

قررت وزارة التعليم تدريس
هذا الكتاب وطبعه على نفقتها



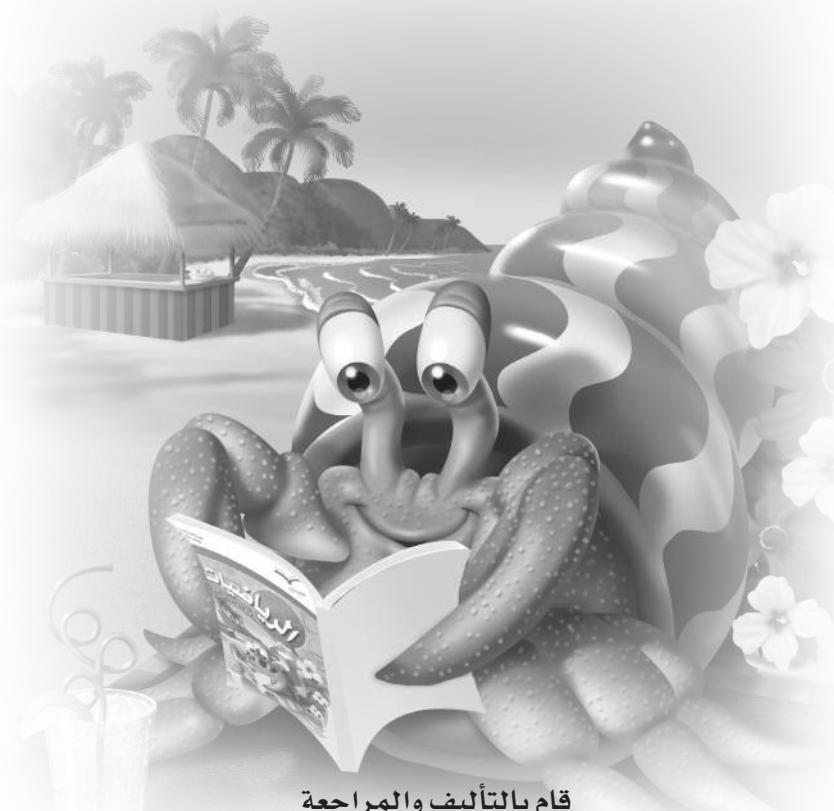
المملكة العربية السعودية

الرياضيات

لصف الأول الابتدائي

الفصل الدراسي الأول

كتاب التمارين



قام بالتأليف والمراجعة

فريق من المتخصصين

يُونِيْسَفْ مُجَانًا وَلَا يَبْاع

طبعة ١٤٤١ - ٢٠١٩

ح) وزارة التعليم ، ١٤٣٦ هـ

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر
وزارة التعليم

الرياضيات للصف الأول الابتدائي : الفصل الدراسي الأول (كتاب التمارين) /
وزارة التعليم. - الرياض ، ١٤٣٦ هـ .

٤٨ ص : ٢٧ ، ٥ X ٢١ ، ٤ سم

ردمك : ٩٧٨-٦٠٣-٥٠٨-٠٨٨-٠

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

٣٧٢، ٧ ديوبي

١٤٣٦/٤٨١ رقم الإيداع :

٩٧٨-٦٠٣-٥٠٨-٠٨٨-٠ ردمك :

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

المقدمة

الحمد لله رب العالمين، والصلوة والسلام على نبينا محمد، وعلى آله وصحبه.

عزيزى الطالب، نقدم لك هذا الكتاب، الذى يضم العديد من التمارين المتنوعة والشاملة لكل درس. وهى امتداد للتمارين الواردة في كتابك المدرسي. وقد أعدت هذه التمارين بعناية؛ لتساعدك على التعلم، وتفسح لك المجال للتدريب على المهارات الأساسية لكل درس، وقد خصص لكل تمرين فراغ؛ لتدون فيه إجابتك.

ويمكنك حل هذه التمارين داخل الفصل تحت إشراف معلمك وتجيئه، وقد يحدد لك المعلم بعضها منها لتكون واجباً منزلياً.

وإننا - إذ نقدم لك عزيزي الطالب هذا الكتاب - لنأمل أن يجعل لتعلم مادة الرياضيات متعة أكثر، وفائدة أكبر.

والله ولی التوفيق

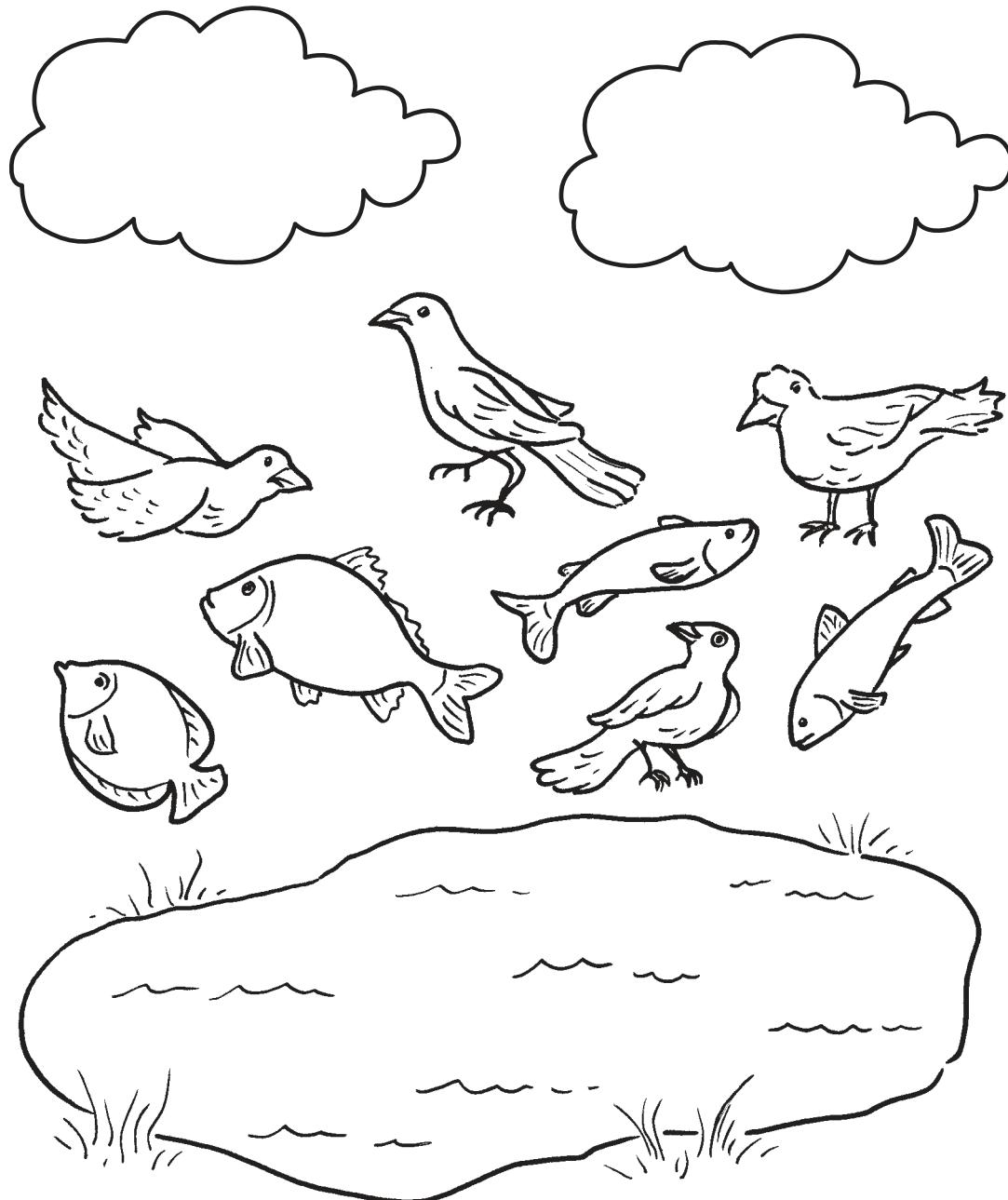
الفهرس

الفصل ٤: الأعداد حتى ١٠		الفصل ١: المقارنة والتصنيف
٢٣	١ الأعداد ٦ ، ٧ ، ٨	٦ التصنيف وفق خاصية واحدة
٢٤	٢ قراءة الأعداد ٦ ، ٧ ، ٨ ، وكتابتها	٧ أحل المسألة: أمثلها
٢٥	٣ العددان ٩ ، ١٠	٨ التصنيف وفق أكثر من خاصية
٢٦	٤ قراءة العددين ٩ ، ١٠ ، وكتابتها	٩ يساوي
٢٧	٥ أحل المسألة: أرسم صورةً	١٠ أكثر من ، أقل من
٢٨	٦ مقارنة الأعداد حتى ١٠	
٢٩	٧ ترتيب الأعداد حتى ١٠	
٣٠	٨ العدد الترتيبـي	
الفصل ٥: الأعداد حتى ٢٠		الفصل ٢: الأعداد حتى ٥
٣١	١ العددان ١١ ، ١٢	١ الأعداد ١ ، ٢ ، ٣
٣٢	٢ الأعداد ١٣ ، ١٤	٢ قراءة الأعداد ١ ، ٢ ، ٣ ، وكتابتها
٣٣	٣ العددان ١٦ ، ١٧	٣ العددان ٤ ، ٥
٣٤	٤ أحل المسألة: أبحث عن نمطٍ	٤ قراءة العددين ٤ ، ٥ ، وكتابتها
٣٥	٥ الأعداد ١٨ ، ١٩	٥ أحل المسألة: أرسم صورةً
٣٦	٦ مقارنة الأعداد حتى ٢٠	٦ قراءة العدد (صفر)، وكتابته
٣٧	٧ ترتيب الأعداد حتى ٢٠	
الفصل ٦: الجمع		الفصل ٣: الموضع والنقط
٣٨	١ قصص الجمع	١ فوق ، تحت
٣٩	٢ تمثيل الجمع	٢ أعلى ، الأوسط ، أسفل
٤٠	٣ جمل الجمع	٣ قبل ، بعد
٤١	٤ الجمع إلى الصفر	٤ تحديد الأنماط
٤٢	٥ أحل المسألة: أمثلها	٥ إنشاء الأنماط
٤٣	٦ تكوين الأعداد: ٤ ، ٥ ، ٦	٦ أحل المسألة: أبحث عن نمط
٤٤	٧ تكوين الأعداد: ٧ ، ٨ ، ٩	
٤٥	٨ تكوين الأعداد: ١٠ ، ١١ ، ١٢	
٤٦	٩ الجمع الرأسيّ	

الفَصْلُ ١ : المُقَارَنَةُ وَالتَّصْنِيفُ

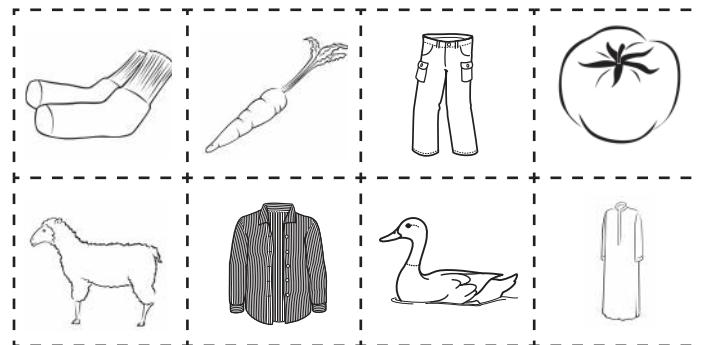
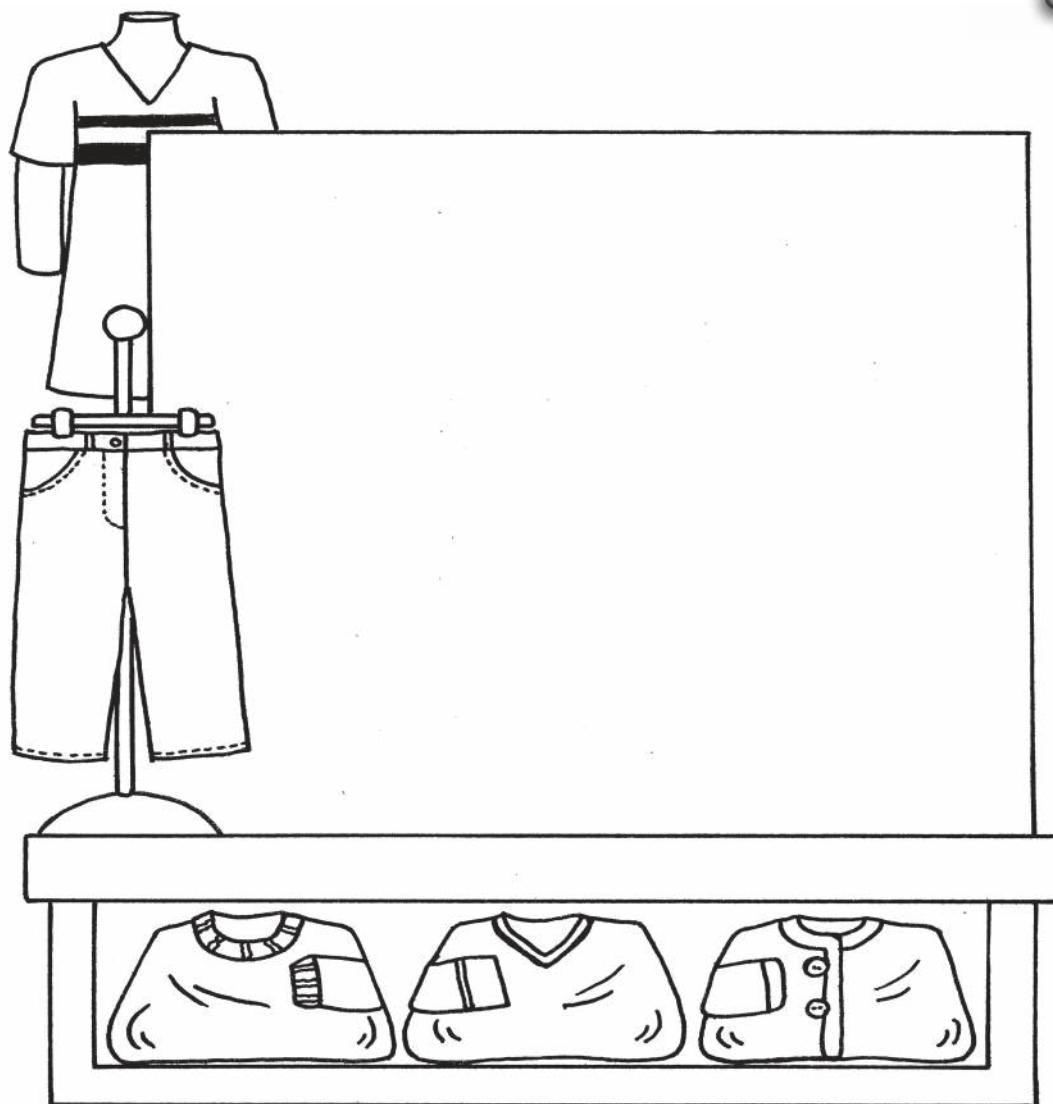
التَّصْنِيفُ وَفقَ خَاصِيَّةٍ وَاحِدَةٍ

١ - ١



للملعب:

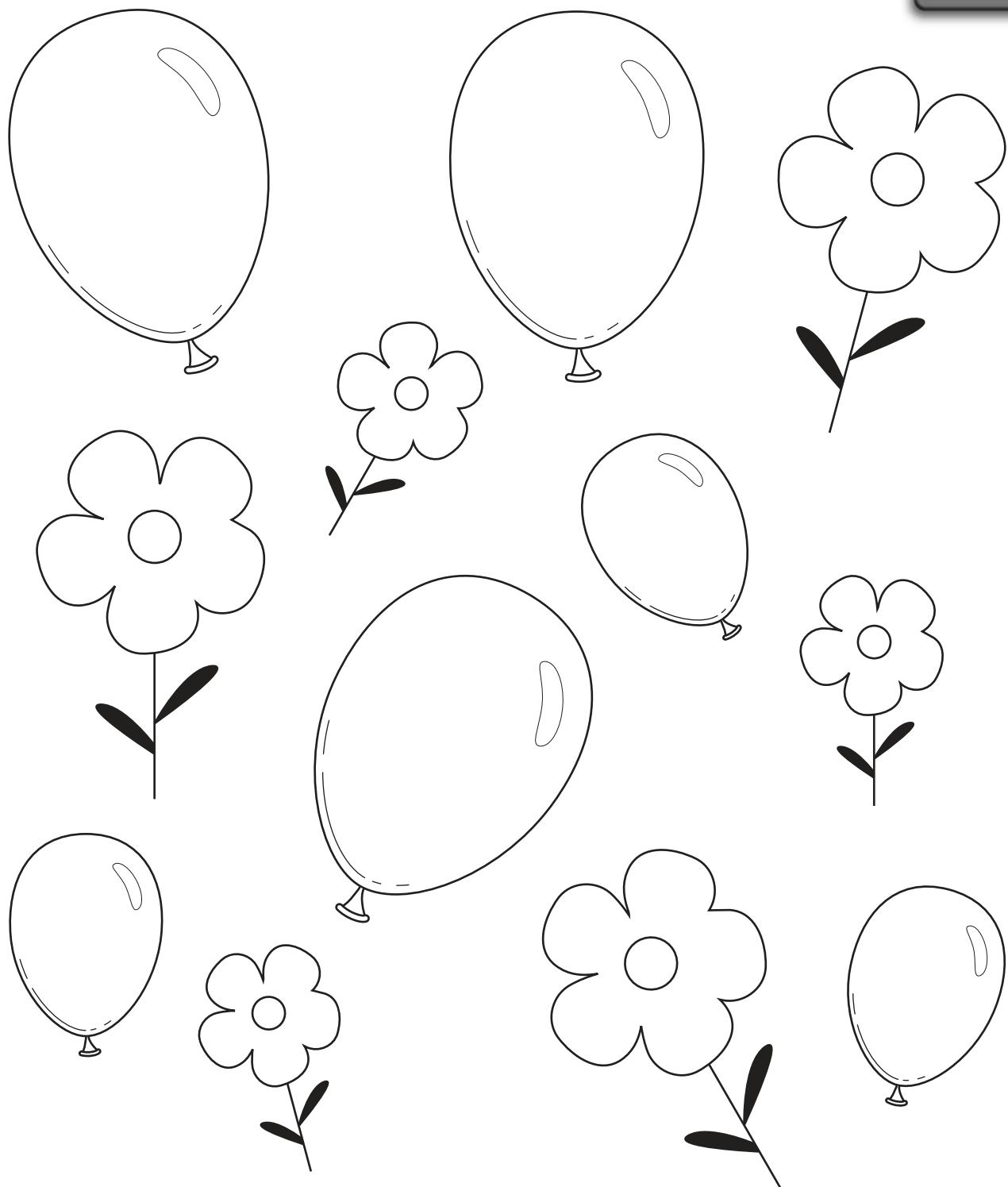
يصنف الطالب الحيوانات، ثم يرسم خطأ يصل كلًا منها بالمكان الذي توجد فيه.



للملعب:

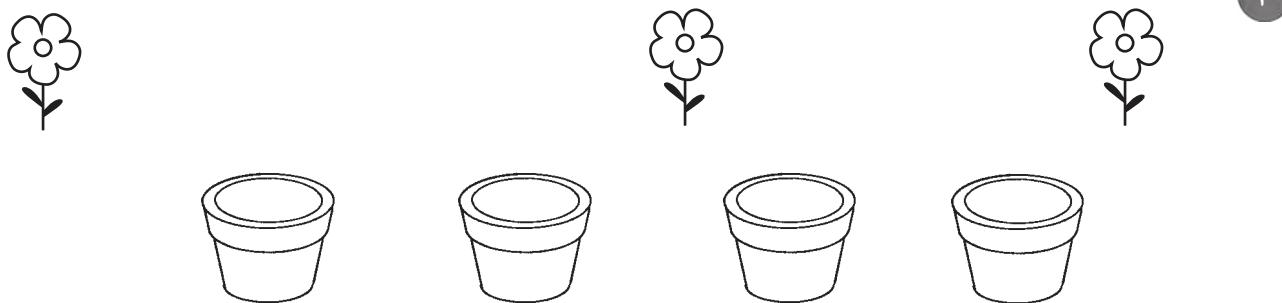
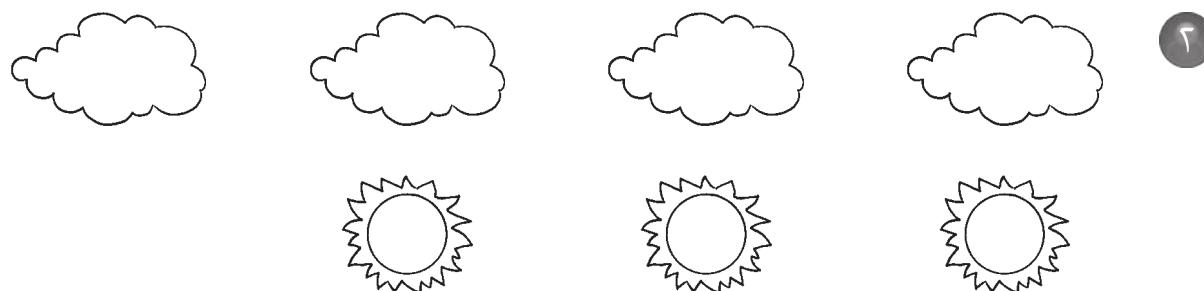
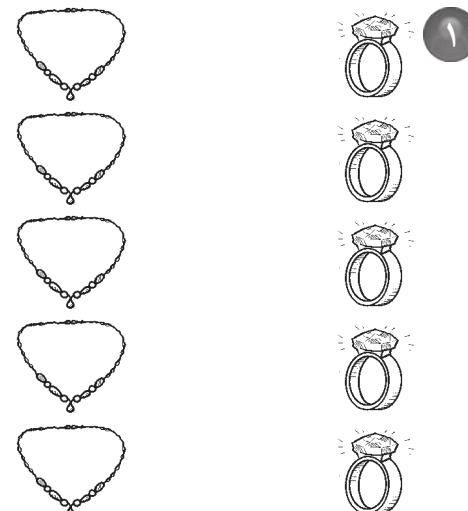
يحوط الطالب الأشياء التي تخص مخزن الملابس، ثم يرسمها في المخزن، ويضع علامة - على الأشياء التي لا تخص مخزن الملابس.

التَّصْنِيفُ وَفُقَ أَكْثَرُ مِنْ خَاصِيَّةٍ



للمعلم:

يلون الطالب بالونات الكبيرة باللون الأحمر، ويلون الأزهار الصغيرة باللون الأزرق.



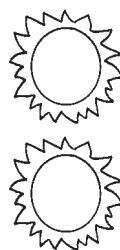
للمعلم:

١ - يصل الطالب بخط بين عناصر المجموعتين، ثم يصف العلاقة بينهما مستعملًا «يساوي».

٢ - يصل الطالب بخط بين عناصر المجموعتين، ثم يرسم الشكل الناقص لتتساوى المجموعتان.

أَكْثَرُ مِنْ، أَقْلَعِنْ

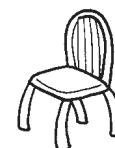
١ - ٥



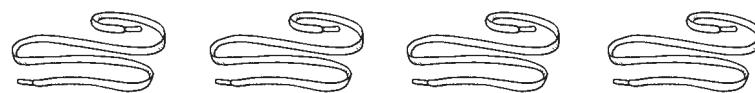
١



٢



٣



للملعب:

١ يحصل الطالب بخط بين عناصر المجموعةتين، ثم يحوّل المجموعة الأقل.

٢ يحصل الطالب بخط بين عناصر المجموعةتين، ثم يحوّل المجموعة الأكثر.

٣ يرسم الطالب أربطة حتى يزيد عدد الأربطة على عدد الأحذية.

١

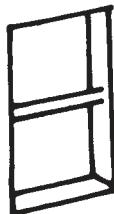
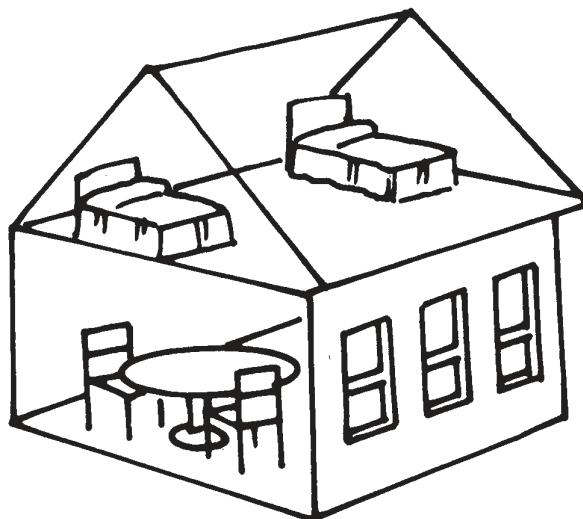
٢

٣

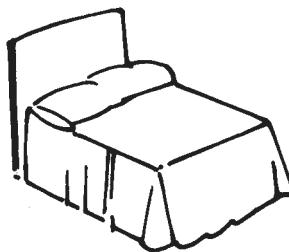
الفَصْلُ ٢ : الأَعْدَادُ حَتَّى ٥

الْأَعْدَادُ ١، ٢، ٣

١ - ٢



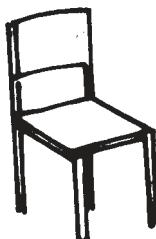
٢



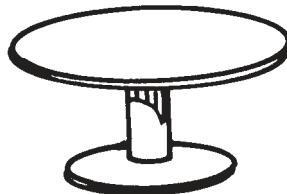
١

--	--	--

--	--	--



٤



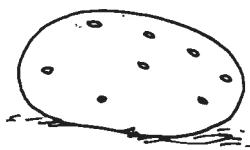
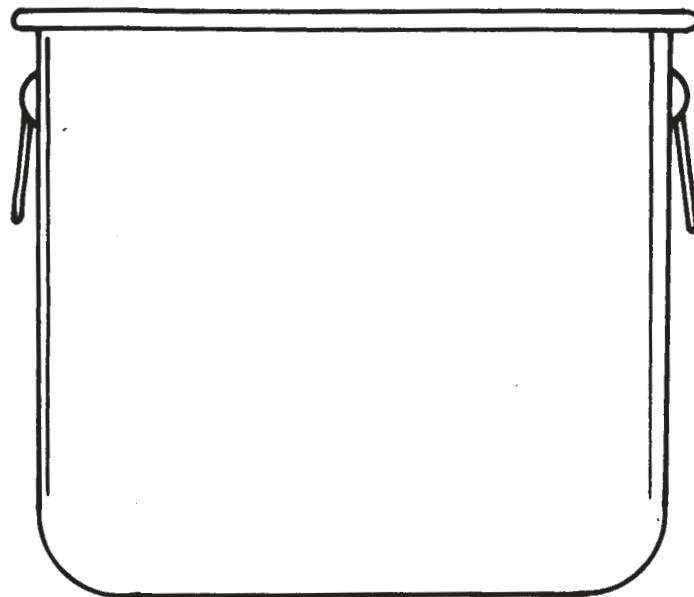
٣

--	--	--

--	--	--

للمعلم:

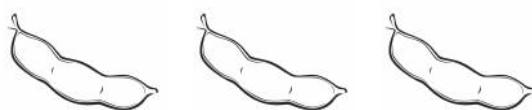
٤ - ١ يتعرف الطالب الأشياء في البيت، ويعدها. ثم يلون المربعات بحسب العدد، وينطق العدد.



٢



١



٤



٣

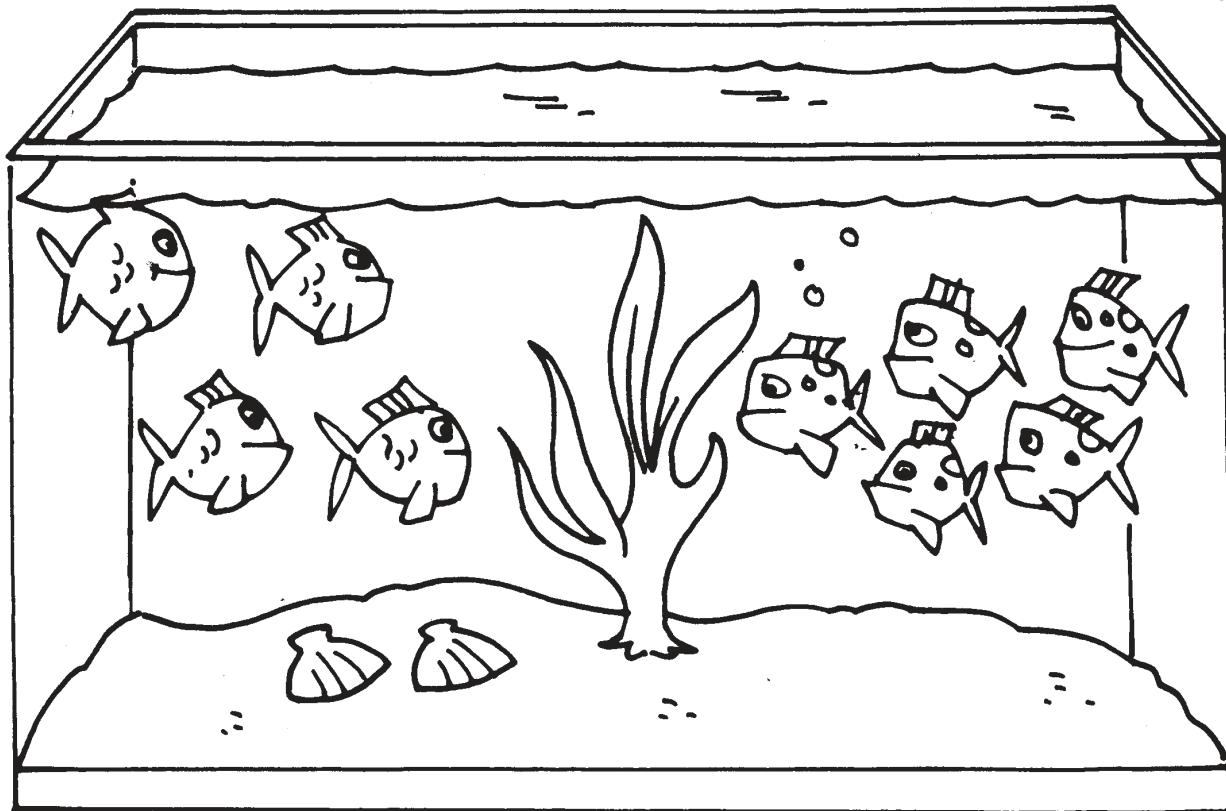
للمعلم:

١ يرسم الطالب حبة طماطم في القدر، ثم يكتب العدد ثلاثة مرات.

٢ يرسم الطالب حبة بطاطا في القدر، ثم يكتب العدد ثلاثة مرات.

٣ يرسم الطالب جزرين في القدر، ثم يكتب العدد ثلاثة مرات.

٤ يرسم الطالب ثلاثة ثمرات فاصوليا في القدر، ثم يكتب العدد ثلاثة مرات.

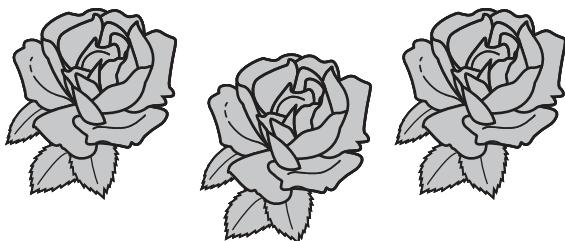


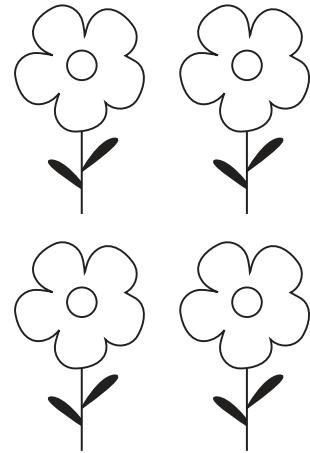
للملعب:

- يعد الطالب الأسماء في كل مجموعة، ويحوّل المجموعة المكونة من ٥ أسماء، ويضع علامة ✕ على المجموعة المكونة من ٤ أسماء.
- يوجد قوquetان في الصورة. يرسم الطالب عدداً من القوquet ليصبح عددها خمساً.

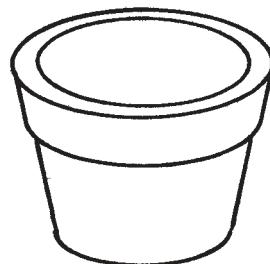


١

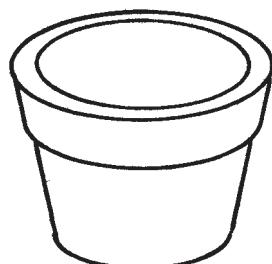




١



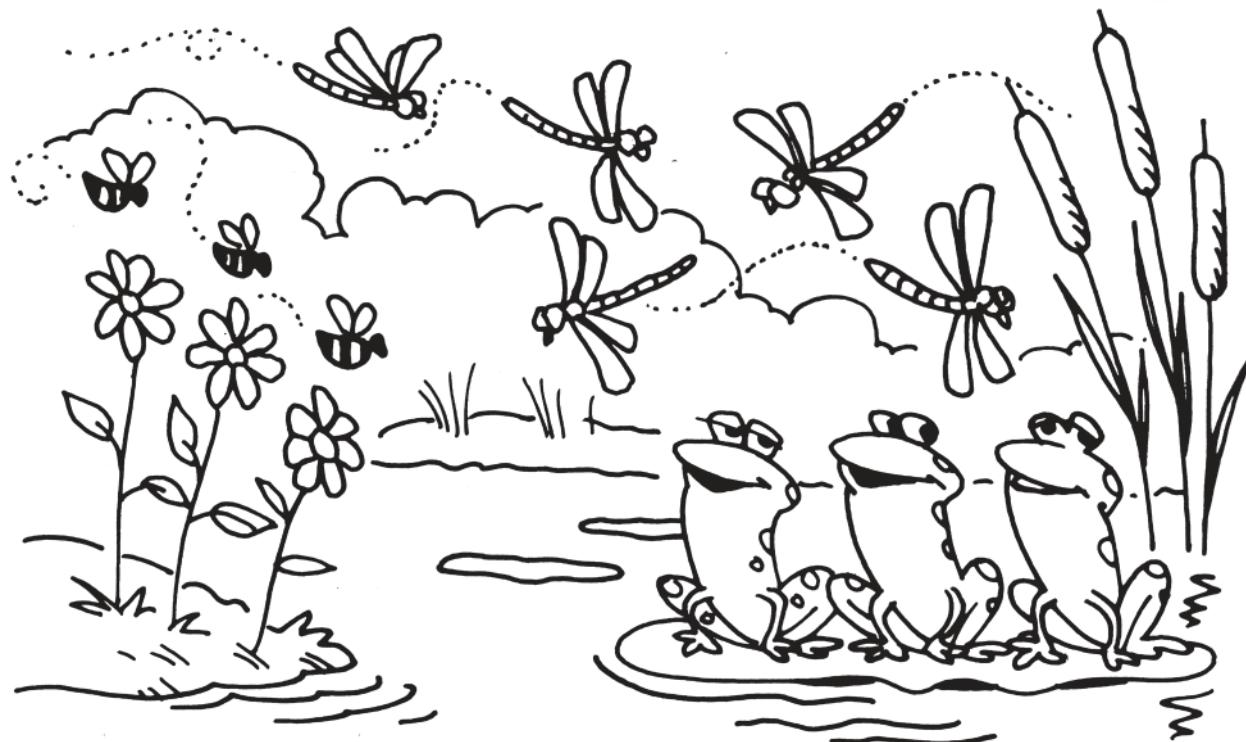
٤



٢

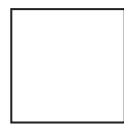
للمعلم:

- ١ يعد الطالب الأزهار، ويكتب العدد ثلاثة مرات.
- ٢ يرسم الطالب خمس أزهار، ويكتب العدد ٥ ثلاثة مرات.
- ٣ يرسم الطالب أربع أزهار، ويكتب العدد ٤ ثلاثة مرات.



٣

١



للملعب:

يصل الطالب بخط بين كل ضفدع وحشرة. ويحوّط كل حشرة لم يتم اصطيادها، ثم يكتب عددها.

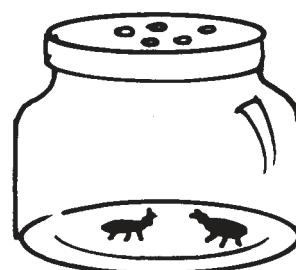
١

يصل الطالب بخط بين كل زهرة ونحلة. ويحوّط كل نحلة، ثم يكتب عددها.

٢



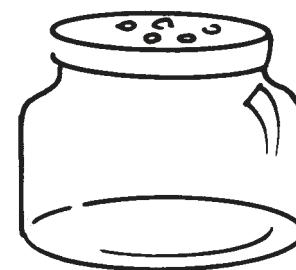
٣



٤



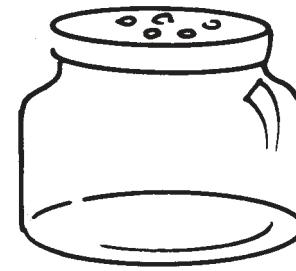
٤



٥



٦



٧

للمعلم:

٦ - ١ يعد الطالب الحشرات في كل وعاء، ثم يكتب العدد. ويلون الأوعية التي لا تحوي حشرات.

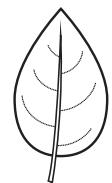
الفَصْلُ ٣ : المَوْقِعُ وَالنَّمَطُ

فَوْقَ ، تَحْتَ

١ - ٣



١



٢



٣



للملعب:

١

يصف الطالب موقع النحلة بالنسبة للزهرة مستعملاً (فوق أو تحت).

٢

يضع الطالب علامة ✕ على الحشرة التي تقع فوق الورقة، ويحوط الحشرة التي تقع تحت الورقة.

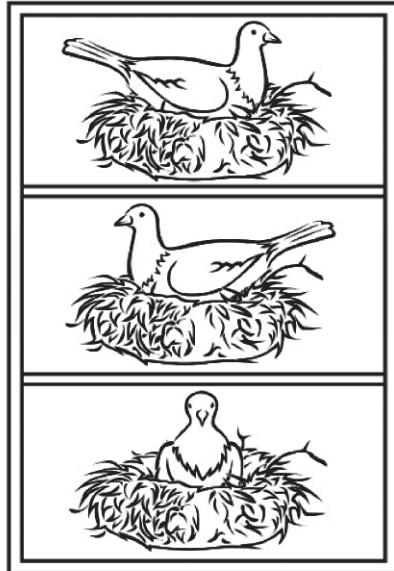
٣

يضع الطالب علامة ✕ على النملة التي تقع فوق الفصن، ويحوط النملة التي تقع تحت الفصن.

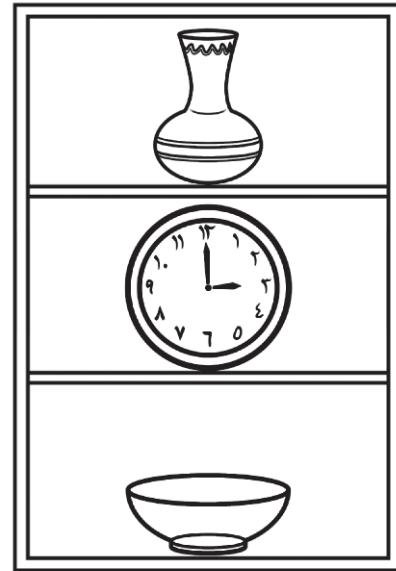
أَعْلَى ، أَوْسَط ، أَسْفَلَ

٢ - ٣

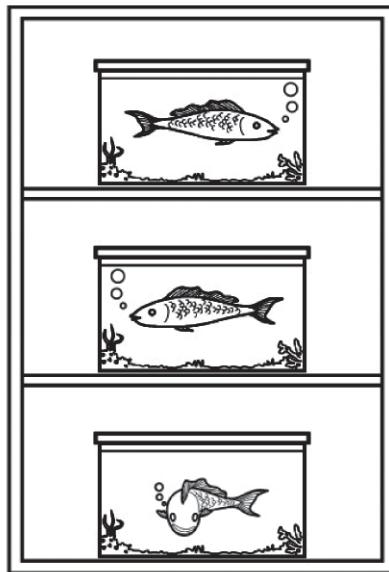
٣



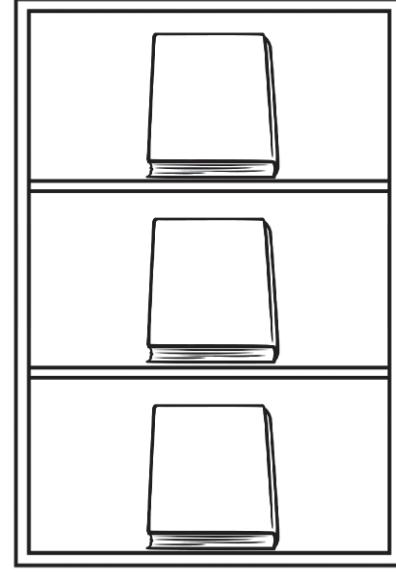
١



٤



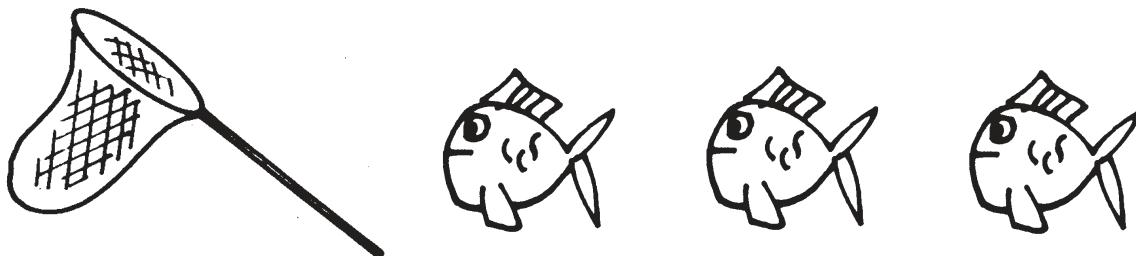
٢



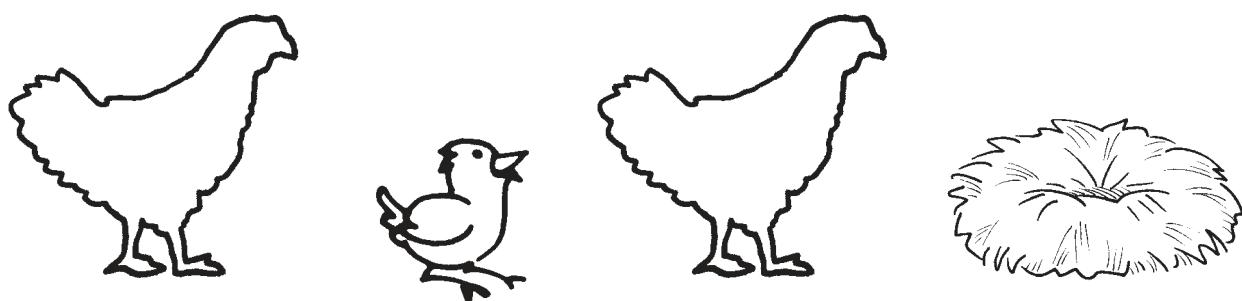
للملعب:

٤ - ١ يضع الطالب علامة ✕ على الشيء الذي في الأعلى، ويلون الذي في الوسط، ثم يحوط الذي في الأسفل.

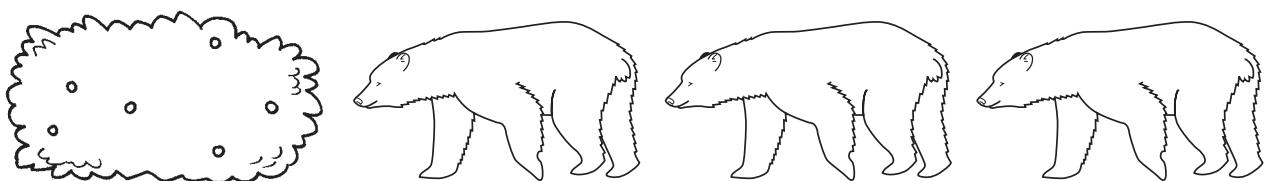
١



٢



٣



للملعب:

- ١ - ٢ - يضع الطالب خطأً أزرق على الحيوان الذي يأتي قبل الآخرين. ويضع خطأً أحمر على الحيوان الذي يأتي بعد الآخرين.

تحديد الأنماط

٤ - ٣

		أزرق	أحمر	أزرق	أحمر

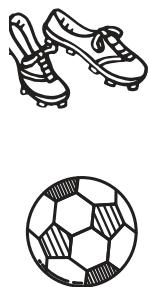
			أخضر	أخضر	أصفر

للمعلم:

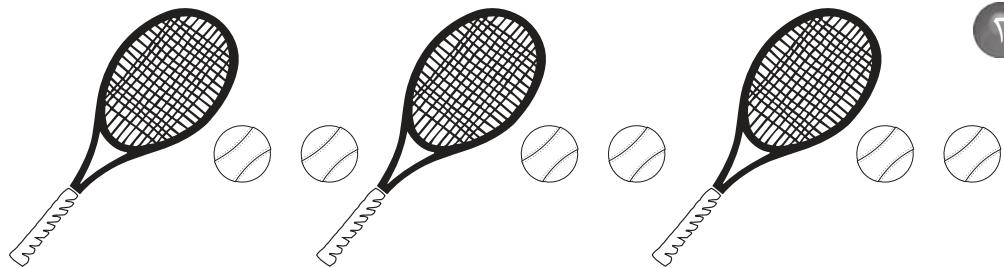
- ١) يحدد الطالب وحدة النمط، ويستعمل قطع العد الملونة لنسخ النمط وتوسيعه، ثم يلوّن المربعات لتمثيل النمط.
- ٢) يستعمل الطالب قطع العد الملونة لينشئ نمطاً، ثم يلوّن المربعات لتمثيل النمط.

إنشاء الأنماط

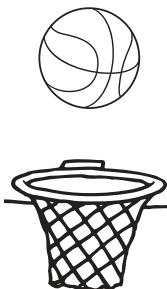
٣ - ٥



١



٢



٣



٤

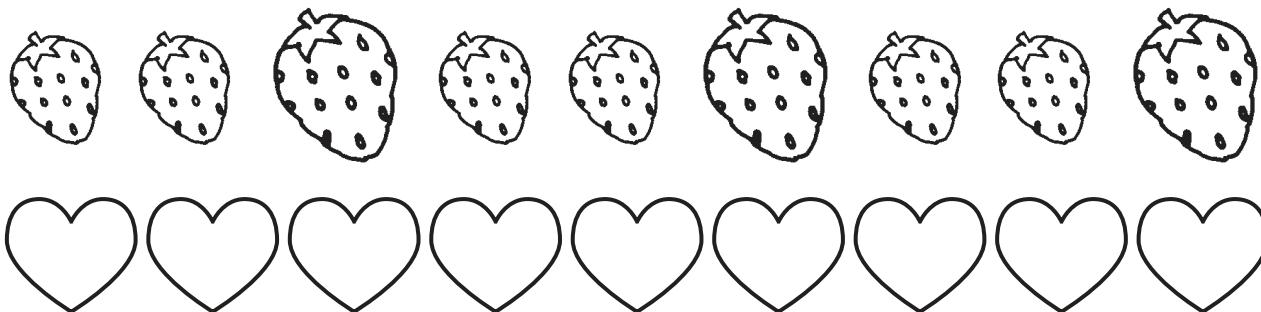
للملعب:

٤ - ١ يستعمل الطالب قطع العدد الملونة لينشئ النمط، ثم يحوط الشيء التالي في النمط.

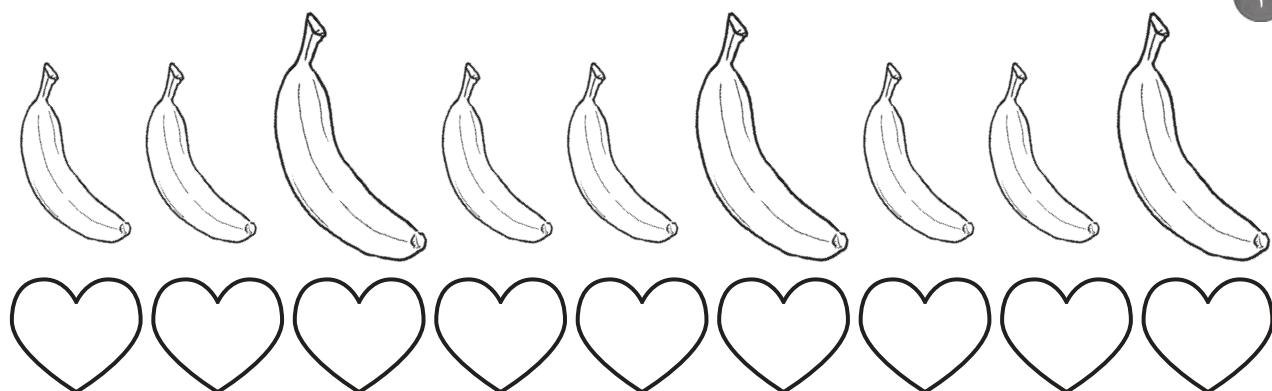
أَحْلُ الْمَسَأَةِ: أَبْحَثُ عَنْ نَمْطٍ

٦ - ٣

١



٢



٣



للملعب:

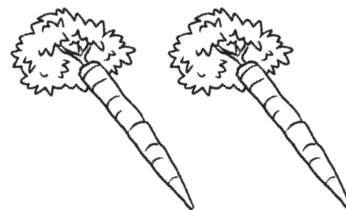
١ - يحدد الطالب النمط، ثم يلون القلوب لتمثيل النمط بطريقة أخرى.

الفَصْلُ ٤ : الأَعْدَادُ حَتَّىٰ ١٠

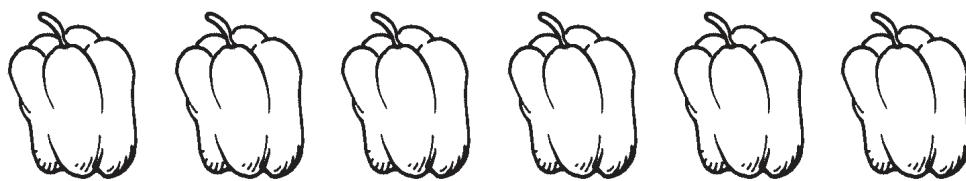
الْأَعْدَادُ ٦، ٧، ٨

١ - ٤

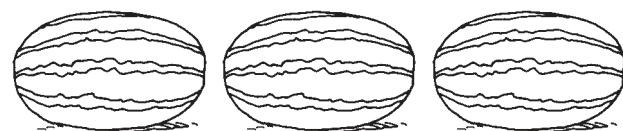
١



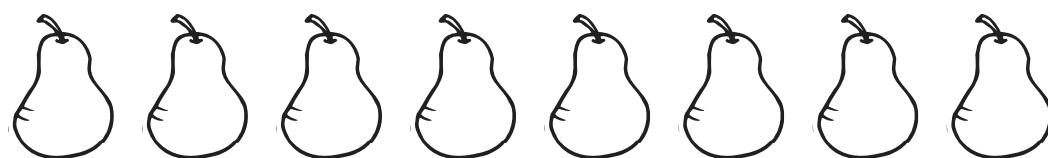
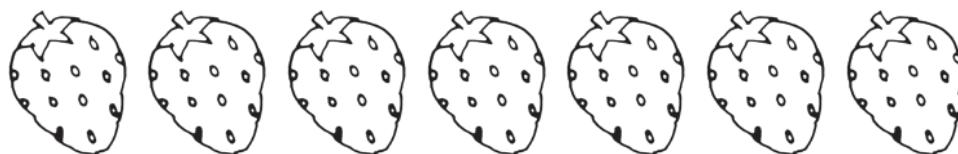
٢



٣



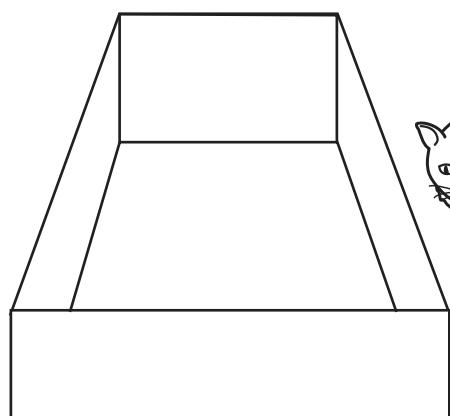
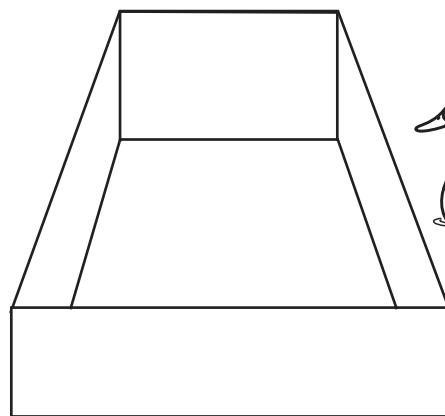
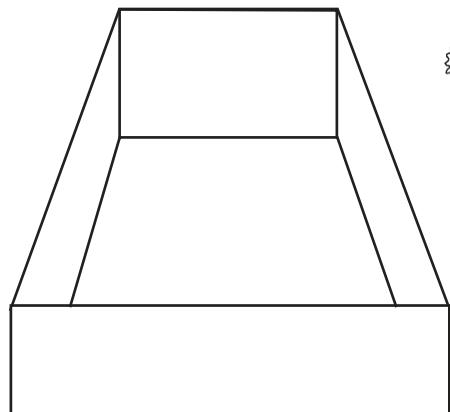
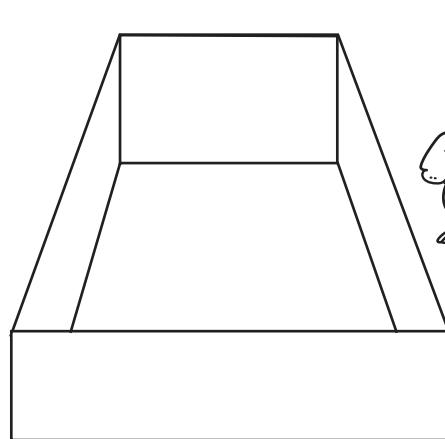
٤



للملعب:

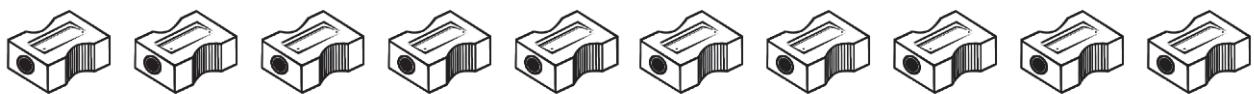
- ١ يكمل الطالب الرسم ليكون مجموعة من سبعة أشياء.
- ٢ يكمل الطالب الرسم ليكون مجموعة من ستة أشياء.
- ٣ يحوّل الطالب المجموعة التي تحوي ثمانية أشياء.
- ٤

قراءة الأعداد ٦، ٧، ٨، وكتابتها

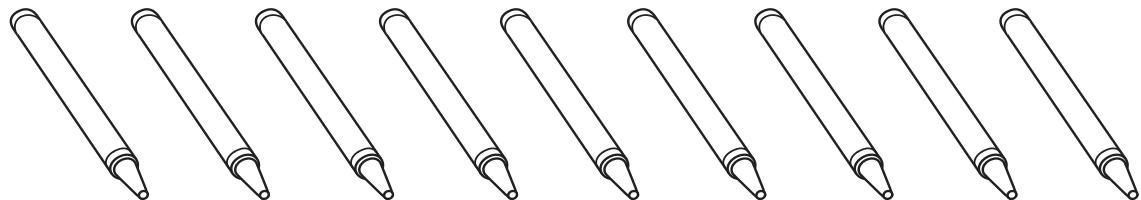


للمعلم:

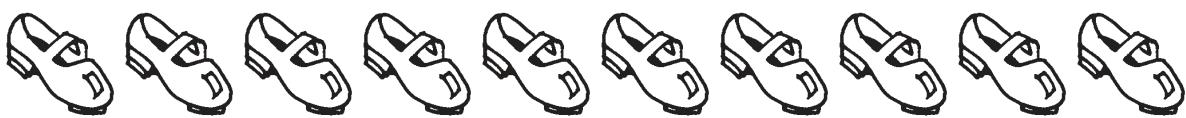
- ١ يرسم الطالب ثمانية كتاكيف في الصندوق، ويكتب العدد.
- ٢ يرسم الطالب ست جزرات في الصندوق، ويكتب العدد.
- ٣ يرسم الطالب سبع كرات في الصندوق، ويكتب العدد.
- ٤ يرسم الطالب ثمانى بيضات في الصندوق، ويكتب العدد.



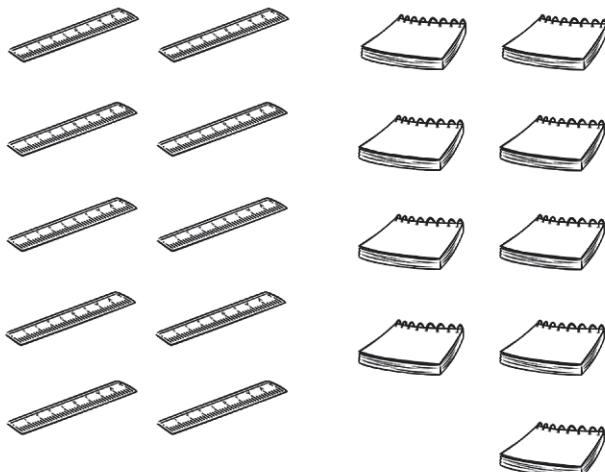
١



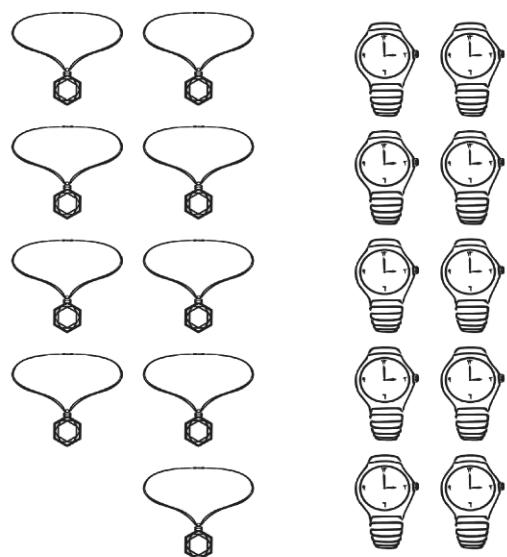
٢



٣



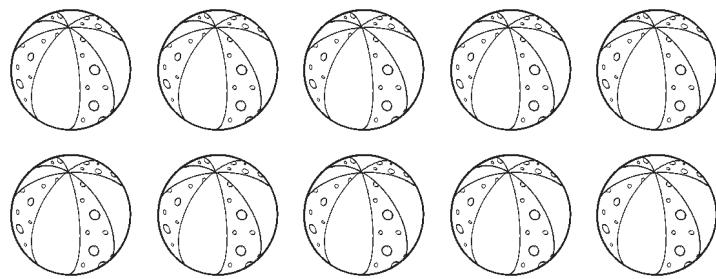
٤



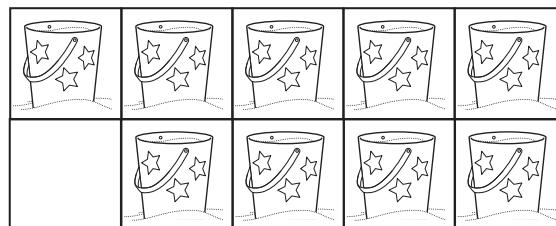
للملعب:

- ١ ، يحْوِي الطَّالِبُ المَجْمُوعَةُ الَّتِي تَحْوِي سَعْيَةً أَشْيَاءً .
- ٢ ، يحْوِي الطَّالِبُ المَجْمُوعَةُ الَّتِي تَحْوِي عَشْرَةً أَشْيَاءً .

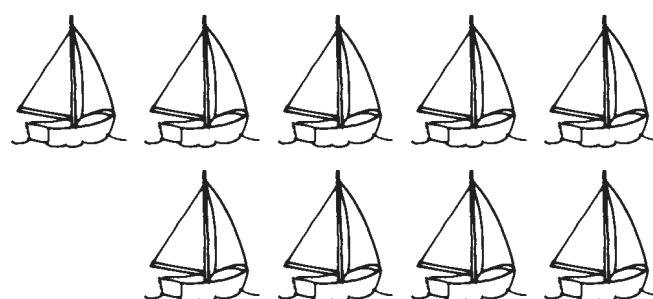
قراءة العددِين ٩، ١٠، وكتابتهما



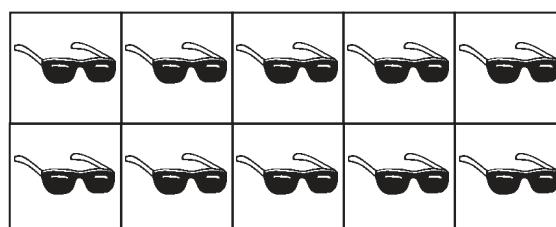
١



٢



٣



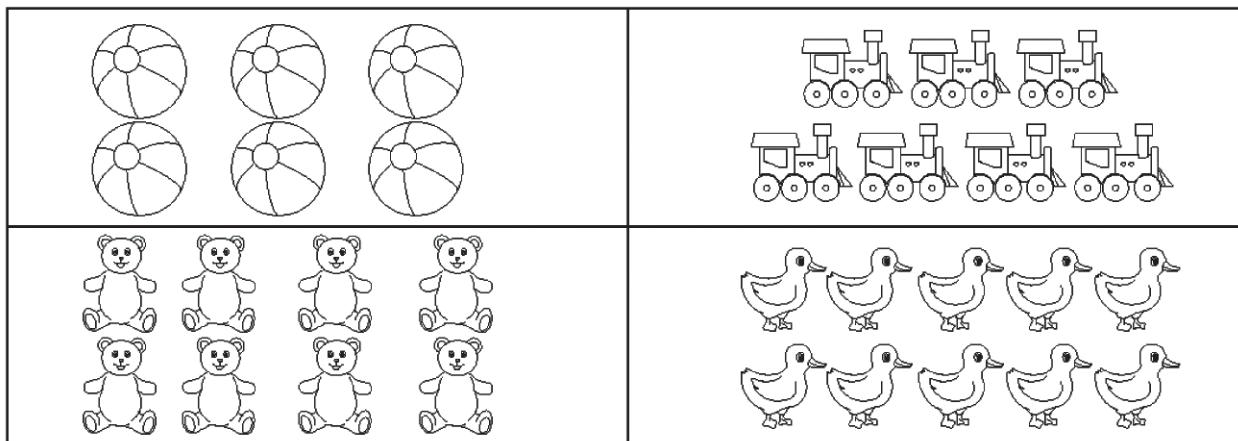
٤

للمعلم:

١ - يعد الطالب الأشياء في كل مجموعة، وينطق العدد، ثم يكتبه ثلاث مرات.

٤

أَحْلُّ الْمَسَأَةَ: أَرْسِمْ صُورَةً



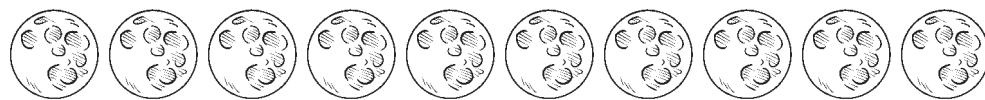
٨	١
١٠	٢
٧	٣
٦	٤

للملعب:

٤ - ١ ينظر الطالب إلى الصورة. يحدد مجموعة الأشياء التي تحتوي العدد المكتوب، ثم يرسمها.

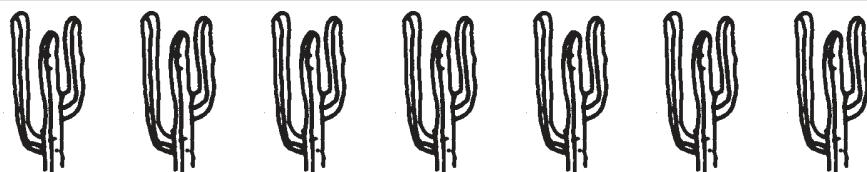
مُقارَنَةُ الأَعْدَادِ حَتَّىٰ ١٠

٦ - ٤



١





٢





٣





٤



للمعلم:

١ - ٤ يصل الطالب بخطوطٍ بين عناصر المجموعتين، ويكتب عدد كل منها. ثم يحوّط المجموعة الأقل، ويحوّط عدد عناصرها.

تَرْتِيبُ الْأَعْدَادِ حَتَّىٰ ١٠

٧ - ٤





٩



٨

١



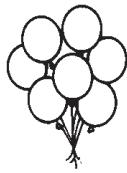
٥



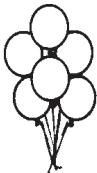
٤



٢



٧

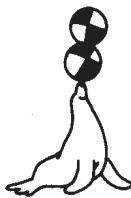


٦

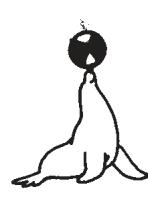


٣





٢



١

٤

للمعلم:

١ يعد الطالب الصافرات، ثم يكتب عددها في المربع.

٢ يكتب الطالب العدد المفقود، ثم يرسم خطوطاً بمقدار هذا العدد.

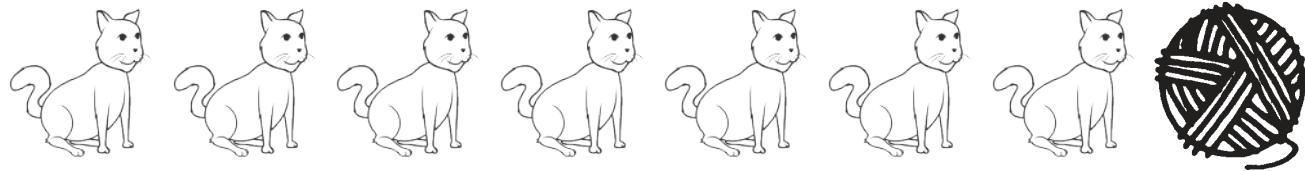
٣ يكتب الطالب العدد المفقود، ثم يرسم بالونات بمقدار هذا العدد.

٤ يكتب الطالب العدد المفقود، ثم يرسم كرات بمقدار هذا العدد.

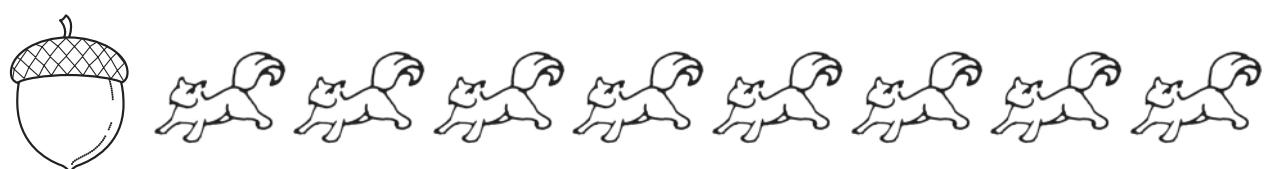
العَدُّ التَّرْتِيْبِيُّ

٤ - ٨

١



٢



٣



للمعلم:

يحوّط الطالبقطة السابعة، ويضع علامة - علىقطة الثانية.

١

يحوّط الطالب السنجب الثامن، ويضع علامة - على السنجب الرابع.

٢

يحوّط الطالب النملة الخامسة، ويضع علامة - على النملة العاشرة.

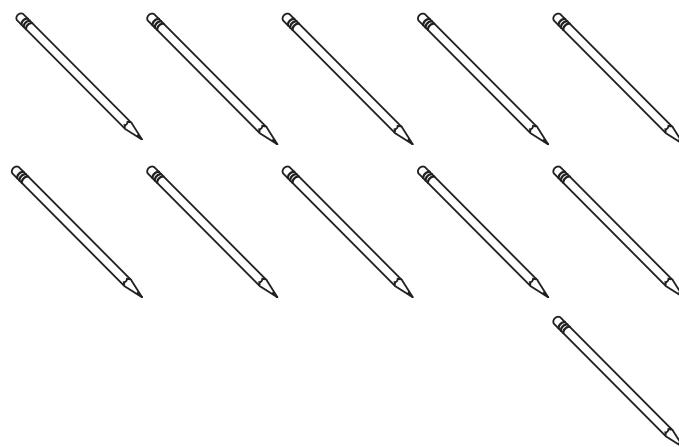
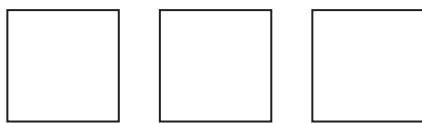
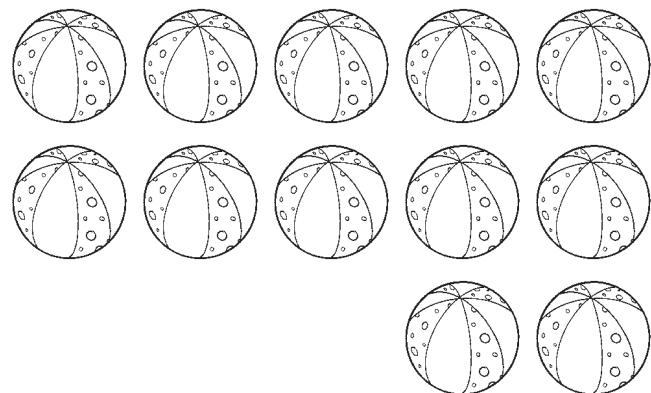
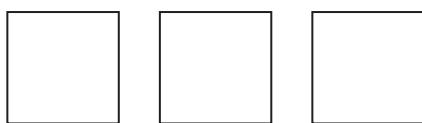
٣

الفَصْلُ ٥ : الْأَعْدَادُ حَتَّىٰ ٢٠

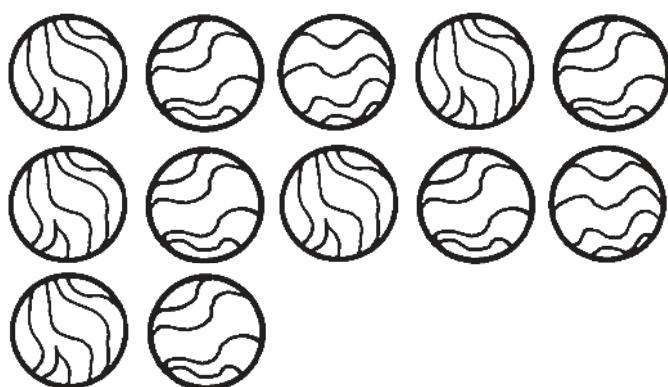
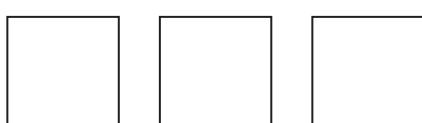
الْعَدَادُانِ ١١ ، ١٢

١ - ٥

١



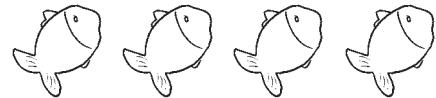
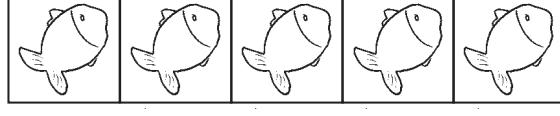
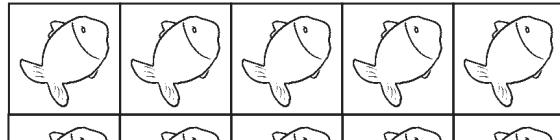
٣



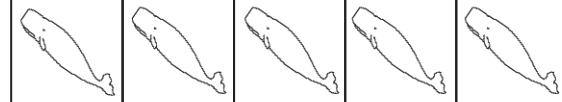
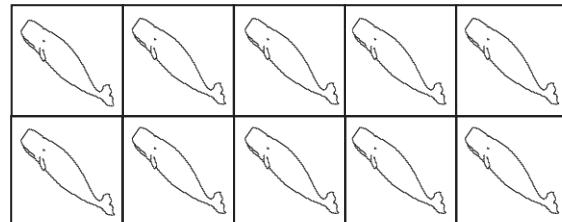
للملعب:

٣ - ١ بعد الطالب الأشياء، وينطق العدد، ثم يكتبه ثلاث مرات.

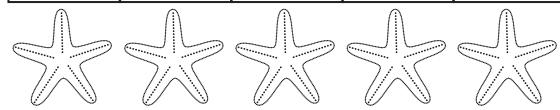
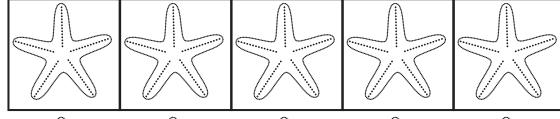
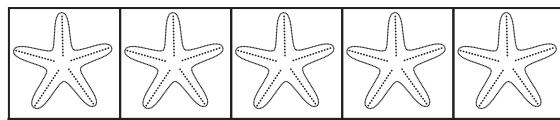
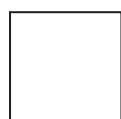
١



٢



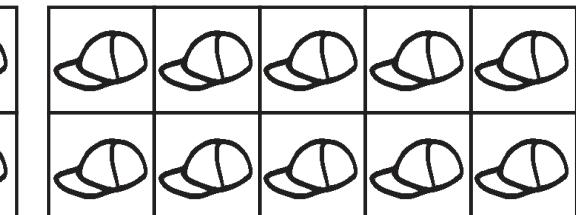
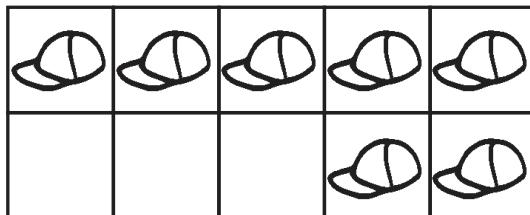
٣



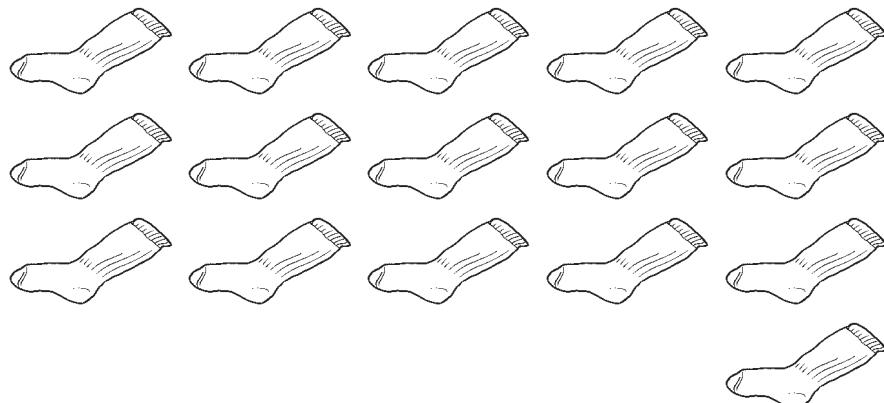
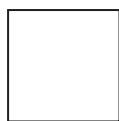
للملعب:

٢ - ١ . يعد الطالب الأشياء، وينطق العدد، ثم يكتبه ثلاث مرات.

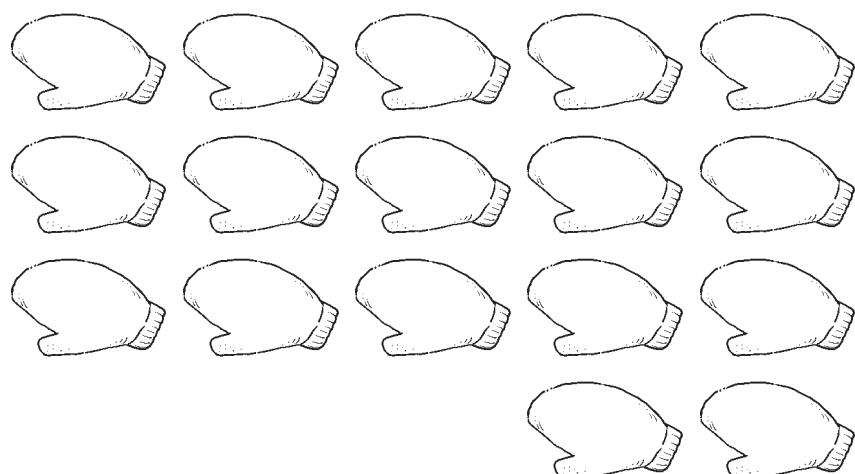
١



٢



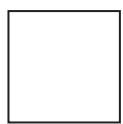
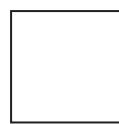
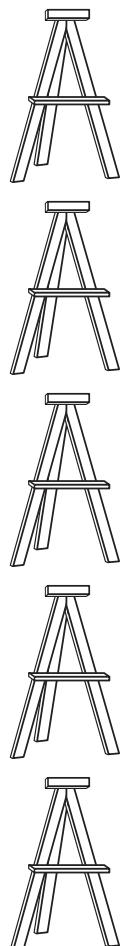
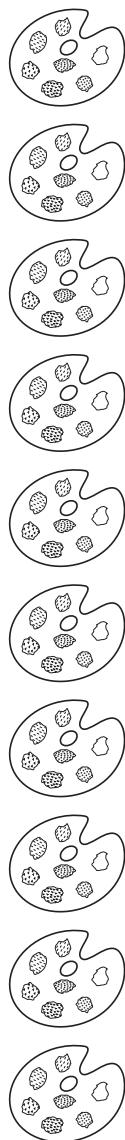
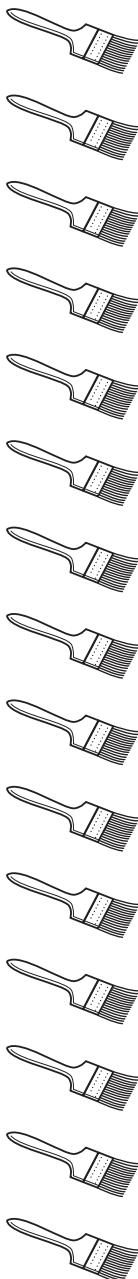
٣



للّمعلم:

٣ - ١ يُعد الطالب الأشياء، وينطق العدد، ثم يكتبه.

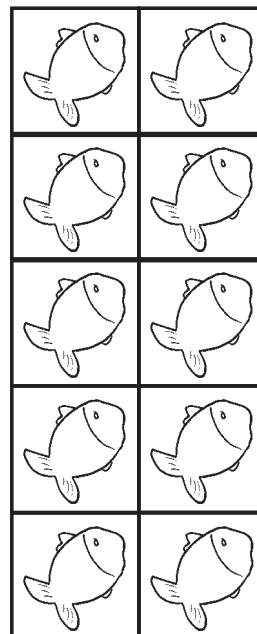
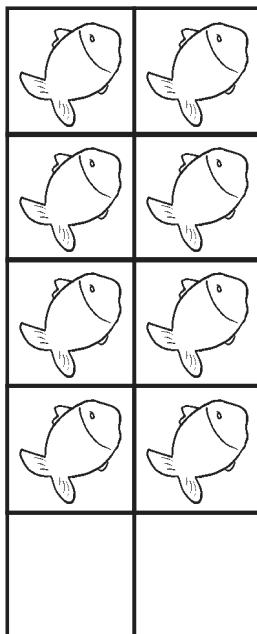
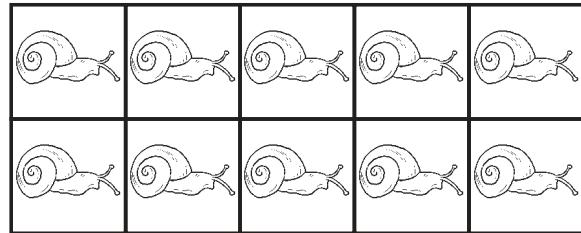
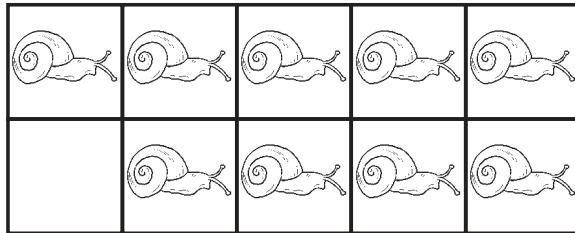
أَحْلُ الْمَسْأَلَةِ: أَبْحَثُ عَنْ نَمْطٍ



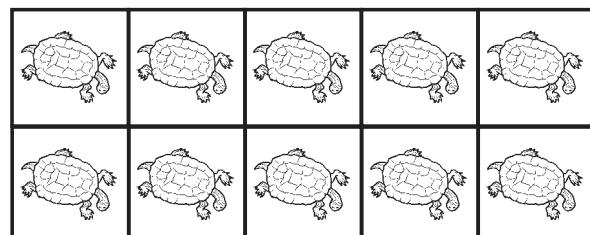
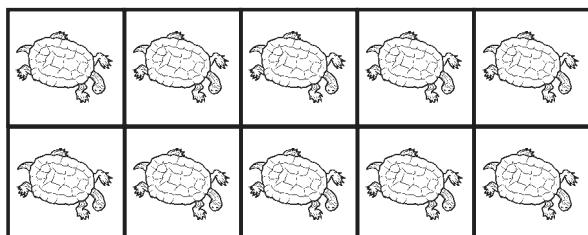
للملعب:

يعد الطالب أدوات الرسم، ويكتب الأعداد. ثم يبين النمط الذي يلاحظه.

١



٢

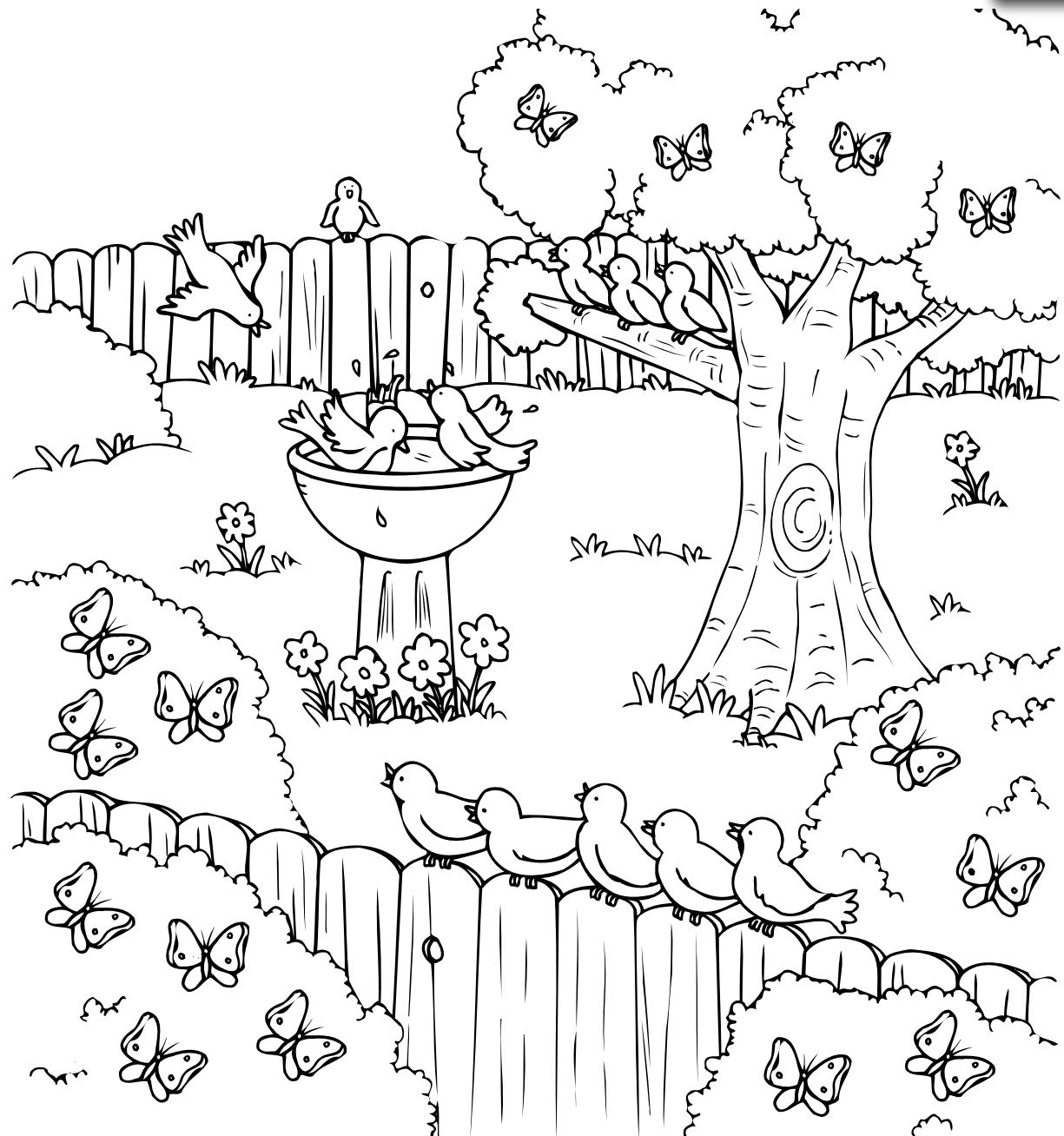


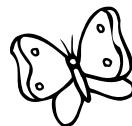
٣



للملعب:

١ - ٢ يعد الطالب المخلوقات مبتدئاً بالعشرة، ثم يكتب العدد.



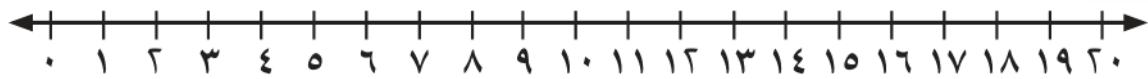


للمعلم:

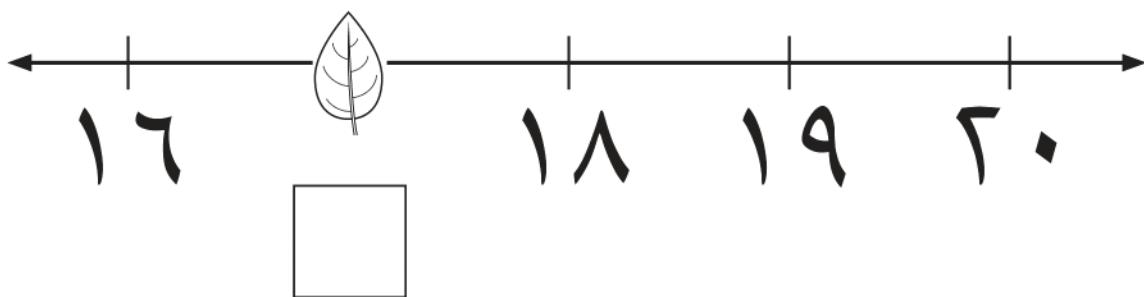
- يعد الطالب الفراشات، ثم يكتب العدد.
- يعد الطالب الطيور، ثم يكتب العدد.
- يحوّل العدد الذي يمثل المجموعة الأكبر.

تَرْتِيبُ الْأَعْدَادِ حَتَّىٰ ٢٠

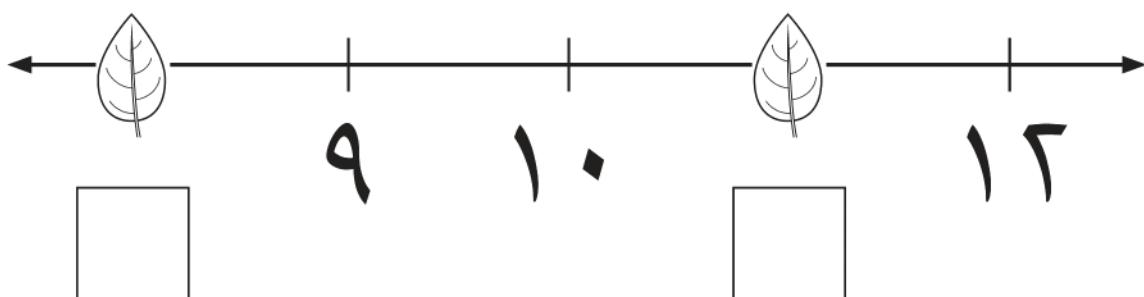
٧ - ٥



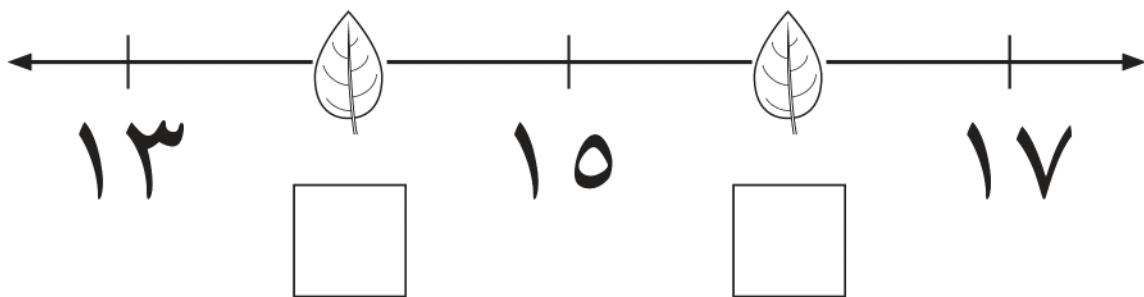
١



٢



٣



للمعلم:

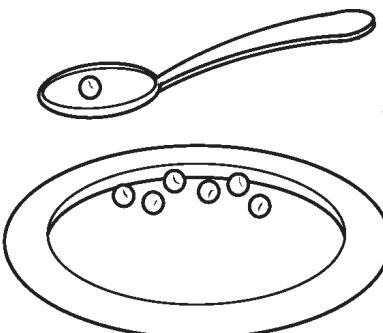
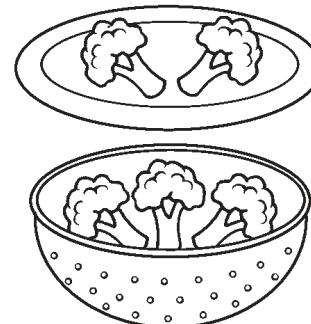
١ - يكتب الطالب العدد المغطى تحت أوراق الأشجار في الفراغ.

الفَصْلُ ٦ : الْجَمْع

قصصُ الجَمْع

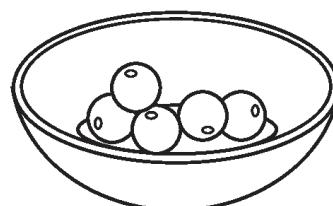
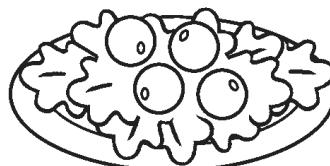
٦ - ١

١



٠

٠



٢

٣

للعلم:

- ١ يكتب الطالب العدد الكلي لحبات القرنييط.
- ٢ يكتب الطالب العدد الكلي لحبات البازلاء.
- ٣ يكتب الطالب العدد الكلي لحبات الزيتون.

تمثيل الجمع

٢ - ٦

جزء	جزء
○○○	●●●●
الكل	

٣

جزء	جزء
○	●●●
الكل	

٤

جزء	جزء
○○○○○ ○	●●●
الكل	

٤

جزء	جزء
○○ ○○	●●
الكل	

٥

جزء	جزء
○○ ○	●
الكل	

٦

جزء	جزء
○○○○ ○○	●●●
الكل	

٧

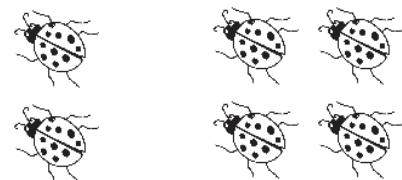
للمعلم:

٦ - ١) يستعمل الطالب ورقة العمل (٢) وقطع العد ليجد الكل (المجموع).

جملُ الجَمْعِ

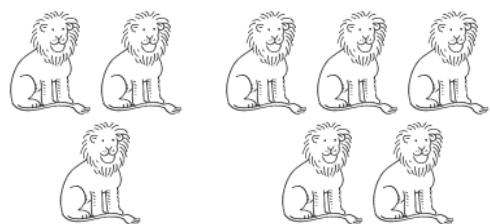
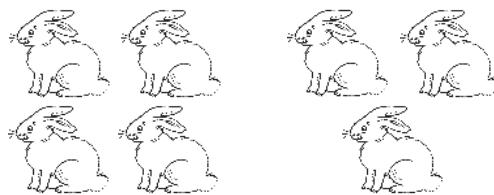
٣ - ٦

٥



٦

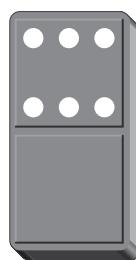
٤



٧

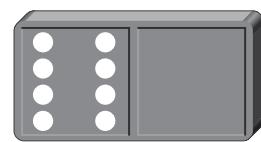
للملعب: ١ - ٤ يستعمل الطالب المكعبات ليمثل جملة الجمع، ثم يكتبها.

٢



$$\boxed{\quad} = \cdot + ٦$$

١



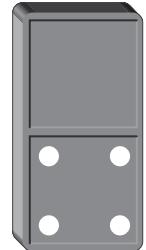
$$\boxed{\quad} = ٨ + \cdot$$

٤



$$\boxed{\quad} = \cdot + ٧$$

٣



$$\boxed{\quad} = ٤ + \cdot$$

٦



$$\boxed{\quad} = ٥ + \cdot$$

٨



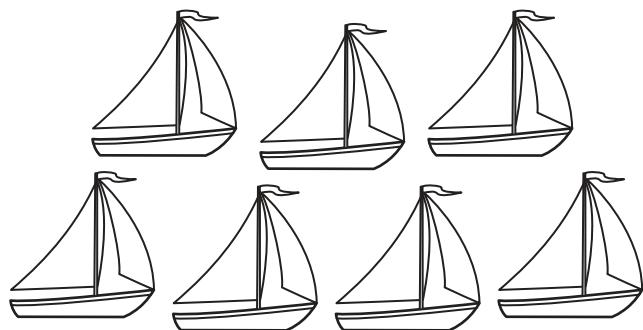
$$\boxed{\quad} = ٩ + \cdot$$

للملعب:

٨ - ١ يجد الطالب ناتج الجمع، ويكتبه.

أَحْلُّ الْمَسَأَلَةِ: أَمْثُلُهَا

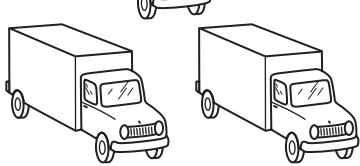
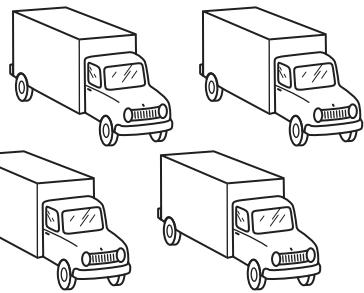
١



=

+

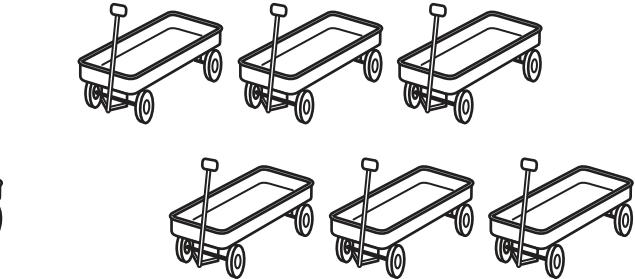
٢



=

+

٣



=

+

للملعب:

١ - يمثل الطالب قصص الجمع ليجد الناتج، ثم يكتب الأعداد في أماكنها.

١

تَكْوِينُ الْأَعْدَادِ: ٤، ٥، ٦

٦ - ٦

المجموع	يساوي		زائدٌ		
٥	=	+	
٥	=	+	
٥	=	+	
٥	=	+	
٦	=	+	
٦	=	+	
٦	=	+	
٦	=	+	
٦	=	+	

للملعب:

يستخدم الطالب قطع العدد لتكوين $5, 6$ ، ثم يكتب الأعداد المناسبة.

تَكْوِينُ الْأَعْدَادِ: ٩، ٨، ٧

٧ - ٦

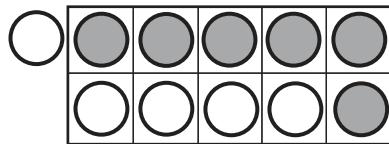
المجموع	يُساوي		زائد	
٧	=		+	
٧	=		+	
٧	=		+	
٧	=		+	
٨	=		+	
٨	=		+	
٩	=		+	
٩	=		+	
٩	=		+	
٩	=		+	

للمعلم:

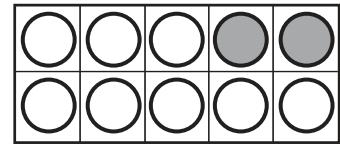
يستعمل الطالب قطع العد لتكوين ٩، ٨، ٧ ، ثم يكتب الأعداد المناسبة.

تَكْوِينُ الْأَعْدَادِ :

٨ - ٦



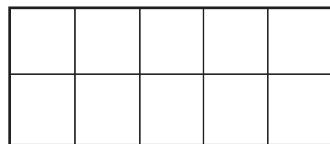
٣



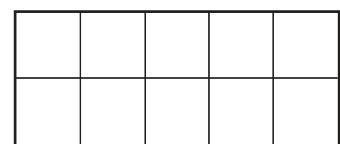
١

$$11 = \dots + \dots$$

$$10 = \dots + \dots$$



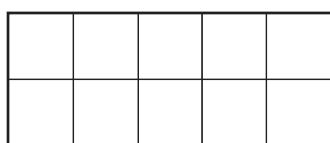
٤



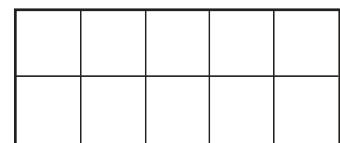
٢

$$10 = \dots + \dots$$

$$12 = \dots + \dots$$



٦



٥

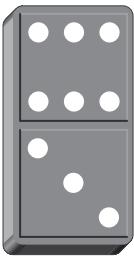
$$10 = \dots + \dots$$

$$12 = \dots + \dots$$

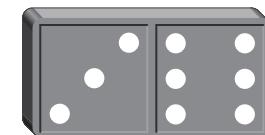
للمعلم:

١ - يكتب الطالب الأعداد المناسبة.

٢ - يستعمل الطالب ورقة العمل (١) وقطع العد لتكوين العددان ١٠ ، ١٢ ، ثم يرسم الدوائر، ويكتب الأعداد.

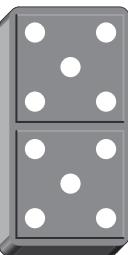


$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ + \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

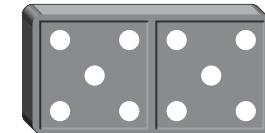


١

$$\dots = \dots + \dots$$

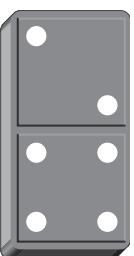


$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ + \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

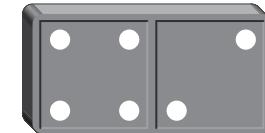


٢

$$\dots = \dots + \dots$$



$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ + \\ \hline \boxed{} \end{array}$$



٣

$$\dots = \dots + \dots$$

للمعلم:

١ - يكتب الطالب الأعداد، ثم يجد ناتج جمعها.

٢

