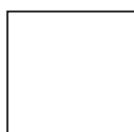
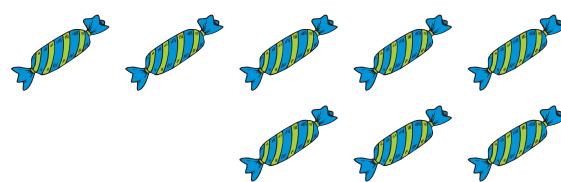
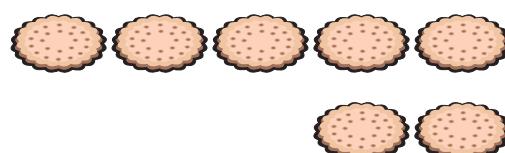


٣

## لِلْمُعَلِّم :

- يرسم الطالب ٦ كرات ملونة داخل المربعات، وينطق العدد، ثم يمرر قلمه على العدد المنقط ويكتبه.
- يرسم الطالب ٧ كرات ملونة داخل المربعات، وينطق العدد، ثم يمرر قلمه على العدد المنقط ويكتبه.
- يرسم الطالب ٨ كرات ملونة داخل المربعات، وينطق العدد، ثم يمرر قلمه على العدد المنقط ويكتبه.





### نشاط منزلي



أحضر ستر بطاقات، ثم اطلب إلى طفلك أن يرسم على إحداها ٦ نقاط، وعلى الأخرى ٧ نقاط وعلى الثالثة ٨ نقاط، ثم اجعله يكتب على البطاقات الثلاث المتبقية الأعداد: ٦، ٧، ٨. العب مع طفلك لعبة التذكر، بحيث تقلب البطاقات بينهما، ويحاول أن يجمع كل بطاقتين تعبّران عن العدد نفسه.

**للمعلم :**  
٤ - يُعدّ الطالب الأشياء من النوع نفسه وينطق العدد، ثم يستعمل قطع العد لتوضيح عددها. ويكتب الطالب العدد في المكان المخصص.



# الْعَدَدَانِ ١٠ ، ٩

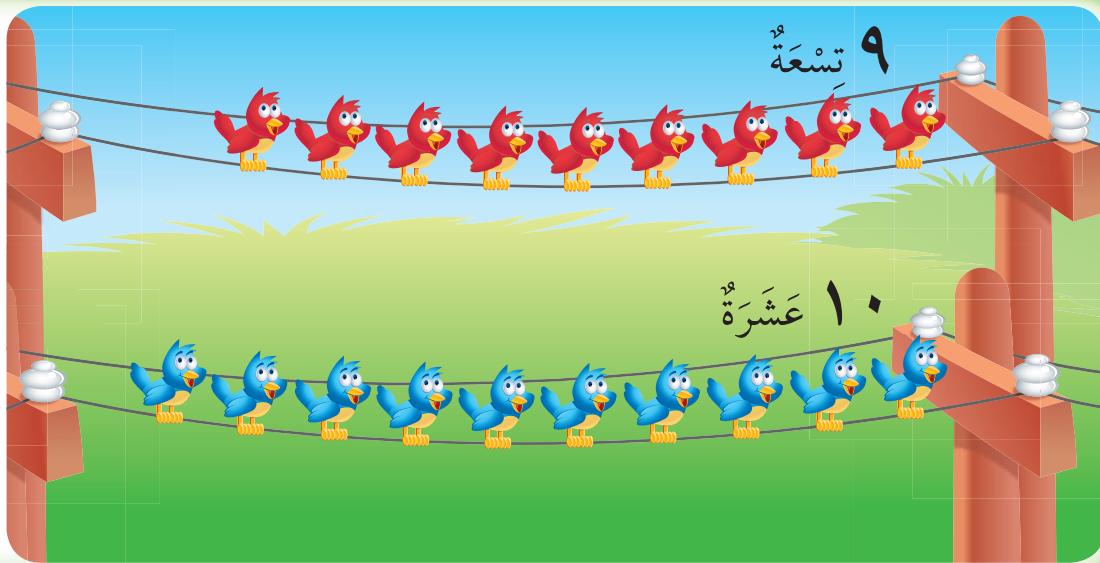
٤-٣

## فِكْرَةُ الدَرْسِ

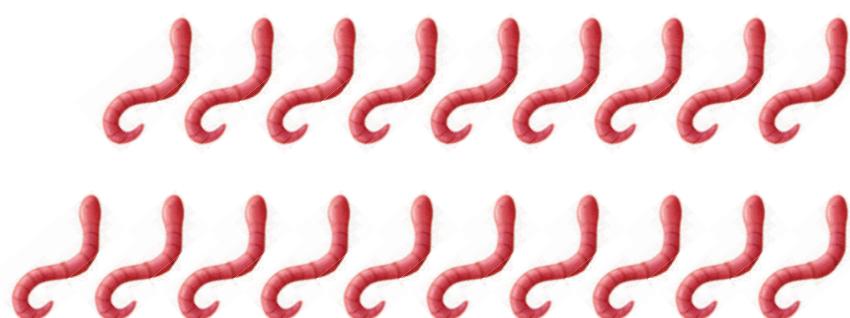
أَعْدَ العَدَدَيْنِ ١٠ ، ٩  
وَأَسْمَيْهُمَا، وَأَمْيَزْهُمَا  
بَاسْتِعْمَالِ أَشْيَاءٍ  
مَلْمُوسَةٍ وَرَسُومٍ  
تَوْضِيْحِيَّةٍ.

## الْمُفَرَّدَاتُ

٩ تِسْعَةٌ  
١٠ عَشَرَةٌ



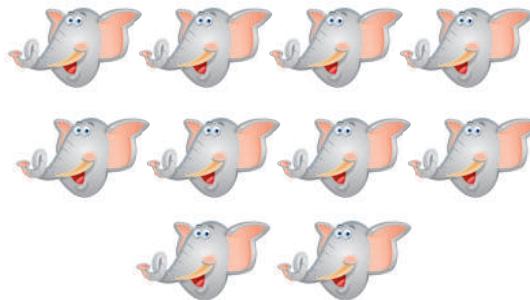
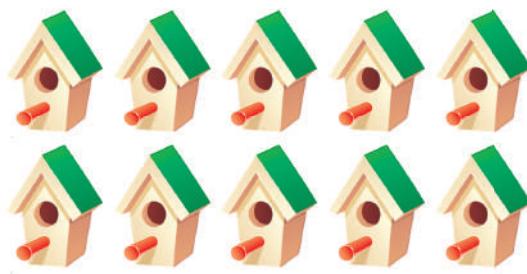
١



لِلْمُعْلِمِ :

٢-١ يُعَدُ الطَّالِبُ الْأَشْيَاءُ فِي كُلِ صَفٍّ، وَيُنْطَقُ عَدْدُهَا، ثُمَّ يَحُوتُ الْمَجْمُوعَةُ الَّتِي عَدَّ عَنَاصِرَهَا ٩ بِالْأَلْوَنِ الْأَحْمَرِ،  
وَالْمَجْمُوعَةُ الَّتِي عَدَّ عَنَاصِرَهَا ١٠ بِالْأَلْوَنِ الْأَزْرَقِ.





### نشاط منزلي



مستعملًا ورقتين بلوتين مختلفين، قص كلاً منها إلى ١٢ قطعة، ثم أطلب إلى طفلك أن يعُدَّ قطع من أحد اللوين، ثم ١٠ قطع من اللون الآخر.



### للمعلم :

٥-٣

يُعَدُ الطالب الأشياء في كل مجموعة، وينطق عددها، ثم يحوط المجموعة التي عدد عناصرها ٩ باللون الأحمر، والمجموعة التي عدد عناصرها ١٠ باللون الأزرق.

-٦

يُعَدُ الطالب الأشجار، ثم ينطق عددها، ثم يكمل الرسم ليكون عدد الأشجار ٩.

-٧

يُعَدُ الطالب المظلات، ثم ينطق عددها، ثم يكمل الرسم ليكون عدد المظلات ١٠.

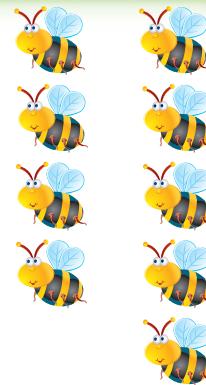
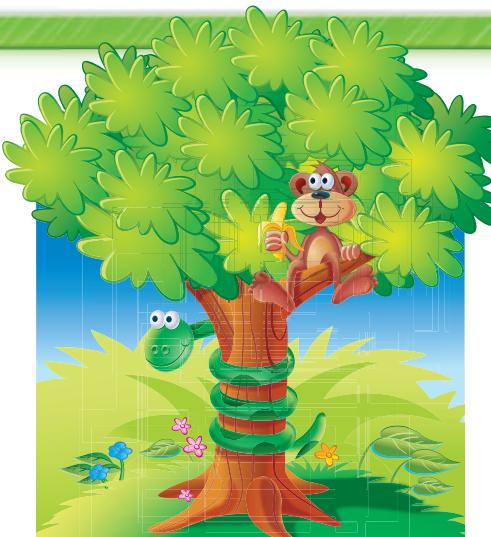


# قراءةُ العَدَدَيْنِ ٩، ١٠، وَكِتَابَتُهُمَا

٤-٤



١٠ عَشَرَةُ

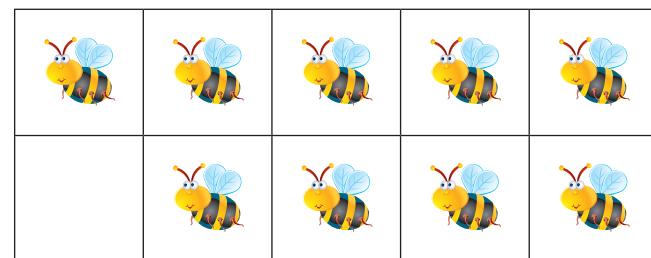
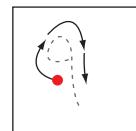
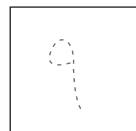


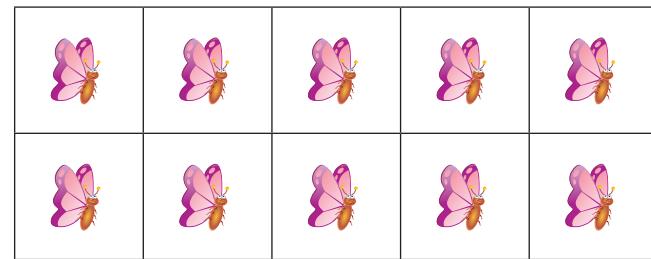
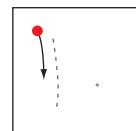
٩ تِسْعَةُ

## فِكْرَةُ الدُّرْسِ

أَقْرَأُ العَدَدَيْنِ ٩، ١٠،  
وَأَكْتُبُهُمَا.

١

لِلْمُعَلِّمِ :

٢-١

يُعَدُ الطَّالِبُ الْأَشْيَاءِ دَاخِلَ الْمَرْبُعَاتِ، وَيَنْطَقُ الْعَدْدَ، ثُمَّ يَمْرُرُ قَلْمَهُ عَلَى الْعَدْدِ الْمُنْقَطِ وَيَكْتُبُهُ مَرْتَيْنَ فِي الْمَرْبُعَيْنِ التَّالِيَيْنِ.



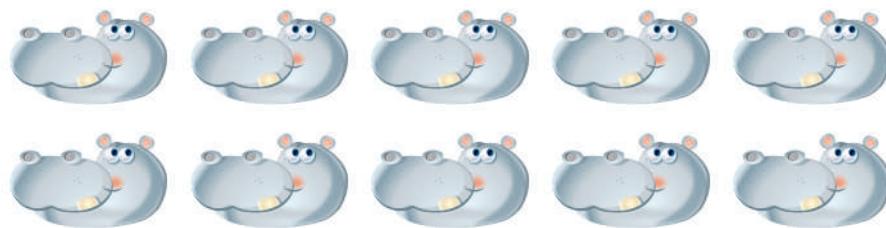
٣



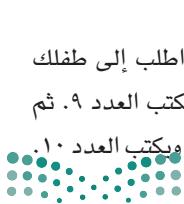
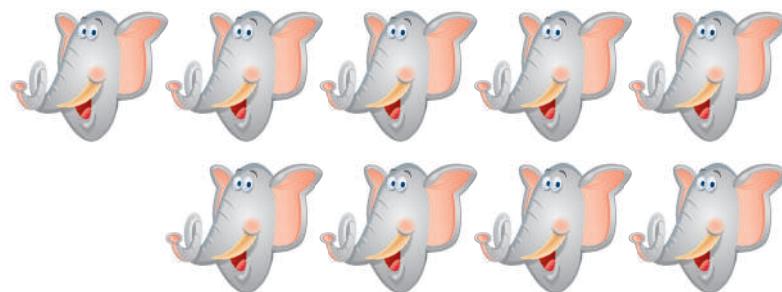
٤



٥



٦



### نشاط منزلي



أحضر كتاباً صفحاته مرقّمة. ثم اطلب إلى طفلك أن يُعدّ الصفحات التسع الأولى، ويكتب العدد ٩. ثم أجعله يُعدّ الصفحات العشر الأولى، ويكتب العدد ١٠.

**للمعلم :**

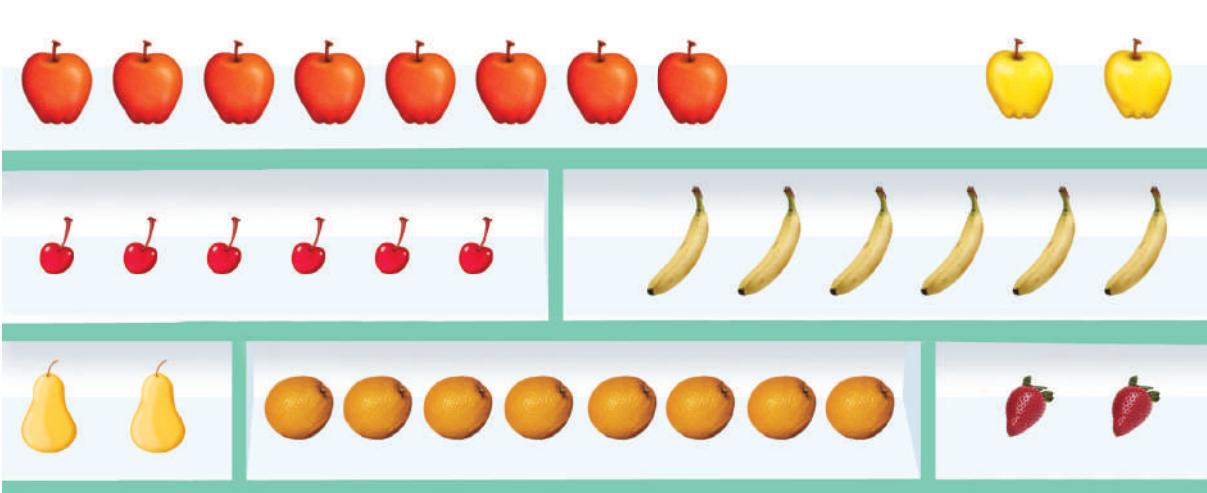
**٦-٣** يُعدّ الطالب الحيوانات، وينطق العدد، ثم يستعمل قطع العد ليوضح عددها. ثم يكتب الطالب العدد في المكان المخصص.



--	--	--	--	--	--	--



١



٢

٣



للملعب:

- ١ - يعُدُ الطالب القمسان، ثم يلوّن مربعات تتناسب مع عدد القمسان.
- ٢ - يحوّط الطالب المجموعة التي تحتوي على ٨ حبات من الفاكهة. ثم يضع علامة ✕ على المجموعة التي لا تحوي ٨ حبات من الفاكهة.
- ٣ - يعُدُ الطالب الأشياء الموجودة في الصورة. ثم يكتب العدد في الفراغ.





## مراجعة تراكمية الفصل ٤ - ١



١



٢



٣

للمعلم:

- ١ - يتعرف الطالب نمط المكعبات، ويصفها، ثم يحوّط الكرات التي لها النمط نفسه، ويضع علامة ✕ على الكرات التي ليس لها نمط المكعبات ثم يتحدث عن نمطها.
- ٢ - يكتب الطالب عدد اللاعبين في الملعب.
- ٣ - يحوّط الطالب مجموعة الورود التي عددها ٥، ثم يضع علامة ✕ على مجموعة الورود التي عددها ٤.





# أَحْلُّ الْمَسَائِلَة

أَرْسُمْ صُورَةً

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَحْلُّ مَسَائِلَةٍ عَلَى  
الْأَعْدَادِ مِنْ ٦ إِلَى  
١٠ مُسْتَعْمِلاً رَسْمَ  
صُورَةً.



١



٩

للملعب :

٢-١

ينظر الطالب إلى الصورة، ثم يحدد مجموعة أشياء عددها يساوي العدد المكتوب، ثم يرسمها في المكان المخصص.





٣

٧

١٠



٥

٦

٩

#### نشاط منزلي

اطلب إلى طفلك أن يبحث عن أشياء في المنزل  
عدها من ٦ إلى ١٠، ثم يرسم صورة بعدها.



المعلم :

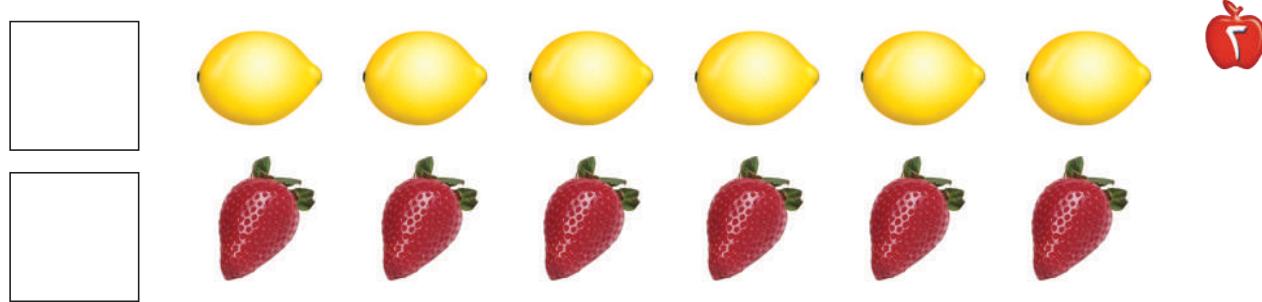
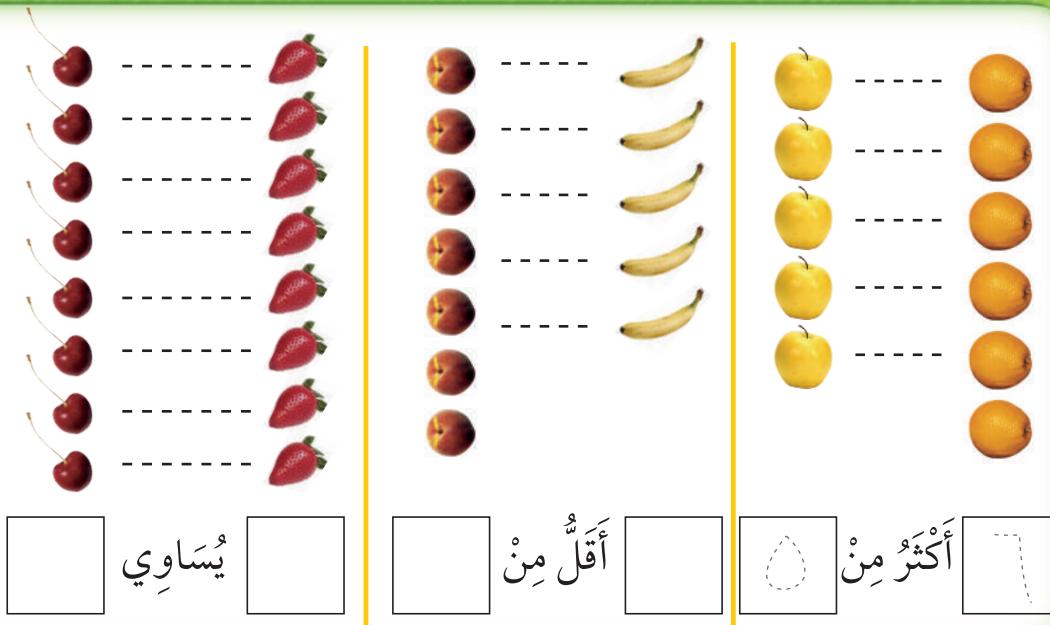
٦-٣ ينظر الطالب إلى الصورة، ثم يحدد مجموعة أشياء عددها  
يساوي العدد المكتوب، ثم يرسمها في المكان المخصص.



# ٦-٤ مُقارنة الأَعْدَاد حَتَّى ١٠

## فِكْرَةُ الدِّرْسِ

أَسْتَعْمِلُ التَّقَابِلَ  
وَالْعَدَ لِمُقَارَنَةِ  
مَجْمُوعَتَيْنِ.



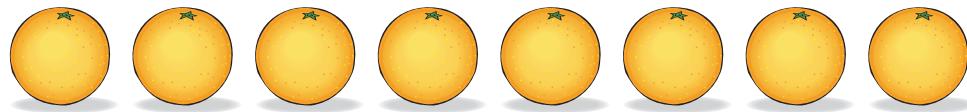
### لِلْمُعْلِمِ :

يُعَدُ الطَّالبُ الْأَشْيَاءِ فِي كُلِّ مَجْمُوعَةٍ، وَيَكْتُبُ عَدْدَهَا. ثُمَّ يَصْلِ بِخَطْوَطٍ بَيْنِ عَنَاصِرِ الْمَجْمُوعَيْنِ، ثُمَّ يَحْوِطُ الْمَجْمُوعَةَ الأَكْثَرَ، وَالْعَدَدَ الْمَكْتُوبَ بِجَانِبِهَا.

يَضْعُ الطَّالبُ عَلَمَةً ✕ عَلَى الْمَجْمُوعَةِ الأَقْلَى، وَعَلَى الْعَدَدِ الْمَكْتُوبِ بِجَانِبِهَا.

يَضْعُ الطَّالبُ عَلَمَةً ✓ عَلَى الْمَجْمُوعَاتِ الَّتِي لَهَا الْعَدَدُ نَفْسَهُ، وَعَلَى الْعَدَدِ الْمَكْتُوبِ بِجَانِبِهَا.

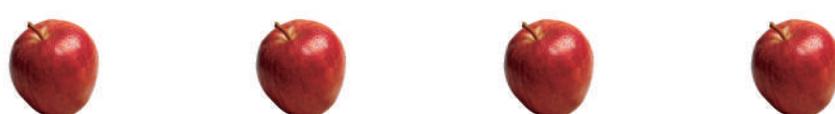




٨



٣



٥



٥



### نشاط منزلي



كُون مجموعتين مختلفتين تحوي كلّ منها ١٠ أشياء أو أقل. ثم اطلب إلى طفلك أن يقارن بين المجموعتين ويخبرك أيهما أقل عددًا، وأيهما أكثر عددًا، أو هل هما متساويتان في العدد. اطلب إليه أن يكتب العدد في كل حالة.



### للمعلم :

٦-٣ يُعد الطالب الأشياء في كل مجموعة، ويكتب عددها. ثم يصل بخطوط

بين عناصر المجموعتين:

يحوط الطالب المجموعة الأكبر، والعدد المكتوب بجانبها.

يضع الطالب علامة X على المجموعة الأقل، وعلى العدد المكتوب بجانبها.

يضع الطالب علامة ✓ على المجموعات التي لها العدد نفسه، وعلى العدد المكتوب بجانبها.



# تَرْتِيبُ الْأَعْدَادِ حَتَّىٰ ١٠

٤-٧

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَرْتِيبُ الْأَعْدَادَ

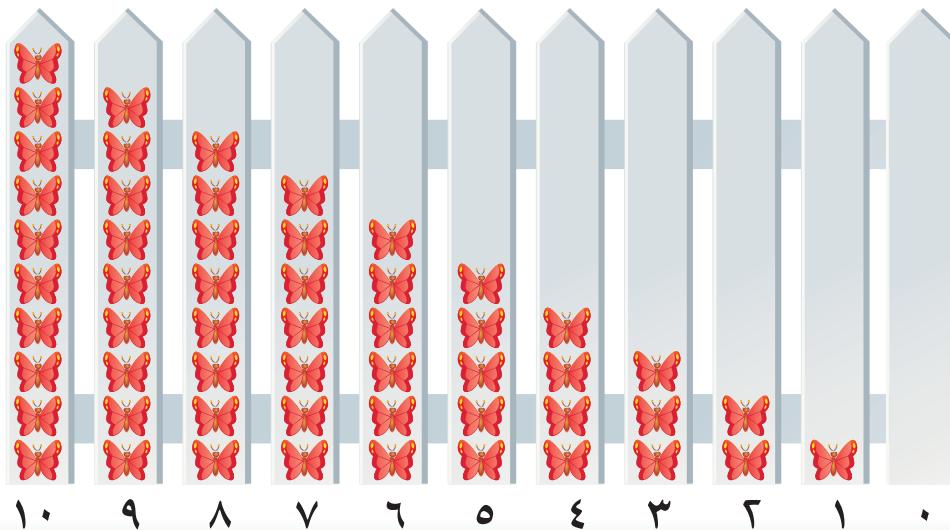
مِنْ صَفْرٍ إِلَىٰ ١٠

بِاسْتِعْمَالِ الرُّسُومِ

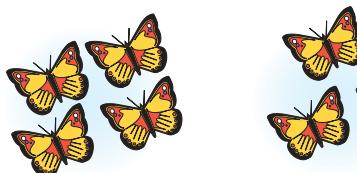
الْتَّوْضِيْحِيَّةِ.

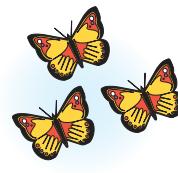
## الْمُفْرَدَاتُ

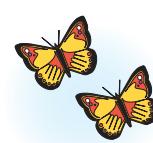
التَّرْتِيبُ



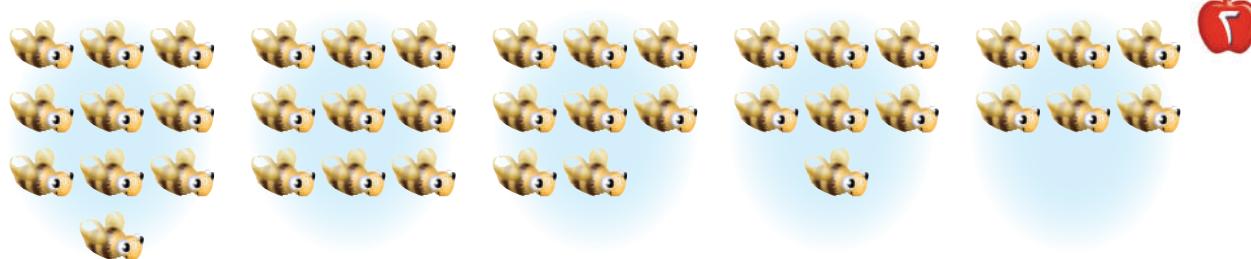
١













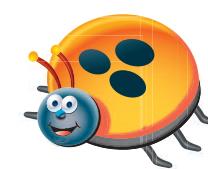
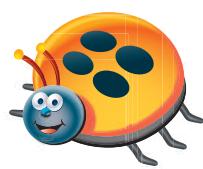
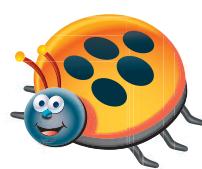
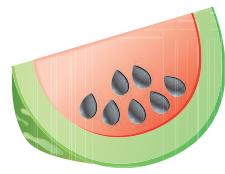
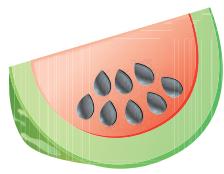

٢

لِلْمَعْلُومِ :

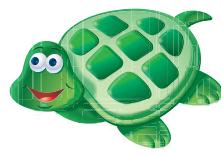
- ٢-١ يُعَدُّ الطَّالِبُ الْأَشْيَاءَ، ثُمَّ يَمْرِرُ قَلْمَهُ عَلَى الأَعْدَادِ الْمَنْقَطَةِ، وَيَكْتُبُ الْأَعْدَادَ الْمَفْقُودَ وَيَتَحَدَّثُ إِلَى زَمَلَائِهِ عَنْ مَوْقِعِهِ (قَبْلَ، بَعْدَ) الْأَعْدَادِ الْأُخْرَى فِي السُّطْرِ نَفْسِهِ.



٣



٤



٥



٦

### نشاط منزلي



قصّ مربعات صغيرة، ثم اطلب إلى طفلك أن يرقمها بالأعداد من ١ إلى ١٠. ثم اخلطها واطلب إليه أن يعيد ترتيبها تصاعدياً. كرّر هذه العملية عدة مرات.

### للمعلم :

**٤-٣** يُعدّ الطالب (البذور - الدوائر) ، ثم يمرّر قلمه على الأعداد المنقطة، ويكتب العدد المفقود.

**٦-٥** يكتب الطالب العدد المفقود، ثم يرسم (مربعات - بثلاث) بمقدار هذا العدد.



## العَدُّ التَّرْتِيبِيُّ

٤ - ٨

### فِكْرَةُ الدَّرْسِ

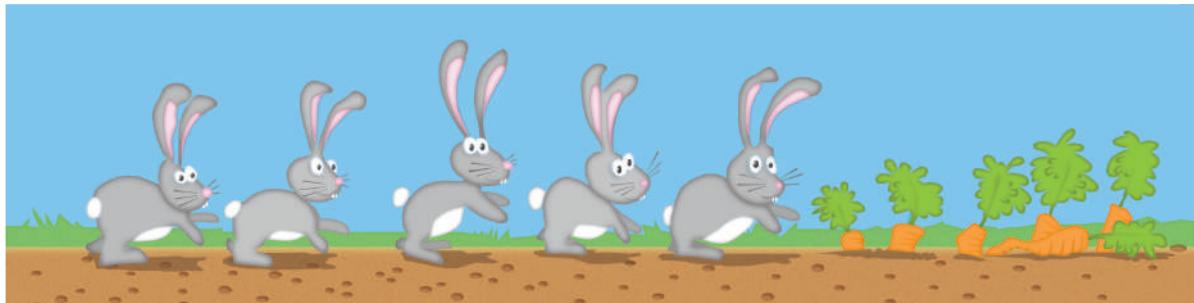


أَسْتَعْمِلُ الْأَعْدَادَ  
الْتَّرْتِيبِيَّةِ لِوَضْفِ  
مَوْقِعِ شَيْءٍ فِي صَفٍّ.

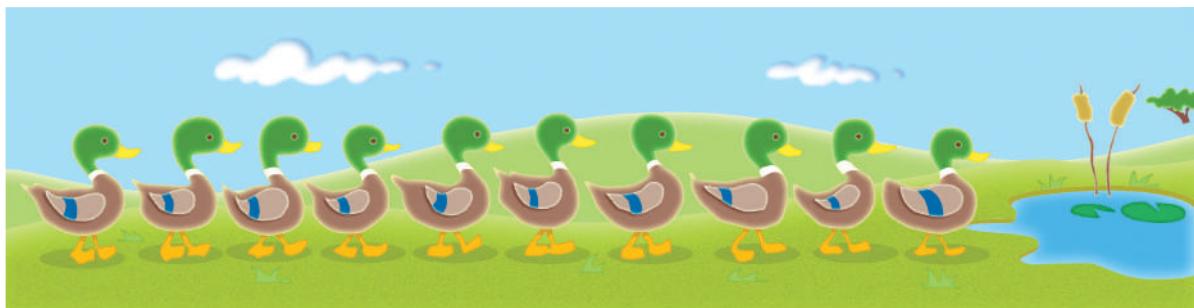
### الْمُفَرَّدَاتُ

العَدُّ التَّرْتِيبِيُّ

١



٢

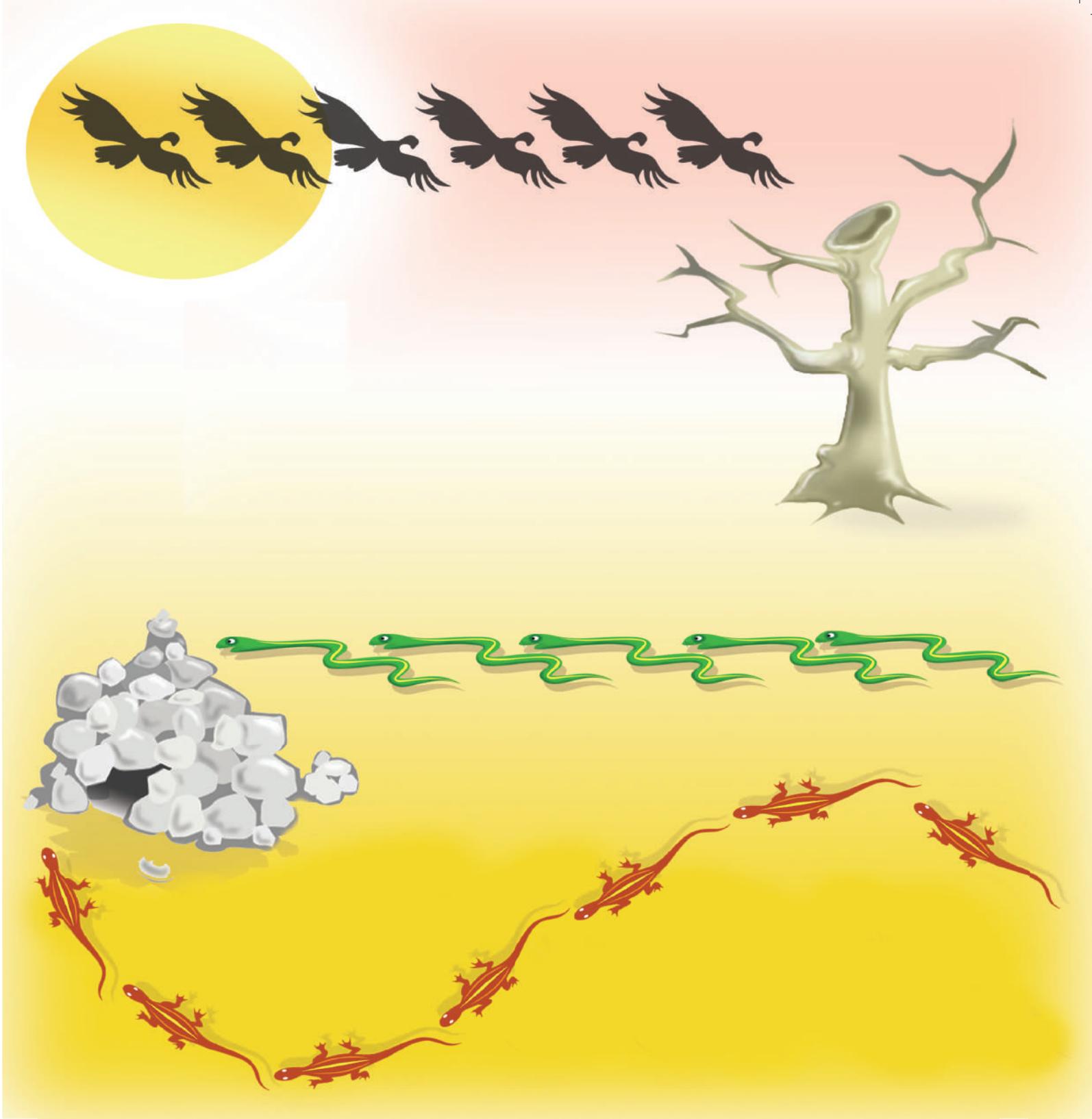


لِلْمَعْلُومِ :

- ١ - يَحْوِطُ الطَّالِبُ الْأَرْنَبَ الْأَوَّلَ، وَيَضْعُ عَلَامَةً ✕ عَلَى الْأَرْنَبِ الثَّالِثَ، وَخَطَّا تَحْتَ الْأَرْنَبِ الْخَامِسِ.

- ٢ - يَحْوِطُ الطَّالِبُ الْبَطْرَةَ الثَّانِيَةَ، وَيَضْعُ عَلَامَةً ✕ عَلَى الْبَطْرَةِ الرَّابِعَةِ، وَخَطَّا تَحْتَ الْبَطْرَةِ السَّابِعَةِ.





### نشاط منزلي



رتب لطفلك مجموعة من الألعاب في سطر واحد، بحيث تكون في الاتجاه نفسه، وتكون الواحدة خلف الأخرى، ثم اطلب إليه أن يحدد اللعبة الأولى، ثم اللعبة السادسة، ثم العاشرة، ثم الرابعة.



### للمعلم :

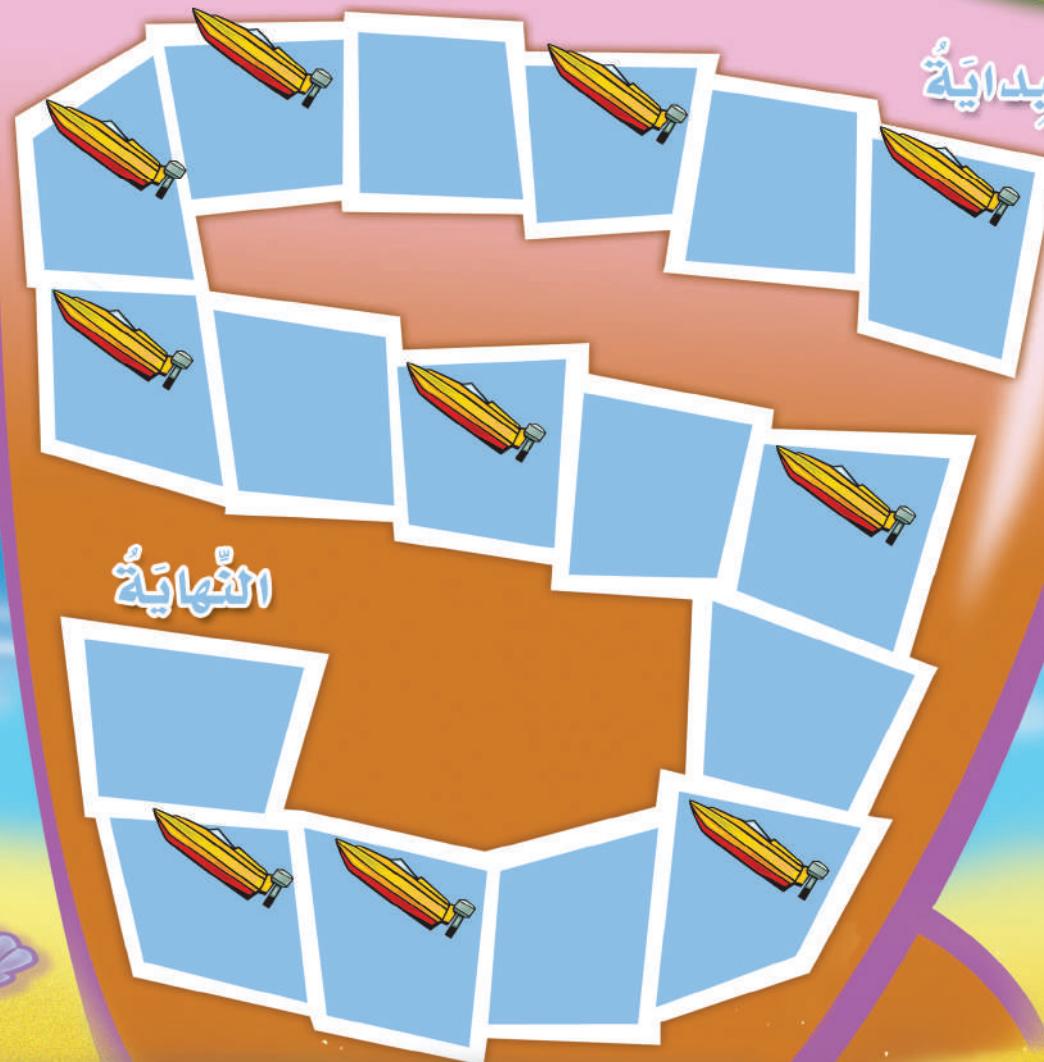
- يذكر الطالب ترتيب كل نسر. ويحوط النسر السادس، ويضع علامة ✕ على النسر الثالث.
- يذكر الطالب ترتيب كل ثعبان، ويحوط الثعبان الأول.
- يذكر الطالب ترتيب كل سحلية، ويضع علامة ✕ على السحلية السابعة.

## الْعَبْ مَعَ الْقَارِب

الْعُدُّ

الْبِدَايَةُ

النَّهَايَةُ



### للمعلم :

اذكر قواعد اللعبة للطلاب، ثم اطلب إليهم أن ينفذوا ما يلي:

العب مع زميلك ، وتبادل الأدوار معه.

ضع عند نقطة البداية.

ليختار أحدكما ، ويستعمل الآخر .

أقل .

حرّك مكعبك عدداً من المربعات بمقدار العدد الظاهر على .

إذا وصلت بمكعبك إلى قارب فإنك تحصل على .

عندما يصل اللاعبان إلى نقطة النهاية، فإنَّ اللاعب الذي لديه عدد

أكبر من يكون هو الفائز.

### مَوَادُ الْلَّعْبَةِ



(مرقم من ٠ إلى ٥)



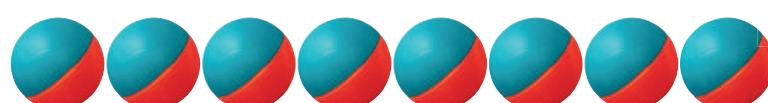
## اِختِبَارُ الْفَصْلِ ٤



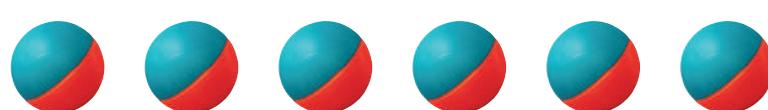
١



٢



٣



٢

١

٠

**للّمعلم :**

يعد الطالب الكرات ويكتب عددها.

٤-١

يعد الطالب الكرات في كل صف، ويكتب عددها، ثم يصل بخطوط بين الكرات في الصفين، ويحوّط المجموعة الأقل عدداً والعدد المكتوب بجوارها.

٤-٣

يعد الطالب الكرات في كل وعاء ، ويكتب العدد المفقود ، ثم يرسم الكرات التي تمثله.

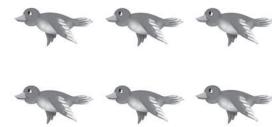
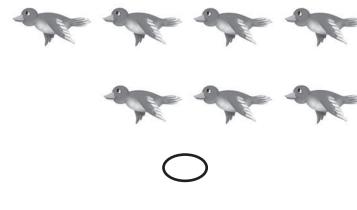
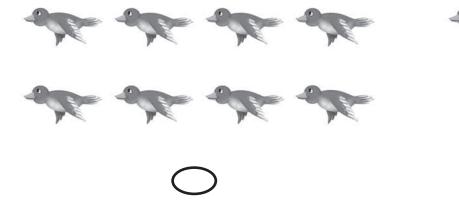
٤-٤





١

٨



٢

٣

٤

١

٢

٣



٤

٤

١

٣

٤

للمعلم:

اقرأ كل سؤال وامنح الطالب الوقت الكافي لاختيار الإجابة الصحيحة.

٤-١





٨

٧

٦



٦



٥

٧

٨



٨



٥



٦



٥

للمعلم:

اقرأ كل سؤال وامنح الطالب الوقت الكافي لاختيار الإجابة الصحيحة.

٨-٥



# الأَعْدَادُ حَتَّىٰ ٢٠



## أَسْتَكْشِفُ

أَيُّ الدُّمَىٰ عَدَدُهَا أَكْبَرُ؟  
البيضاء، أم البنية؟

## المُفَرَّدَاتُ

عِشْرُونَ

بَيْنَ

خَطُّ الْأَعْدَادِ

### نشاط

اطلب إلى طفلك أن يكون مجموعتين كل منها تحوي أقلاماً أو مساطر، أو غير ذلك ... بحيث يكون عددها ضمن العدد ٢٠، ثم اطلب إليه أن يكتب عدد العناصر في كل منها. ثم اطلب إليه أن يقارن بينهما ليحدد المجموعتين اللتين لهما العدد نفسه من العناصر، وأي المجموعتين أكبر وأيهما أصغر. كرر النشاط مع أعداد مختلفة ضمن ٢٠.

أسرتي العزيزة



أبدأ اليوم دراسة الفصل الخامس، وأتعلم فيه عد الأعداد حتى ٢٠ وقراءتها وكتابتها، والمقارنة بينها وترتيبها، وهذا نشاط يمكن أن ننفذه معاً.

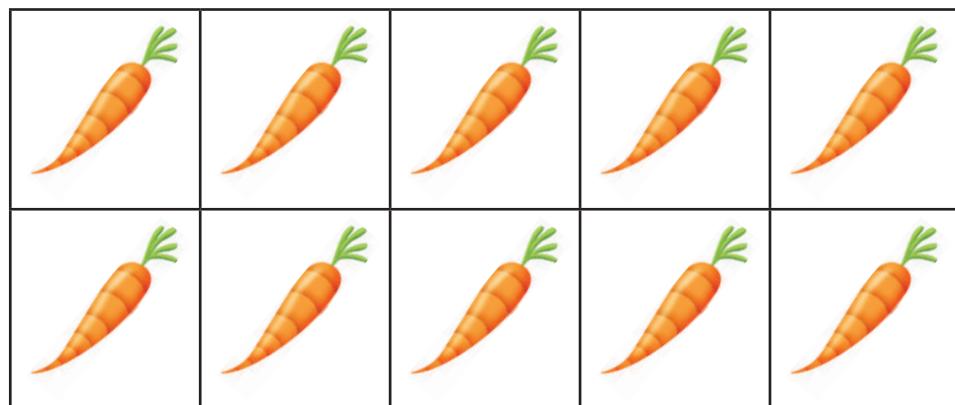
مع وافر الحبّ، ابنكم / ابنتكم



## التهيئة



١



٢







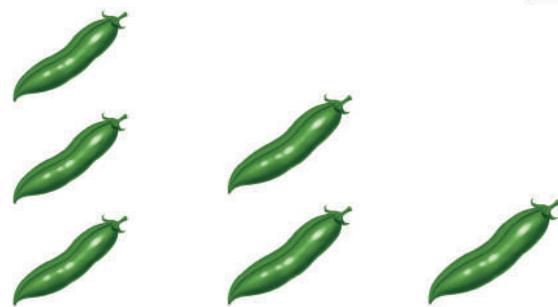

٣








٤






للمعلم :

- ١ يعُد الطالب جزرات، ويكتب عددها.
- ٢ يعُد الطالب حبات الفلفل، ويكتب عددها.
- ٣ يكتب الطالب العدد المناسب في الفراغ.



# ١-٥ العَدَادُانِ ١٢، ١١

## فِكْرَةُ الدِّرْسِ

أَسْمَى الْعَدَدَيْنِ  
١٢، ١١ وَأَمْبَرُهُمَا،  
وَأَعْدَهُمَا، وَأَكْبَهُمَا  
بِاسْتِعْمَالِ أَشْيَاءِ  
مَلْمُوسَةِ، وَرُسُومٍ  
تَوْضِيْحِيَّةِ.

## الْمُفْرَدَاتُ

أَحَدُ عَشَرَ

اثْنَا عَشَرَ



١٢

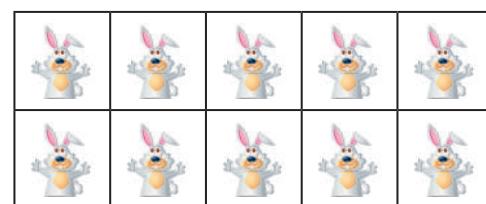
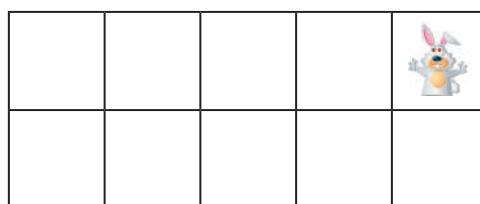
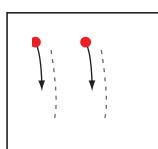
اثْنَا عَشَرَ



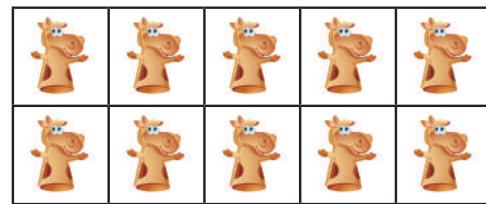
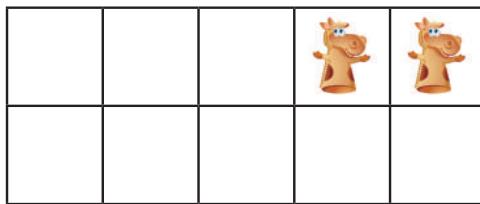
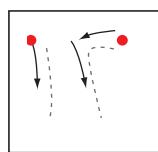
١١

أَحَدُ عَشَرَ

١



٢

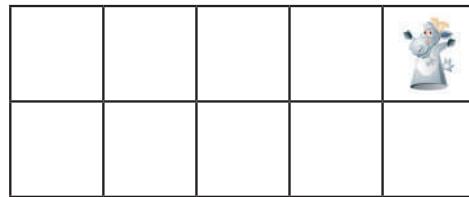
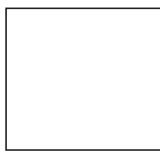
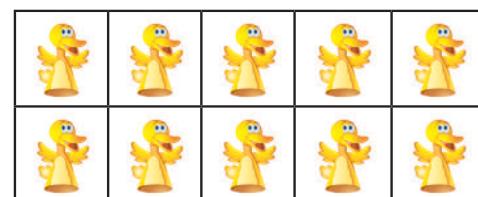
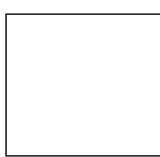


٣

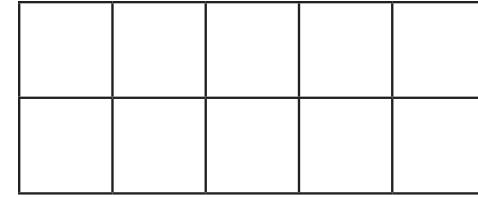
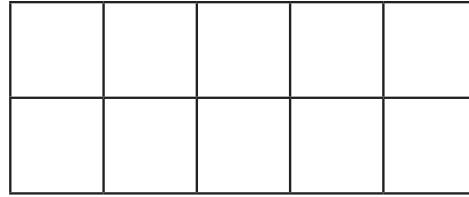
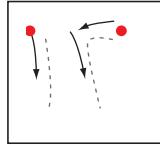
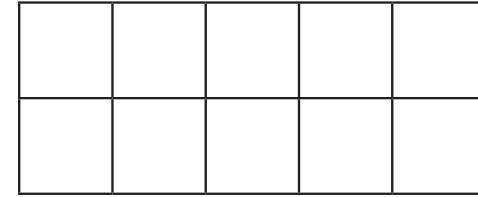
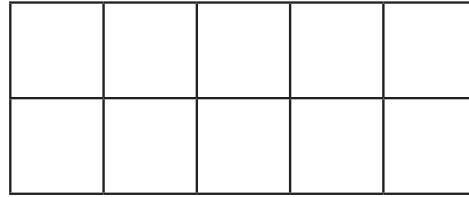
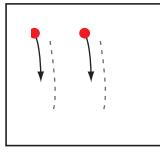
يُعَدُّ الطَّالِبُ الْأَشْيَاءَ، وَيُنْطِقُ الْعَدَدَ، ثُمَّ يَسْتَعْمِلُ وَرْقَةَ الْعَمَلِ (٣) وَقُطْعَةَ الْعَدَدِ لِيُوَضِّحَ عَدْدُهُ. وَيُمْرِرُ قَلْمَهُ عَلَى الْعَدَدِ الْمَنْقَطِ



٣



٤



**نشاط منزلي**  
أحضر طبق بيض فارغاً، واطلب إلى طفلك أن يضع شيئاً واحداً مكان كل بيضة في الطبق. ثم اجعله يعد أحد عشر شيئاً، ويكتب العدد ١١. وبعد اثنى عشر شيئاً، ويكتب العدد ١٢.

**للمعلم :**

٤-٣ يعَدُ الطالب الأشياء، وينطق عددها ، ثم يستعمل ورقة العمل (٣) وقطع العد؛ ليُمثِّل العدد ويكتبه.

٦-٥ يمرر الطالب قلمه على العدد المنقط، وينطقه ثم يستعمل ورقة العمل (٣) وقطع العد ليُمثِّل العدد.

# الْأَعْدَادُ ١٣، ١٤، ١٥

٢-٥

## فِكْرَةُ الدِّرْسِ

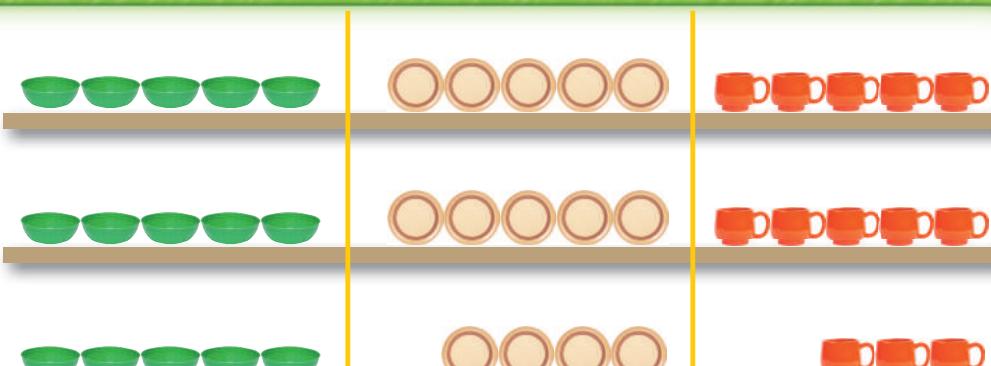
أَسْمَى الْأَعْدَادَ ١٣، ١٤، ١٥، وَأَمَيَّزُهَا، وَأَعْدَهَا، وَأَكْتُبُهَا بِاسْتِعْمَالِ أَشْيَاءٍ مَلْمُوْسَةٍ، وَرُسُومٍ تَوْضِيْحِيَّةٍ.

## الْمُفْرَدَاتُ

ثَلَاثَةَ عَشَرَ

أَرْبَعَةَ عَشَرَ

خَمْسَةَ عَشَرَ



١٥

خَمْسَةَ عَشَرَ

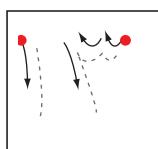
١٤

أَرْبَعَةَ عَشَرَ

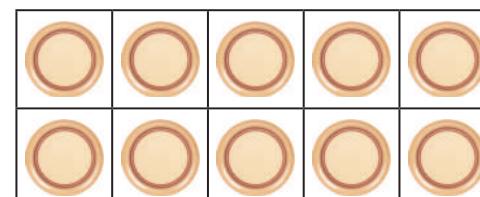
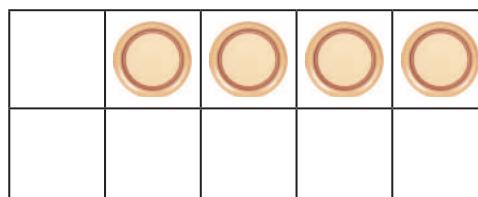
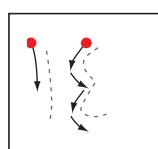
١٣

ثَلَاثَةَ عَشَرَ

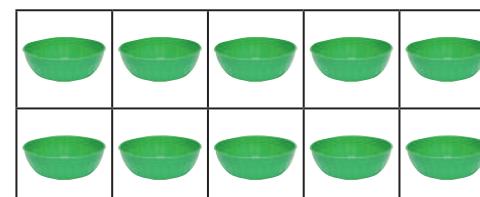
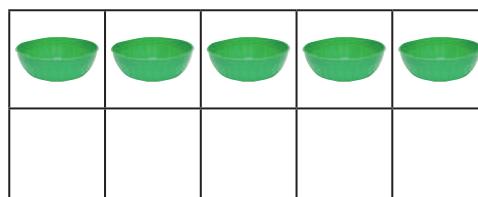
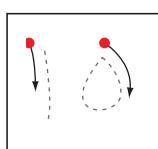
١



٢

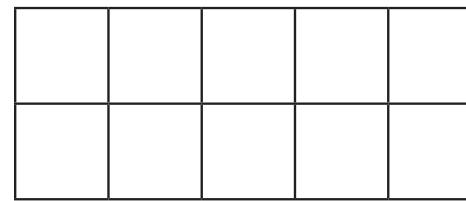
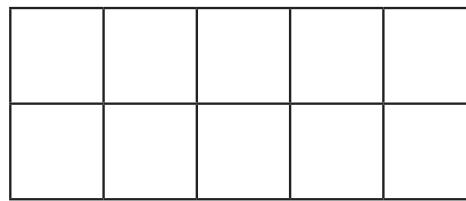
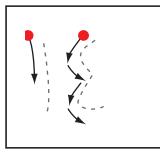
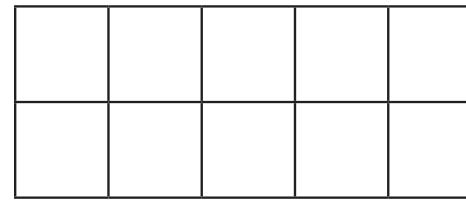
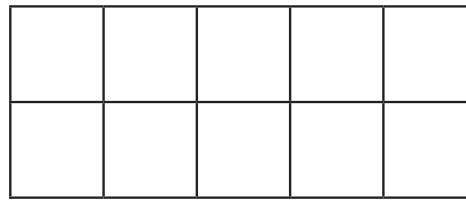
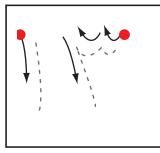
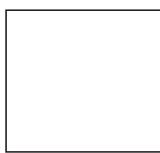
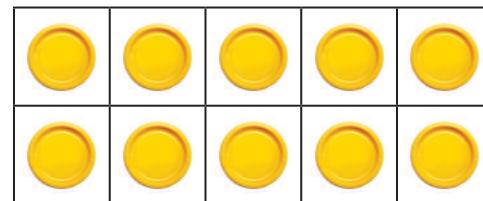
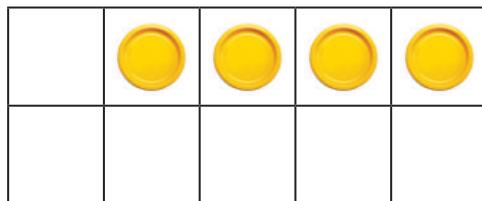


٣



للِّمَاعِمِ :

- ٣-١ يُعَدُّ الطَّالِبُ الْأَشْيَاءَ، وَيُنْطِقُ الْعَدَدَ، ثُمَّ يَسْتَعْمِلُ وَرْقَةَ الْعَمْلِ (٢) وَقُطْعَ الْعَدَدِ لِيُوَضِّحَ عَدْدُهَا. وَيَمْرِرُ قَلْمَهُ عَلَى الْعَدَدِ الْمَنْقَطَّ وَيُكْتَبَهُ.



### نشاط منزلي

اطلب إلى طفلك أن يرسم دوائر، مكوناً مجموعات من ١٣ و ١٤ و ١٥ دائرة، ثم اطلب إليه أن يعدّ الدوائر في كل مجموعة، ثم يكتب عددها.



### للمعلم :

٥-٤ يعُد الطالب الأشياء، وينطق عددها ، ثم يستعمل ورقة

العمل (٢) وقطع العد؛ ليُمثّل العدد ثم يكتبه.

٦-٧ يمرّر الطالب قلمه على العدد المنقط، وينطقه ثم يستعمل ورقة العمل (٢) وقطع العد ليُمثّل العدد.





# الْعَدَادُانِ ١٦ ، ١٧

٣-٥

www.ien.edu.sa

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَسْمَى الْعَدَدَيْنِ  
١٧، ١٦، وَأَمْبَرُهُمَا،  
وَأَعْدَهُمَا، وَأَكْتَبُهُمَا  
بِاسْتِعْمَالِ أَشْيَاءِ  
مَلْمُوسَةِ، وَرُسُومٍ  
تَوْضِيْحِيَّةِ.

## الْمُفَرَّدَاتُ

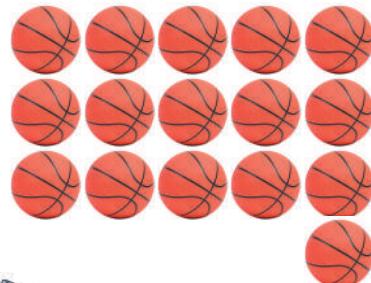
سِتَّةُ عَشَرَ

سَبْعَةُ عَشَرَ



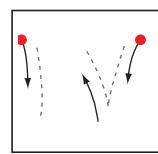
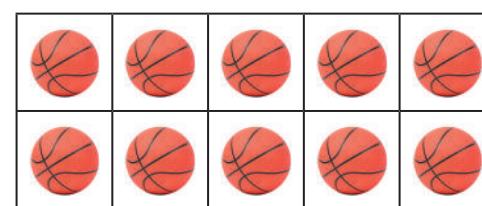
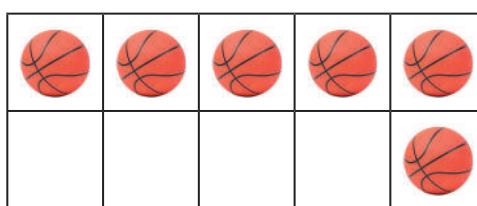
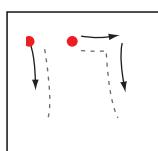
١٧

سَبْعَةُ عَشَرَ



١٦

سِتَّةُ عَشَرَ



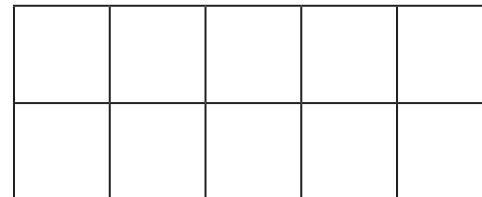
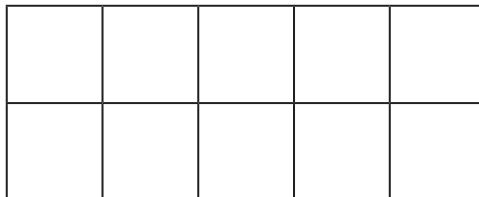
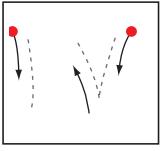
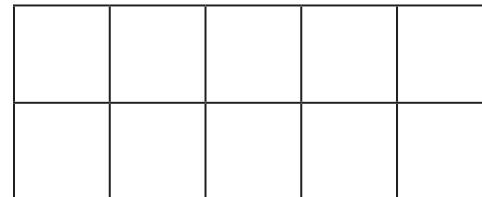
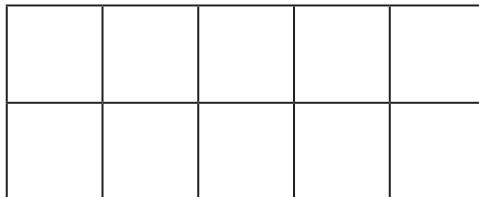
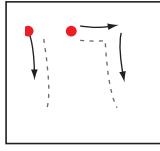
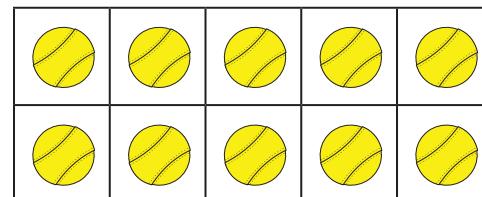
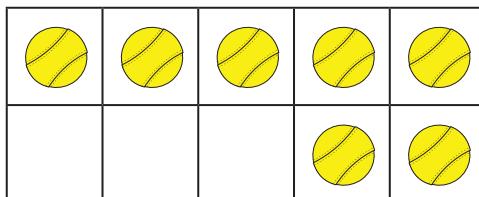
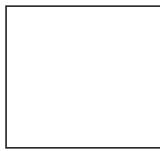
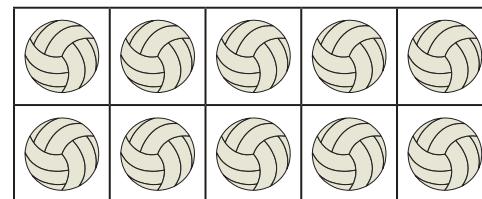
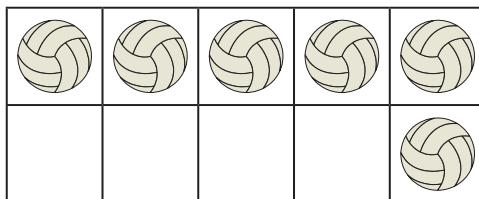
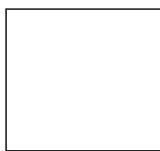
١



لِلْمَعْلُومِ :

٢-١ يُعَدُّ الطَّالِبُ الْكَرَاتِ، وَيُنْطِقُ الْعَدَدَ، ثُمَّ يَسْتَعْمِلُ وَرْقَةَ الْعَمْلِ (٢) وَقُطْعَهُ لِيُوَضِّحَ عَدْدُهُ. ثُمَّ يَمْرِرُ قَلْمَهُ عَلَى الْعَدَدِ الْمُنْقَطَطِ وَيَكْتُبُهُ.





### للمعلم :

٤-٣ يعد الطالب الكرات، وينطق عددها، ثم يستعمل ورقة

العمل (٢) وقطع العدد ليُمثّل العدد، ويكتبها.

٦-٥ يمرّر الطالب قلمه على العدد المنقط، وينطقه ثم

يستعمل ورقة العمل (٢) وقطع العدد ليُمثّل العدد.

**نشاط منزلي**

باستعمال المكعبات المتداخلة، اطلب إلى طفلك أن يكون مجموعات من ١٦ مكعبًا و ١٧ مكعبًا. ثم اطلب إليه أن يوضح كيف تكون كل مجموعة من ١٠ مكعبات و ٦ مكعبات، أو من ١٠ مكعبات و ٧ مكعبات. ثم شجعه أن يكتب العددين ١٦، ١٧.

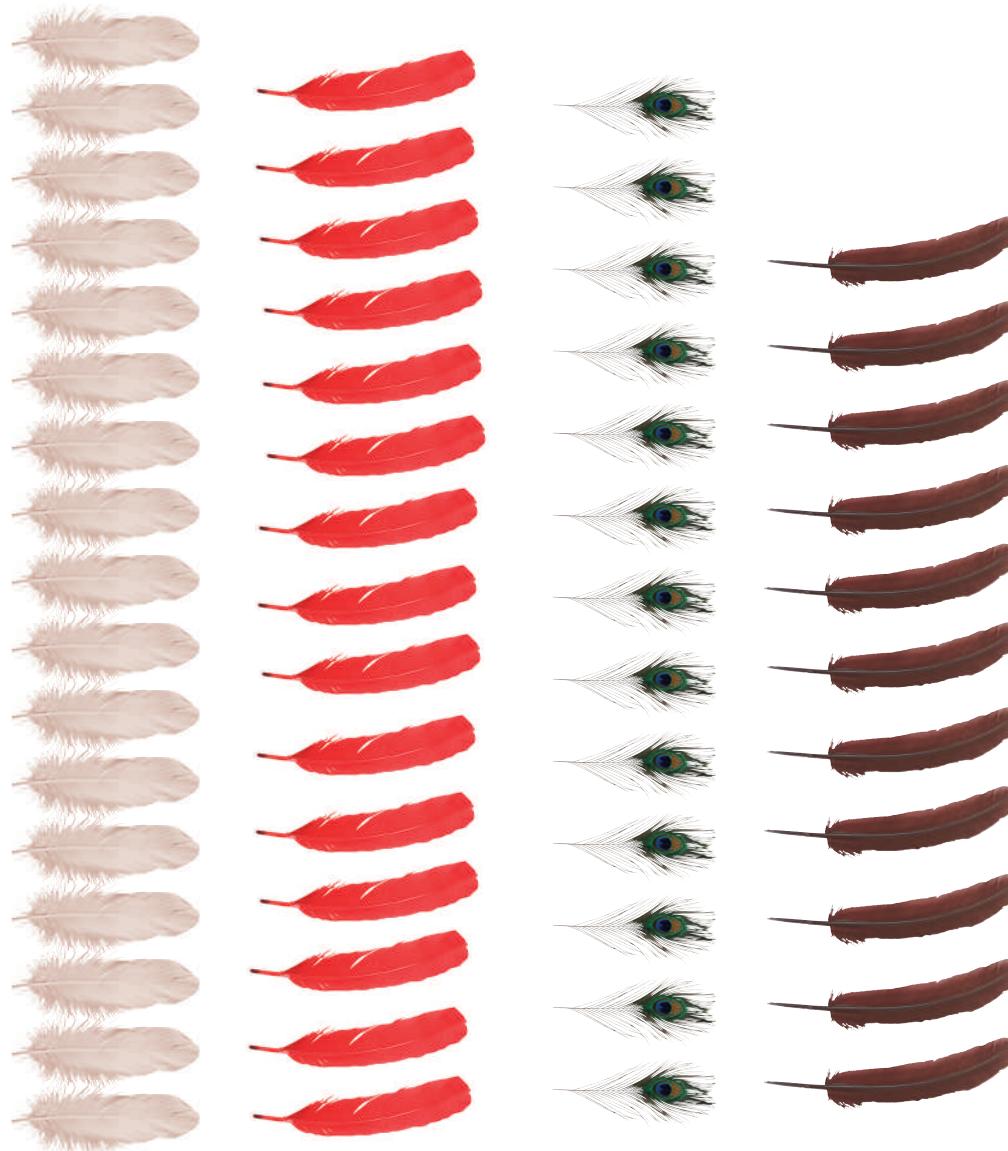


# أَحْلُّ الْمَسَأَةَ

## أَبْحُثُ عَنْ نَمَطٍ

### فِكْرَةُ الدَّرْسِ

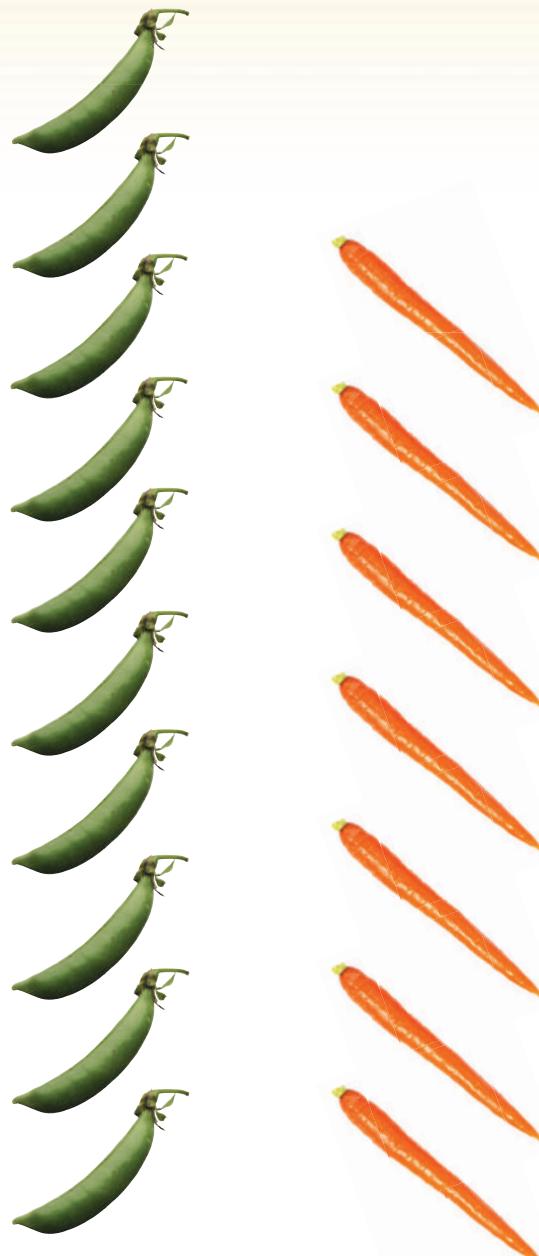
أَحْلُّ مَسَائِلَ عَلَى  
الْأَعْدَادِ مِنْ ١١ إِلَى ١٧  
بِالْبَحْثِ عَنْ نَمَطٍ.



**للملعب :**

يعدّ الطالب كل مجموعة من الريش، ويكتب عددها، ثم اسألة: هل يلاحظ نمطاً؟ اطلب إليه أن يحدده ويتحدث عنه.



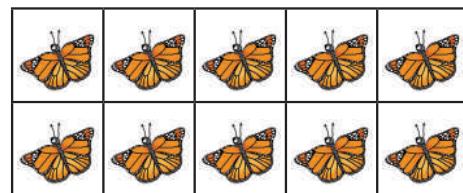
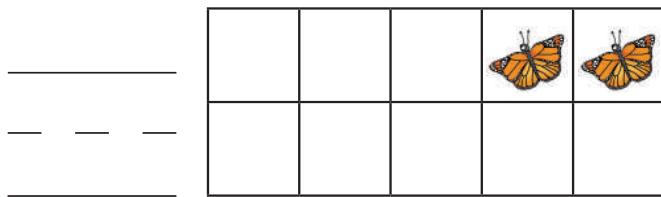


**نشاط منزلي**  
استفد من فرص حل المسألة في الأعمال اليومية المتكررة، واطلب إلى طفلك أن يُعد السيارات والحافلات التي يراها في الشارع ويسجلها. ناقش معه الأنماط التي يلاحظها.

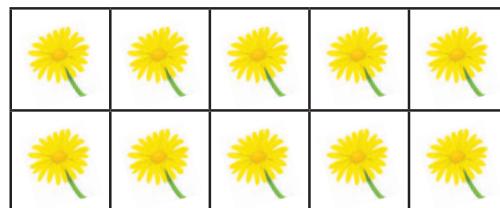
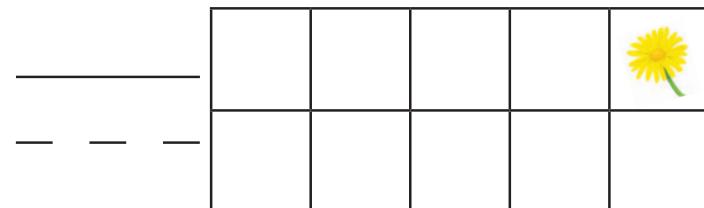


#### للمعلم :

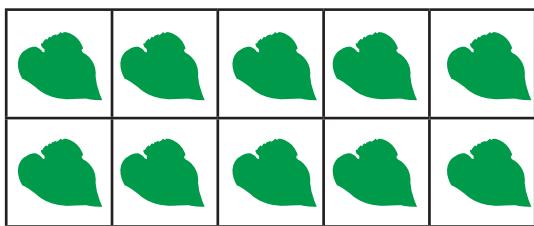
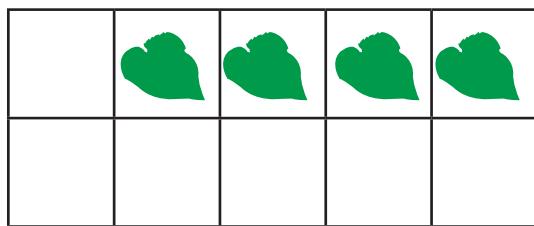
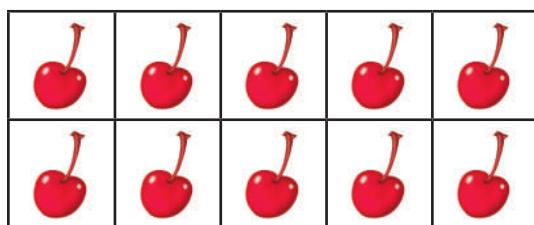
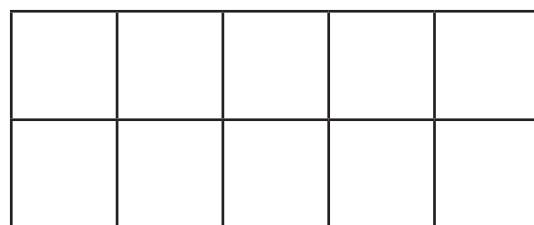
يعد الطالب كل مجموعة من الخضروات، ويكتب عددها. أسأله: هل يلاحظ نمطاً؟ اطلب إليه أن يحدده ويتحدث عنه.



١



٢



للعلم:

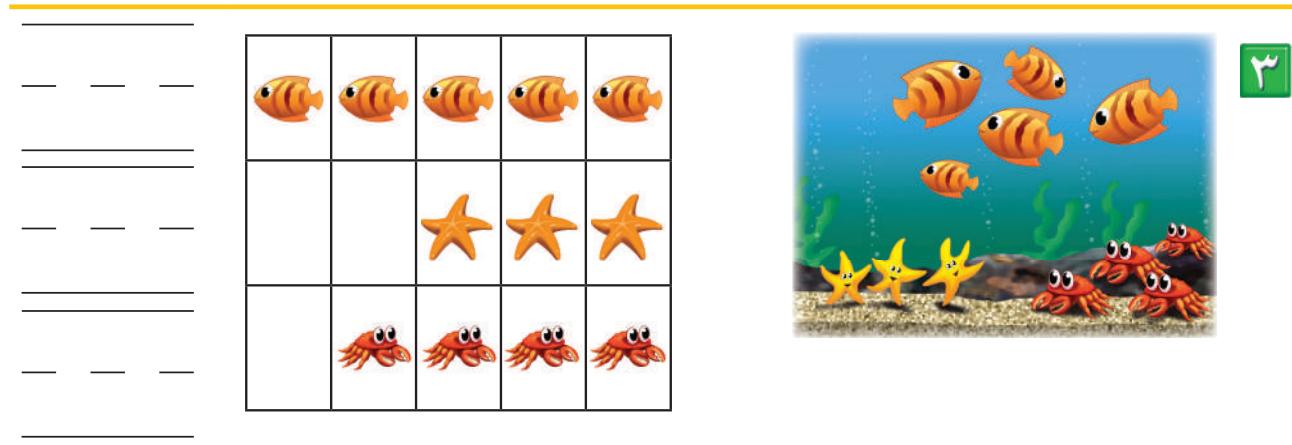
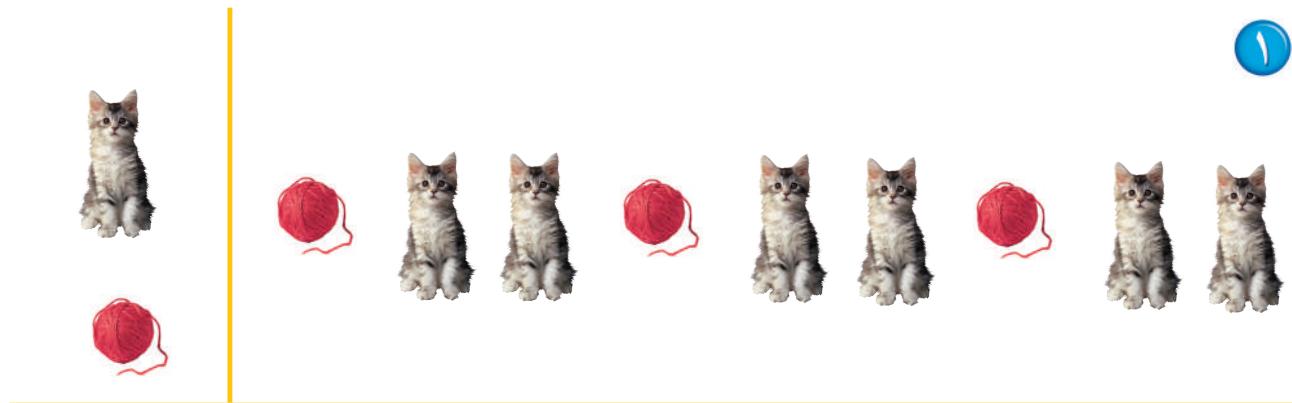
- ٢ - يعَدُ الطَّالِبُ الأَشْيَاءَ، وَيُنْطِقُ الْعَدْدَ، ثُمَّ يَكْتُبُ الْعَدْدَ فِي الْمَرْبِعِ المُخَصَّصِ لِذَلِكَ.
- ٣ - يعَدُ الطَّالِبُ حَبَّاتِ الْكَرْزِ، ثُمَّ يَرْسِمُ الْمُزِيدَ مِنْ حَبَّاتِ الْكَرْزِ لِلْحَصُولِ عَلَى الْعَدْدِ ١٤.
- ٤ - يعَدُ الطَّالِبُ الْأَوْرَاقَ، ثُمَّ يَرْسِمُ الْمُزِيدَ مِنْ الْأَوْرَاقِ لِلْحَصُولِ عَلَى الْعَدْدِ ١٧.





## مراجعة تراكمية الفصل ١ - ٥

١



٣

للمعلم :

- ١- يحوط الطالب الشكل التالي في النمط المعطى.
- ٢- يعدّ الطالب الأشياء في كل صف، ويكتب عددها، ثم يصل بخطوط بين الأشياء في المجموعتين، ويحوط المجموعة الأكبر عدداً والعدد المكتوب بجوارها.
- ٣- يعدّ الطالب السمك، ونجم البحر والسرطان. ثم يكتب عددها.



**فِكْرَةُ الدَّرْسِ**

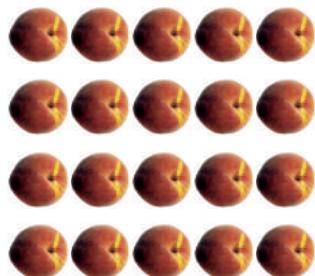
أَسْمَى الْأَعْدَادُ ١٨، ١٩، ٢٠، وَأَمْيَزُهَا، وَأَعْدَها، وَأَكْتُبُهَا بِاسْتِعْمَالِ أَشْيَاءِ مَلْمُوسَةٍ، وَرَسُومٍ تَوْضِيْحِيَّةٍ.

**الْمُفْرَدَاتُ**

ثَمَانِيَّةُ عَشَرَ

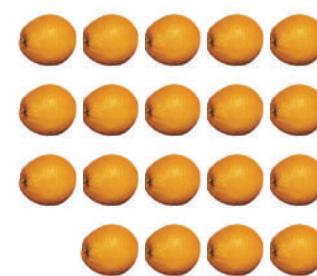
تِسْعَةُ عَشَرَ

عِشْرُونَ



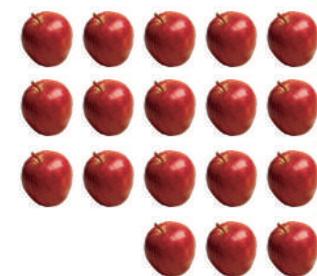
٢٠

عِشْرُونَ



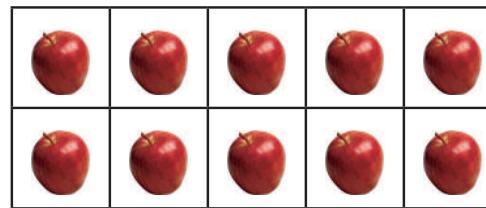
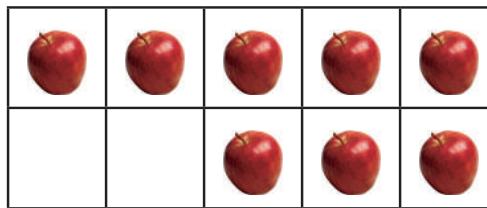
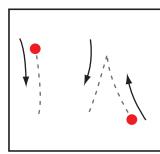
١٩

تِسْعَةُ عَشَرَ

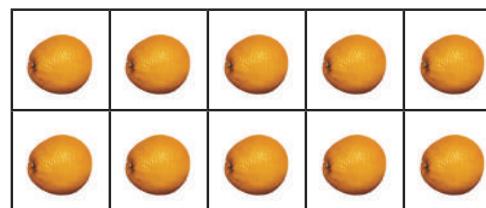
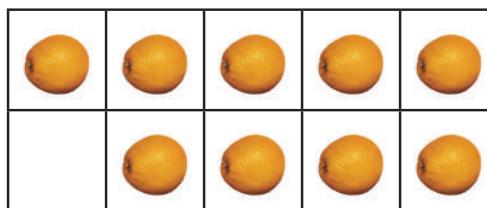
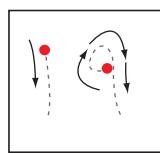


١٨

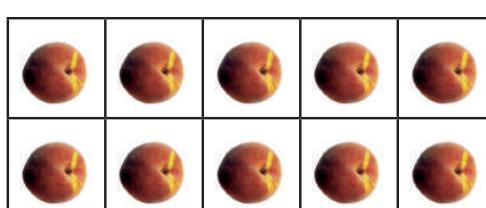
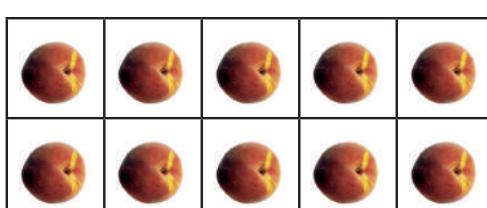
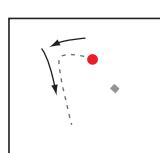
ثَمَانِيَّةُ عَشَرَ



١



٢

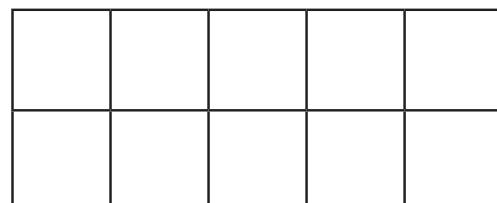
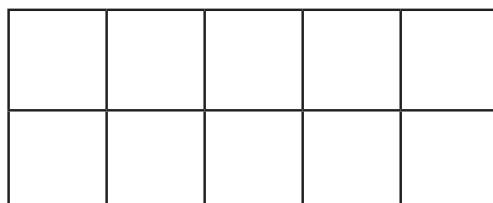
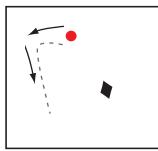
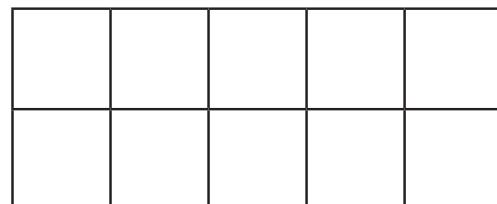
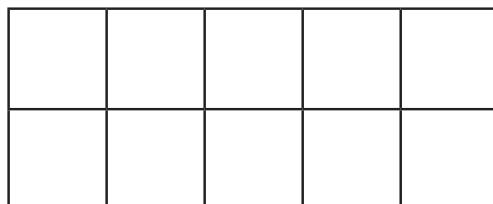
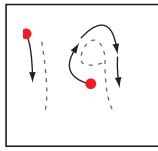
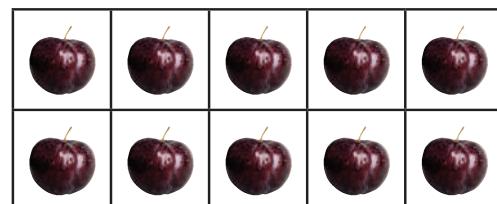
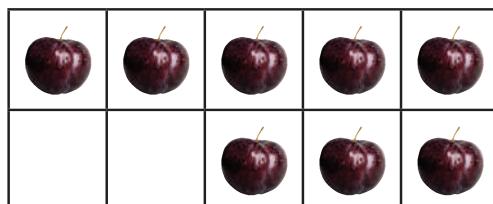
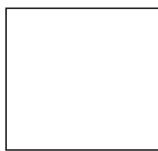
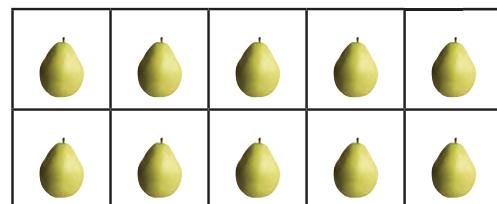
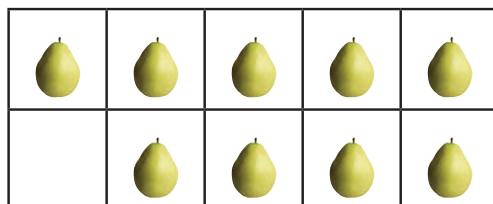
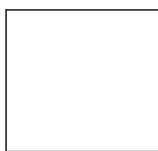


٣

**لِلْمَعْلُومِ :**

- ٣-١ يُعَدُ الطَّالِبُ الْأَشْيَاءَ بِدَءًا مِنَ الْعَدْدِ ١٠ وَيَنْطَقُ الْعَدْدَ، ثُمَّ يَسْتَعْمِلُ وَرْقَةَ الْعَمْلِ (٢) وَقَطْعَهُ لِيُوَضِّحَ عَدْدُهُ. وَيَمْرُرُ قَلْمَبًا عَلَى الْعَدْدِ الْمَنْقُطِ وَيَكْتُبُهُ.





### نشاط منزلي



احضر حصالة نقود. ثم اطلب إلى طفلك أن يحضر أوراقاً نقدية من فئة الريال الواحد ويس揆ها في مجموعات تحوي ١٨ ورقة، و ١٩ ورقة، و ٢٠ ورقة. ثم اطلب إليه أن يضع المجموعة التي تحوي ١٨ ريالاً في الحصالة ويكتب العدد. كرر العملية مع المجموعات الأخرى.



### المعلم :

٥-٤ يعد الطالب الأشياء، وينطق عددها، ثم يستعمل ورقة العمل (٢) وقطع العدد؛ ليُمثّل العدد ويكتبه.

٧-٦ يمرّر الطالب قلمه على العدد المنقط وينطقه، ثم يستعمل ورقة العمل (٢) وقطع العدد ليُمثّل العدد.



# ٦-٥ مُقَارَنَةُ الأَعْدَادِ حَتَّىٰ ٢٠

## فَكْرَةُ الدُّرْسِ

أَعْدُ الأَعْدَادَ حَتَّىٰ  
٢٠ وَأَقْارِنُهَا لِتَحْدِيدِ  
أَيِّ الْمَجْمُوعَاتُ أَكْثَرُ  
عَدَدًا، وَأَيَّهَا أَقْلُ عَدَدًا،  
وَأَيَّهَا لَهُ الْعَدَدُ نَفْسُهُ.




أَقْلُ مِنْ



أَكْثَرُ مِنْ




يُسَاوِي








### لِلْمُعَلِّم :

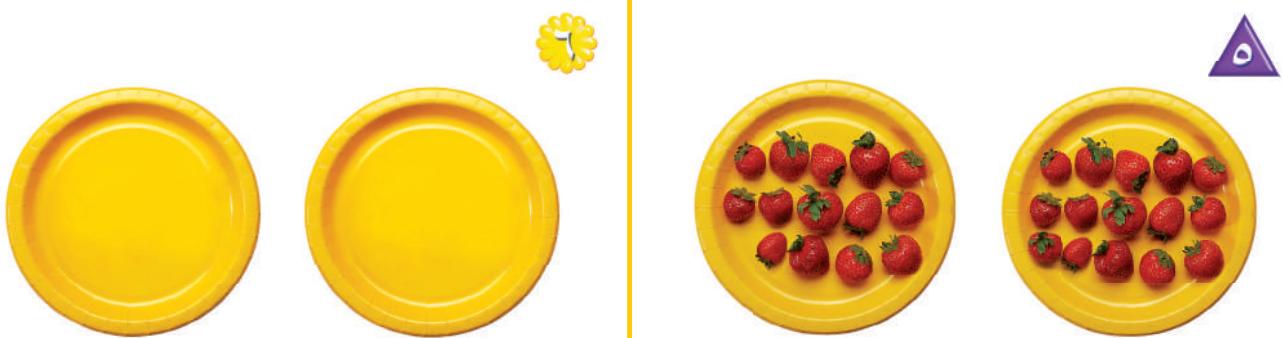
يُعَدُ الطَّالبُ الْأَشْيَاءُ فِي كُلِ طَبْقٍ، وَيَكْتُبُ عَدَدَهَا، ثُمَّ يَضْعُ عَلَامَةً X عَلَى العَدَدِ الَّذِي يَمْثُلُ الْمَجْمُوعَةَ الأَكْبَرِ، وَإِذَا تَسَاوَى عَدَدُ الْأَشْيَاءِ فِي الْطَّبْقَيْنِ، يَحْوِظُ الطَّالبُ بِالْعَدَدِيْنِ الْمُتَسَاوِيْنِ.





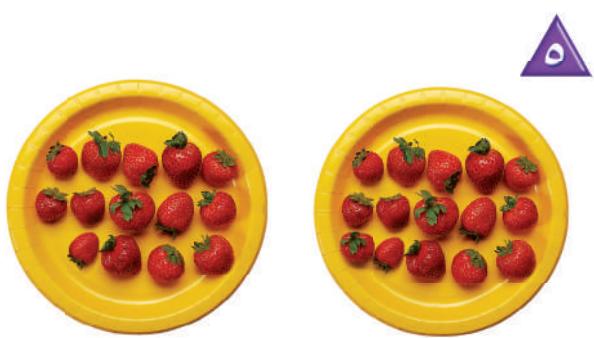






١٠

٨





### نشاط منزلي

كُوُنْ مجموعات من الأزرار، بحيث يكون عددها في كل مجموعة ضمن العدد ٢٠، ثم اطلب إلى طفلك أن يعدّ الأزرار في كل مجموعة، ثم يخبرك: أي المجموعات هي الأكثر عدداً، وأيها هي الأقل عدداً، وأي المجموعات متساوية؟



### للمعلم :

٥-٣

يعدّ الطالب الأشياء في كل طبق، ويكتب عددها، ثم يضع علامة X على العدد الأقل. وإذا تساوى عدد الأشياء في

المجموعتين، يحوط الطالب العدد المتساويين.

يرسم الطالب على الطبق بمقدار العدد المكتوب في الأسفل.

-٦

ثم يضع علامة X على العدد الأقل.



٧-٥

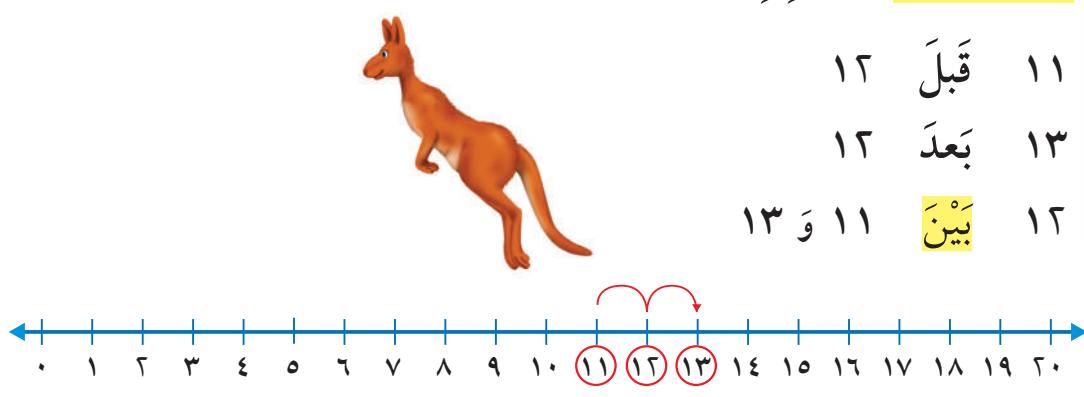
## تَرْتِيبُ الْأَعْدَادِ حَتَّىٰ ٢٠

فِكْرَةُ الدَّرْسِ

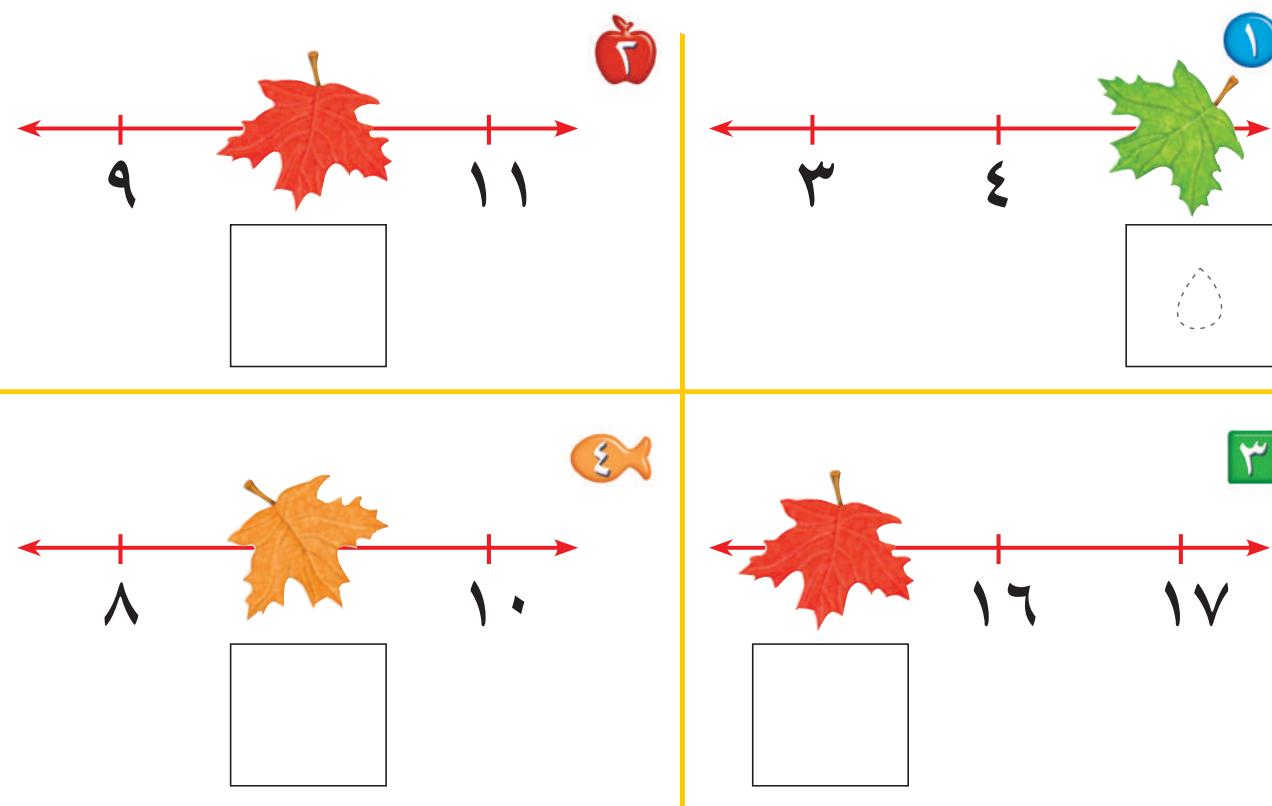
أَرْتِيبُ الْأَعْدَادَ  
مِنْ صَفْرٍ إِلَىٰ ٢٠  
بِاسْتِعْمَالِ خَطِّ  
الْأَعْدَادِ.

الْمُفَرَّدَاتُ

بَيْنَ

خَطِّ الْأَعْدَادِ

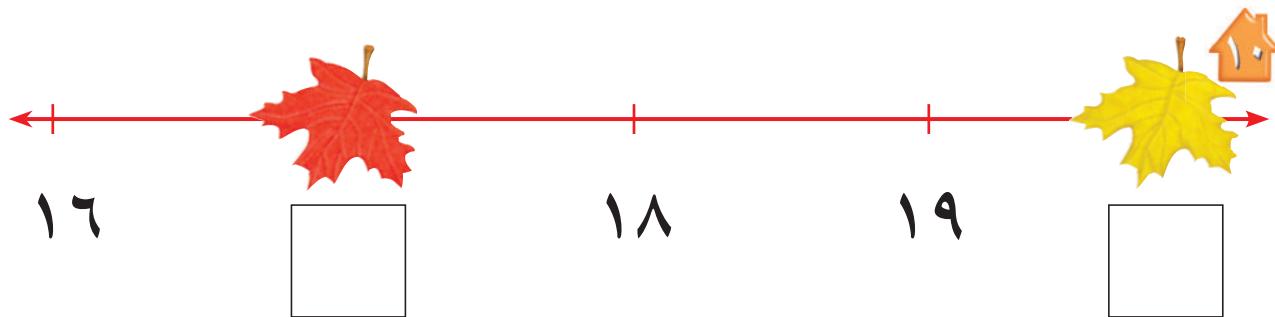
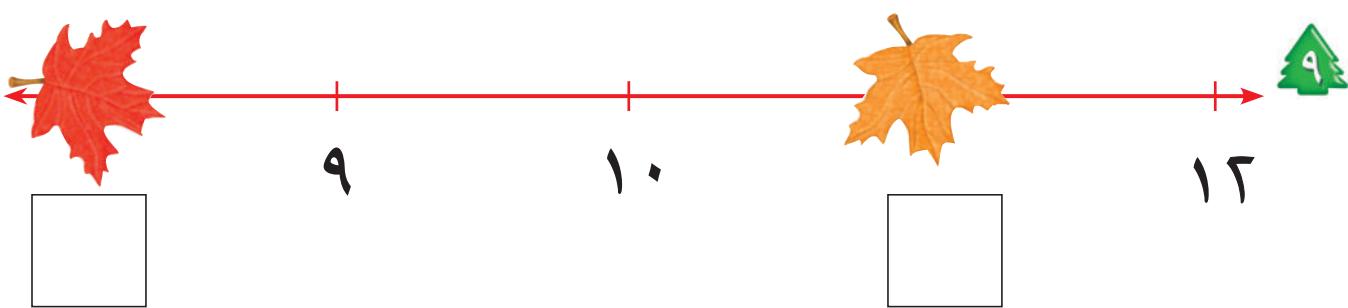
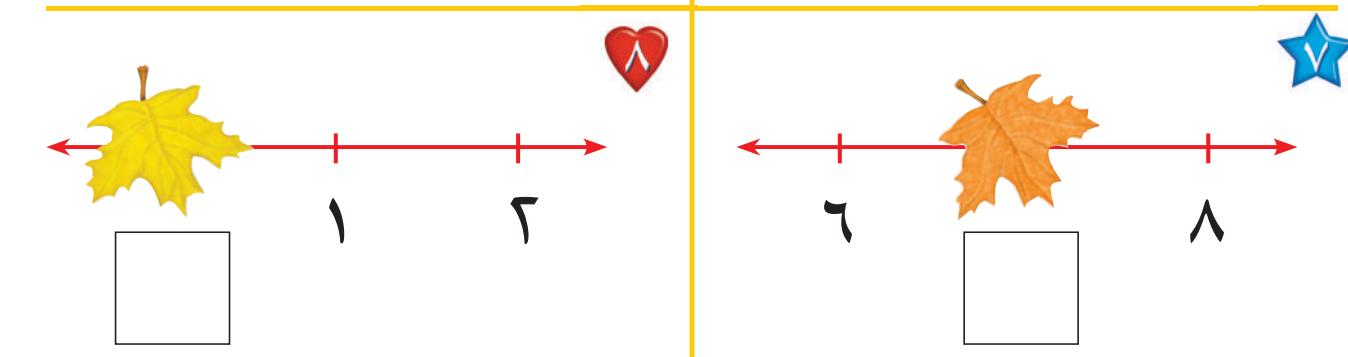
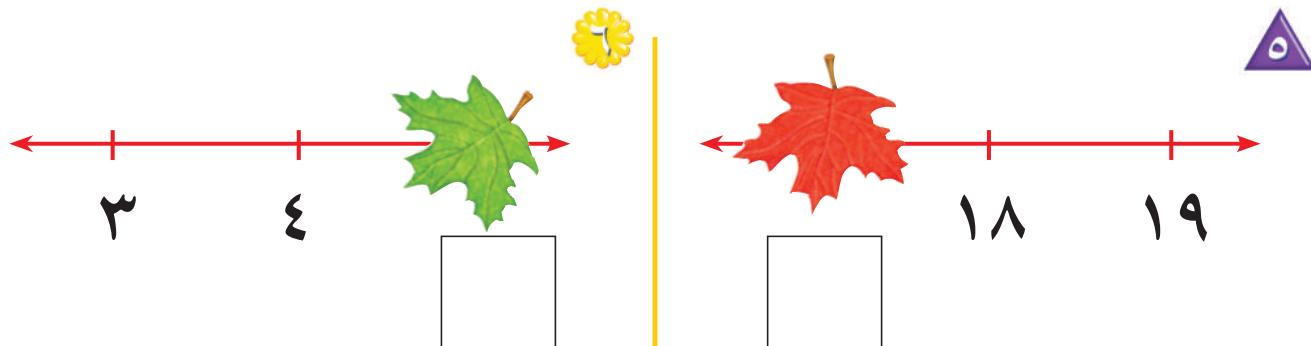
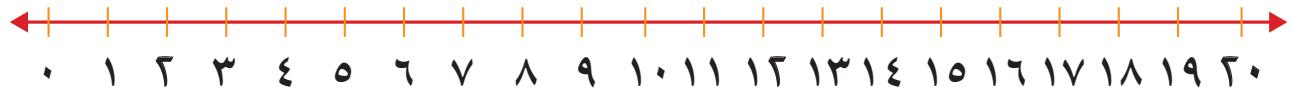
٠ ١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣ ١٤ ١٥ ١٦ ١٧ ١٨ ١٩ ٢٠



للِّمَعْلُومِ :

٤-١ يكتب الطالب العدد المغطى بورقة الشجر في الفراغ .





### نشاط منزلي

قصّ مربعات صغيرة، ثم اطلب إلى طفلك أن يرقمها بالأعداد من (٠ إلى ٢٠). واعرض عليه خمسة أعداد متالية، ثم احذف أحدها، ثم اطلب إليه أن يجد العدد المفقود.

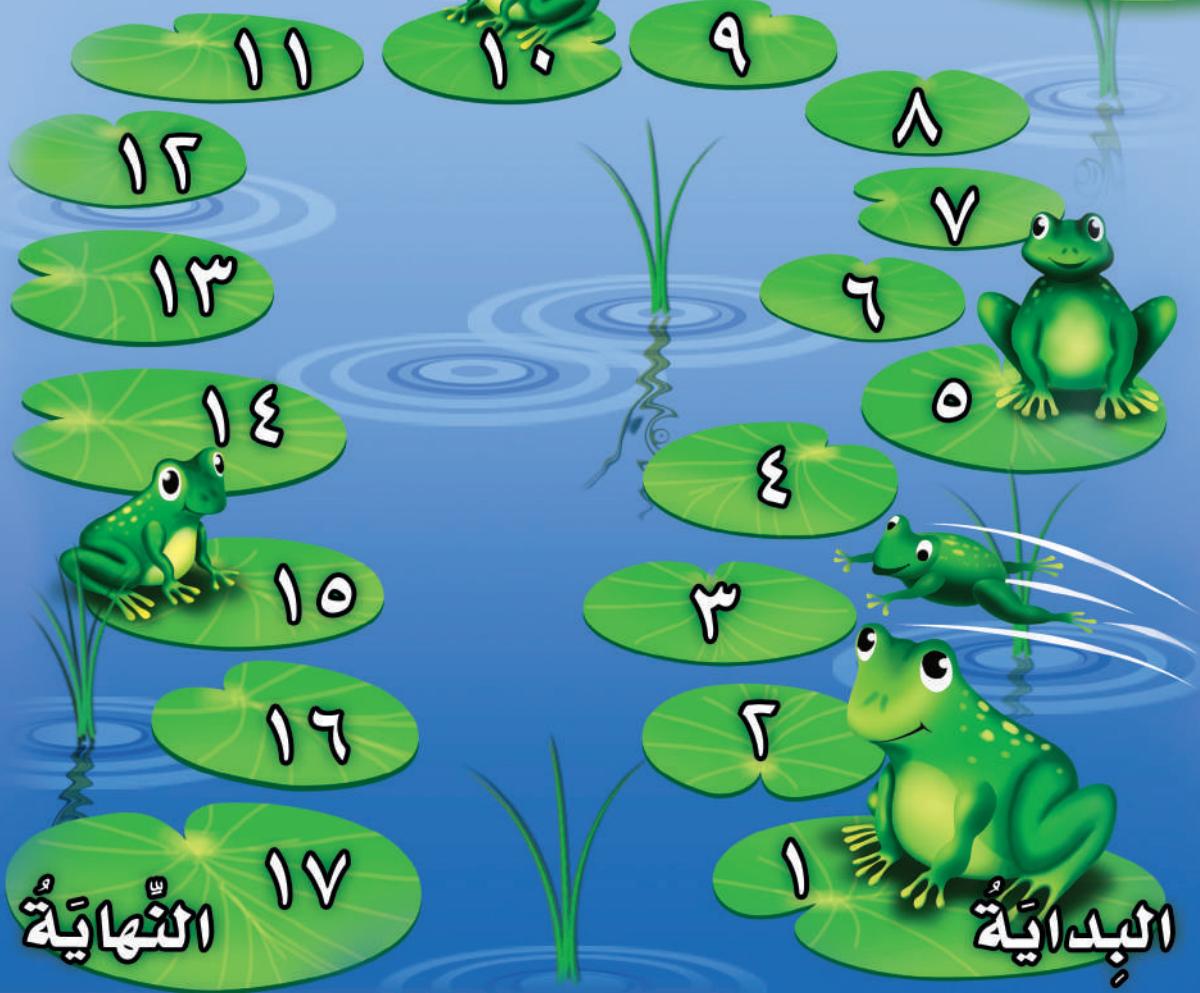


### للمعلم :

١٠٥ يكتب الطالب العدد المُعطى بورقة الشجر في الفراغ.

## بُحَيْرَةُ الضَّفَادِعِ

تَمْيِيزُ الْأَعْدَادِ



### لِلْمُعَلِّم :

اذكر قواعد اللعبة للطلاب، ثم اطلب إليهم أن ينفذوا ما يأتي:

العب مع زميلك ، وتبادل الأدوار معه.

ضع معك مكعبين   عند نقطة البداية.

ليختار أحدهما   والآخر .

إذْمَان 

حرّك مكعبك عدداً من الخطوات بمقدار العدد الظاهر على .

إذا وصلت بمكعبك إلى الورقة التي وصل إليها زميلك أو إلى ورقة

عليها ضفدع، فإنه يمكنك القفز إلى الورقة التالية.

اللّاعب الذي يصل إلى العدد 17 أولاً يكون هو الفائز.



### مَوَادُ الْلَّعْبَةِ

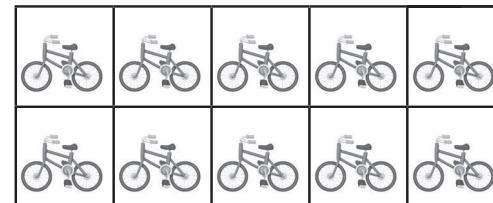
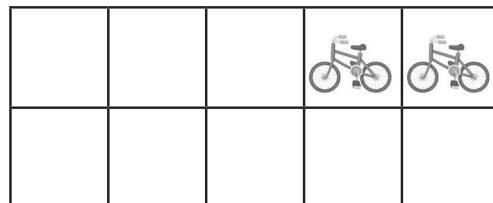


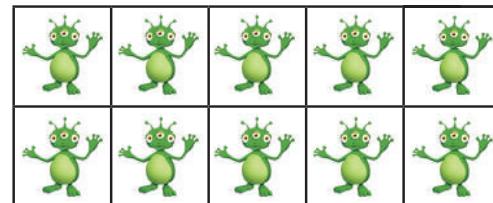
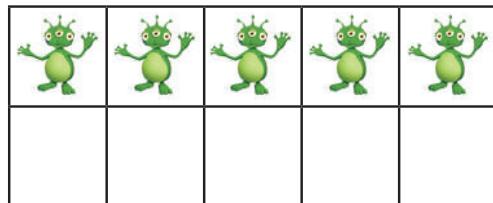
(مُرَقَّمٌ مِنْ ٠ إِلَى ٥)

# اختبار الفصل ٥

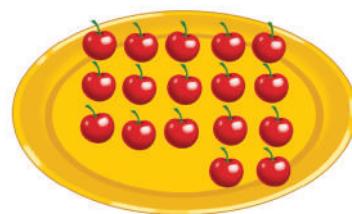


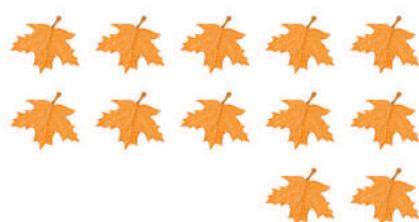
١

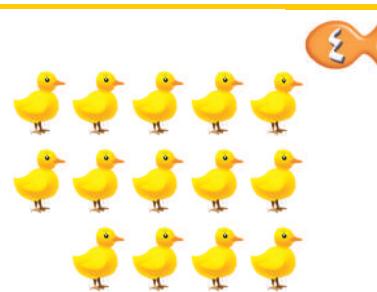




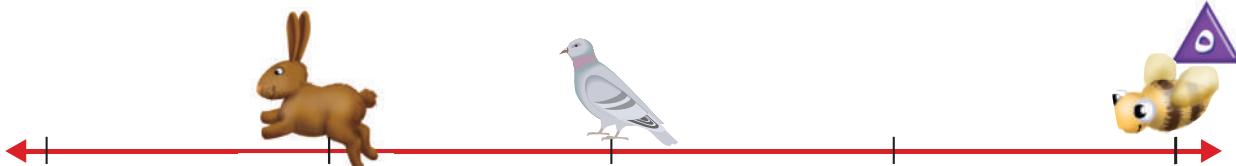
٢







٣



١٦



١٩

للمعلم :

٢-١ يعٌد الطالب الأشياء، ويكتب عددها.

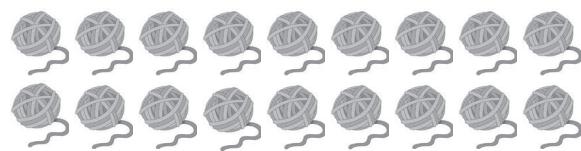
٤ يعٌد الطالب الأشياء في كل مجموعة، ويكتب عددها، ثم يحوط المجموعة ذات العدد الأكبر.

٥ يكتب الطالب العدد المناسب في المربع.





١



١٩



١٨



١٦



٢



٣



٤




٦



٥



٤



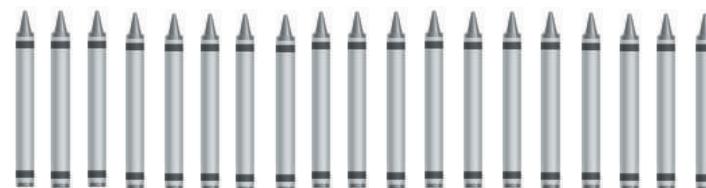
للعلم:

- اقرأ كل سؤال وامنح الطالب الوقت الكافي لاختيار الإجابة الصحيحة.





٦



٧

١٦

١٨

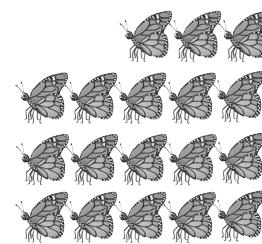
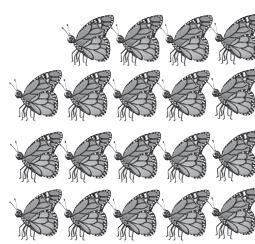
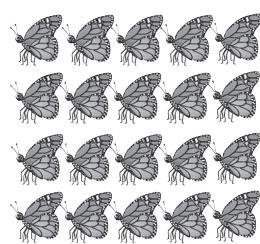
١٩



٨



٩



للمعلم:

- اقرأ كل سؤال وامنح الطالب الوقت الكافي لاختيار الإجابة الصحيحة.

# الْجَمْعُ



## أَسْتَكْشِفُ

أَحْكِي قِصَّةً عَدَدِيَّةً حَوْلَ الصُّورَةِ، ثُمَّ أَكْتُبْ عَدَدَ الْحَيَوانَاتِ الظَّاهِرَةِ فِيهَا.

## الْمُفْرَدَاتُ

الْجَمْعُ

نَاتِجُ الْجَمْعِ

جُمْلَةُ الْجَمْعِ

### نَشَاطٌ

كُونُ مسائلَ جمعٍ أثقاءِ القيامِ بالأعمالِ المنزليَّةِ.  
فمثلاً: إذا كان في خزانةِ المطبخِ ٣ علبِ عصيرٍ شُمْ أحضرتْ علىَ تينِ، فأسأل طفلكَ: كم علبةِ عصيرٍ صارتَ في الخزانةِ؟



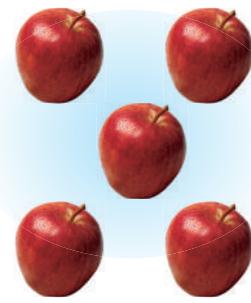
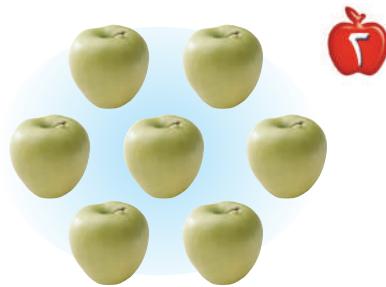
أبدأ اليوم دراسةِ الفصلِ السادسِ، وأتعلمُ فيهِ كيفَ أمثلُ جملَ جمِيعَ وأكتُبُها، وهذا نشاطٌ يمكنُ أنْ ننفِذَهُ معاً.

مع وافرِ الحبِّ، ابنَكُمْ / ابنتَكُمْ





## التهيئة



٣



٧



٤



٢

٦

## للمعلم:

يكتب الطّالب عدد التّفاحات التي يراها في كُلّ من الصّورتين.

يرسم الطّالب دوائر ليمثل العدد المُعطى.

يسعّم الطّالب قطع العد ليمثل عدد الطّيور في المجموعتين، ثم يكتب العدد الكلّي لها.

٢-١

٥-٣

٦



# ١-٦ قصص الجمجم

## فكرة الدرس

استعمل قطع العدد  
لتوضيح قصص  
الجمع.



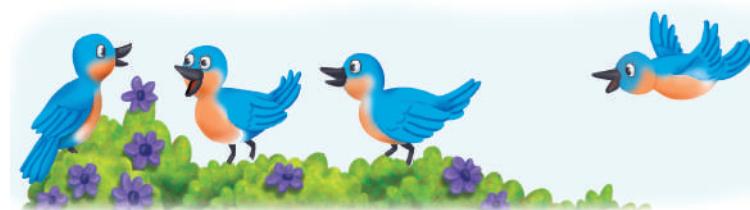
طيور

١



سلاحف

٢



عصافير

للمعلم:

٢-١ يحكي الطالب قصة عددية مستعملاً قطع العدد، ثم يكتب عدد الحيوانات.



٣



ثَعَالِبٌ \_\_\_\_\_

٤



غَزَالٌ \_\_\_\_\_

٥



فَرَاشَاتٍ \_\_\_\_\_

للمعلم:

يُحكي الطّالب قصّة عدديّة مستعملاً قطع العد،  
ثم يكتب عدد الحيوانات.



نشاط منزلي

قصّ لطفلك قصصاً عنّ الجمع، ثمّ اطلب إلّيه استعمال  
الأزرار أو قطع التّقد المعدنيّة لتمثيلها.





# ٢-٦ تمثيل الجمجم

## فكرة الدرس

أجمع بضم  
مجموعتين.

## المفردات

الجمع

جزء	جزء
الكل	
● ● ● ●	



جزء	جزء
●	● ● ●
الكل	

جزء	جزء
●	●
الكل	
●	



جزء	جزء
●	●
الكل	

جزء	جزء
●	●
الكل	
●	



١

جزء	جزء
●	●
الكل	
●	

جزء	جزء
●	●
الكل	
●	



٣

جزء	جزء
●	●
الكل	
●	



للمعلم:

٤-١ يستعمل الطالب ورقة العمل (٢) وقطع العدد ليجد الكل (المجموع).

جزءٌ	جزءٌ
٥	٤
الكل	



جزءٌ	جزءٌ
٣	٣
الكل	



جزءٌ	جزءٌ
٥	٥
الكل	



جزءٌ	جزءٌ
٢	٥
الكل	



جزءٌ	جزءٌ
٢	٤
الكل	



جزءٌ	جزءٌ
٣	١
الكل	



جزءٌ	جزءٌ
٣	٣
الكل	



جزءٌ	جزءٌ
٢	١
الكل	



### نشاط منزلي

ارسم دائرتين حمراوين و ٤ دوائر صفراء، ثم اطلب إلى طفلك إيجاد ناتج جمعها.



**للمعلم:** ١٢-٥ يستعمل الطالب ورقة العمل (٢) وقطع العدد ليجد الكل (المجموع).



# جُمَلُ الْجَمْعِ

٣ - ٦

## فِكْرَةُ الدُّرْسِ

أَكْتُبْ جُمَلَ جَمْعِ

بِاسْتِعْمَالِ + وَ = .

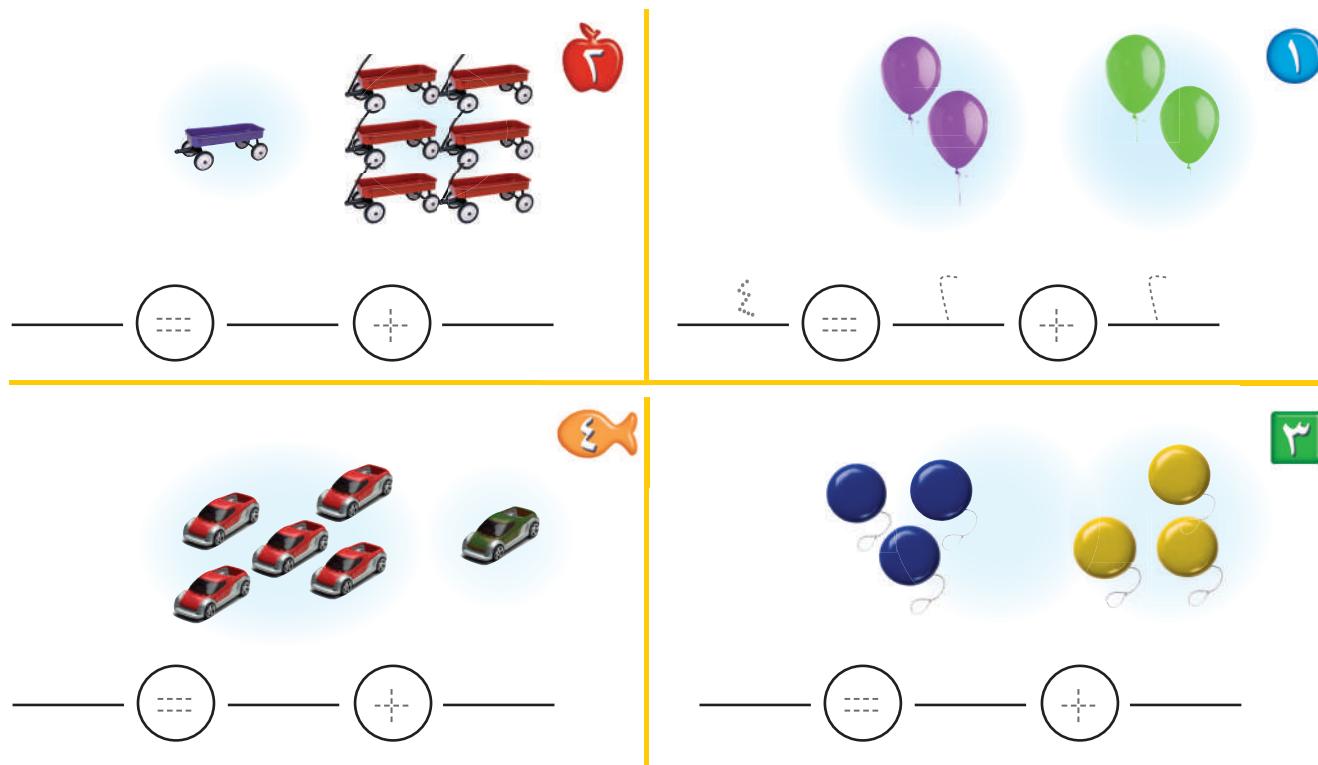
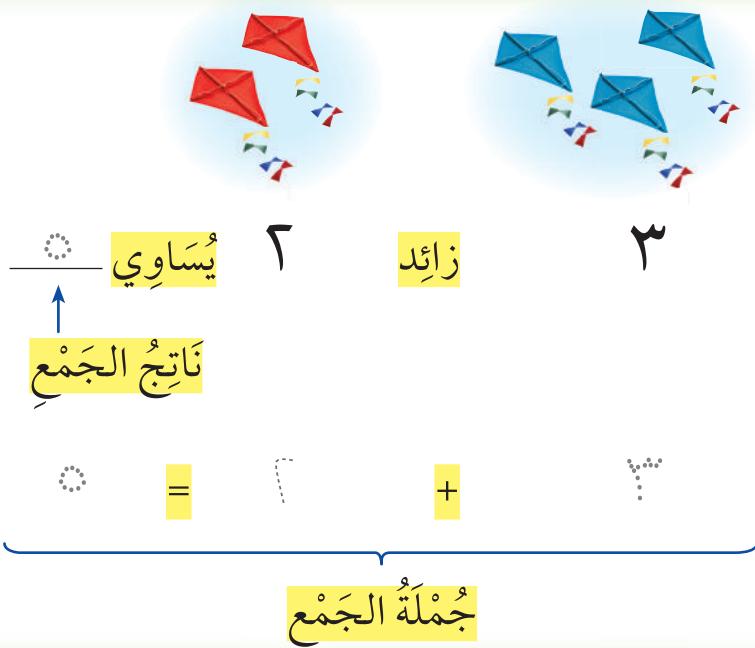
## الْمُفْرَدَاتُ

زَائِدُ ( + )

( = ) يُسَاوِي

جُمْلَةُ الْجَمْعِ

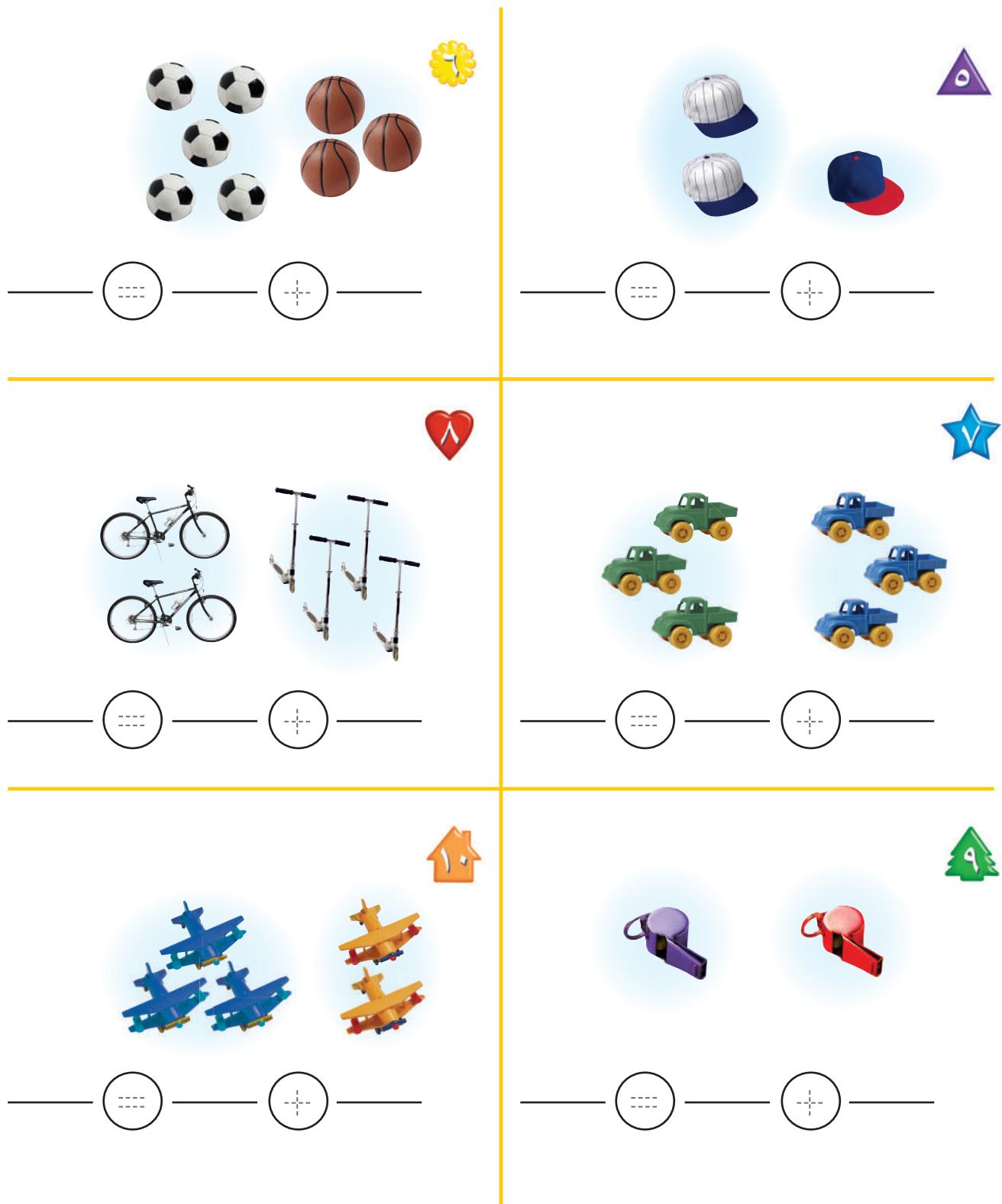
نَاتِجُ الْجَمْعِ



للِّمَاعِ:

٤-١ يَسْعَمُ الطَّالِبُ الْمُكَعْبَاتِ لِيَمْثُلْ جُمْلَةَ الْجَمْعِ وَيَكْتُبْهَا.





### نشاطٌ منزليٌّ

قصّ لطفلك قصصاً عنِ الجَمْع، ثمَّ اطلب إِلَيْه تمثيلها بالأَزرار  
أو قطع التَّقْوِيد المعدنية، ثُمَّ دعه يكتب جملة الجَمْع  




### المعلم:

١٠٥ يستعمل الطَّالب المكعبات ليمثل جملة الجَمْع  
ويكتبه.



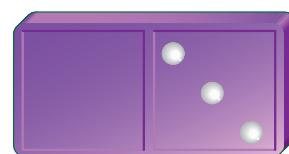
## ٦-٤ الجَمْعُ إِلَى الصَّفْرِ

### فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَجِدُّ نَاتِجَ الْجَمْعِ  
إِلَى الصَّفْرِ.



$$\underline{\quad} = 2 + \cdot \quad \underline{\quad} = \cdot + 4$$



$$\underline{\quad} = \cdot + 3$$



$$\underline{\quad} = \cdot + 5$$

١



$$\underline{\quad} = 1 + \cdot$$



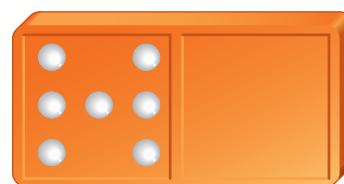
$$\underline{\quad} = \cdot + 6$$

٣



لِلْمَعْلُومِ:

٤-١ يَكْتُبُ الطَّالِبُ نَاتِجَ الْجَمْعِ.



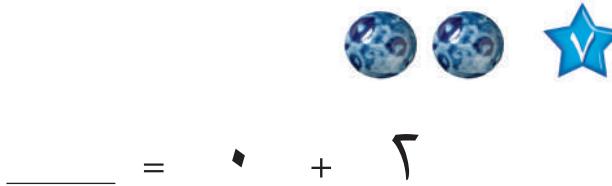
$$\underline{\quad} = \checkmark + \diamond$$



$$\underline{\quad} = \diamond + \wedge$$



$$\underline{\quad} = \beth + \diamond$$



$$\underline{\quad} = \wedge + \diamond$$



$$\underline{\quad} = \beth + \beth$$



$$\underline{\quad} = \beth + \beth$$



$$\underline{\quad} = \beth + \beth$$



### نشاط منزلي



ضع بعض الأذار أو قطع التّقدود المعدنية في إحدى كفيك، ثم أغلق الكفين. واطلب إلى طفلك أن يخمن أي الكفين لا تحمل شيئاً (صفرًا)؟



للمعلم:

يكتب الطالب ناتج الجمع.

١٦-٥



١

---



---



---

جُزءٌ	جُزءٌ
٥	٣
الكُلُّ	

جُزءٌ	جُزءٌ
٤	١
الكُلُّ	



$$\underline{\quad} = \cdot + 9$$

$$\underline{\quad} = 7 + \cdot$$

$$\underline{\quad} = 4 + 3$$

$$\underline{\quad} = 3 + 1$$

٣

للملعب:

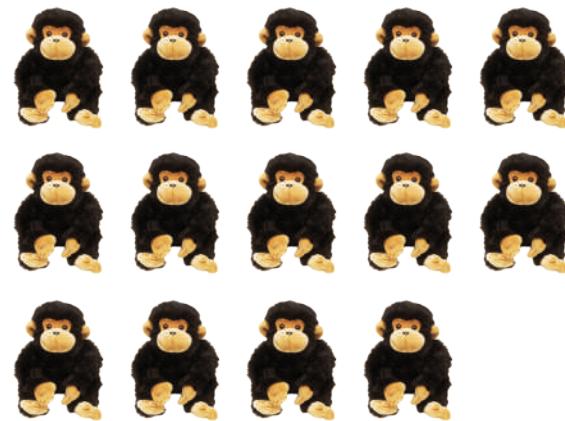
- ١ يحكي الطالب قصة عددية مستعملًا قطع العد. ثم يكتب عدد القوارب.
- ٢ يستعمل الطالب قطع العد ليجد المجموع (الكُلُّ).
- ٣ يكتب الطالب ناتج الجمع.



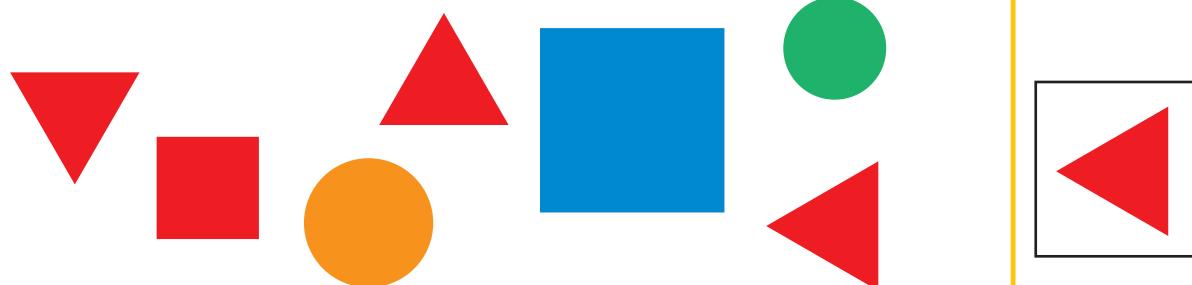


## مراجعة تراكمية الفصل ٦ - ١

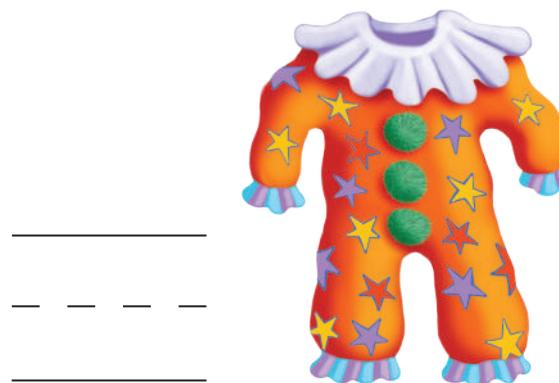
١



٢



٣



للمعلم:

- ١ يُعدُّ الطالب مجموعة الدمى، ثم يكتب العدد.
- ٢ يصف الطالب الشكل الملون داخل الإطار، ثم يحوّل الشكل المماثل له، ويضع علامة ✕ على الشكل المختلف عنه.
- ٣ يُعدُّ الطالب الأزرار الخضراء في كل زيٍّ مهرج، ثم يكتب العدد في الفراغ.



٦-٦

# أَحْلُّ الْمَسَأَةَ

أَمْثَالُهَا

## فِكْرَةُ الدُّرْسِ

أَحْلُّ مَسَائِلَ الْجَمْعِ  
بِالْتَّمْثِيلِ.



١



$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

٢



$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

٣

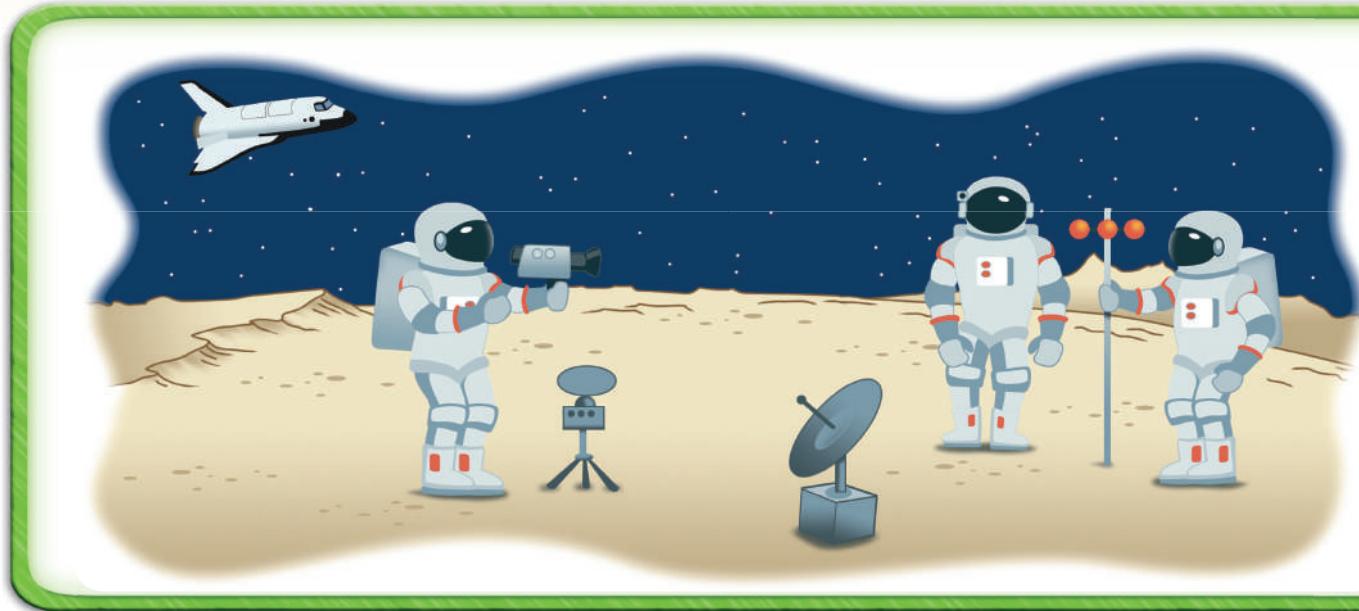


$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

لِلْمُعْلِمِ:

٣-١ يَمْثِلُ الطَّالِبُ قَصْصَ الْجَمْعِ أَعْلَاهُ لِيَجِدَ النَّاتِجَ، ثُمَّ يَكْتُبُ الْأَعْدَادَ فِي أَمْكَانِهَا.





$$\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$$



$$\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$$



$$\Delta = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$$

### نشاط منزلي



درب طفلك على حل مسألة جمع بسيطة، من خلال الأنشطة المتكررة والمعتادة في حياته اليومية، ثم اطلب إليه حلها باستخدام القلمين.

### للمعلم:

- ٤- يمثل الطالب قصة الجمع، ليجد الناتج، ثم يكتب الأعداد في أماكنها.  
٥- يمثل الطالب قصة الجمع، ليجد الناتج، ثم يكتب الأعداد في أماكنها، بحيث يساوي الناتج ٨ .

# تَكْوِينُ الْأَعْدَادِ : ٤ ، ٥ ، ٦

٦ - ٦

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَسْتَعْمِلُ قِطْعَةَ العَدِّ

لِأَكْوَنَ مَجْمُوعًا

يُسَاوِي ٤ ، ٥ ، ٦

$$4 = 2 + 2$$

$$4 = 1 + 3$$



تَكْوِينُ الْعَدَدِ ٤				
النَّاتِحُ	يُسَاوِي		زَائِدٌ	
٤	=	٢	+ ٢	
٤	=	—	+ —	
٤	=	—	+ —	

١

٢

٣

للّمَعْنَمِ:

٣-١ يستعمل الطّالب قطع العد ، ويضعها في مجموعتين ليكون العدد ٤، ثم يلون ويكتب الأعداد.



تَكْوِينُ الْعَدَدِ ٥				
النَّاتِحُ	يُسَاوِي	●	زَائِدٌ	●
٥	=	—	+	—
٥	=	—	+	—
٥	=	—	+	—

Activity: Fill in the circles with yellow or red dots to represent the numbers 1 through 5. The first row shows 5 circles, the second row shows 4 circles, and the third row shows 5 circles again. To the right of each row is a small illustration: a fish for the first row, a triangle for the second, and a flower for the third.

تَكْوِينُ الْعَدَدِ ٦				
النَّاتِحُ	يُسَاوِي	●	زَائِدٌ	●
٦	=	—	+	—
٦	=	—	+	—
٦	=	—	+	—

Activity: Fill in the circles with yellow or red dots to represent the numbers 1 through 6. The first row shows 6 circles, the second row shows 5 circles, and the third row shows 6 circles again. To the right of each row is a small illustration: a star for the first row, a heart for the second, and a tree for the third.

#### نشاط منزلي



أعط طفلك ستة أشياء، ثم اطلب إليه أن يوزّعها في مجموعتين، ثم يكون منها الأعداد: ٤ ثم ٥ ثم ٦.

#### للمعلم:

٦-٤ يستعمل الطالب قطع العد ●●، ويضعها في مجموعتين ليكون العدد ٥، ثم يلوّن ○ ويكتب الأعداد.

٩-٧ يستعمل الطالب قطع العد ●●، ويضعها في مجموعتين ليكون العدد ٦، ثم يلوّن ○ ويكتب الأعداد.





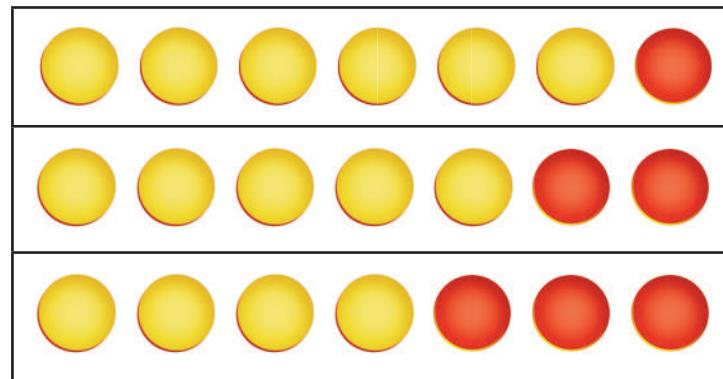
# تَكْوِينُ الْأَعْدَادِ : ٩ ، ٨ ، ٧

٧-٦

## فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أَسْتَعْمِلُ قِطْعَ الْعَدَدِ  
لِأُكَوِّنَ مَجْمُوعًا  
يُسَاوِي ٧ ، ٨ ، ٩

$$٧ = ٦ + ١$$



$$٧ = ٥ + ٢$$

$$٧ = ٤ + ٣$$

$٧=٧+٠$   
 $٧=٦+١$   
 ...  
 ...



تَكْوِينُ الْعَدَدِ ٧				
النَّاتِحُ	يُسَاوِي	١	٢	٣
٧	= ٧ + .			
٧	= ____ + ____			
٧	= ____ + ____			
٧	= ____ + ____			
٧	= ____ + ____			

١



٣



٥

للملعب:

٥-١ يستعمل الطالب قطع العدد ، ويضعها في مجموعتين ليكون العدد ٧ ، ثم يكتب الأعداد.



## تَكْوِينُ الْعَدَدِ ٩

يُسَاوِي النَّاتِحُ



زَائِدٌ



$$9 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

١٣

$$9 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

١٤

$$9 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

١٥

$$9 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

١٦

$$9 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

١٧

$$9 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

١٨

$$9 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

١٩

## تَكْوِينُ الْعَدَدِ ٨

يُسَاوِي النَّاتِحُ



زَائِدٌ



$$8 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



$$8 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



$$8 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



$$8 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



$$8 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



$$8 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



$$8 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



### نشاط منزلي

أعطِ طفلك ٩ أشياء، ثم اطلب إليه أن يوزّعها في مجموعتين، ثم يكوّن منها الأعداد: ٧ ثم ٨ ثم ٩.



### للمعلم:

**١٢-٦** يستعمل الطالب قطع العدد ، ويضعها في مجموعتين ليكون العدد ٨، ثم يكتب الأعداد.

**١٩-١٣** يستعمل الطالب قطع العدد ، ويضعها في مجموعتين ليكون العدد ٩، ثم يكتب الأعداد.





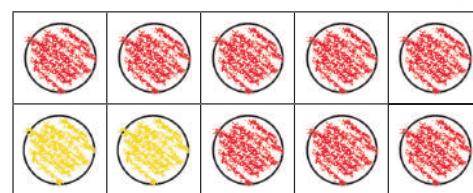
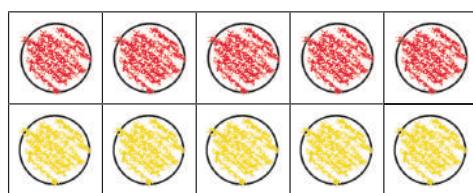
# تَكْوينُ الْأَعْدَادِ: ١٢، ١١، ١٠

٦-٨

## فِكْرَةُ الدِّرْسِ

آسْتَعْمَلُ قَطْعَ الْعَدَدِ  
لِأُكَوِّنَ مَجْمُوعَهِ  
يُسَاوِي ١٢، ١١، ١٠.

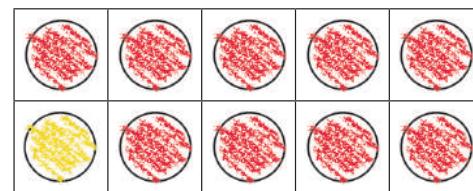
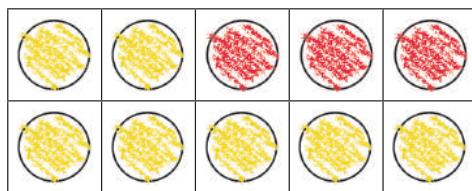
تَكْوينُ الْأَعْدَادِ ١٠			
النَّاتِحُ	يُسَاوِي	زَائِدٌ	
١٠	=	٦	+ ٤



١

$$\textcircled{1} = \textcircled{○} + \textcircled{○}$$

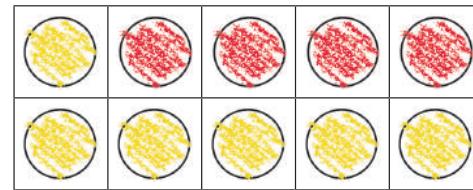
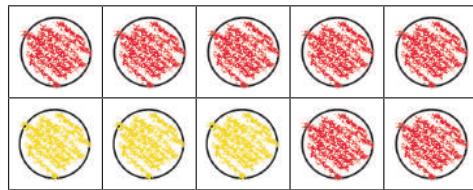
$$\textcircled{10} = \textcircled{○} + \textcircled{○}$$



٢

$$\textcircled{11} = \textcircled{△} + \textcircled{○}$$

$$\textcircled{11} = \textcircled{○} + \textcircled{○}$$



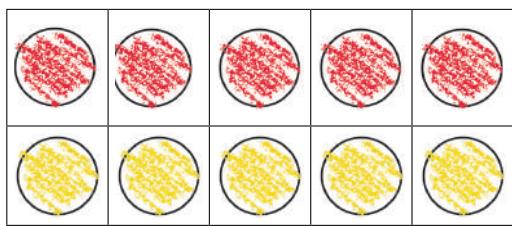
٣

$$\textcircled{12} = \textcircled{○} + \textcircled{○}$$

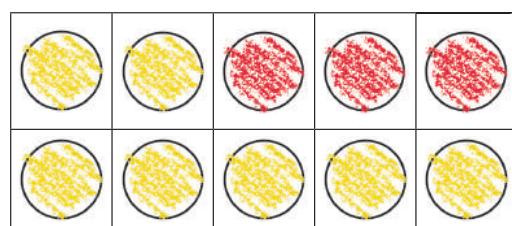
$$\textcircled{12} = \textcircled{△} + \textcircled{○}$$



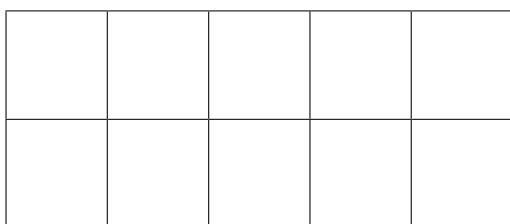
لِلْمَعْلُومِ:  
٦-١ يَسْتَعْمِلُ الطَّالِبُ وَرْقَةَ الْعَمْلِ (١) وَقَطْعَ الْعَدَدِ لِتَكْوينِ الْأَعْدَادِ ١٢، ١١، ١٠ ثُمَّ يَمْرِرُ قَلْمَهُ عَلَى الْأَعْدَادِ.



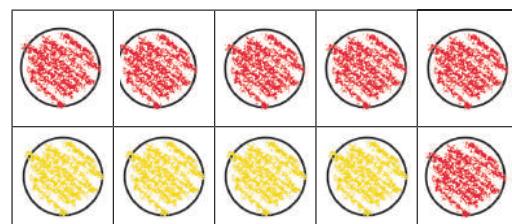
$$11 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



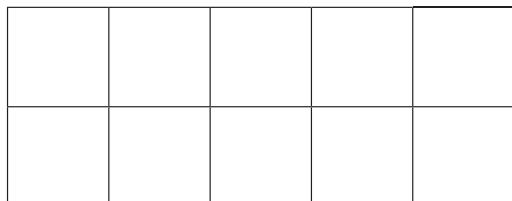
$$11 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



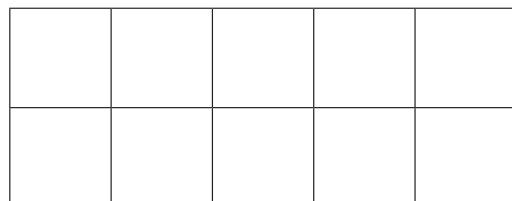
$$11 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



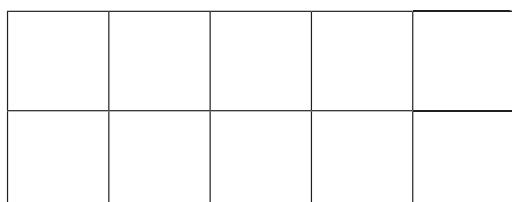
$$11 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



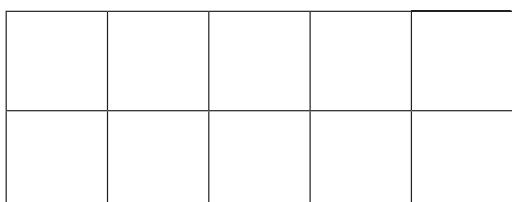
$$11 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



$$11 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



$$11 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



$$11 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

### نشاط منزلي

أعط طفلك ١٢ قطعة نقد معدنيةً، ثم اطلب إليه أن يوزّعها في مجموعتين، ثمّ يكون منها الأعداد: ١٠، ١١، ١٢.



### للمعلم:

١٤-٧ يستعمل الطالب ورقة العمل (١) وقطع العد  
ثُمّ يرسم دوائر، ويكتب الأعداد.



## ٩-٦ الجمُّع الرَّأْسِيُّ

### فِكْرَةُ الدَّرْسِ

اجْمَعْ افْقِيًّا  
وَرَأْسِيًّا.

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ 3 \\ + \\ 2 \\ \hline \text{---} \end{array} = \begin{array}{r} \text{---} \\ 5 \\ + \\ 5 \\ \hline \text{---} \end{array}$$

نَاتِجُ الْجَمْعِ →

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ 6 \\ + \\ 1 \\ \hline \text{---} \end{array} = \begin{array}{r} \text{---} \\ 2 \\ + \\ 5 \\ \hline \text{---} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ 4 \\ + \\ 2 \\ \hline \text{---} \end{array} = \begin{array}{r} \text{---} \\ 5 \\ + \\ 5 \\ \hline \text{---} \end{array}$$

١

٣

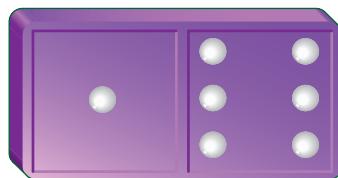
لِلْمَعْلُومِ:

٤-١ ينظر الطالب إلى قطعة الدومينو ويكتب الأعداد، ثم يجد ناتج جمعها.





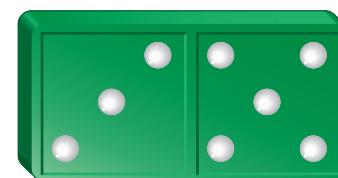
---



$$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



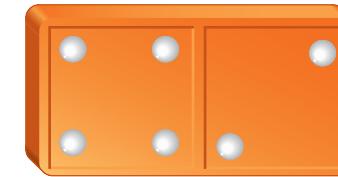
---



$$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



---



$$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

### نشاط منزلي



أعط طفلك جملة جمع، ثم اطلب  
إليه أن يجمعها أفقاً ثم عمودياً.



### للمعلم:

**١٠-٥**  
ينظر الطالب إلى قطعة الدومينو ويكتب الأعداد،  
ثم يجد ناتج جمعها.

## الْعَبُ وَأَجْمَعُ

الجمع



### للملعب:

اذكر للطلاب قواعد اللعبة، ثم اطلب إليهم أن ينفذوا ما يأتي:

العب مع زميلك وتبادل الأدوار معه.

يختار كلّ منكم الخاصة به.

ضع على البداية.

يرمي كلّ منكم بالتناوب.

الخاصة بك خطواتٍ تساوي العدد الظاهر على المكعب المرقم.

اجمع العددين الظاهرين في المكان الذي تصل إليه في ورقة منفردة.

إذا أخطأ أحدهما في الجمع، يلعب زميله مرة أخرى.

اللاعب الذي يصل إلى النهاية أولاً يكون هو الفائز.

### مَوَادُ الْلَّعْبَةِ

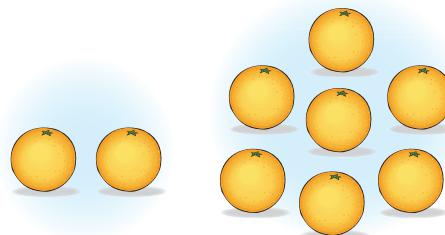


(مُكَعَّبٌ مُرَقَّمٌ مِنْ ١ إِلَى ٦)

## اِختِبَارُ الْفَصْلِ ٦



١



٢



$$\underline{\quad} = \cdot + 9$$



$$\underline{\quad} = 6 + \underline{\quad}$$



$$3 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



$$5 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$









$$12 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

$$11 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

لِمَلِعْمِ:

يكتب الطّالب العدّ الذي يمثّل ناتج قصّة الجمع التي تصف الصورة.

يكتب الطّالب ناتج الجمع.

يرسم الطّالب دوائر ليكُون العدّ 11، ثم يكتب العددين.

يرسم الطّالب دوائر ليكُون العدّ 12، ثم يكتب العددين.

٢-١

٦-٣

-٧

-٨





١



٢



٣



٤



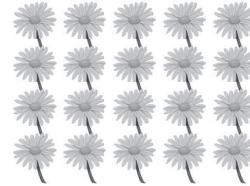
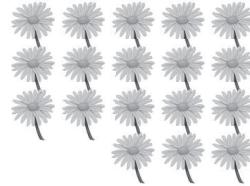
للمعلم :

- اقرأ كل سؤال وامنح الطلاب الوقت الكافي لاختيار الإجابة الصحيحة.





٦



○

○



٣



١

○

○

○



٧



○

○

○

$$\square + 11$$

٩

$$\square = 4 + 2$$

٨

$$6+5$$

○

$$5+7$$

○

$$1+11$$

○

$$6$$

$$4$$

$$2$$

للملعب :

اقرأ كل سؤال وامنح الطلاب الوقت الكافي لاختيار الإجابة الصحيحة.



