

Reading, Writing and Representing Numbers to 1 000

- سَاتَعَلَّمُ فِي هَذَا الدَّرْسِ :
- قِرَاءَةُ وَ كِتَابَةُ وَ تَمَثِيلُ الأَعْدَادِ إِلَى العَدَدِ ١٠٠٠
 - اسْتِخْدَامُ القِيَمَةِ المَكَانِيَّةِ لِقِرَاءَةِ وَ كِتَابَةِ وَ تَمَثِيلِ الأَعْدَادِ الكُلِّيَّةِ حَتَّى ١٠٠٠

لِتَعَلَّمْ مَعًا



أُسِّسَتْ أَوَّلُ مَدْرَسَةٍ نِظَامِيَّةٍ فِي الكُوَيْتِ عَامَ ١٩١١ م
وَتُسَمَّى مَدْرَسَةُ المُبَارَكِيَّةِ. وَبَلَغَ عَدَدُ طُلَّابِهَا ٢٥٤ طَالِبًا.

تَسَاعِدُنَا القِيَمَةُ
المَكَانِيَّةُ عَلَى إِدْرَاكِ
العَدَدِ ٢٥٤

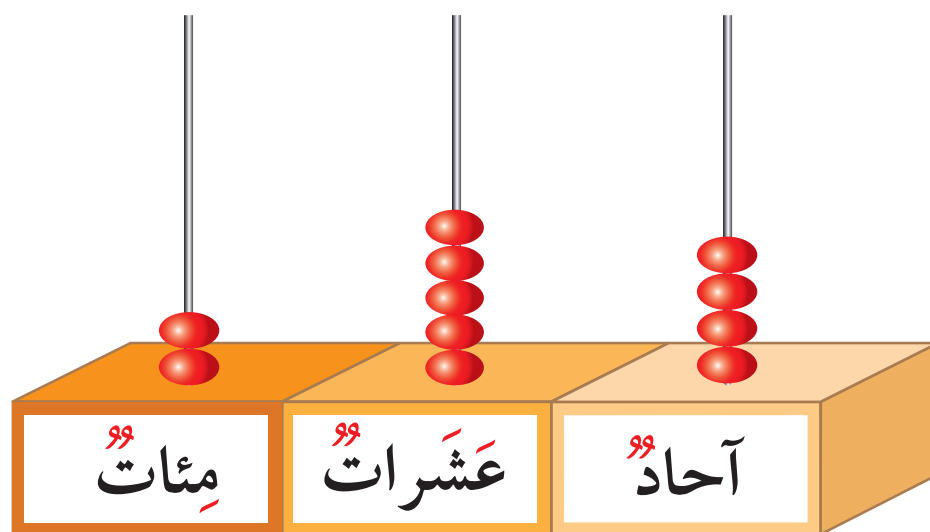


آحاد	عشرات	مئات
٤	٥	٢

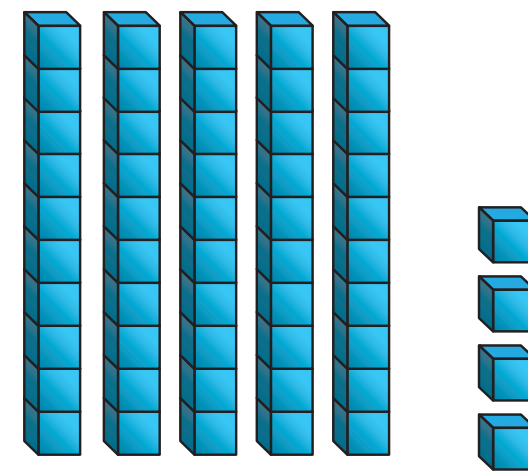
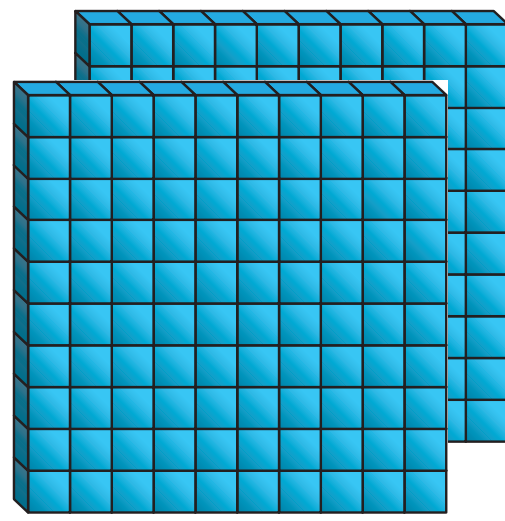
المُفْرَدَات

- القِيَمَةُ
- المَكَانِيَّةُ
- الاسمُ
- المَطْوَلُ
- رَمَزُ العَدَدِ
- الاسمُ
- اللَّفْظِيُّ

إِلَيْكَ بَعْضُ الطُّرُقِ لِلتَّعْبِيرِ عَنِ العَدَدِ .



أَوْ



التَّمَثِيلُ بِقِطْعِ دِينَزٍ
أَوْ بِالمَعْدَادِ



$$200 + 50 + 4$$

$$254$$

مِئَتَانِ وَأَرْبَعَةٌ وَخَمْسُونَ

الاسْمُ المَطْوَلُ

رَمَزُ العَدَدِ

الاسْمُ اللَّفْظِيُّ

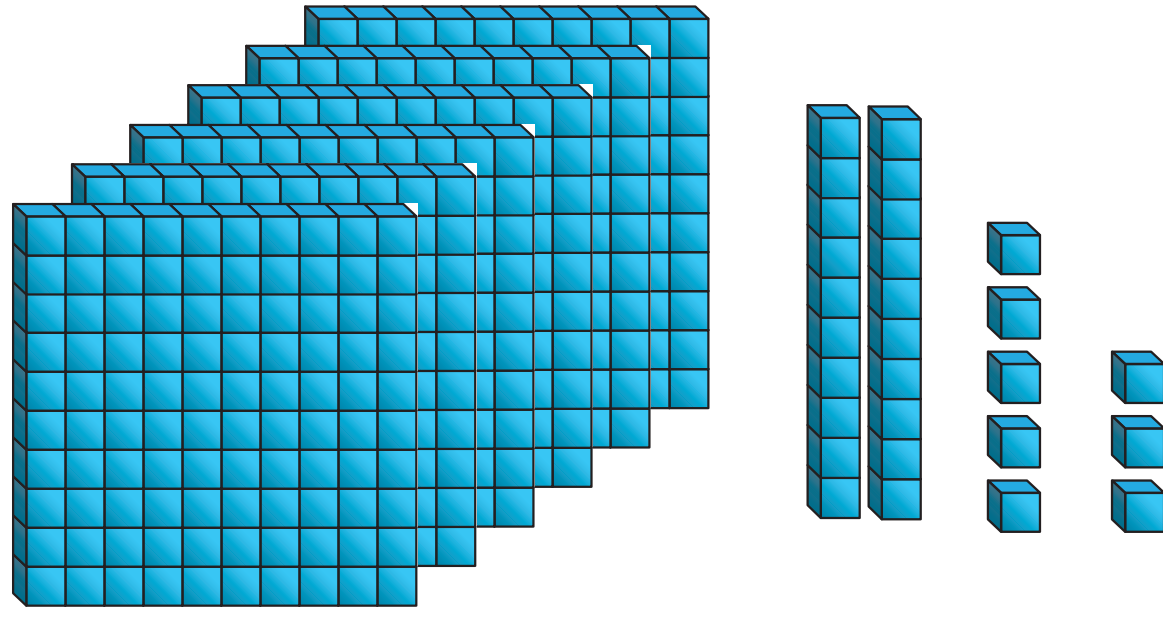
هَلِ العَدَدُ ٢٥٤ هُوَ نَفْسُ العَدَدِ ٢٤٥؟ وَضِّحْ ذَلِكَ . ٢٥٤ أكبرُ من ٢٤٥

أَعْطِ أَمْثِلَةً عَنْ أَعْدَادٍ مُكَوَّنَةٍ رُمُوزِهَا مِنْ ٣ أَرْقَامٍ تَحْوِي صِفْرًا.

٥٠٢ ٩٠١ ٢٠٠ ٨٤٠

١ أكمل:

التمثيل بقطع دينيز



$$700 + 20 + 8$$

٧٢٨

ستمئة وثمانية وعشرون

الاسم المطول

رمز العدد

الاسم اللفظي

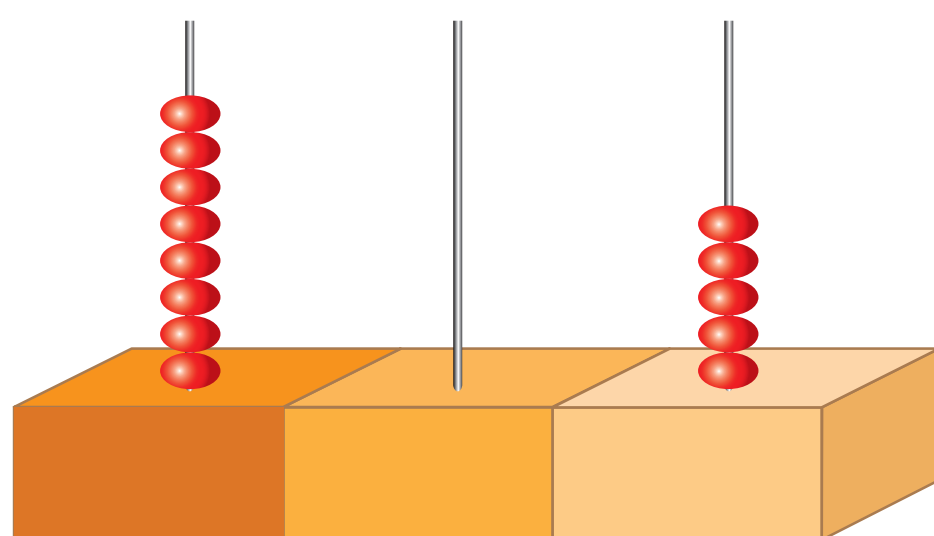
أكمل الجدول التالي: (يمكنك استخدام قطع دينيز)



في ١٠ وحدات
في ١٠ عشرات
في ١٠٠ وحدة

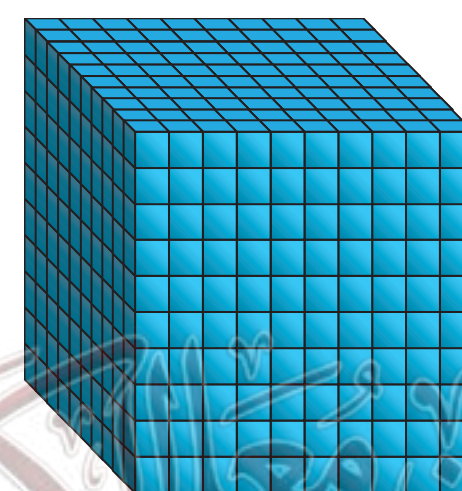
العدد	عدد الوحدات	عدد العشرات	عدد المئات
١٩٦	١٩٦	١٩	١
٤٠٠	٤٠٠	٤٠	٤
٧٦٠	٧٦٠	٧٦	٧
١٥٩	١٥٩	١٥	١

اكتب الاسم المطول للعدد الممثل



$$80 + 0$$

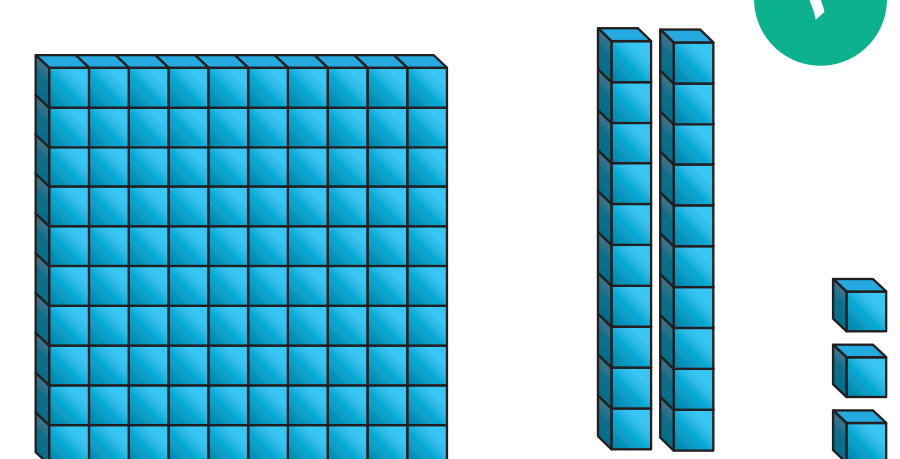
٤



$$100$$

٣

اكتب رمز العدد الممثل



$$100 + 0 + 0$$

٢

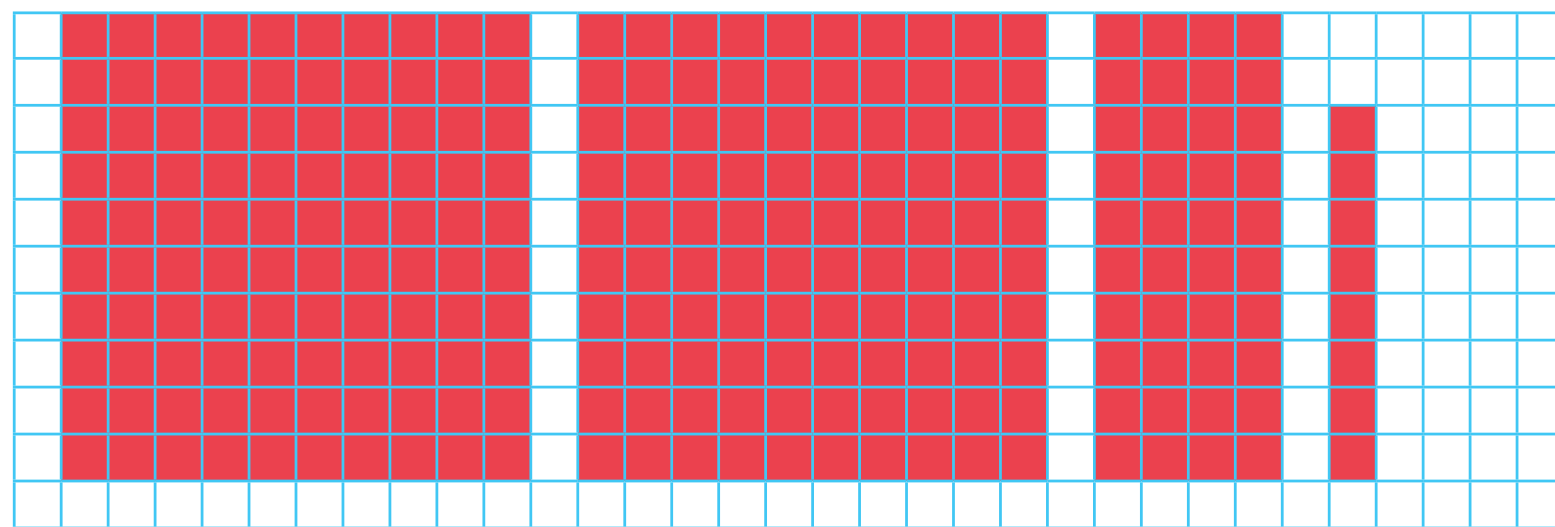
اكتب رمز العدد لكل مايلي

٨٨٠	٦ ثمانية وثمانين	٧١٥	٥ سبعمئة وخمسة عشر
٦٠٠	٨ ستمئة	٢٠٤	٧ مئتين وأربعة
٢٠٢	١٠ ٢٠٠ + ٢	٥١٩	٩ ٥٠٠ + ١٠ + ٩

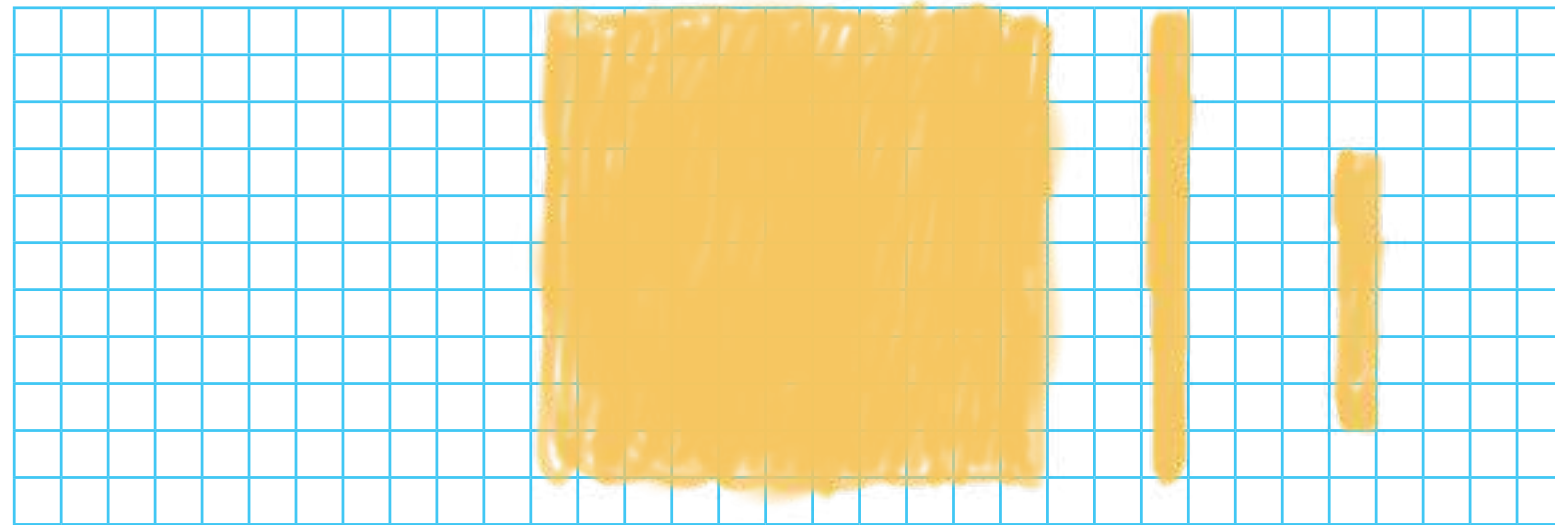
١١ القيمة المكانية للرقم ٣ في كل من الأعداد التالية؟

٥٣	٣٠٧	٢٣٩
٣	٣٠٠	٣٠

١٢ يقول مبارك: لقد مثلت العدد ٢٤٨ على الشبكة كما ترى



مثل أنت العدد ١١٦ على الشبكة



تفكير ناقد

١٣ مثل محمد العدد ٩٩٠ باستخدام قطع دئيز، ثم أضف . فما هو العدد الناتج؟

١٠٠٠



١٤ اكتب القيمة المكانية للرقم المفقود في العدد المدون رمزه على الهدية



- سَاتَعَلَّمُ فِي هَذَا الدَّرْسِ :
- قِرَاءَةُ وَكِتَابَةِ وَتَمَثِيلِ الْآلافِ الْكَامِلَةِ.
 - الْعَدُّ بِالْآلافِ الْكَامِلَةِ.



يُوضِّحُ الْجَدْوُلُ التَّالِيَّ عَدَدَ الْمُتَعَلِّمِينَ الَّذِينَ يَزُورُونَ الْعِيَادَةَ الْمَدْرَسِيَّةَ خِلَالِ ٣ أَشْهُرٍ



عَدَدُ الْوَحَدَاتِ وَالْعَشْرَاتِ
وَالْمِائَاتِ فِي الْآلافِ
الْكَامِلَةِ هُوَ صِفْرٌ ؟



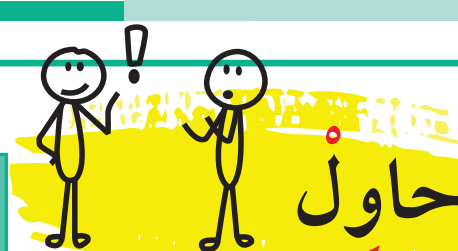
الشَّهْرُ	عَدَدُ الْمُتَعَلِّمِينَ
أَكْتُوبَرُ	١٠٠٠
يَنَائِرُ	٢٠٠٠
مَارَسُ	٣٠٠٠

المُفْرَدَات

• الْآلافُ
الْكَامِلَةُ.

يُمْكِنُنَا التَّعْيِيرُ عَنِ الْأَعْدَادِ بَعْدَهُ طُرُقٌ

التَّمَثِيلُ بِقِطَعِ دِينَزٍ	الِاسْمُ اللَّفْظِيُّ	رَمْزُ الْعَدَدِ	التَّمَثِيلُ بِالْمَعْدَادِ
	أَلْفٌ	١٠٠٠	
	أَلْفَانِ	٢٠٠٠	
	ثَلَاثَةُ آلَافٍ	٣٠٠٠	



أَكْمِلِ الْجَدْوَلَ

١

التَّمَثِيلُ بِقِطَعِ دِينَزٍ	الِاسْمُ اللَّفْظِيُّ	رَمْزُ الْعَدَدِ	التَّمَثِيلُ بِالْمَعْدَادِ
	أَرْبَعَةُ آلَافٍ	٤٠٠٠	
	سَبْعَةُ آلَافٍ	٧٠٠٠	

٢



عَبِّرْ عَنْ فَهْمِكَ

كَمْ مِئَةً فِي الْعَدَدِ ٤٠٠٠ ؟ وَكَمْ عَشْرَةً ؟ وَكَمْ وَحْدَةً ؟
٤٠٠٠ ٤٠٠ ٤٠

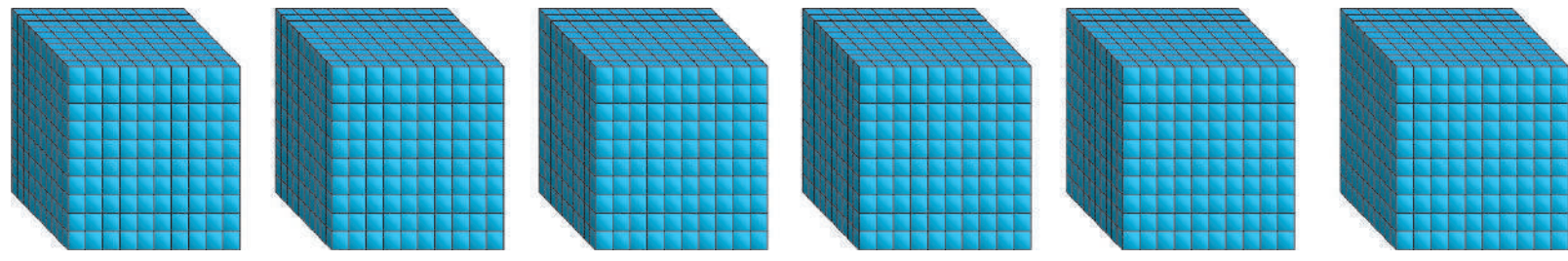


تَذَكَّرْ

١٠ = ١٠٠٠ مِئَاتٍ

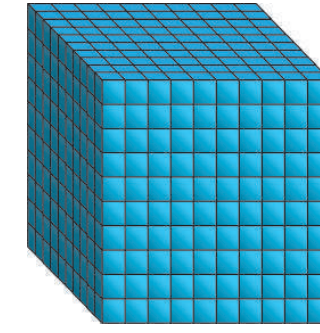
١٠٠ = ١٠٠٠ عَشْرَةً

١٠٠٠ = ١٠٠٠ وَحْدَةً



٤

أَلُوفٌ	مِئَاتٌ	عَشْرَاتٌ	أَحَادٌ
٦	٠	٠	٠



٣

أَلُوفٌ	مِئَاتٌ	عَشْرَاتٌ	أَحَادٌ
١	٠	٠	٠

٨٠٠٠ ثَمَانِيَةُ آلَافٍ

٦

٥١١١ خَمْسَةُ آلَافٍ

٥

اُكْتُبِ الْإِسْمَ اللَّفْظِيَّ لِلْعَدَدِ.

تِسْعَةُ آلَافٍ

٩٠٠٠

٨

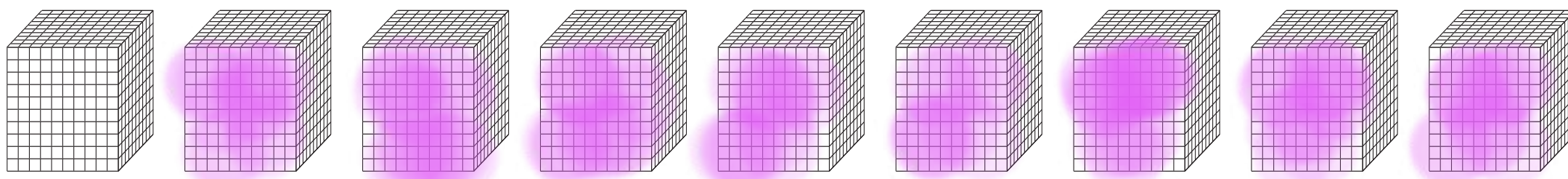
أَلْفٌ

١٠٠٠

٧

لَوِّنْ مَا يُمَثِّلُ الْعَدَدَ ٨٠٠٠

٩



اُكْمِلْ.

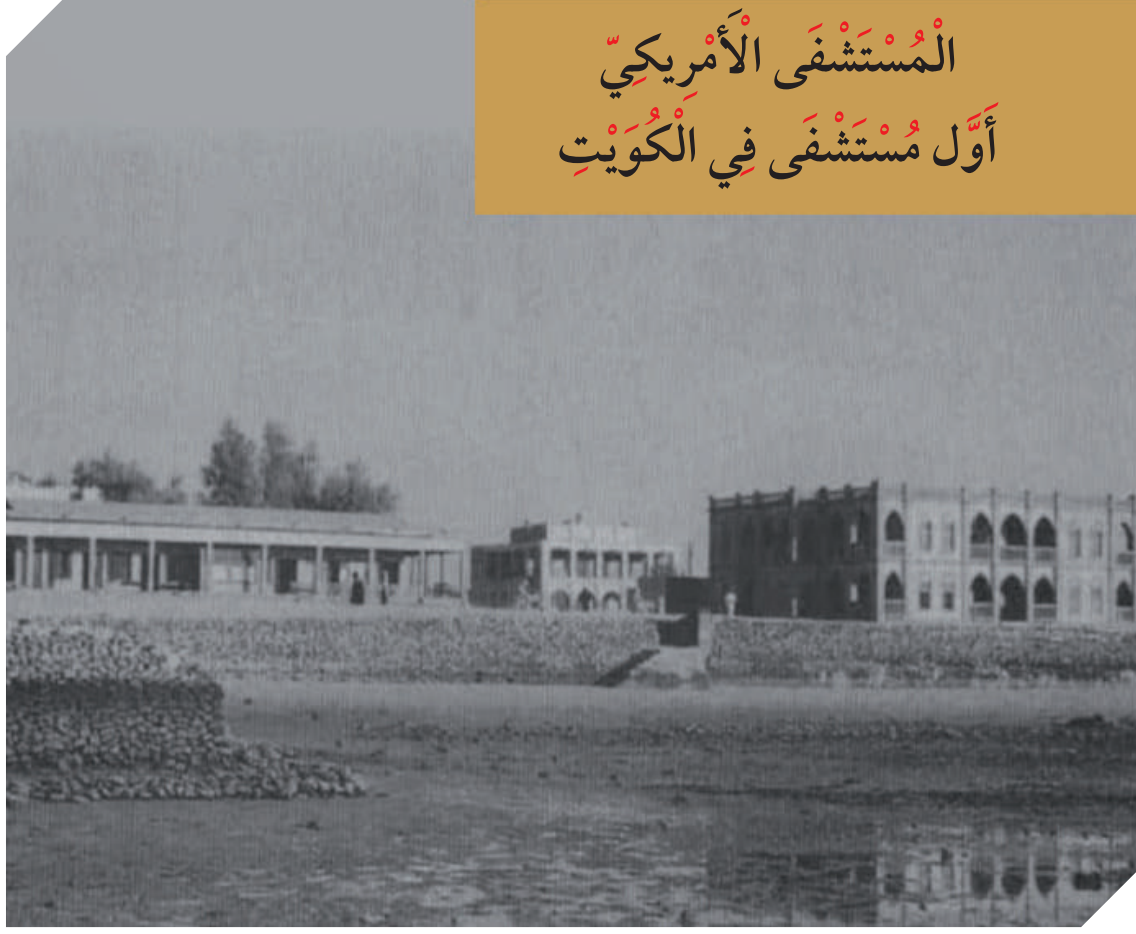
١٠



سَتَعَلِّمُ فِي هَذَا الدَّرْسِ : • قِرَاءَةُ وَكِتَابَةُ وَتَمَثِيلِ الْعَدَدِ الْمُكَوَّنِ رَمْزُهُ مِنْ ٤ أَرْقَامٍ .
• اسْتِخْدَامِ الْقِيَمَةِ الْمَكَانِيَّةِ لِقِرَاءَةِ الْأَعْدَادِ الْكُلِّيَّةِ وَكِتَابَتِهَا حَتَّى ٤ أَرْقَامٍ .



لَتَعَلِّمُ مَعًا



أُنْشِئَ أَوَّلُ مُسْتَشْفَى فِي الْكُوَيْتِ عَامَ ١٩١٤ م ، وَكَانَ يُعْرَفُ بِالْمُسْتَشْفَى الْأَمْرِيكِيِّ . حَيْثُ لَعِبَ دَوْرًا مُهِمًّا فِي تَقْدِيمِ الْخِدْمَاتِ الطِّبِّيَّةِ . كَيْفَ يُمَكِّنُنَا التَّعْبِيرُ عَنِ الْعَدَدِ ١٩١٤ ؟

تُساعدُكَ الْقِيَمَةُ الْمَكَانِيَّةُ عَلَى
ادْرَاكِ الْعَدَدِ ١٩١٤ وَمَعْرِفَةِ
قِيَمَةِ كُلِّ رَقْمٍ فِيهِ



آحاد	عشرات	مئات	ألف
٤	١	٩	١

إِلَيْكَ بَعْضُ الطَّرِيقِ لِلتَّعْبِيرِ عَنِ الْعَدَدِ

	التَّمَثِيلُ بِقِطْعِ دِينَزٍ أَوْ بِالْمَعْدَادِ
$1000 + 900 + 10 + 4$	الاسم المطوّل
١٩١٤	رمز العدد
ألف وتسعمائة وأربعة عشر.	الاسم اللفظي



حاول

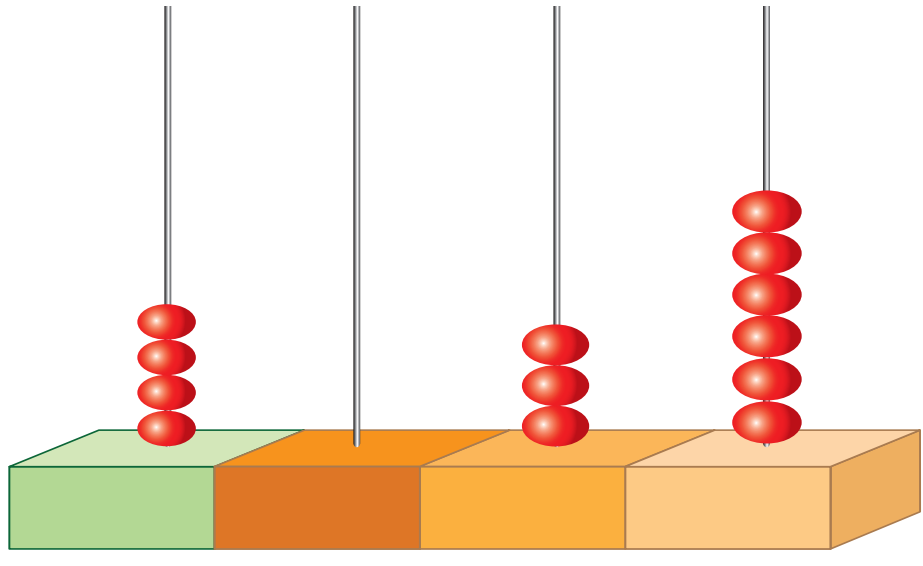
	التَّمَثِيلُ بِقِطْعِ دِينَزٍ
$2000 + 300 + 50 + 7$	الاسم المطوّل
٢٣٥٧	رمز العدد
ألفان ثلاثمائة وخمسة وسبعون	الاسم اللفظي

أَكْمِلْ:

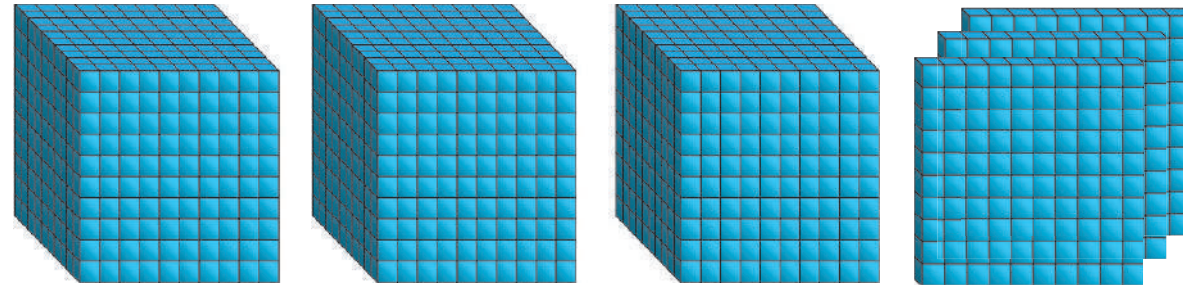
١

تَدْرَبْ

اَكْتُبْ رَمَزَ الْعَدَدِ.



٤٠٣٦



٣٢١٤

٢٢٠٨

أَلْفَانِ وَمِئَتَانِ وَثَمَانِيَّةٌ

٩٠١١

تِسْعَةُ أَلْفٍ وَأَحَدَ عَشَرَ

٨١٠٧

٨٠٠٠ + ١٠٠ + ٧

٧٦٤٣

٧٠٠٠ + ٦٠٠ + ٤٠ + ٣

عَبِّرْ عَنِ الْعَدَدِ ٣٥٠٧ بِطَرِيقَتَيْنِ مُخْتَلِفَتَيْنِ
ثَلَاثَةُ أَلْفٍ وَخَمْسُمِئَةٍ وَسَبْعَةٍ
 $٣٠٠٠ + ٥٠٠ + ٧$

اَكْتُبِ الْقِيَمَةَ الْمَكَانِيَّةَ لِلرَّقْمِ الَّذِي تَحْتَهُ خَطٌّ

٤٠٩٢

٩٠

٣٦٠٠

٦٠٠

٢٠٨١

١

٥٧٤١

٥٠٠٠

اَكْمِلْ.

الْعَدَدُ	عَدَدُ الْوَحَدَاتِ	عَدَدُ الْعَشَرَاتِ	عَدَدُ الْمِائَاتِ	عَدَدُ الْأَلْفِ
٢٤٠٠				

سَاعِدْ مَرِيَمَ عَلَى تَحْوِيطِ الْأَعْدَادِ الْآتِيَةِ لِتَحْصُلَ عَلَى مَجْمُوعٍ يُسَاوِي أَلْفَيْنِ
وَتَلَاثِمِائَةٍ وَثَمَانِيَّةٍ وَسِتِّينَ



سَاتَعَلَّمُ فِي هَذَا الدَّرْسِ : • قِرَاءَةُ وَكِتَابَةُ وَتَمَثِيلُ الْعَدَدِ الْمُكَوَّنِ رَمْزُهُ مِنْ ٥ أَرْقَامٍ .
• اسْتِخْدَامُ الْقِيَمَةِ الْمَكَانِيَّةِ لِقِرَاءَةِ الْأَعْدَادِ الْكَلْبِيَّةِ وَكِتَابَتِهَا حَتَّى ٥ أَرْقَامٍ .



بَلَّغَ إِجْمَالِيَّ عَدَدِ الْأَسْرَةِ فِي الْمُسْتَشْفَيَاتِ
الْحُكُومِيَّةِ بِدَوْلَةِ الْكُوَيْتِ حَوَالِي ١٤١٦٦ سَرِيرًا
مُخَصَّصَةً لِيَخْدَمَةَ الْمَرْضَى وَتَلْبِيَةِ أَحْتِيَاجَاتِ
الرَّعَايَةِ الصَّحِيَّةِ لَهُمْ .

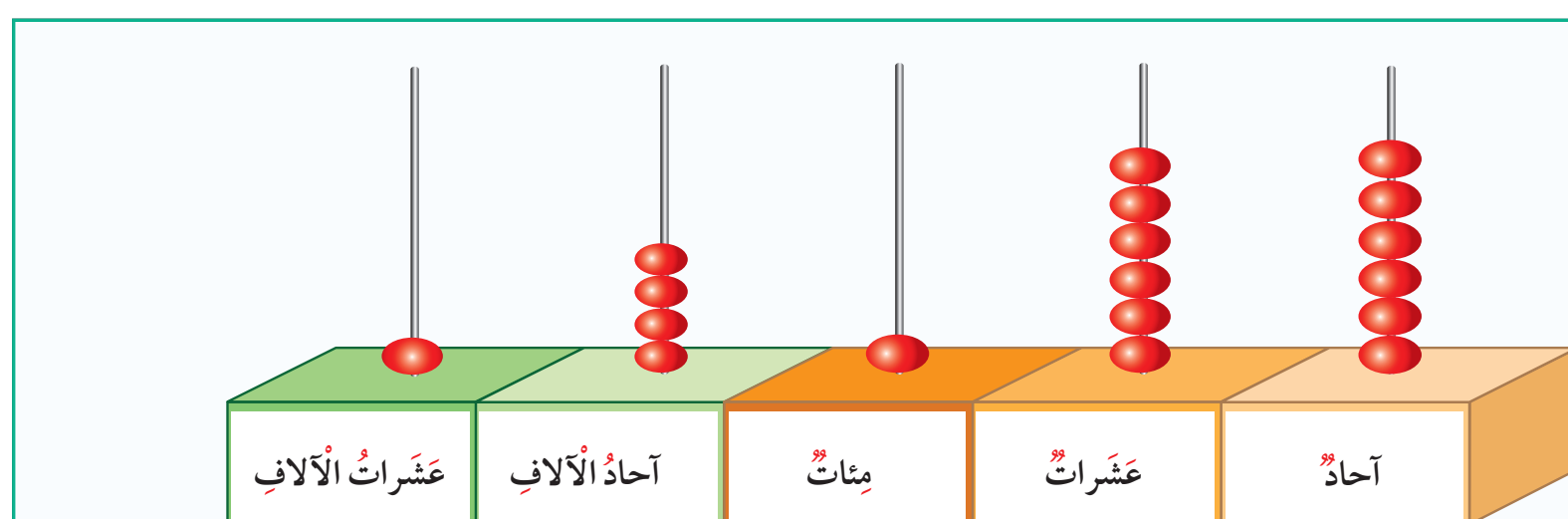
المُفْرَدَات

- الْقِيَمَةُ
- الْمَكَانِيَّةُ
- الْإِسْمُ
- الْمُطَوَّلُ
- رَمَزُ الْعَدَدِ
- الْإِسْمُ
- اللَّفْظِيُّ

تُسَاعِدُنَا الْقِيَمَةُ الْمَكَانِيَّةُ عَلَى إِدْرَاكِ الْعَدَدِ ١٤١٦٦

حَلَقَةُ الْأَلُوفِ			حَلَقَةُ الْوَحَدَاتِ		
مِائَاتٌ	عَشْرَاتٌ	آحَادٌ	مِائَاتٌ	عَشْرَاتٌ	آحَادٌ
	١	٤	١	٦	٦

يُمْكِنُنَا التَّعْبِيرُ عَنِ الْعَدَدِ بِعِدَّةِ طُرُقٍ .



التَّمَثِيلُ بِالْمَعْدَادِ

$$١٠٠٠٠ + ٤٠٠٠ + ١٠٠ + ٦٠ + ٦$$

الِإِسْمُ الْمُطَوَّلُ

١٤١٦٦

رَمَزُ الْعَدَدِ

أَرْبَعَةُ عَشَرَ أَلْفًا وَمِئَةً وَسِتَّةَ وَسِتِّينَ

الِإِسْمُ اللَّفْظِيُّ



اذْكُرْ أَوْجُهَ الشَّبهِ وَالْإِخْتِلَافِ بَيْنَ الْعَدَدَيْنِ ٤٥٦٠٠ ، ٦٠٥٤٠

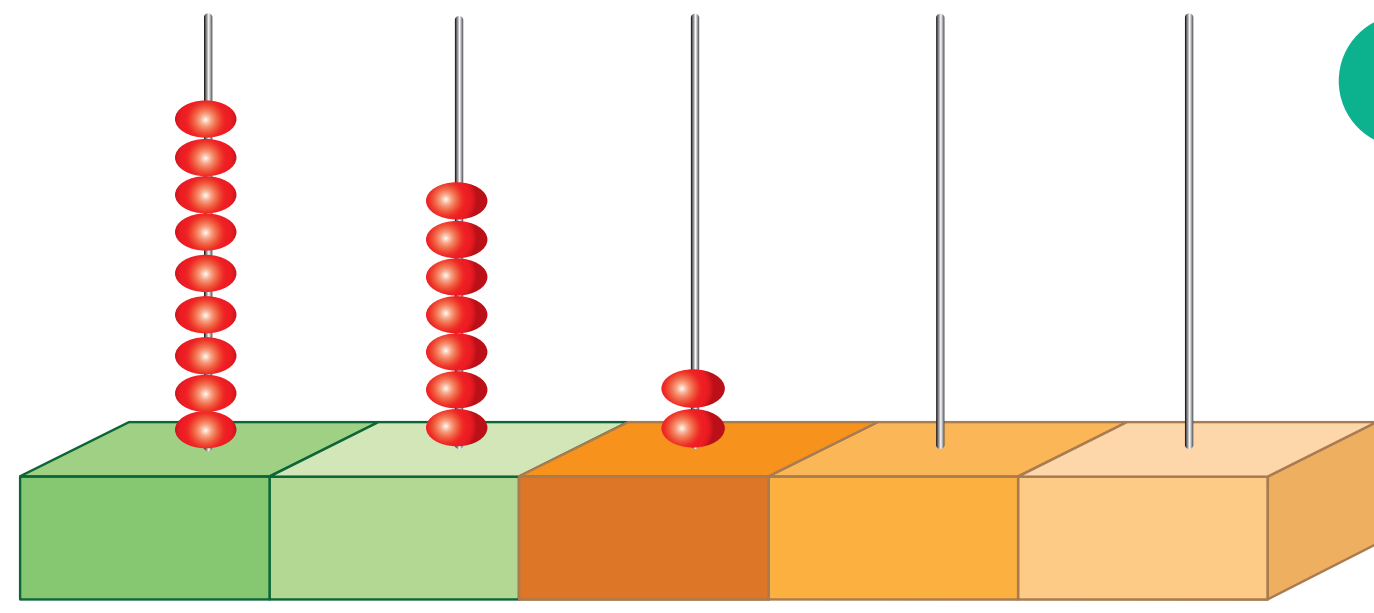
عَبَّرَ عَنْ فَهْمِكَ

السُّمُّ : الْعَدَدُ الْمَكُونُ مِنْ خَمْسَةِ أَرْقَامٍ
الْإِخْتِلَافُ فِي قِيَمَةِ الْعَدَدِ

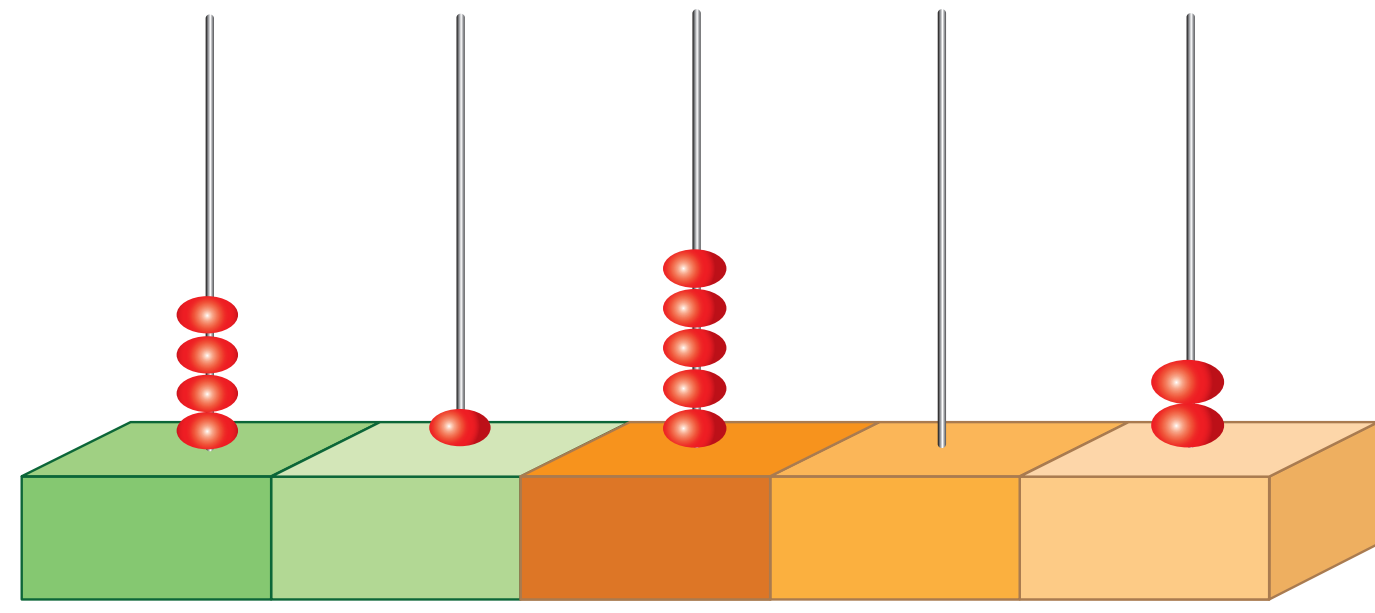
اكتب رمز العدد.



تدرب



٩٧٥



٤١٠٣

$$٦٠٠٠٠ + ٦٠٠ + ٦ = ٦٠٠٠٦$$

$$٧٠٠٠٠ + ٤٠٠٠ + ١٠٠ = ٧٤١٠٠$$

تسعون ألفاً وثمانمئة وواحد ٩٠٨٠١

واحد وخمسون ألفاً وثلاثة وعشرون ٥١٠٣٣

اكتب الاسم المطوّل للأعداد التالية:

٣٥٠٢٢

$$٣٠٠٠٠ + ٥٠٠٠ + ٢٠٠ + ٢٠ = ٣٥٠٢٢$$

٩٠١٠٦

$$٩٠٠٠٠ + ١٠٠ + ٦ = ٩٠١٠٦$$

اكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط.

٢٠٠٠٢

٢٠٠٠٠

٨٣١٧٤

٧٠

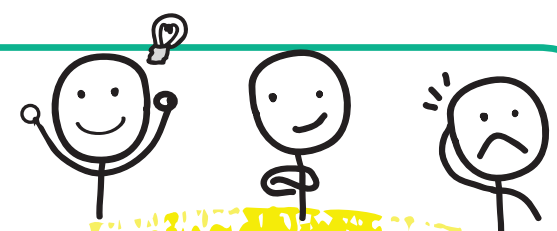
٨٢٥٣

٨٠٠٠

١٩٠٤٦

١٠٠٠٠

مثل صالح العدد ٩٩٩٩٩٩٩٩ مستخدماً المعداد، ثم أضف وحدة واحدة على منزلة الآحاد. فما هو العدد الناتج؟ وضح ذلك.



تفكير ناقد

- سأتعلم في هذا الدرس :
- قراءة وكتابة وتمثيل العدد المكون رمزه من ٦ أرقام.
 - استخدام القيمة المكانية لقراءة الأعداد الكلية وكتابتها حتى ٦ أرقام.



اهتمت الكويت بالتعليم حيث بلغ عدد متعلمي المرحلة الابتدائية في إحدى السنوات حوالي ١٨٦٠٤٤ متعلم، موزعين على المدارس في جميع المناطق التعليمية.

تساعدنا القيمة المكانية على إدراك العدد ١٨٦٠٤٤

حلقة الألوف			حلقة الوحدات		
آحاد	عشرات	مئات	آحاد	عشرات	مئات
٤	٤	٠	٦	٨	١

يمكننا التعبير عن العدد بعدة طرق

	التمثيل بالمعداد
$100,000 + 80,000 + 6,000 + 0 + 40 + 4$	الاسم المطول
١٨٦٠٤٤	رمز العدد
مئة وستة وثمانون ألفاً وأربعة وأربعون	الاسم اللفظي



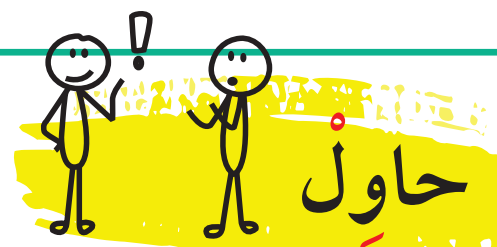
المفردات

- القيمة
- المكانية
- الاسم
- المطول
- رمز العدد
- الاسم اللفظي

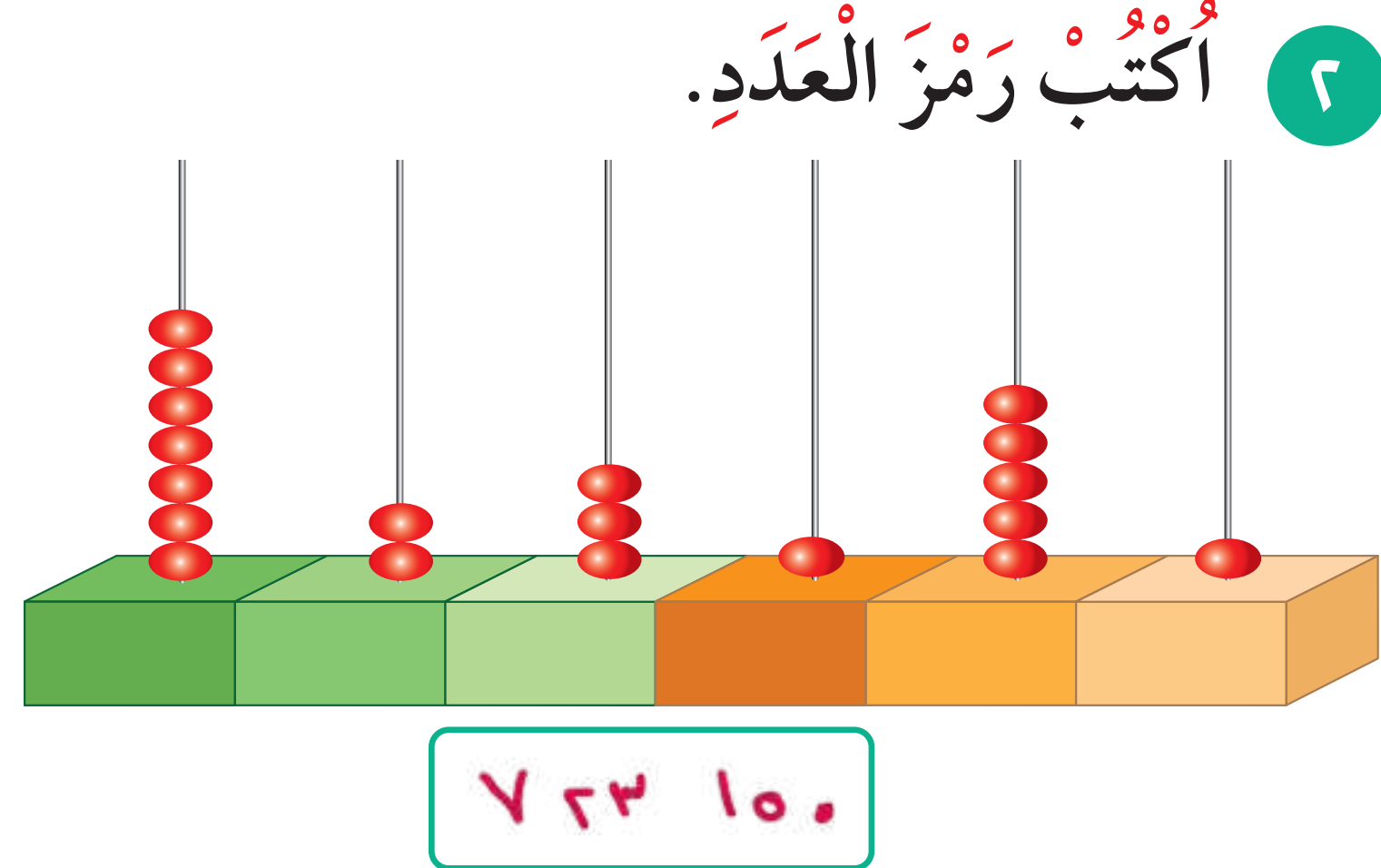
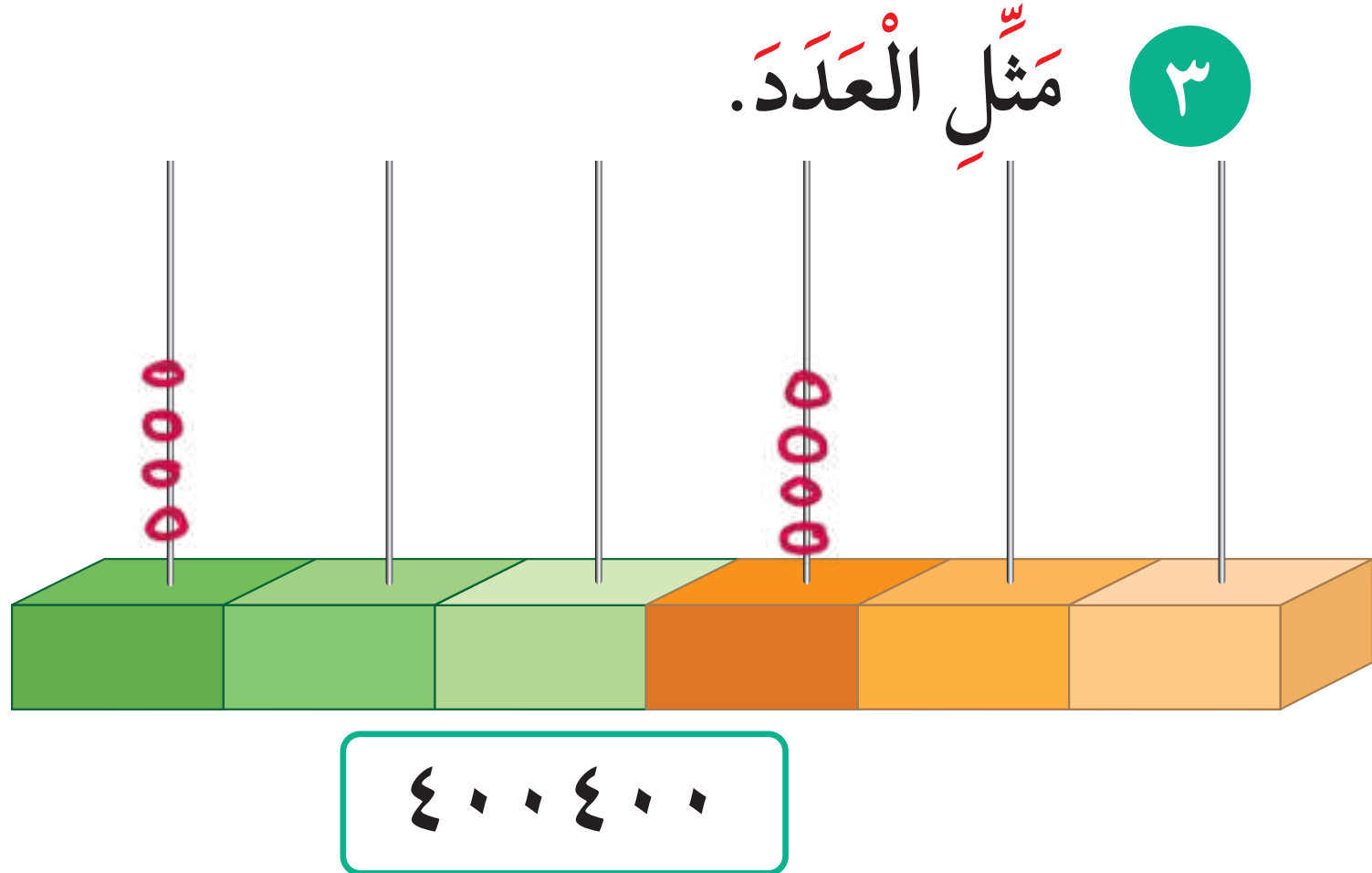
عبر عن فهمك ما القيمة المكانية لكل ٤ في العدد ١٨٦٠٤٤ ؟



	التمثيل بالمعداد
$10,000 + 2,000 + 0 + 10 + 3$	الاسم المطول
١٢٠١٣	رمز العدد
سنة وخمسة وأربعون ألفاً وثلاثة عشر	الاسم اللفظي



أكمل ١



اُكْتُبْ رَمَزَ الْعَدَدِ.

٤ ثَلَاثِمِئَةٍ وَسَبْعَةٍ وَسَبْعُونَ أَلْفًا وَتِسْعِمِئَةً وَخَمْسُونَ ٣٧٧ ٩٥٠

٥ سِتْمِئَةُ أَلْفٍ وَسِتَّةٍ ٦١١ ٦

٦ ١٠٠٠٠٠ + ٣٠٠٠٠ + ٩٠٠٠ + ٤٠٠ + ٢ ١٣٩ ٤٠٢

اُكْتُبْ الْقِيَمَةَ الْمَكَانِيَّةَ لِلرَّقْمِ الَّذِي تَحْتَهُ خَطٌّ.

١٠ ٥٠٠٢٨٠

٥٠٠٠٠٠

٩ ١٧٣٤٦

٧٠٠٠

٨ ١٠٠٠٠٠٠

١٠٠٠٠٠

٧ ٣٩٤٠١

٩٠٠٠

١١ كَتَبْتُ سَارَةَ الْعَدَدِ مِئَةَ أَلْفٍ وَأَرْبَعِمِئَةٍ وَسَبْعَةَ عَشَرَ كَمَا يَلِي : ١٤١٧، هَلْ كَتَبْتُ سَارَةَ رَمَزِ الْعَدَدِ بِالشَّكْلِ الصَّحِيحِ؟ فَسِّرْ إِجَابَتَكَ.

ليس صحيحاً، العدد هو ١٠٠٤١٧

تَفَكِيرٌ نَاقِدٌ

١٢ اُكْتُبْ أَكْبَرَ عَدَدٍ وَأَصْغَرَ عَدَدٍ مُكَوَّنٍ رَمَزٌ كُلٌّ مِنْهُمَا مِنْ ٦ أَرْقَامٍ مُسْتَخْدَمًا الْأَرْقَامَ ١، ٥، ٧ فَقَطْ.

أَصْغَرُ عَدَدٍ ١١٥ ٥٧٧

أَكْبَرُ عَدَدٍ ٧٧٥ ٥١١

سَاتَعَلَّمُ فِي هَذَا الدَّرْسِ :

• يَعِدُّ تَجَاوُزِيًا بِحَدِّ يَصِلُ إِلَى ١٠ مَرَّاتٍ مِثَال (بِالْأَثْنَيْنَاتِ - الْخَمْسَاتِ - الْعَشَرَاتِ).

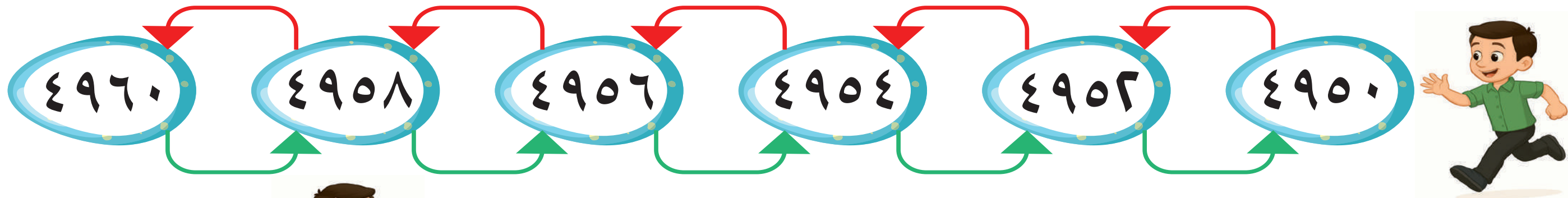


لِنَتَعَلَّمَ مَعًا

طَلَبَ الْمُعَلِّمُ مِنْ حَمْدٍ وَرَاشِدٍ وَخَالِدٍ أَنْ يَبْدُؤُوا الْعَدَّ انْطِلَاقًا مِنَ الْعَدَدِ ٤٩٥٠ عَلَى أَنْ يَخْتَارَ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ نَمَطًا عَدَدِيًّا مُخْتَلِفًا.

حَمْدُ عَدَّ بِالْأَثْنَيْنَاتِ :

عَدًّا مُتَقَدِّمًا

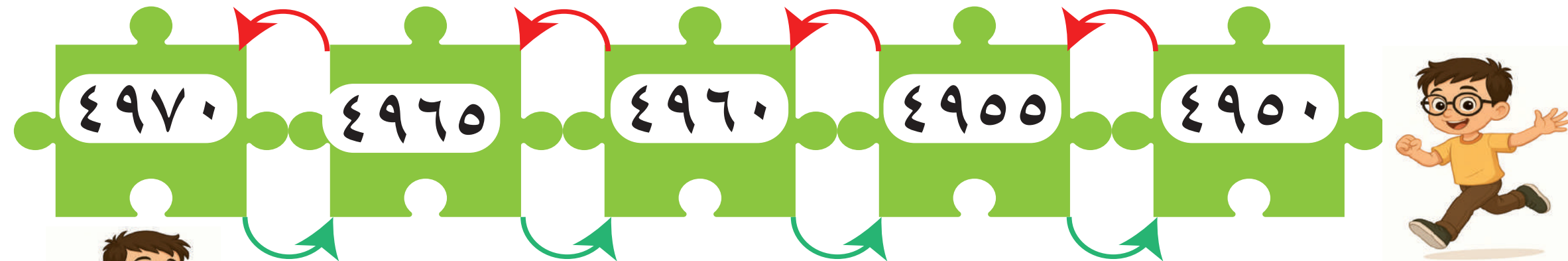


عَدًّا مُتَرَاجِعًا



رَاشِدُ عَدَّ بِالْخَمْسَاتِ :

عَدًّا مُتَقَدِّمًا



عَدًّا مُتَرَاجِعًا



خَالِدُ عَدَّ بِالْعَشَرَاتِ :

عَدًّا مُتَقَدِّمًا



عَدًّا مُتَرَاجِعًا



الْمُفْرَدَاتِ

• الْعَدُّ

التَّجَاوُزِيُّ

• الْعَدُّ

بِالْأَثْنَيْنَاتِ

• الْعَدُّ

بِالْخَمْسَاتِ

• الْعَدُّ

بِالْعَشَرَاتِ

٤٩٦٠

• مَا الْأَعْدَادُ التَّالِيَةُ إِذَا وَاصَلَ الْعَدَّ كُلُّ مَنْ حَمْدٍ وَرَاشِدٍ وَخَالِدٍ بِالْإِسْلُوبِ نَفْسِهِ ؟

• كَمْ مَرَّةً يَعِدُّ كُلُّ مِنْهُمْ حَتَّى يَصِلَ إِلَى الْعَدَدِ ٤٩٦٠ انْطِلَاقًا مِنَ الْعَدَدِ ٤٩٥٠ ؟

حَد: ٥ مراتًا ٦ راشد: مرتين ٧ خالد: مرة واحدة

تَدْرَبْ هَمْزًا أَكْمِلْ.

١ ١٦٣٥ ، ١٦٤٠ ، ١٦٤٥ ، ١٦٥٠ ، ١٦٥٥ ، ١٦٦٠

٢ ١٢١ ، ١٤٣ ، ١٤٥ ، ١٤٧ ، ١٤٩ ، ١٥١

٣ ٥٠٠٠٠٠ ، ٦٠٠٠٠٠ ، ٧٠٠٠٠٠ ، ٨٠٠٠٠٠ ، ٩٠٠٠٠٠

٤ ٥١٢ ، ٥٠٢ ، ٤٩٢ ، ٤٨٢ ، ٤٧٢ ، ٤٦٢



٥ أَكْمِلْ حَلَّ الْمَسْأَلَةِ.

إِذَا كَانَتْ مَلِكَةُ النَّحْلِ تَضَعُ ١٠٠٠ بَيْضَةً فِي الْيَوْمِ الْوَاحِدِ ،
فَإِنَّ عَدَدَ الْبَيْضِ الَّذِي تَضَعُهُ فِي يَوْمَيْنِ ٢١١١ بَيْضَةً
وَفِي ٣ أَيَّامٍ ٣ بَيْضَةً

٦ بَدَأَتْ أَمَلٌ بِالْعَدَدِ ١٠١٠ وَعَدَّتْ بِالْإِثْنَيْنِ. هَلْ سَتَصِلُ إِلَى الْعَدَدِ ٢٠٠٠؟
فَسِّرْ إِجَابَتَكَ.



التفسير:

٧ لَدَيْنَا نَمَطٌ : [] ، [] ، [] ، ٩٨ ، ٢ ، ٩٩ ، ١ ، ١٠٠

مَا الْأَعْدَادُ الَّتِي يَجِبُ أَنْ تَكُونَ مَوْجُودَةً فِي الْفَرَاحَاتِ لِإِكْمَالِ النَّمَطِ ؟

أ ٣ ، ٩٧ ، ٤ ب ٤ ، ٩٧ ، ٥

ج ٩٧ ، ٣ ، ٩٦ د ٩٧ ، ٤ ، ٩٦

- سَاتَعَلَّمُ فِي هَذَا الدَّرْسِ :
- اسْتِخْدَامُ الْقِيَمَةِ الْمَكَانِيَّةِ لِمُقَارَنَةِ الأَعْدَادِ حَتَّى ٦ أَرْقَامَ.
 - مُقَارَنَةُ الأَعْدَادِ بِاسْتِخْدَامِ الرُّمُوزِ $<$ أَوْ $>$ أَوْ $=$



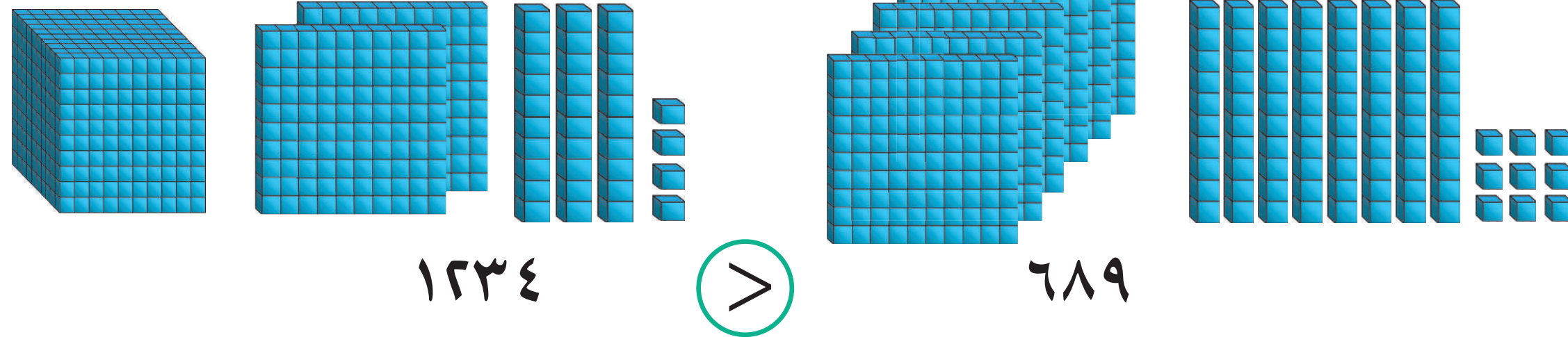
المُفْرَدَات

- مُقَارَنَةُ .
- أَكْبَرُ مِنْ $<$.
- أَصْغَرُ مِنْ $>$.
- يُسَاوِي $=$.

نَظَّمَتِ وَزَارَةُ التَّرْبِيَةِ مُسَابَقَةً رِيَاضِيَّةً شَارَكَ فِيهَا ٦٨٩ طَالِبًا مِنْ الْمَرْحَلَةِ الْإِبْتِدَائِيَّةِ بَيْنَمَا شَارَكَ ١٢٣٤ طَالِبًا مِنْ الْمَرْحَلَةِ الْمُتَوَسَّطَةِ فِي أَيِّ مَرْحَلَةٍ تَعْلِيمِيَّةٍ كَانَ عَدَدُ الطُّلَابِ الْمُشَارِكِينَ أَكْثَرَ؟



عِدْ أَرْقَامَ الْعَدَدَيْنِ ثُمَّ قَارِنْ

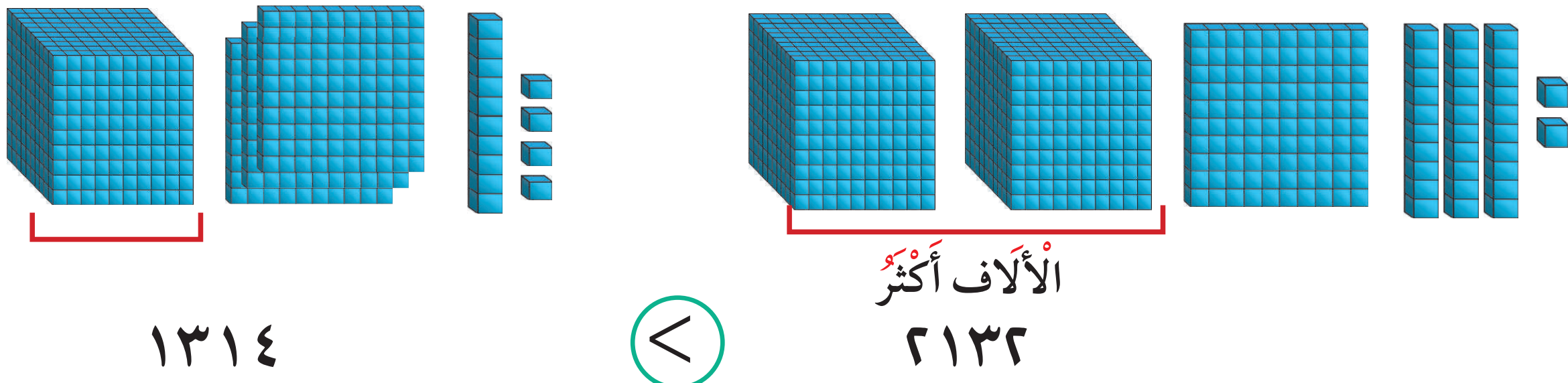


إِذَا عَدَدُ الطُّلَبَةِ الْمُشَارِكِينَ فِي الْمَرْحَلَةِ الْمُتَوَسَّطَةِ أَكْثَرَ.



فِي حَالِ تَسَاوَى عَدَدِ الأَرْقَامِ فِي كِلَا الْعَدَدَيْنِ ابْدَأِ الْمُقَارَنَةَ مِنَ أَفْصَى الْيَسَارِ

كَيْفَ تَعْرِفُ أَيُّ الْعَدَدَيْنِ أَكْبَرُ ٢١٣٢ أَمْ ١٣١٤؟



قَارِنْ بَيْنَ الْعَدَدَيْنِ ١٥ ٣٧٦، ١٥ ٩٢٠ بَوَضْعِ رَمَزِ الْعِلَاقَةِ الْمُنَاسِبِ ($<$ أَوْ $>$ أَوْ $=$).



ارْبِطْ



لَا حِظَّ أَنْ عَدَدَ الأَرْقَامِ مُتَسَاوٍ فِي كِلَا الْعَدَدَيْنِ. ابْدَأِ الْمُقَارَنَةَ مِنَ الْيَسَارِ.

آحاد	عشرات	مئات	آحاد الآلاف	عشرات الآلاف
٠	٢	٩	٥	١
٦	٧	٣	٥	١

قَارِنْ بَيْنَ عَشَرَاتِ الأَلُوفِ ١ = ١

قَارِنْ بَيْنَ آحَادِ الأَلُوفِ ٥ = ٥

قَارِنْ بَيْنَ الْمِائَاتِ ٩ < ٣

١٥ ٣٧٦ < ١٥ ٩٢٠

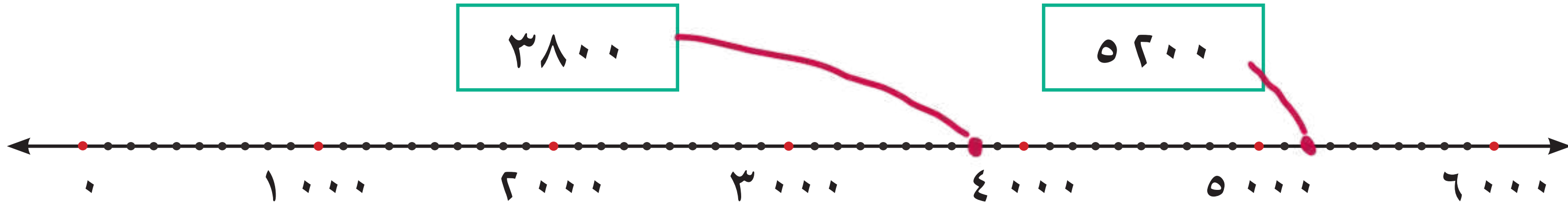


عَبِّرْ عَنْ فِهْمِكَ العَدَدُ ٥ أَكْبَرُ مِنَ الْعَدَدِ ٢ ، فَهَلْ الْعَدَدُ ٥٣٦٠ أَكْبَرُ مِنَ الْعَدَدِ ٢٦٣١٤ ؟ وَضِّحْ ذَلِكَ .

٥٣٦٠ ← تَكُونُ ٥ مِائَاتٍ ٦ أَلْفًا ٣ مِائَاتٍ ٦
٢٦٣١٤ ← تَكُونُ ٢ مِائَاتٍ ٦ أَلْفًا ٣ مِائَاتٍ ١٤



تَدْرِبْ ١ صَلِّ كُلَّ عَدَدٍ فِي مَا يَلِي بِمَوْقِعِهِ عَلَى خَطِّ الْأَعْدَادِ. حَوِّطِ الْعَدَدَ الْأَكْبَرَ.



اَكْتُبْ رَمَزَ الْعِلَاقَةِ الْمُنَاسِبِ < أَوْ > أَوْ = .

٢١٩٧ < ٣٢٠٨

٤٢٤ > ٢٧

٦٤٣٠ > ٦٤١٧

٣٥١ < ٣٥٦

٧١٧١ = ٧١٧١

١٢٤٥٠ < ٢١٤٥٠

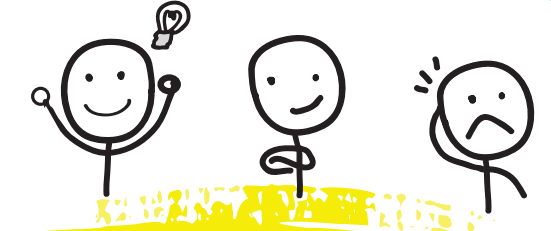
٣٠٠٠ + ١٠٠ + ٩٠ + ٧ < ٦٢٤٠

٣١٩٧

٢٠٩ > مِائَتَانِ وَإِحْدَى عَشَرَ

٢١١

١٠ لَدَى سَارَةِ بَطَاقَةٌ أَعْدَادٍ مَكْتُوبٌ عَلَيْهَا عَدَدَ بَيْنَ ٤٠٠٠ وَ ٥٠٠٠ ، وَهَذَا الْعَدَدُ أَكْبَرُ مِنْ ٤٥٠٠ وَأَصْغَرُ مِنْ ٤٧٠٠ وَلَيْسَ ٤٦٠٠ . فَمَا الْعَدَدُ الْمَكْتُوبُ عَلَى بَطَاقَةِ سَارَةِ ؟



١٠ عدد ما بين

العدد هو : ٤٦٢٠
٤٥٤٠

١١ هَلْ يُمَكِّنُ لِعَدَدٍ رَقْمِ مِائَةِ ٣ أَنْ يَكُونَ أَكْبَرُ مِنْ عَدَدٍ رَقْمِ مِائَةِ ٨ ؟ وَضِّحْ ذَلِكَ .

٢٨٠٠ < ٣٦٠٠

سأتعلم في هذا الدرس : • استخدام القيمة المكانية لترتيب الأعداد تصاعدياً أو تنازلياً.



الجدول التالي يبين عدد المستفيدين من صرف الأدوية في ثلاث عيادات مختلفة داخل أحد المستشفيات الحكومية خلال أسبوع.



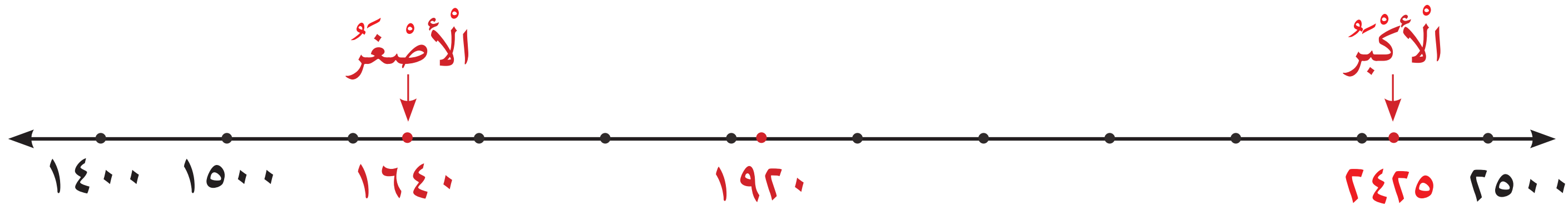
لنتعلم معاً

المفردات

- ترتيب
- تصاعدي
- ترتيب
- تنازلي

رتب العيادات من حيث عدد المستفيدين من الأصغر إلى الأكبر (تصاعدياً)

العيادات	عدد المستفيدين من صرف الأدوية
الباطنية	٢ ٤٢٥
الجراحة	١ ٦٤٠
الأسنان	١ ٩٢٠



ترتيب العيادات من حيث عدد المستفيدين من الأصغر إلى الأكبر (تصاعدياً) هو:

الجراحة ، الأسنان ، الباطنية
١٦٤٠ ؛ ١٩٢٠ ؛ ٢٤٢٥

رتب الأعداد: ٥٢١٩ ، ٤١٣٢ ، ٥٢٣١ من الأكبر إلى الأصغر (تنازلياً).

٥٢٣١ هو الأكبر

٤١٣٢ هو الأصغر



قارن بين كل الأعداد.

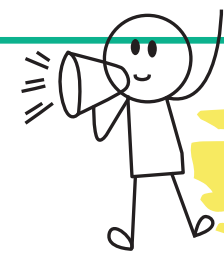
الأعداد مرتبة من الأكبر إلى الأصغر (تنازلياً) كما يلي:

٤١٣٢ ،

٥٢١٩ ،

٥٢٣١

هَلْ بِإِمْكَانِكَ تَرْتِيبُ الْأَعْدَادِ ٢٣٥١ ، ٣٢١٥ ، ٥١١٣ بِالْمُقَارَنَةِ بَيْنَ الْمِائَاتِ فَقَطْ ؟
فَسِّرْ إِجَابَتَكَ.



عَبِّرْ عَنْ فَهْمِكَ

تَدْرِبْ رَتِّبِ الْأَعْدَادِ مِنَ الْأَصْغَرِ إِلَى الْأَكْبَرِ (تَصَاعُدِيًّا)



١

١٨٣١٢ ، ٣٥٢٣١ ، ٧٢١٣

٣٥٢٣١ ، ١٨٣١٢ ، ٧٢١٣

١٢٤٣ ، ١٤٢٣ ، ١٣٢٤

١٢٤٣ ، ١٣٢٤ ، ١٤٢٣

رَتِّبِ الْأَعْدَادَ مِنَ الْأَكْبَرِ إِلَى الْأَصْغَرِ (تَنَازُلِيًّا)

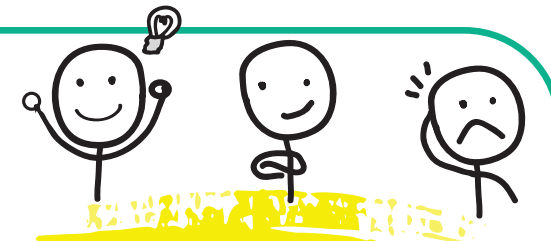
٦٧٥١٢ ، ٧٦٢١٥ ، ٧٦١٢٥

٦٧٥١٢ ، ٧٦١٢٥ ، ٧٦٢١٥

٥١٤٣ ، ٩٩٨ ، ٩٠٩٨

٩٩٨ ، ٥١٤٣ ، ٩٠٩٨

اسْتَخْدِمِ الْأَرْقَامَ التَّالِيَةَ الَّتِي كَتَبَهَا مُبَارَكٌ عَلَى اللُّوْحَةِ . اُكْتُبْ :



تَفَكِيرٌ نَاقِدٌ



٩٦٥٢

١٥٥٦٩

أَكْبَرُ عَدَدٍ مُكَوَّنٍ رَمْزُهُ مِنْ أَرْبَعَةِ أَرْقَامٍ مُخْتَلِفَةٍ يُمَكِّنُ تَكْوِينَهُ

أَصْغَرُ عَدَدٍ مُكَوَّنٍ رَمْزُهُ مِنْ خَمْسَةِ أَرْقَامٍ مُخْتَلِفَةٍ يُمَكِّنُ تَكْوِينَهُ

٧ فِيمَا يَلِي ، أَيُّ مِنْ مَجْمُوعَاتِ الْأَعْدَادِ مَرْتَبَةٌ مِنَ الْأَكْبَرِ إِلَى الْأَصْغَرِ ؟

٣١ ، ٤٦ ، ٨٣ ، ٩٤

٩٤ ، ٨٣ ، ٤٦ ، ٣١

٣١ ، ٨٣ ، ٩٤ ، ٤٦

٣١ ، ٨٣ ، ٤٦ ، ٩٤

٨ اُكْتُبْ رَمْزَ الْعَدَدِ النَّاقِصِ لِإِكْمَالِ التَّرْتِيبِ ؟

٥٣٤٣٤

٥٣٤٣٤

٥٣٤١٤



تَقْيِيمٌ ذَاتِيٌّ

سَاتَعَلَّمُ فِي هَذَا الدَّرْسِ : • تَقْرِيبَ الْأَعْدَادِ إِلَى أَقْرَبِ عَشْرَةٍ



لِنَتَعَلَّمَ مَعًا

يقرأ $\approx$ يساوي تقريبا

ذَهَبَ مُبَارَكٌ مَعَ وَالِدِهِ فِي السَّيَّارَةِ لِمُزَارَعَةِ عَمِّهِ الْمَرِيضِ فِي الْمُسْتَشْفَى وَفِي الطَّرِيقِ لَاحَظَ الْوَالِدُ أَنَّ الْوُقُودَ قَارِبَ عَلَى النِّفَادِ عَلَى الْوَالِدِ أَنْ يَقَرَّرَ أَيَّ مَحْطَةٍ وَقُودٍ أَقْرَبَ لِيَتَّجِهَ إِلَيْهَا ؟

المُفْرَدَات

• التَّقْرِيب

لِأَقْرَبِ

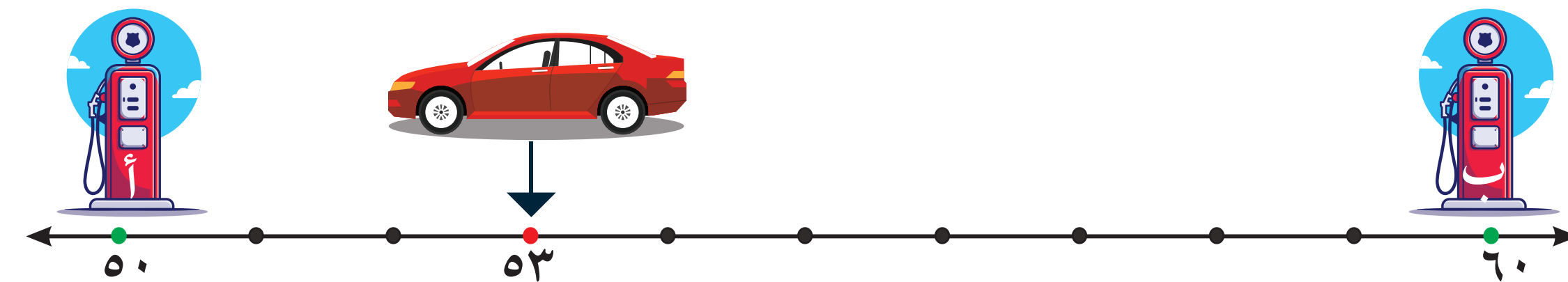
عَشْرَةٍ.

• الرَّمْزُ $\approx$

يُساوي

تَقْرِيْبًا.

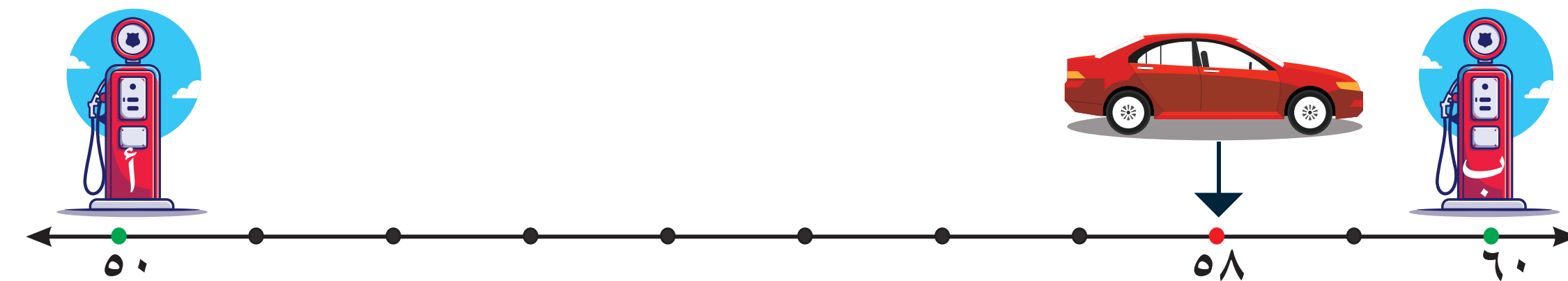
المَحْطَةُ
الأَقْرَبُ
هِيَ ٥٠



الْعَدَدُ ٥٣ يَقَعُ بَيْنَ ٥٠ وَ ٦٠، وَهُوَ أَقْرَبُ إِلَى ٥٠ $\approx$ ٥٣

نُقَرِّبُ إِلَى الْعَشْرَةِ الْأَصْغَرِ عِنْدَمَا يَكُونُ رَقْمُ الْآحَادِ أَصْغَرَ مِنْ ٥.

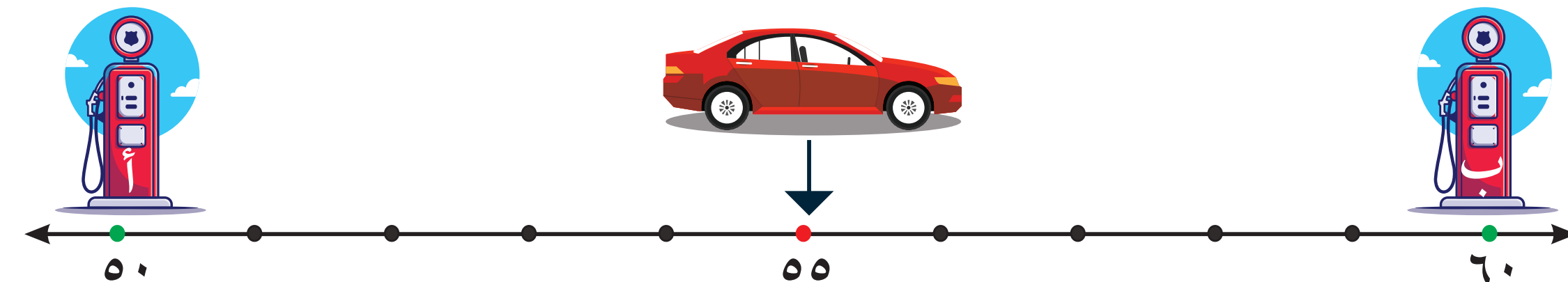
المَحْطَةُ
الأَقْرَبُ
هِيَ ٦٠



الْعَدَدُ ٥٨ يَقَعُ بَيْنَ ٥٠ وَ ٦٠، وَهُوَ أَقْرَبُ إِلَى ٦٠ $\approx$ ٥٨

نُقَرِّبُ إِلَى الْعَشْرَةِ الْأَكْبَرِ عِنْدَمَا يَكُونُ رَقْمُ الْآحَادِ أَكْبَرَ مِنْ ٥.

المَحْطَةُ
الأَقْرَبُ
هِيَ ٦٠



الْعَدَدُ ٥٥ يَقَعُ بَيْنَ ٥٠ وَ ٦٠، وَهُوَ أَقْرَبُ إِلَى ٦٠ $\approx$ ٥٥

نُقَرِّبُ إِلَى الْعَشْرَةِ الْأَكْبَرِ عِنْدَمَا يَكُونُ رَقْمُ الْآحَادِ أَكْبَرَ مِنْ أَوْ يُساوي ٥

يَمَكِنُنَا اتِّبَاعُ الْخُطُواتِ التَّالِيَةِ لِتَقْرِيبِ الْعَدَدِ ٨٦ إِلَى أَقْرَبِ عَشْرَةٍ :



ارْبِطْ

خُطُواتِ التَّقْرِيبِ

١. حَدِّدِ الرَّقْمَ فِي الْمَنْزِلَةِ الْمُرَادِ التَّقْرِيبَ إِلَيْهَا.
٢. أَنْظِرِ الرَّقْمَ إِلَى يَمِينِهِ مُبَاشَرَةً.
٣. إِذَا كَانَ أَصْغَرَ مِنْ ٥، يَبْقَى الرَّقْمُ الْمَحْدَدُ كَمَا هُوَ، أَمَّا إِذَا كَانَ ٥ أَوْ أَكْبَرَ، فَأُضِفْ ١ إِلَى الرَّقْمِ الْمَحْدَدِ.
٤. اسْتَبْدِلْ صَفْرًا مَكَانَ كُلِّ رَقْمٍ إِلَى يَمِينِ الرَّقْمِ الْمَحْدَدِ.



- حَدِّدِ الرَّقْمَ فِي الْمَنْزِلَةِ الْمُرَادِ التَّقْرِيبَ إِلَيْهَا. ٨٦

- أَنْظِرْ إِلَى الرَّقْمِ عَلَى يَمِينِهِ مُبَاشَرَةً. ٨٦

- قَارِنْ هَذَا الرَّقْمَ بـ ٥ $5 < 6$

- أَضِفْ ١ إِلَى الرَّقْمِ الَّذِي حَدَدْتَهُ وَاسْتَبْدِلْ بِأَصْفَارِ مَكَانِ كُلِّ رَقْمٍ إِلَى يَمِينِهِ فَيَكُونُ ٨٦ $\approx$ ٩٠ مُقَرَّبًا إِلَى أَقْرَبِ عَشْرَةٍ

قَرِّبْ إِلَى أَقْرَبِ عَشْرَةٍ

تَدْرِبْ

$$\underline{\hspace{2cm}} \approx 38 \quad 3$$

$$\underline{30} \approx 25 \quad 2$$

$$\underline{50} \approx 47 \quad 1$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \approx 56 \quad 6$$

$$\underline{370} \approx 369 \quad 5$$

$$\underline{10} \approx 14 \quad 4$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \approx 122 \quad 9$$

$$\underline{10} \approx 8 \quad 8$$

$$\underline{100} \approx 99 \quad 7$$

١٠ اُكْتُبْ ثَلَاثَةَ أَعْدَادٍ تُقَرِّبُ إِلَى الْعَدَدِ ٥٠ عِنْدَ تَقْرِيْبِهَا إِلَى أَقْرَبِ عَشْرَةٍ.

٤٥

٤٩

٤٧

١١ لَوْنِ الْعَدَدِ الَّذِي يُسَاوِي تَقْرِيْبًا ١٠٠ عِنْدَ تَقْرِيْبِهِ إِلَى أَقْرَبِ عَشْرَةٍ.

١٠٩

٩٧

٩٢

١٢ وَفَرَّ مَبَارَكُ ١٥ دِينَارًا مِنْ مَصْرُوفَةِ الْيَوْمِيِّ خِلَالَ شَهْرٍ ، وَقَالَ لِصَدِيقِهِ أَنَّهُ وَفَرَّ ٢٠ دِينَارًا تَقْرِيْبًا هَلْ هَذَا صَحِيحٌ ؟ فَسِّرْ إِجَابَتَكَ.

تَقْيِيمٌ ذَاتِي

التفسير:

نعم صحيح

١٥ لِأَقْرَبِ عَشْرَةٍ

صفوة معالي الكويت

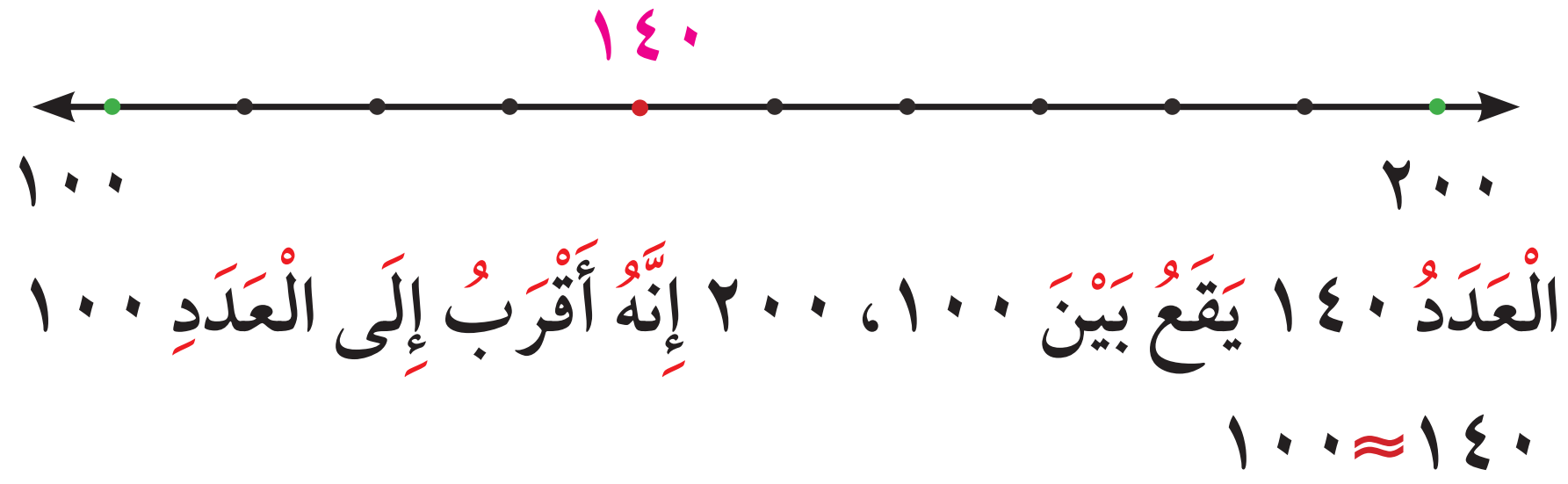


سَاتَعَلَّمُ فِي هَذَا الدَّرْسِ :
• تَقْرِيبَ الْأَعْدَادِ إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ.



مكتبة المدرسة

خَالَ أُسْبُوعِ الْقِرَاءَةِ فِي إِحْدَى الْمَدَارِسِ ، قَرَأَتِ الْمُتَعَلِّمَاتُ مَا يُقَارِبُ ١٤٠ كِتَابًا، هَلْ قَرَأَتِ الْمُتَعَلِّمَاتُ ١٠٠ كِتَابٍ تَقْرِيْبًا؟



يُقَرَّبُ الْعَدَدُ إِلَى الْمِئَةِ الْأَصْغَرِ عِنْدَمَا يَكُونُ رَقْمُ الْعَشْرَاتِ أَصْغَرَ مِنْ ٥

المُفْرَدَات

• التَّقْرِيبُ

لِأَقْرَبِ

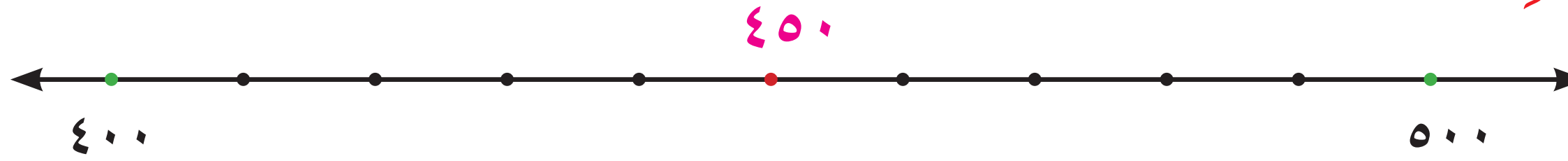
مِئَةٍ.

• الرَّمْزُ ≈

يَسَاوِي

تَقْرِيْبًا

قَرَّبْ إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ.



يُقَرَّبُ الْعَدَدُ إِلَى الْمِئَةِ الْأَكْبَرِ عِنْدَمَا يَكُونُ رَقْمُ الْعَشْرَاتِ ٥ أَوْ أَكْبَرَ.

عَبَّرَ عَنْ فَهْمِكَ : مَا الْمِائَتَيْنِ الْكَامِلَتَيْنِ اللَّتَيْنِ يُمَكِّنُ أَنْ تُفَكِّرَ فِيهِمَا عِنْدَمَا تُرِيدُ تَقْرِيبَ الْعَدَدِ ٢٧٥ إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ؟

يَمَكِّنُنَا اتِّبَاعَ الْخُطُواتِ التَّالِيَةِ لِتَقْرِيبِ الْعَدَدِ ٢٧٥ إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ :



ارْبِطْ

١ - حَدِّدِ الرَّقْمَ فِي الْمَنْزِلَةِ الْمُرَادِ التَّقْرِيبَ إِلَيْهَا . ٢٧٥

٢ - انْظُرْ إِلَى الرَّقْمِ عَلَى يَمِينِهِ مُبَاشَرَةً . ٢٧٥

٣ - قَارِنْ هَذَا الرَّقْمَ بـ ٥ $٥ < ٧$

٤ - أَضِفْ ١ إِلَى الرَّقْمِ الَّذِي حَدَدْتَهُ وَاسْتَبْدِلْ بِأَصْفَارِ مَكَانِ كُلِّ رَقْمٍ

إِلَى يَمِينِهِ فَيَكُونُ ٢٧٥ ≈ ٣٠٠ مُقَرَّبًا إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ

خُطُواتِ التَّقْرِيبِ

١. حَدِّدِ الرَّقْمَ فِي الْمَنْزِلَةِ الْمُرَادِ التَّقْرِيبَ إِلَيْهَا.
٢. انْظُرْ الرَّقْمَ إِلَى يَمِينِهِ مُبَاشَرَةً.
٣. إِذَا كَانَ أَصْغَرَ مِنْ ٥ ، يَبْقَى الرَّقْمُ الْمُحَدَّدُ كَمَا هُوَ ، أَمَّا إِذَا كَانَ ٥ أَوْ أَكْبَرَ ، فَأَضِفْ ١ إِلَى الرَّقْمِ الْمُحَدَّدِ.
٤. اسْتَبْدِلْ صَفْرًا مَكَانَ كُلِّ رَقْمٍ إِلَى يَمِينِ الرَّقْمِ الْمُحَدَّدِ.



تَدْرَبْ 47 قَرِّبْ إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ.

$$100 \approx 967 \text{ ③} \quad 100 \approx 61 \text{ ②} \quad 200 \approx 287 \text{ ①}$$

$$900 \approx 931 \text{ ⑥} \quad 600 \approx 703 \text{ ⑤} \quad 400 \approx 329 \text{ ④}$$

$$5300 \approx 2340 \text{ ⑨} \quad 500 \approx 452 \text{ ⑧} \quad 700 \approx 32 \text{ ⑦}$$

١٠ اُكْتُبْ ثَلَاثَةَ أَعْدَادٍ تُقَرِّبُ إِلَى الْعَدَدِ ٤٠٠ عِنْدَ تَقْرِيْبِهَا إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ.

٣٦٠

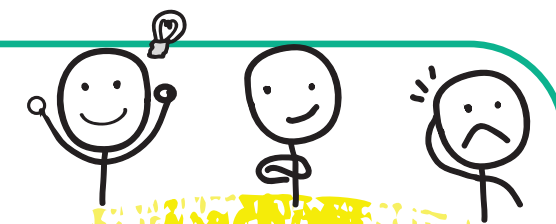
٣٧٥

٣٩١

١١ تَضَعْ أُنْثَى الْعَنْكَبُوتِ ١٠٠ بَيْضَةً تَقْرِيْبًا، هَلْ يُمَكِّنُ أَنْ يَكُونَ الْعَدَدُ الدَّقِيقَ ١٠٣ بَيْضَاتٍ؟

وَضِّحْ إِجَابَتَكَ. مَكِينِهِ ١٠٣ لَأَرْبَعُ مِئَةٍ ١٠٠

١٢ أَيُّ عَدَدٍ يُمَكِّنُ تَقْرِيْبَهُ إِلَى ٧٠٠ إِذَا كَانَ التَّقْرِيْبُ إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ؟



تَفَكِيرٌ نَاقِدٌ

ب ٦٠٩

أ ٧٥

د ٧٧٠

ج ٦٧٧

١٣ قَرِّبْ كُلَّ مَنْ خَالِدٍ وَسَعْدٍ سَعْرَ سَلَةِ الرِّبْيَانِ إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ

تَقْسِيمٌ ذَاتِي



١٧٦ دِينَارٌ

سَعْدٌ

خَالِدٌ

ثَمَنُ سَلَةِ الرِّبْيَانِ
٢٠٠ دِينَارٌ تَقْرِيْبًا

ثَمَنُ سَلَةِ الرِّبْيَانِ
١٠٠ دِينَارٌ تَقْرِيْبًا

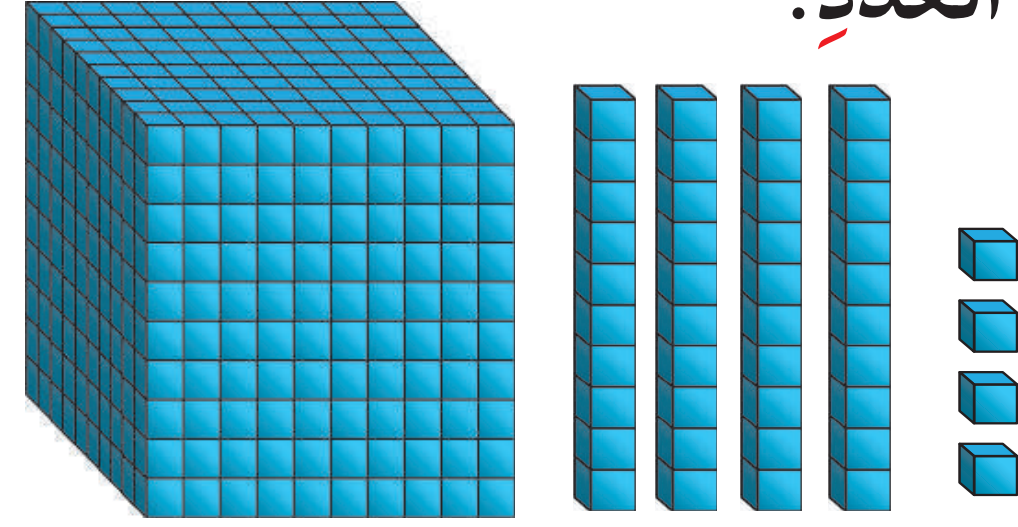
أَيُّهُمَا عَلَى صَوَابٍ؟ فَسِّرْ إِجَابَتَكَ.

التَّفْسِيرُ: سَعْدٌ عَلَى صَوَابٍ حَقِيقَةُ مَعَالِ الْكَيْفِيَّةِ
١٧٦ لَأَرْبَعُ مِئَةٍ ٢٠٠

الوحدة التعليمية الأولى



اكتب رمز العدد.



١

١٤٤

٢ ثمانين ألفاً وخمسة عشر

٨٠١٥

٣ ٦٠٠٠٠٠ + ٣٠ + ٧

٦٠٠٣٧

٤ ستمئة وتسعة وسبعين

٦٧٩

٥ ٥ + ٩٠٠

٩٠٥

٦ أربعة آلاف واثنين

٤٠٠٢

٧ اكتب رمز أكبر عدد يمكن تكوينه باستخدام الأرقام ٠، ٨، ٥، ٤ دون تكرار للرقم

أبـعدر: ٨٥٤٠

اكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط.

١٠ ٩٠٠٣٦٠

٩٠٠٠٠

٩ ٤٢٠٣

٤٠٠

٨ ٣٠٨٥

٨٠

أَكْمِلْ.

١١ ١٩٥١ ، ١٩٦١ ، ١٩٧١ ، ١٩٨١ ، ١٩٩١ ، ٢٠٠١

١٢ ٤٩٠٢ ، ٤٩٠٠ ، ٤٨٩٨ ، ٤٨٩٦ ، ٤٨٩٤ ، ٤٨٩٢

١٣ أراد هاشم الذهاب إلى المكتبة العامة التي تبعد عن منزله ٥٨٠ مترًا. وعندما سألت والدته عن المسافة إلى المكتبة، أجاب أنها تبعد ٥٠٠ متر تقريبًا. فهل إجابة هاشم صحيحة؟ فسّر ذلك.

التفسير إجابته غير صحيحة
٥٨٠ لذكره مئة متر

قرب إلى أقرب عشرة.

١٤ $10 \approx 8$

١٥ $100 \approx 102$

١٦ $290 \approx 389$

قرب إلى أقرب مئة.

١٧ $100 \approx 138$

١٨ $700 \approx 576$

١٩ $4000 \approx 3971$

صفحة معجم الكويت

اكتب رمز العلاقة المناسب ($<$ أو $>$ أو $=$).

٢٠ $7005 > 7005$

٢١ $12940 < 12490$

٢٢ $8115 < 8115$

٢٣ $190 > 109$

٢٤ $7640 = 7640$

٢٥ $3213 > 3212$

رتب تصاعدياً.

٢٦ 23089 ، 23209 ، 23091

23089 ، 23209 ، 23091

رتب تنازلياً.

٢٧ 591 ، 3715 ، 2871

591 ، 3715 ، 2871

صفحة معالي الكويت

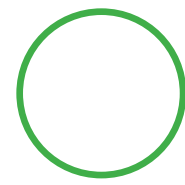
اختر الإجابة الصحيحة بوضع ✓

٢٨ رمز العدد $50,000 + 4,000 + 3$ هو

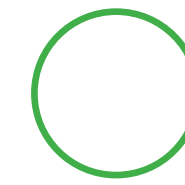
٥٠٤٠٣



٥٤٠٣

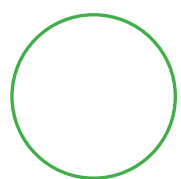


٥٤٣

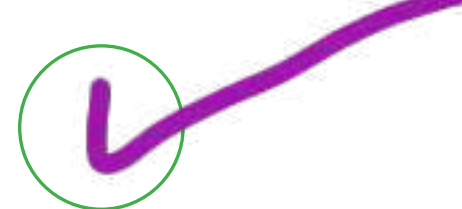


٢٩ القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد ٣٧٠٠٥ هي

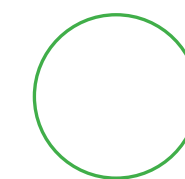
٣٧٠٠٠



٧٠٠٠

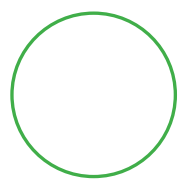


٧٠٠

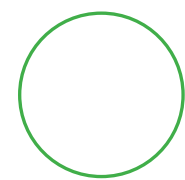


٣٠ العدد التالي مباشرة للعدد ٩٩٩٩٩ في ما يلي هو

١٠٠٠٠



١٠٠٠٠٠

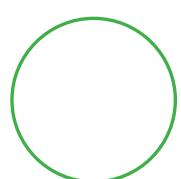


١٠٠٠٠٠٠

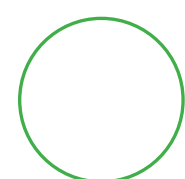


٣١ $\square < 4815$

٤٨٩٥



٤٩٢٦

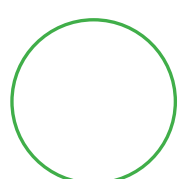


٤٨١٤

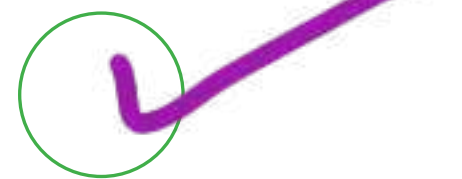


٣٢ العدد ٢١٩٧٢ مقرباً إلى أقرب مئة يساوي تقريباً

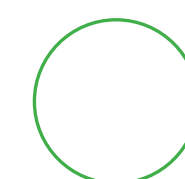
٢١٩٠٠



٢٢٠٠٠



٢٢٩٠٠

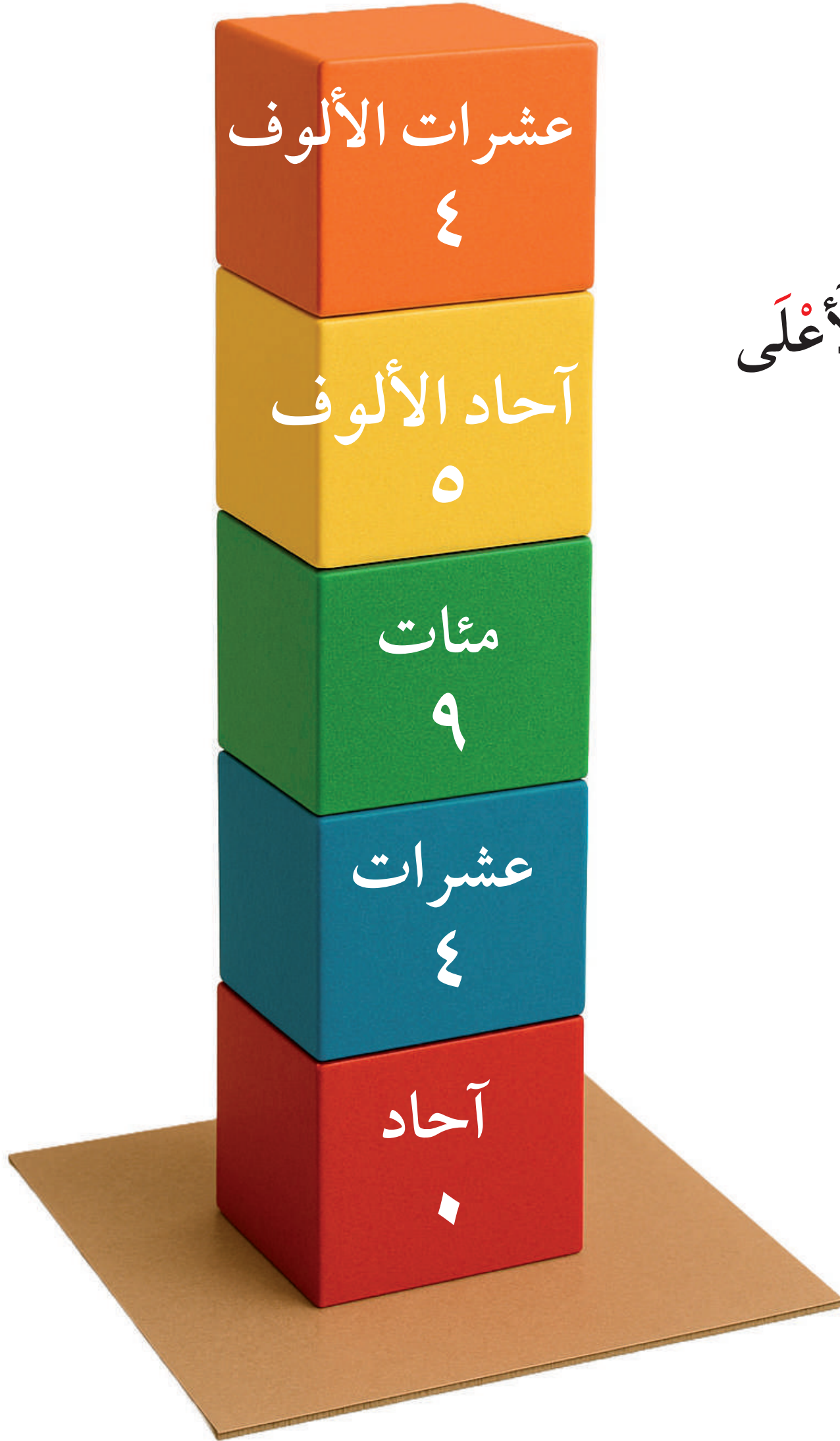


صفحة معلمي الكويت

مَشْرُوعُ الْوَحْدَةِ التَّعْلِيمِيَّةِ الْأُولَى (بُرْجُ الْأَعْدَادِ الذِّكْرِيِّ)

فِكْرَةُ الْمَشْرُوعِ:

تَكْوِينُ أَعْدَادٍ مِنْ خِلَالِ تَرْتِيبِ الْأَرْقَامِ عَلَى شَكْلِ بُرْجٍ
حَيْثُ يُمَثِّلُ كُلُّ صَفٍّ فِي الْبُرْجِ مَنْزِلَةً مَكَانِيَّةً بَدْءًا مِنَ الْأَسْفَلِ إِلَى الْأَعْلَى
(آحَادٌ، عَشْرَاتٌ، مِائَاتٌ، ٠٠٠)



الْأَدَوَاتُ الْمَطْلُوبَةُ:

١. صَنَادِيقُ أَوْ (مُكْعَبَاتٌ) صَغِيرَةٌ لِصَنْعِ طَوَابِقِ الْبُرْجِ .
٢. وَرَقٌ لاصِقٌ لِتَثْبِيتِ الْأَرْقَامِ عَلَى الصَّنَادِيقِ أَوْ (الْمُكْعَبَاتِ) .
٣. بِطَاقَاتٌ مُرَقَّمةٌ بِأَرْقَامٍ مِنْ ٠ إِلَى ٩ لِوَضْعِهَا فِي الْمَنَازِلِ الْمُخْتَلِفَةِ .

طَرِيقَةُ الْعَمَلِ :

١. يُصَمِّمُ الْمُتَعَلِّمُ بُرْجًا مُكوَّنًا مِنْ ٥ طَوَابِقٍ
٢. كُلُّ طَابِقٍ يُمَثِّلُ مَنْزِلَةً مَكَانِيَّةً (آحَادٌ ، عَشْرَاتٌ ، مِائَاتٌ ، آحَادُ الْأَلْفِ ، عَشْرَاتُ الْأَلْفِ)
٣. كُلُّ مُتَعَلِّمٍ يَأْخُذُ بِطَاقَاتِ أَرْقَامٍ وَيُثَبِّتُ كُلَّ رَقْمٍ بِشَكْلِ صَحِيحٍ فِي الْبُرْجِ مِنَ الْأَسْفَلِ إِلَى الْأَعْلَى مَعَ إِمْكَانِيَّةِ تَبْدِيلِ الْأَرْقَامِ الْمُثَبَّتَةِ عَلَى الطَّوَابِقِ أَوْ تَغْيِيرِهَا لِتَكْوِينِ أَعْدَادٍ جَدِيدَةٍ .

صَفْهُةٌ مَعَالِمِيَّةٌ



هذا
مشروعى.....

صَفْوَةُ مَعَالِكِيَّة