



إِنْ أُرِيدُ إِلَّا
الْإِصْلَاحَ مَا اسْتَطَعْتُ
وَمَا تَوْفِيقِي إِلَّا بِاللَّهِ
عَلَيْهِ تَوَكَّلْتُ وَإِلَيْهِ أُنِيبُ



..وقفة ..

محتويات المشروع حق محفوظ لفريق «معاً للقيمة»، ولا يجوز إنتاج أو نشر أو اقتصاص أي جزء من هذه المادة دون شعار المجموعة.





إهداء ..

إلى فريق العمل الذي آمن بالفكرة وشاركنا الفكر.. إلى الميدان التعليمي.



فريق العمل في ملف الصف الأول الابتدائي :

فريق إعداد المادة العلمية/

أ/ فاطمة صالح محمد الكثيري

أ/موضي بنت علي إبراهيم النفجان

أ/نوف اذياب حمود المطيري

المراجعة وإعداد وتنسيق بطاقات المفردات/

أ/فايزة سيحان عيظه الزهراني



فريق العمل في ملف الصف الأول الابتدائي :

فريق التدقيق الفني/

أ/ أمل محمد إبراهيم الرايقي

أ/ حاتم محمد شرف حكيم

التدقيق اللغوي/

أ/ أميمة أحمد محمد عابد

أ/ عامر محمد جابر الشهري

أ/ فرج جار الله الثقفي

أ/ سامي غتار الثقفي

الإشراف العام /أ. أمل محمد إبراهيم الرايقي



مفردات منهج مادة الرياضيات

الصف الأول

المرحلة الابتدائية

الفصل الدراسي الأول



الفصل الأول

المقارنة والتصنيف



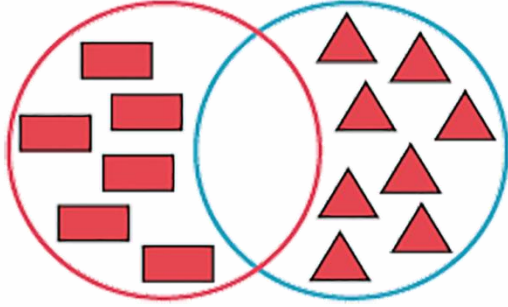
التصنيف





التَّصْنِيفُ: تَجْمِيعُ لِأَشْيَاءَ بَيْنَهَا صِفَاتٌ مُشْتَرَكَةٌ كَاللُّونِ
وَالْحَجْمِ وَالشَّكْلِ وَغَيْرَهَا مِنْ الصِّفَاتِ.

تعريف
المفردة



في الصُّورَةِ الْمُقَابِلَةِ تَجْمَعُ أَشْيَاءٌ وَفُقَ
خَاصِيَّةِ الشَّكْلِ.

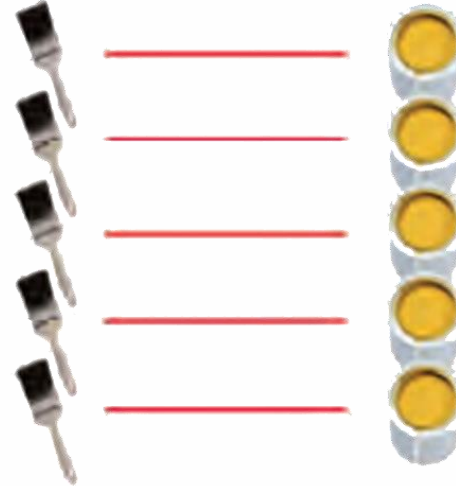
مثال

ما الصِّفَاتُ الْمُشْتَرَكَةُ الْأُخْرَى الَّتِي يُمَكِّنُ تَصْنِيفُ الْأَشْيَاءِ
وَفُقَهَا؟

سؤال



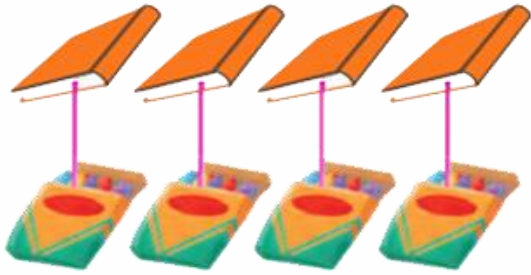
يُسَاوِي





يُسَاوِي: تَقَابُلٌ بَيْنَ مَجْمُوعَتَيْنِ فِيهَا الْعَدَدُ نَفْسُهُ مِنَ الْأَشْيَاءِ.

تعريف
المفردة



عدد عناصرِ مَجْمُوعَةِ الْكُتُبِ تُسَاوِي عدد
عناصرِ مَجْمُوعَةِ عُلْبِ الْأَلْوَانِ.

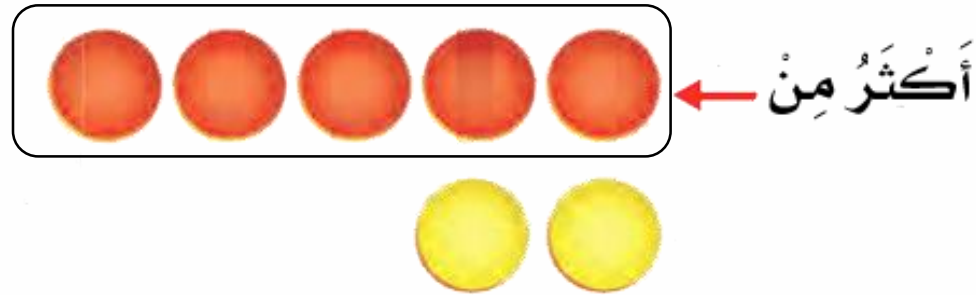
مثال

صِفْ نَوْعَ الْعِلَاقَةِ عِنْدَ تَقَابُلِ مَجْمُوعَتَيْنِ فِيهَا الْعَدَدُ نَفْسُهُ مِنَ
الْأَشْيَاءِ.

سؤال



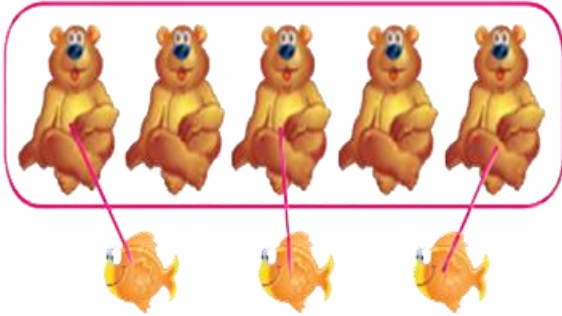
أَكْثَرُ مِنْ





أَكْثَرُ مِنْ: مُقَابِلَةٌ بَيْنَ مَجْمُوعَتَيْنِ بِحَيْثُ يَكُونُ عَدَدُ عَنَاصِرِ
مَجْمُوعَةٍ أَكْثَرَ مِنْ عَدَدِ عَنَاصِرِ الْمَجْمُوعَةِ الْأُخْرَى.

تعريف
المفردة



عدد عناصر مجموعة الدببة أكثر
من عدد عناصر مجموعة الأسماك.

مثال

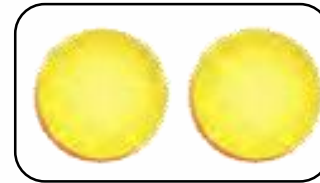
حدد المجموعة التي عدد عناصرها (أكثر من) عدد
عناصر المجموعة الأخرى.

سؤال





أَقَلُّ مِنْ

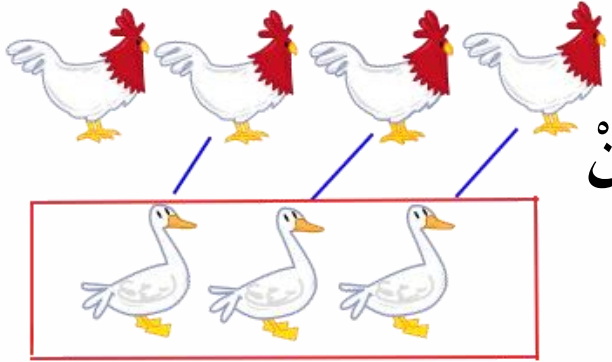


أَقَلُّ مِنْ ←



أقلُّ من: مُقَابِلَةٌ بَيْنَ مَجْمُوعَتَيْنِ بِحَيْثُ يَكُونُ عَدَدُ عَنَاصِرِ
مَجْمُوعَةٍ أَقَلَّ مِنْ عَدَدِ عَنَاصِرِ الْمَجْمُوعَةِ الْأُخْرَى.

تعريف
المفردة

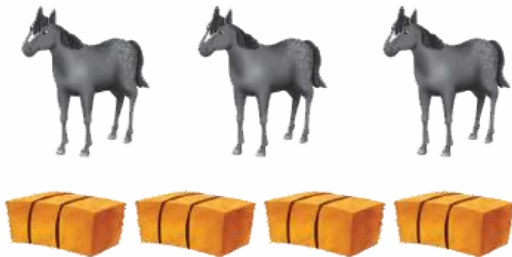


عَدَدُ عَنَاصِرِ مَجْمُوعَةِ الْبَطِّ أَقَلُّ مِنْ
عَدَدِ عَنَاصِرِ مَجْمُوعَةِ الدَّجَاجِ.

مثال

حدِّدْ المجموعة التي عددُ عناصرها (أقل من) عددِ
عناصرِ المجموعة الأخرى.

سؤال





الفصل الثاني الأعداد حتى ٥

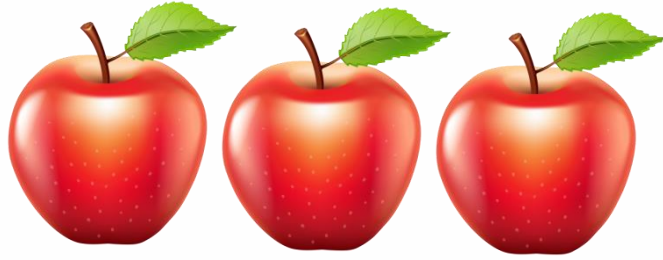


أحاديث





أَعُدُّ: أَنْ تَعُدَّ الْأَشْيَاءَ لِتَجِدَ عَدَدَهَا.



أَعُدُّ التُّفَاحَاتِ فِي الصُّورَةِ.

مَا الْأَشْيَاءُ الَّتِي تَسْتَطِيعُ عَدَّهَا فِي غُرْفَةِ الْفَصْلِ؟

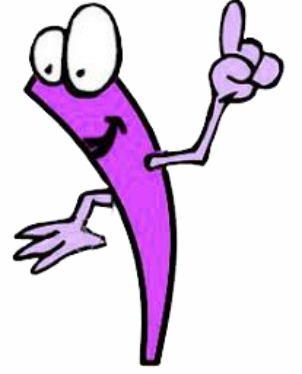
تعريف
المفردة

مثال

سؤال



فَاحِشٌ





وَاحِدٌ: كَمِيَّةٌ تَتَكَوَّنُ مِنْ عُنْصُرٍ وَحِيدٍ.



عَدَدُ الْمُكْعَبَاتِ وَاحِدٌ (١).

مَا الشَّيْءُ الَّذِي عَدَدُهُ وَاحِدٌ فِي غُرْفَةِ الْفَصْلِ؟

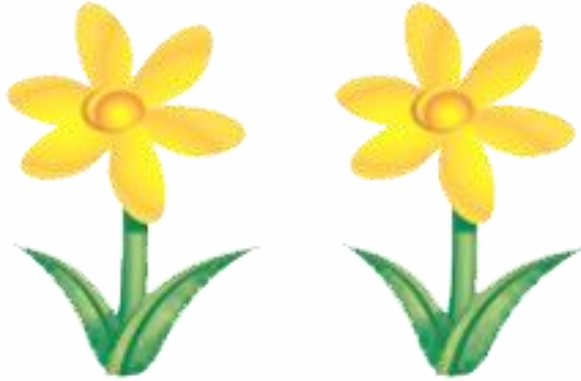
تعريف
المفردة

مثال

سؤال



اثنان





اثنان: أكثر بواحد من العدد (١).

تعريف
المفردة

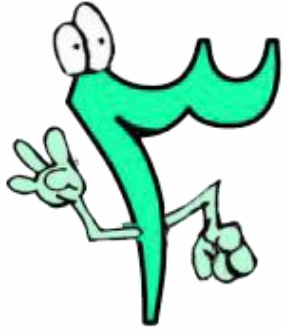


عدد المكعبات اثنان (٢).

مثال

ما الشيء الذي عدده اثنان في جسمك؟

سؤال



ثَلَاثَةٌ





ثَلَاثَةٌ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنْ الْعَدَدِ (٢).

تعريف
المفردة



عَدَدُ الْمُكَّعَّاتِ ثَلَاثَةٌ (٣).

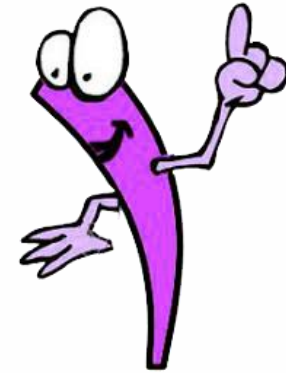
مثال

مَا الشَّيْءُ الَّذِي عَدَدُهُ ثَلَاثَةٌ فِي غُرْفَةِ الْفَصْلِ؟

سؤال



أَلْعَدُّ





الْعَدَدُ: طَرِيقَةُ لِبَيَانِ عَدَدِ الْأَشْيَاءِ وَكَمْ مِقْدَارُهَا ١ ، ٢ ، ٣ ، ...

تعريف
المفردة



مثال

عَدَدُ الْفَرَّاشَاتِ ثَلَاثَ (٣) عَدَدُ الْكُرَاتِ اثْنَتَانِ (٢)

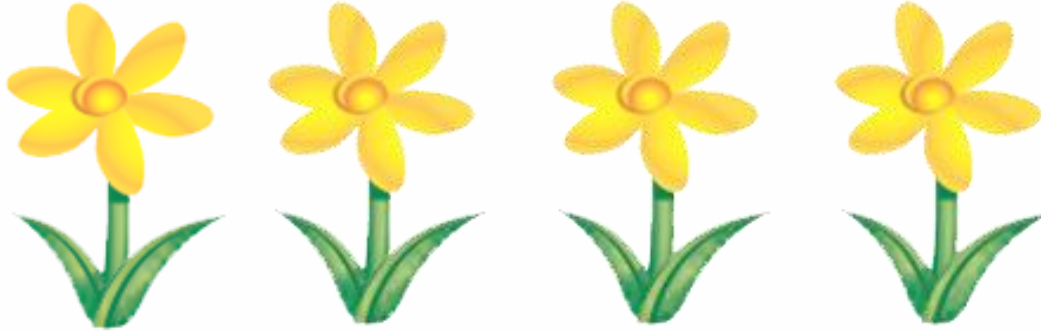
كَمْ عَدَدُ الصَّيِّصَانِ فِي الصُّورَةِ؟



سؤال



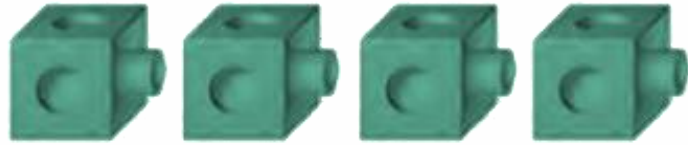
أزبعة





أَرْبَعَةٌ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (٣).

تعريف
المفردة



عَدَدُ الْمُكْعَبَاتِ أَرْبَعَةٌ (٤).

مثال

مَا الشَّيْءُ الَّذِي يُمَثِّلُ الْعَدَدَ أَرْبَعَةَ فِي الصُّورَةِ؟



سؤال



خَفْسَةٌ





خَمْسَةٌ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنْ الْعَدَدِ (٤).

تعريف
المفردة



عَدَدُ الْمُكْعَبَاتِ خَمْسَةٌ (٥) .

مثال

مَا الشَّيْءُ الَّذِي يُمَثِّلُ الْعَدَدَ خَمْسَةَ فِي الصُّورَةِ؟



سؤال



صَفْرٌ

●	●	●	●	●



الصِّفْرُ: عَدَدٌ لَا يُسَاوِي شَيْئًا.

تعريف
المفردة



عَدَدُ الْكُرَاتِ فِي الْوَعَاءِ صِفْرٌ (٠).

مثال



كَمْ عَدَدُ السَّمَكِ دَاخِلِ الْخَوْضِ فِي الصُّورَةِ؟

سؤال

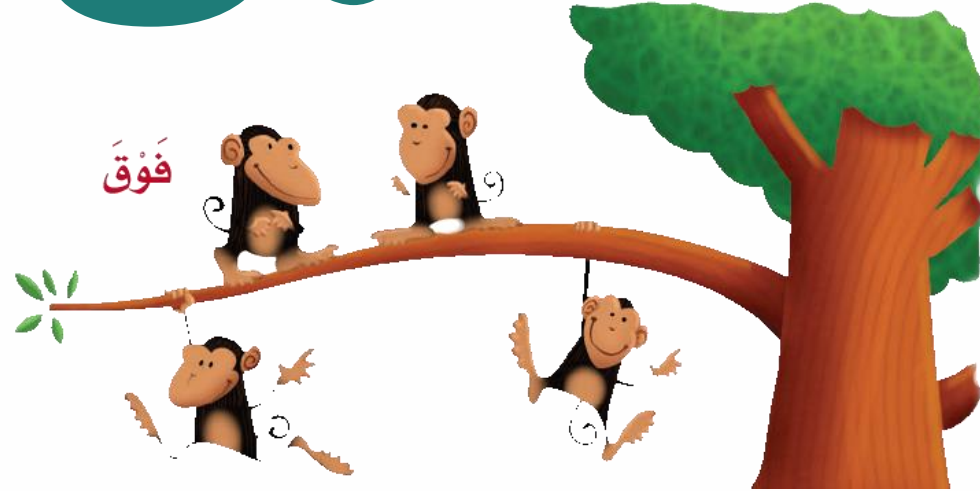


الفصل الثالث

الموقعُ والنَّمَط



فَوقَ



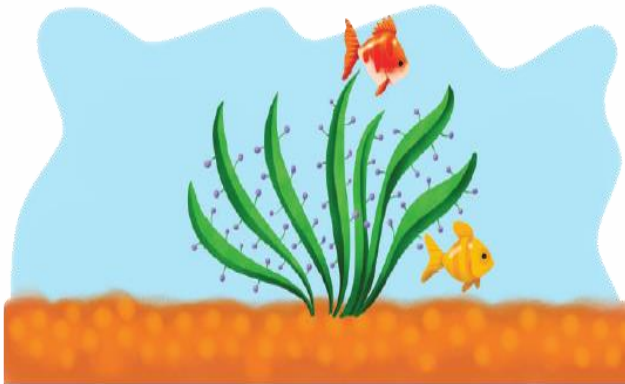


فَوْقَ: كَلِمَةٌ بِمَعْنَى عَلَى أَوْ أَعْلَى.

تعريف
المفردة

يَقَعُ الْبَالُونُ الْأَحْمَرُ فَوْقَ الشَّجَرَةِ.

مثال

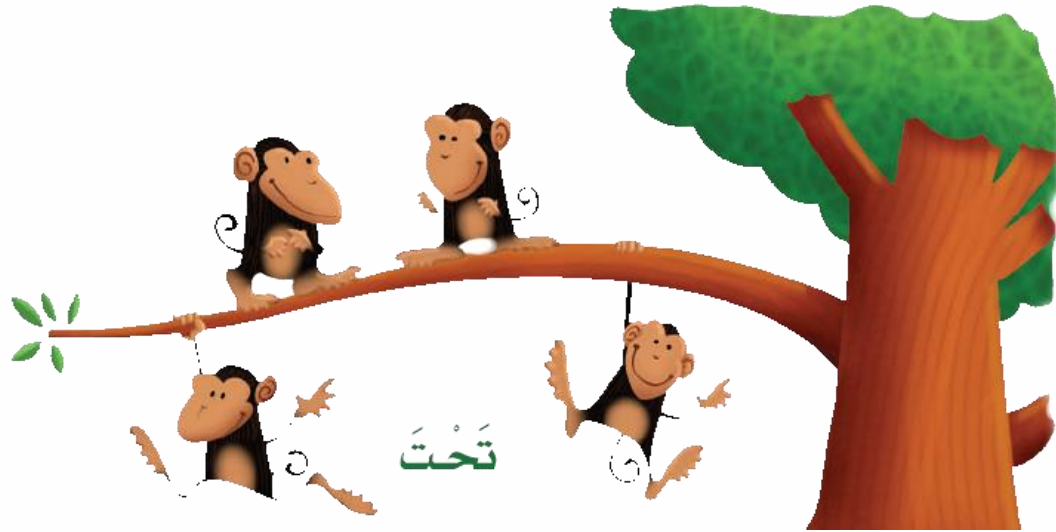


صِفْ مَوْقِعَ السَّمَكَةِ الْحُمْرَاءِ فِي الصُّورَةِ
مُسْتَعْمِلًا كَلِمَةَ فَوْقَ.

سؤال



تَحْتِ





تَحْتَ: كَلِمَةٌ بِمَعْنَى أَسْفَلَ.

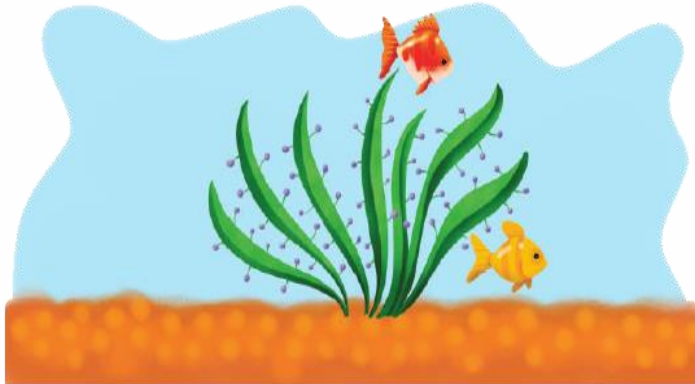
تعريف
المفردة

يَقَعُ الْبَالُونُ الْأَصْفَرُ تَحْتَ الشَّجَرَةِ.

مثال

صِفْ مَوْقِعَ السَّمَكَةِ الصَّفْرَاءِ فِي الصُّورَةِ
مُسْتَعْمِلًا كَلِمَةَ تَحْتَ.

سؤال





أعلى

أعلى





أَعْلَى: كَلِمَةٌ تَدُلُّ أَنَّه عِنْدَمَا يُوجَدُ شَيْءٌ فِي الْأَعْلَى،
فَإِنَّهُ لَا يُوجَدُ شَيْءٌ آخَرَ فَوْقَهُ.

تعريف
المفردة



الْقُبْعَةُ الْخَضْرَاءُ لَا شَيْءَ فَوْقَهَا، فَهِيَ فِي الْأَعْلَى.

مثال



أَيْنَ يَقَعُ الرَّأْسُ بِالنِّسْبَةِ لِجِسْمِ الْإِنْسَانِ؟

سؤال



أَوْسَطُ

أوسط





معا للقيمة

أَوْسَطُ: كَلِمَةٌ تَدُلُّ أَنَّهُ عِنْدَمَا يُوجَدُ شَيْءٌ فِي الْوَسَطِ، فَإِنَّهُ
يَكُونُ فَوْقَهُ شَيْءٌ وَتَحْتَهُ شَيْءٌ آخَرُ.

تعريف
المفردة



الْقُبَّعَةُ الْحُمْرَاءُ فَوْقَهَا الْقُبَّعَةُ الْخَضْرَاءُ وَتَحْتَهَا
الْقُبَّعَةُ الْصَفْرَاءُ فَهِيَ فِي الْوَسَطِ.

مثال

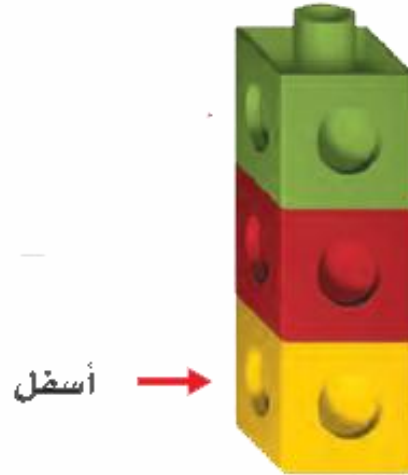


أَيْنَ يَقَعُ الْبَطْنُ بِالنِّسْبَةِ لِجِسْمِ الْإِنْسَانِ؟

سؤال



أسفل





أَسْفَلُ: كَلِمَةٌ تَدُلُّ أَنَّهُ عِنْدَمَا يُوجَدُ شَيْءٌ فِي الْأَسْفَلِ، فَإِنَّهُ يُوجَدُ شَيْءٌ فَوْقَهُ وَلَكِنْ لَا يُوجَدُ تَحْتَهُ شَيْءٌ.

تعريف
المفردة



الْقُبْعَةُ الصَّفْرَاءُ فَوْقَهَا الْقُبْعَةُ الْحُمْرَاءُ وَلَا يُوجَدُ تَحْتَهَا شَيْءٌ فَهِيَ فِي الْأَسْفَلِ.

مثال

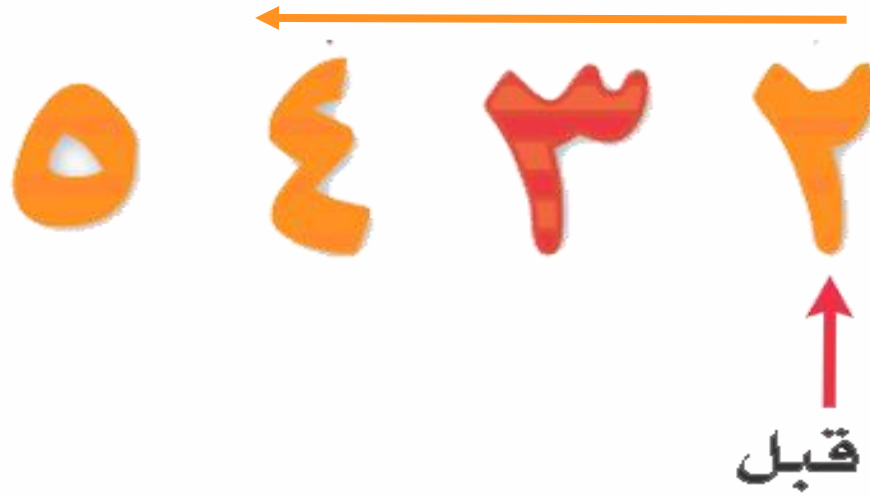


أَيْنَ تَقَعُ الْقَدَمُ بِالنِّسْبَةِ لِجِسْمِ الْإِنْسَانِ؟

سؤال



قَبْلُ





قَبْلُ: عِنْدَمَا يُوجَدُ شَيْءٌ قَبْلَ شَيْءٍ آخَرَ فَإِنَّهُ يَكُونُ أَمَامَ
الشَّيْءِ الْآخَرَ.

تعريف
المفردة



الْحِصَانُ يَصِلُ لِلطَّعَامِ
قَبْلَ الْبَقْرَةِ وَالْخُرُوفِ.

مثال



حَدِّدِ الطَّيْرَ الَّذِي قَبْلَ الضَّفَدَعِ.

سؤال



بَعْدُ





معالقمة

بَعْدَ: عِنْدَمَا يُوجَدُ شَيْءٌ بَعْدَ شَيْءٍ آخَرَ فَإِنَّهُ يَكُونُ خَلْفَ الشَّيْءِ
الْآخِرِ.

تعريف
المفردة



الْحُرُوفُ يَصِلُ لِلطَّعَامِ
بَعْدَ الْبَقَرَةِ وَالْحِمَارِ.

مثال



حَدِّدِ الطَّيْرَ الَّذِي بَعْدَ الضَّفْدَعِ.

سؤال



نَظْمُ





نَمَطٌ: تَرْتِيبٌ يَتَكَرَّرُ لِمَجْمُوعَةٍ مِنَ الْأَشْيَاءِ أَوْ الْأَعْدَادِ.

تعريف
المفردة

رَتَّبْتُ الْأَزْرَارَ بِنَمَطٍ مُعَيَّنٍ.

مثال



اسْتَعْمِلِ الْمَكْعَبَاتِ الْمُتَدَاخِلَةَ الْمُكَوَّنَةَ مِنَ اللَّوْنِ
الْأَخْضَرِ وَاللَّوْنِ الْأَحْمَرِ لِعَمَلِ قِطَارٍ.

سؤال





وَحْدَةُ النَّمَطِ



وَحْدَةُ النَّمَطِ



وَحْدَةُ النَّمَطِ: هُوَ نِظَامُ النَّمَطِ الْمُتَّبَعُ فِي التَّكْرَارِ.

تعريف
المفردة

وَحْدَةُ النَّمَطِ هُنَا: بُرْتُقَالَتَانِ وَتُفَّاحَةٌ .



مثال

صِفْ وَحْدَةَ النَّمَطِ الْمُتَّبَعَةَ فِي الصُّورَةِ.

سؤال

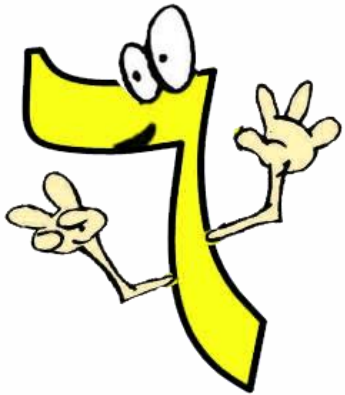




الفصل الرابع الأعداد حتى ١٠



سبعة



●	●	●	●	●
				●



سِتَّةٌ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنْ الْعَدَدِ (٥).



عَدَدُ الْقُمْصَانِ سِتَّةٌ (٦).

كَمْ عَدَدُ الْهَدَايَا فِي الصُّورَةِ التَّالِيَةِ؟



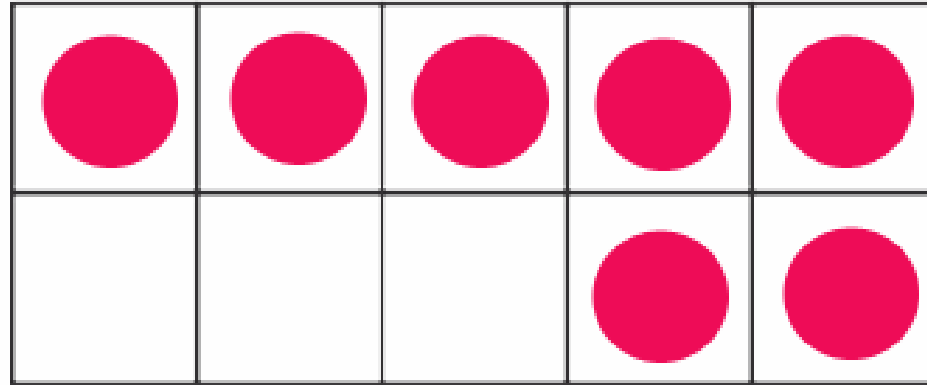
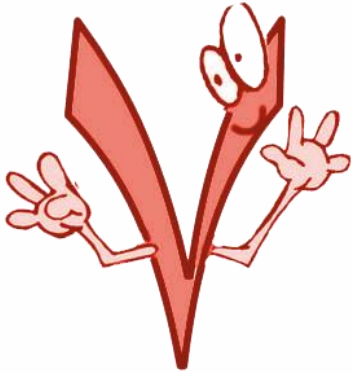
تعريف
المفردة

مثال

سؤال



سَبْعَةٌ



سَبْعَةٌ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (٦).

تعريف
المفردة



عَدَدُ الْخُرَزَاتِ سَبْعَ (٧).

مثال

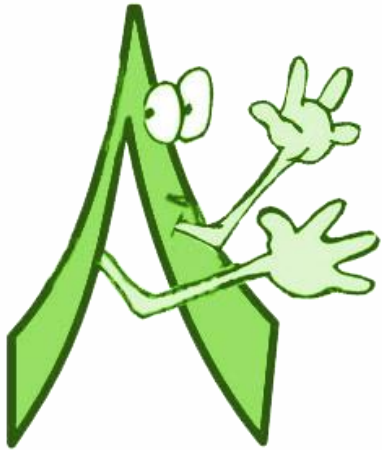
كَمْ عَدَدُ الْبَالُونَاتِ فِي الصُّورَةِ؟

سؤال





مِائِيَةٌ



●	●	●	●	●
		●	●	●



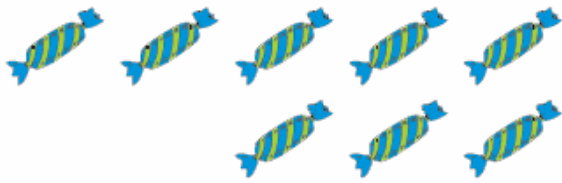
ثَمَانِيَةٌ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنْ الْعَدَدِ (٧).

تعريف
المفردة



عَدَدُ الْأَقْلَامِ ثَمَانِيَةٌ (٨).

مثال

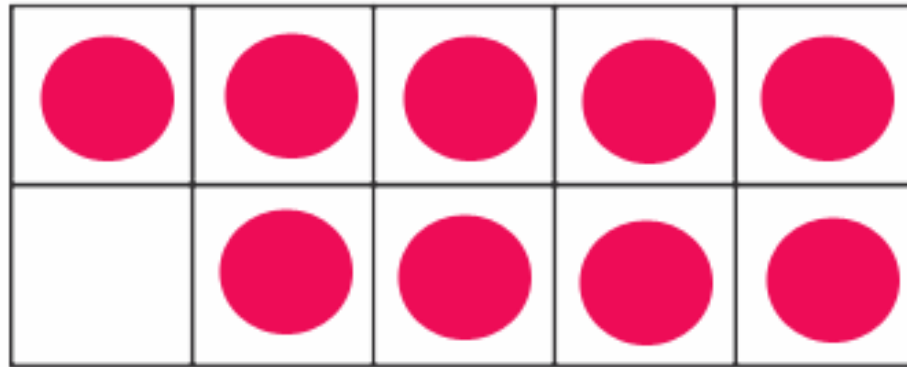


كَمْ عَدَدُ الْحُلُوى فِي الصُّورَةِ التَّالِيَةِ؟

سؤال



تُسَعَة





تِسْعَةٌ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (٨).

تعريف
المفردة



عَدَدُ النَّحْلَاتِ تِسْعٌ (٩).

مثال

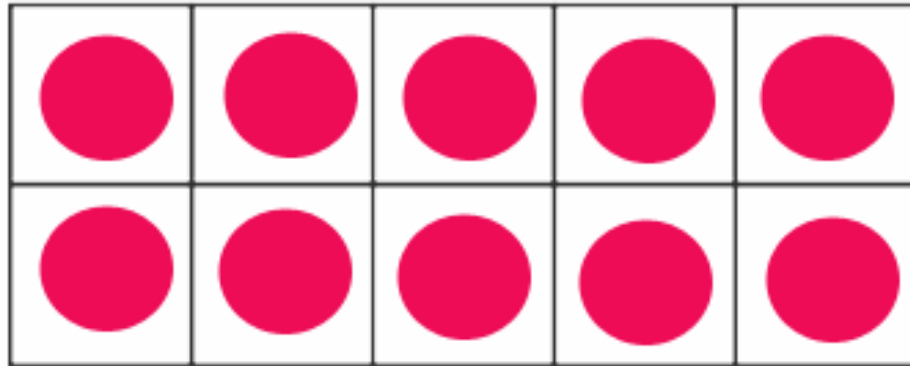
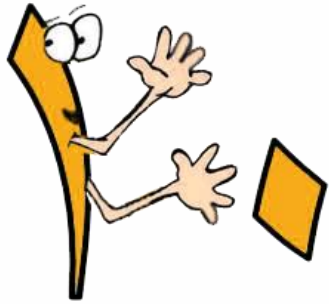


كَمْ عَدَدُ الْفَيْلَةِ؟

سؤال



عَشْرَةٌ





عَشْرَةٌ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (٩).

تعريف
المفردة

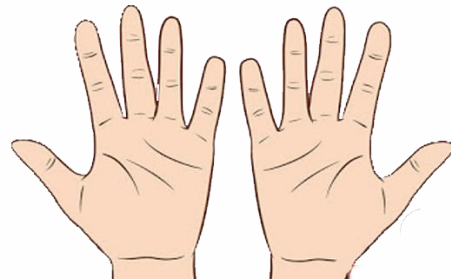


عَدَدُ الْجَوَارِبِ عَشْرَةٌ (١٠).

مثال

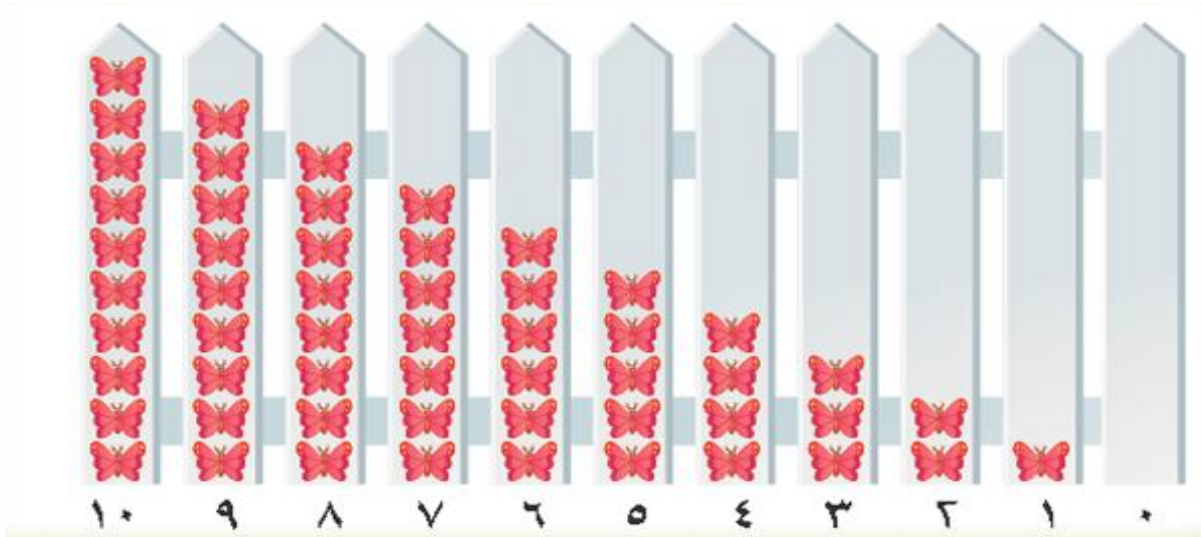
كَمْ عَدَدُ أَصَابِعِ الْيَدَيْنِ؟

سؤال





الترتيب





التَّرْتِيبُ: تَنْظِيمُ أَعْدَادٍ أَوْ أَشْيَاءَ بِطَرِيقَةٍ مُعَيَّنَةٍ.

تعريف
المفردة



العَدَدُ (٦) بَعْدَ العَدَدِ (٥).

العَدَدُ (٦) قَبْلَ العَدَدِ (٧).

مثال



١٠

٨

٧

٦

مَا هِيَ الأَعْدَادُ المَفْقُودَةُ
فِي المُرَبَّعَاتِ التَّالِيَةِ؟

سؤال



العددُ الخُرُطِيُّ



↑ ↑ ↑
الثَّالِثُ الثاني الأوَّلُ

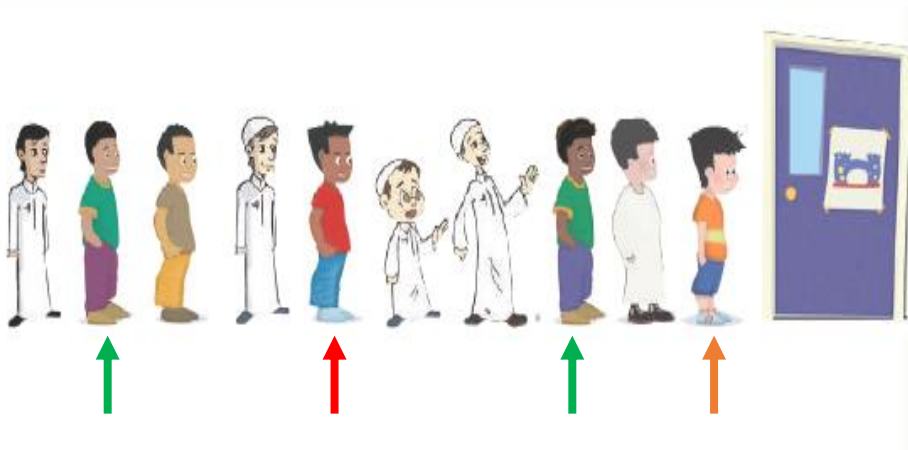


العدد الترتيبي: موقع العدد بين أعداد مرتبة.

تعريف
المفردة

في الصورة أدناه، الطالب الذي يرتدي القميص البرتقالي ترتيبه (الأول)
في الصف، والطالب الذي يرتدي القميص الأحمر ترتيبه (السادس).

مثال



ما ترتيب الطالبين اللذين
يرتديان قميصًا أخضر
في الصورة؟

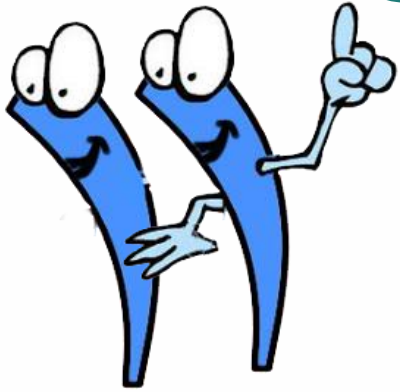
سؤال



الفصل الخامس الأعداد حتى ٢٠



أَحَدَ عَشَرَ



				●

●	●	●	●	●
●	●	●	●	●

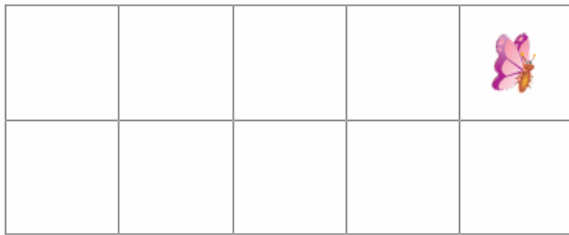


أَحَدَ عَشَرَ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (١٠).

تعريف
المفردة

عَدَدُ الْفَرَاشَاتِ إِحْدَى عَشْرَةَ (١١).

مثال

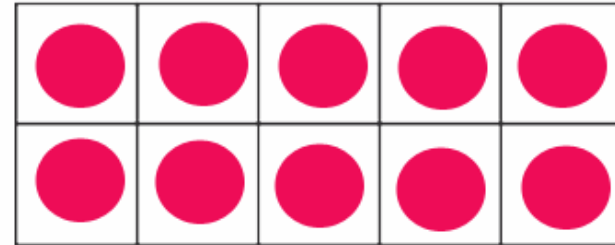
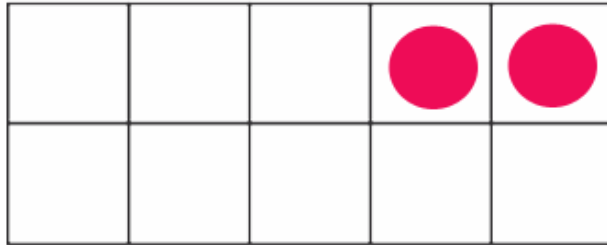
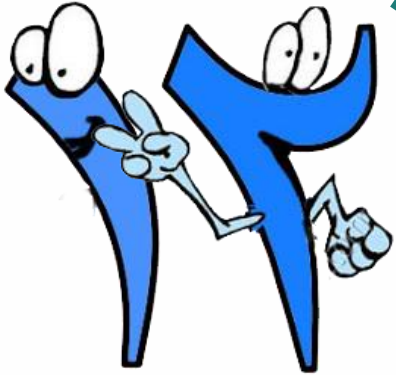


كَمْ عَدَدُ الْحَلْوَى فِي الصُّورَةِ؟

سؤال



إثنا عشر

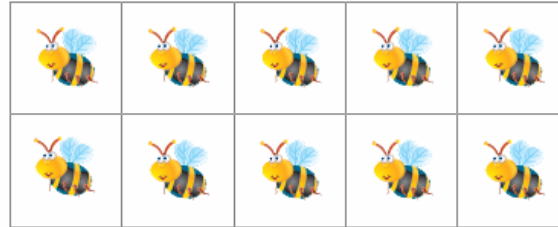
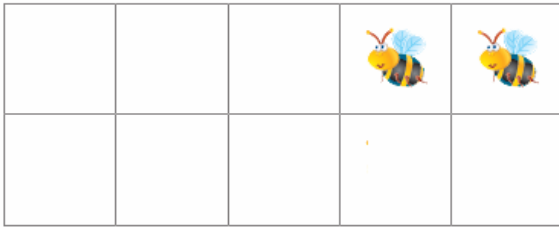




إثنا عشر: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (١١).

تعريف
المفردة

عَدَدُ النَّحْلَاتِ اثْنَا عَشْرَةَ (١٢).



مثال

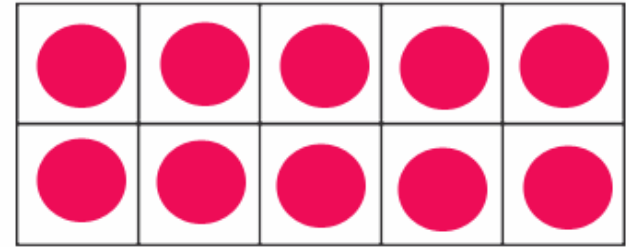
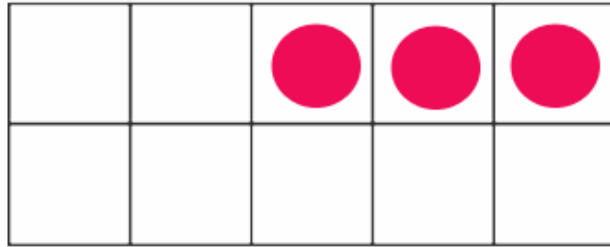
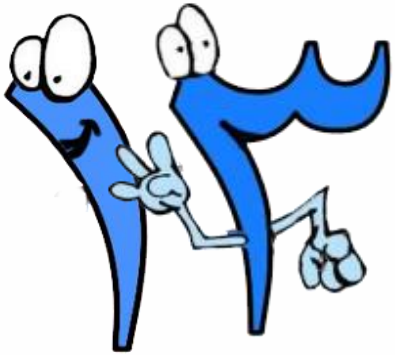


كَمْ عَدَدُ الْهَدَايَا فِي الصُّورَةِ؟

سؤال



ثَلَاثَةٌ عَشْرَ





ثَلَاثَةَ عَشَرَ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (١٢).

تعريف
المفردة

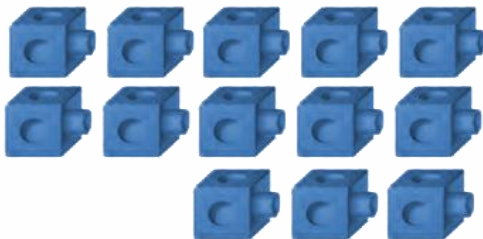
عَدَدُ الْأَكْوَابِ ثَلَاثَةَ عَشَرَ (١٣).

مثال



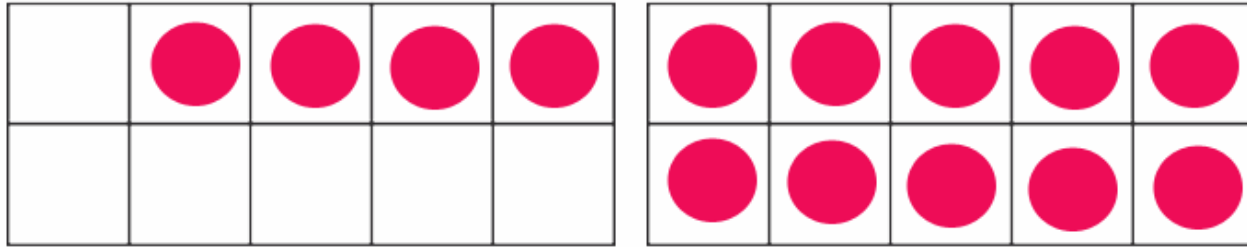
كَمْ عَدَدُ الْمُكْعَبَاتِ فِي الصُّورَةِ؟

سؤال





أَرْبَعَةٌ عَشْرَ



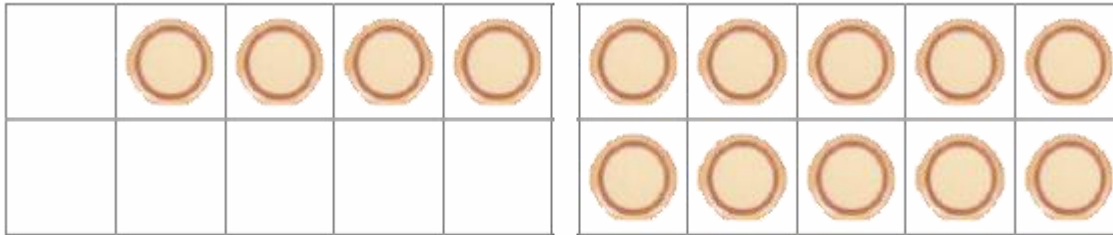


أَرْبَعَةٌ عَشَرَ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (١٣).

تعريف
المفردة

عَدَدُ الْأَطْبَاقِ أَرْبَعَةٌ عَشَرَ (١٤).

مثال

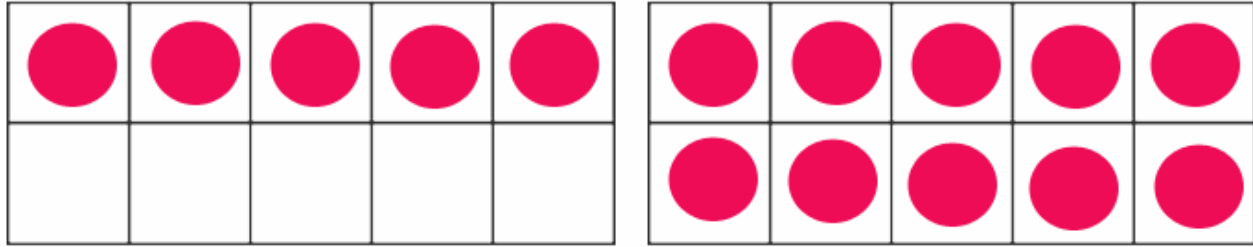
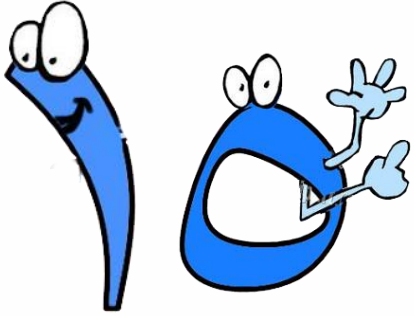


كَمْ عَدَدُ الْبَالُونَاتِ فِي الصُّورَةِ؟

سؤال



خَمْسَةَ عَشَرَ





خَمْسَةَ عَشَرَ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (١٤).

تعريف
المفردة

عَدَدُ الْأَطْبَاقِ خَمْسَةَ عَشَرَ (١٥).

مثال

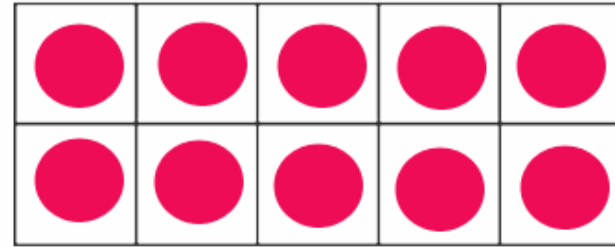
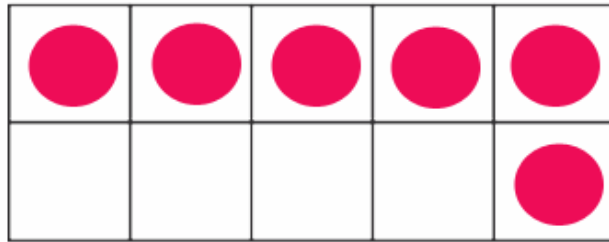
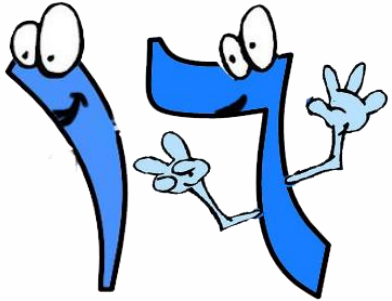


كَمْ عَدَدُ الْأَزْهَارِ الَّتِي أَمَامَكَ فِي الصُّورَةِ؟

سؤال



سِتَّةَ عَشَرَ

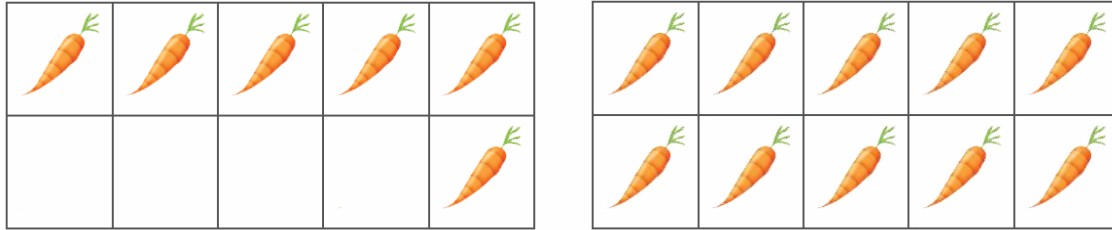




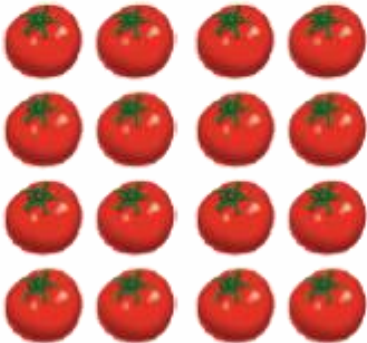
سِتَّةَ عَشَرَ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (١٥).

تعريف
المفردة

عَدَدُ الْجُزْأَتِ سِتِّ عَشْرَةَ (١٦).



مثال

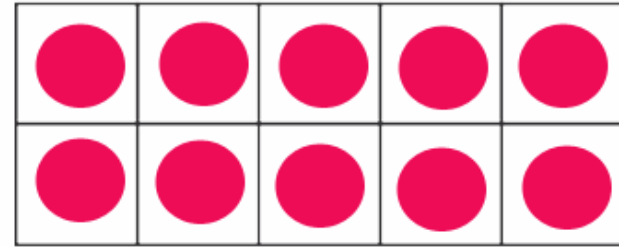
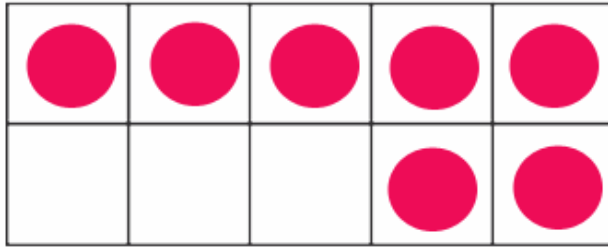
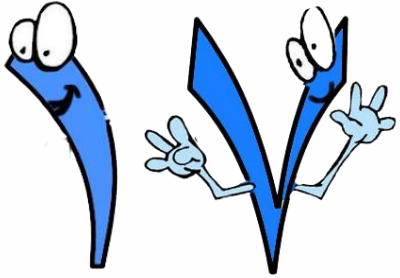


كَمْ عَدَدُ حَبَّاتِ الطَّمَاظِمِ فِي الصُّورَةِ؟

سؤال



سَبْعَةَ عَشَرَ





سَبْعَةَ عَشَرَ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (١٦).

تعريف
المفردة

عَدَدُ كُرَاتِ الْقَدَمِ سَبْعَ عَشْرَةَ (١٧).



مثال

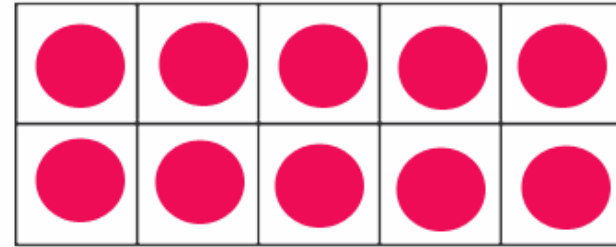
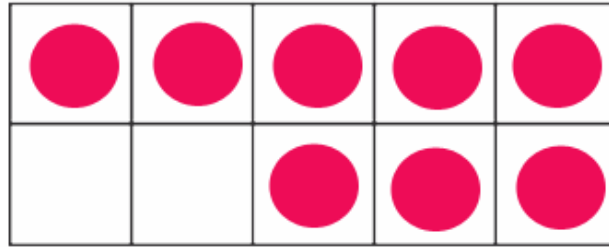
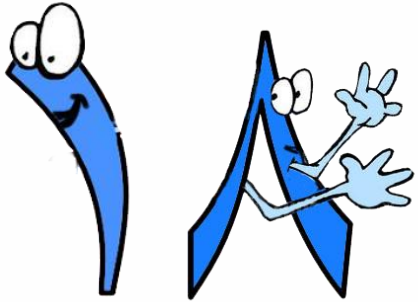
كَمْ عَدَدُ الْأَقْلَامِ فِي الصُّورَةِ؟

سؤال





تُمانِيَةٌ عَشْرَ





ثَمَانِيَةَ عَشَرَ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (١٧).

تعريف
المفردة

عَدَدُ التُّفَاحَاتِ ثَمَانِ عَشْرَةَ (١٨).



مثال

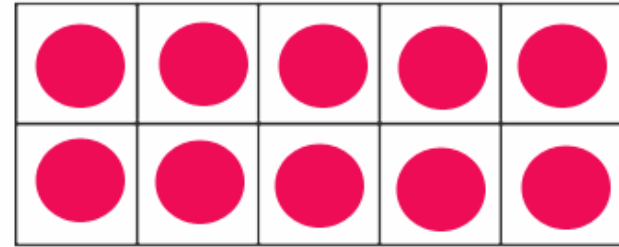
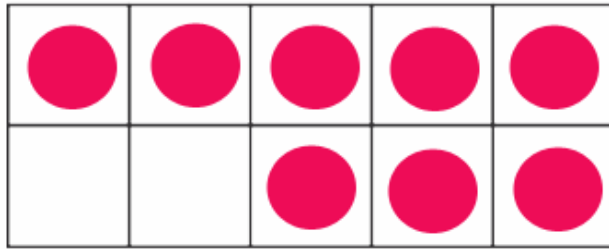
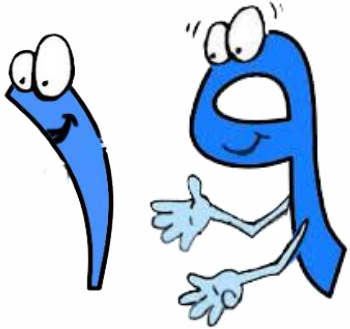


كَمْ عَدَدُ الطُّيُورِ فِي الصُّورَةِ؟

سؤال



تِسْعَةٌ عَشْرَ



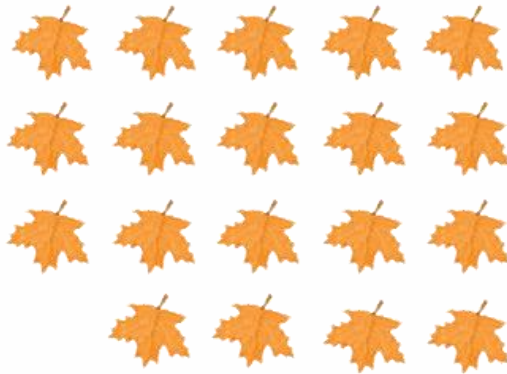
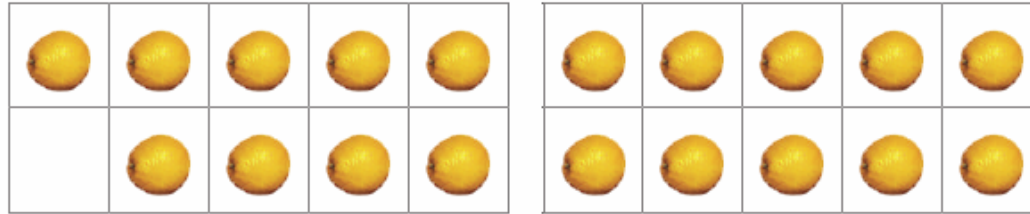


تِسْعَةَ عَشَرَ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (١٨).

تعريف
المفردة

عَدَدُ حَبَاتِ اللَّيْمُونِ تِسْعَ عَشْرَةَ (١٩).

مثال

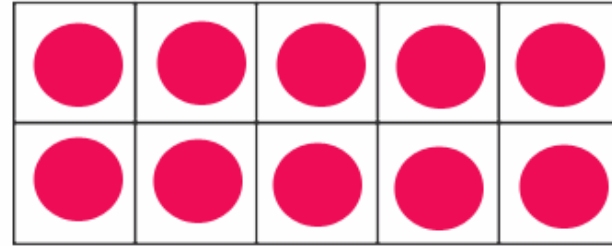
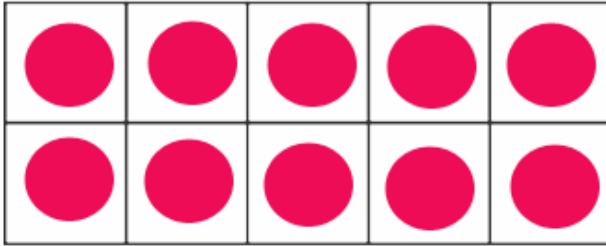


كَمْ عَدَدُ أَوْرَاقِ الشَّجَرِ فِي الصُّورَةِ؟

سؤال



عِشْرُونَ

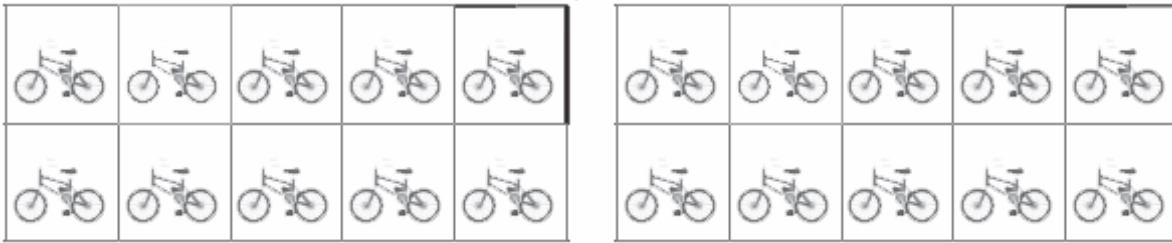




عِشْرُونَ: أَكْثَرُ بِوَاحِدٍ مِنَ الْعَدَدِ (١٩)، وَيَتَكَوَّنُ مِنْ عَشْرَتَيْنِ.

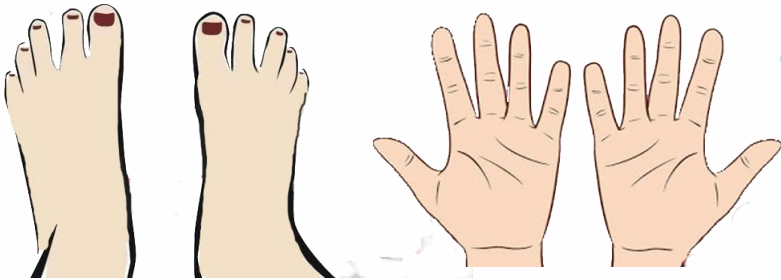
تعريف
المفردة

عَدَدُ الدَّرَاجَاتِ عِشْرُونَ (٢٠).



مثال

كَمْ عَدَدُ أَصَابِعِ الْيَدَيْنِ وَالْقَدَمَيْنِ؟



سؤال



بَيْتٌ



ب ي ت هـ



معا للقيمة

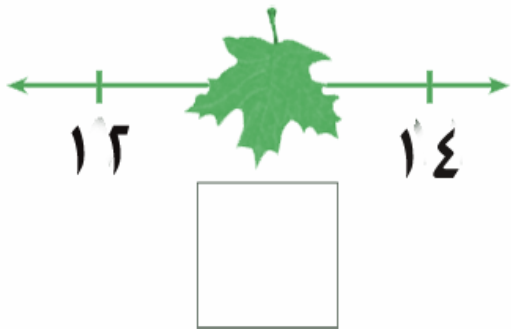
تعريف
المفردة

بَيْنَ: مَحْصُورٌ بِشَيْئَيْنِ، أَي يَسْبِقُهُ شَيْءٌ وَيَلِيهِ شَيْءٌ.



الْعَدَدُ ١٠ يَقَعُ بَيْنَ الْعَدَدَيْنِ ٩ وَ ١١.

مثال

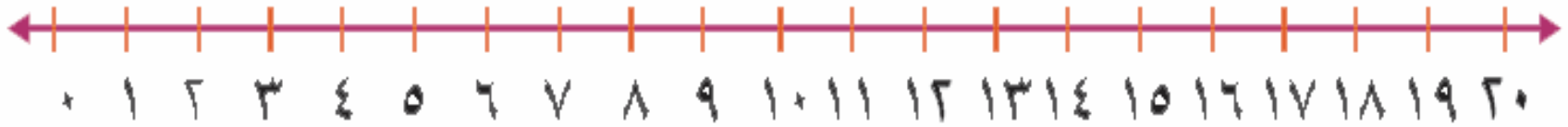


مَا الْعَدَدُ الَّذِي يَقَعُ بَيْنَ الْعَدَدَيْنِ ١٢ وَ ١٤؟

سؤال



خَطُّ الأَخْذَادِ





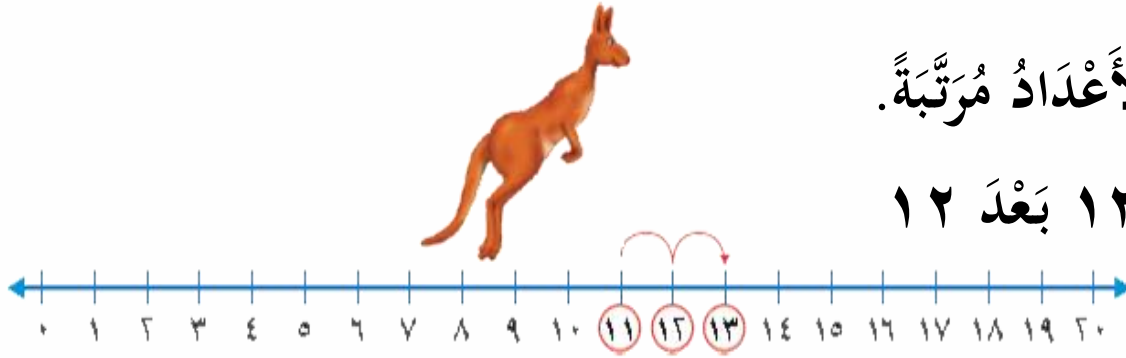
خَطُّ الأَعْدَادِ: خَطُّ عَلَيْهِ أَعْدَادٌ مُرْتَبَةٌ يُسَاعِدُ عَلَى العَدِّ.

تعريف
المفردة

خَطُّ الأَعْدَادِ تَظْهَرُ فِيهِ الأَعْدَادُ مُرْتَبَةً.

١١ قَبْلَ ١٢ ، ١٣ بَعْدَ ١٢

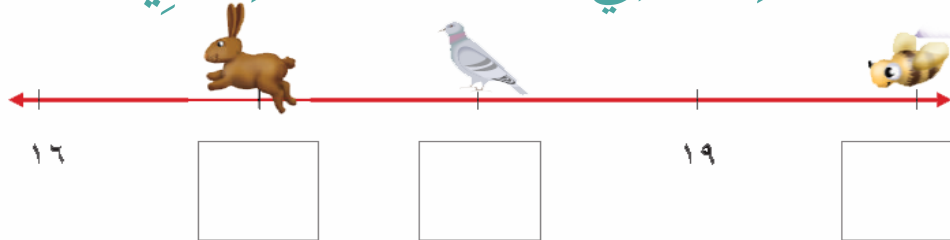
مثال



١٢ بَيْنَ ١١ وَ ١٣

بِاسْتِعْمَالِ خَطِّ الأَعْدَادِ. مَا هِيَ الأَعْدَادُ المُنَاسِبَةُ فِي المُرَبَّعَاتِ؟

سؤال





الفصل السادس الجمْعُ



الْجَمْعُ



أجمع بضم
مجموعتين من
وحدات متطابقة

جزء	جزء
١	٤
الكُلُّ	
٥	

جزء	جزء
●	●●●●
الكُلُّ	
●●●●●	





الجموع: ضمُّ مجموعتين أو عددين.

تعريف
المفردة

جزء	جزء
٣	٤
الكل	
٧	

عدد قطع العد الحمراء (٤).

عدد قطع العد الصفراء (٣).

مجموع الكل (٧).

مثال

جزء	جزء
٣	٤
الكل	

أوجد مجموع الكل مستعملا قطع العد.

سؤال



زائد





زائد (+): إشارة تعني؛ عملية الجمع.



٤ زائد ٣ تساوي ٧

٤ + ٣ تساوي ٧

إشارة (+) تعني زائد.

تعريف
المفردة

مثال

سؤال

على ماذا تدل إشارة (+) في الجملة ٤ + ٦؟



يُسَاوِي





يُسَاوِي (=): إِشَارَةٌ تَعْنِي لَهُ الْقِيَمَةُ نَفْسُهَا أَوْ مِثْلُهَا.

تعريف
المفردة



$$7 = 3 + 4$$



مثال

إِشَارَةٌ (=) تَعْنِي يُسَاوِي.



مَا الْإِشَارَةُ الَّتِي تَدُلُّ عَلَى مَعْنَى يُسَاوِي؟

سؤال



جُمْلَةٌ أُلْجَمِعُ

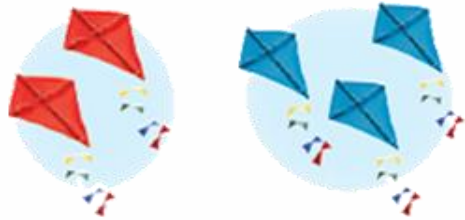
$$7 = 5 + 2$$





جُمْلَةُ الْجُمُعِ: تَعْبِيرٌ يَسْتَعْمِلُ أَعْدَادًا وَإِشَارَةَ (+) وَإِشَارَةَ (=).

تعريف
المفردة



$$5 = 2 + 3$$

مثال

$$5 = 2 + 3$$

تُمَثِّلُ جُمْلَةُ الْجُمُعِ.

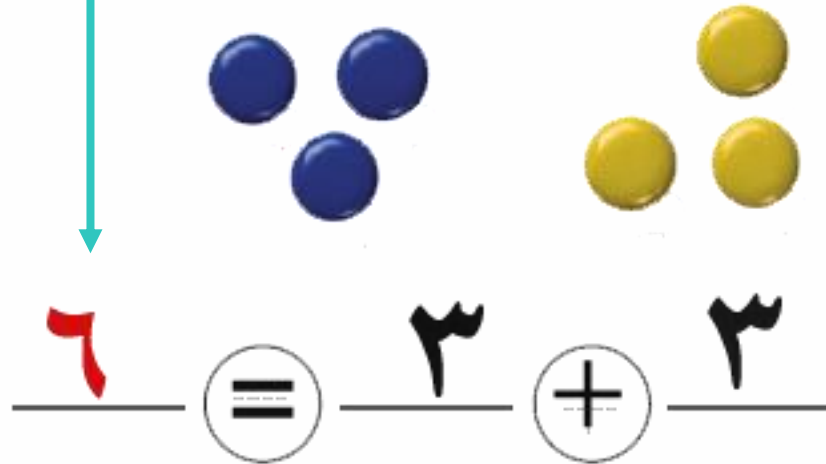
مَا عِبَارَةُ الْجُمُعِ الَّتِي يُمَكِّنُ تَكْوِينَهَا بِاسْتِعْمَالِ هَذِهِ الْأَعْدَادِ
وَإِلِّشَارَاتِ؟

سؤال

$$= , + , 8 , 6 , 2$$



ناتج الجمع

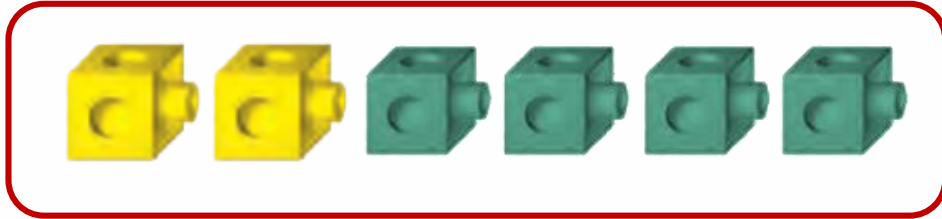




معالقمة

ناتج الجمع: الناتج الذي تحصل عليه عندما تجمع عددين.

تعريف
المفردة



$$6 = 2 + 4$$

ناتج الجمع

مثال

ما ناتج جمع الجملة التالية؟

$$= 8 + 3$$

سؤال