



دَوْلَةُ لِيْبِيَا

وَزَارَةُ التَّعْلِيمِ

مَرْكَزُ الْمَنَاحِجِ التَّعْلِيمِيَّةِ وَالْبَحْثِ التَّرْبَوِيِّ

الرِّيَاضِيَّاتِ

لِلصَّفِّ الخَامِسِ

مِنْ مَرَحَلَةِ التَّعْلِيمِ الأَسَاسِيِّ

الاسبوع الاول

المدرسة الليبية بفرنسا - تور

العام الدراسي 1441 / 1442 هجري
2020 / 2021 ميلادي



العَرَضُ!

الأعداد الكليّة (1)

1

1 الأعداد حتّى 1 مليون

عُدّ بـ : 10 آلاف .

10 000 ، 20 000 ، 30 000 ، 40 000 ، 50 000 ، 60 000 ، 70 000 ، 80 000 ، 90 000

100 000
مائة ألفٍ واحدة

أضف 10 آلاف على 90 000
لتحصل على 100 000 .

10 عَشْرَةُ آلافٍ = 1 مائة ألفٍ

مِئاتُ آلافٍ	عَشْرَاتُ آلافٍ	آلافٍ	مِئاتُ	عَشْرَاتُ	أحَادُ
	●●●●●●●●				



مِئاتُ آلافٍ	عَشْرَاتُ آلافٍ	آلافٍ	مِئاتُ	عَشْرَاتُ	أحَادُ
●					
1	0	0	0	0	0

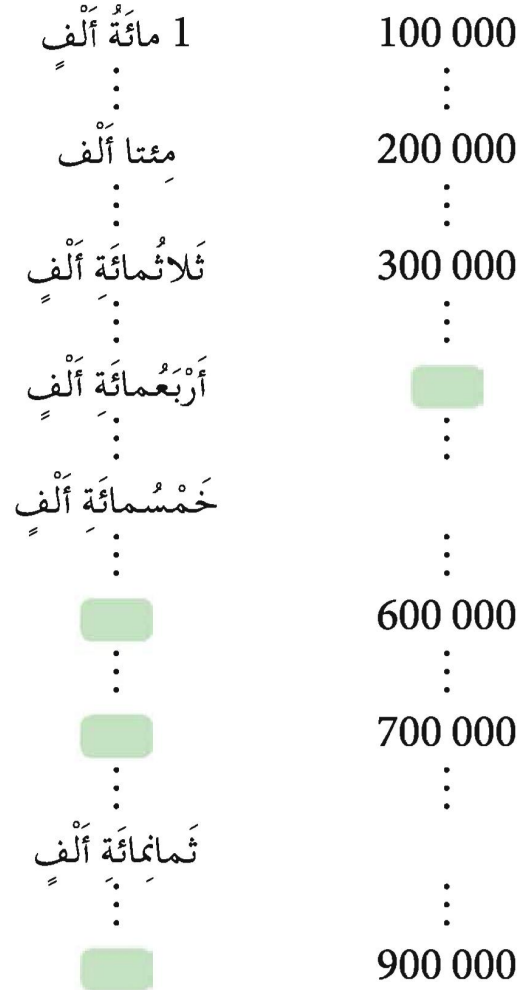
يُمثِّلُ 1 مائة ألفٍ أو 100 000
يُمثِّلُ صِفْرَ عَشْرَاتٍ آلافٍ أو صِفْرَ
يُمثِّلُ صِفْرَ آلافٍ أو صِفْرَ
يُمثِّلُ صِفْرَ مِئاتٍ أو صِفْرَ
يُمثِّلُ صِفْرَ عَشْرَاتٍ أو صِفْرَ
يُمثِّلُ صِفْرَ أحَادٍ أو صِفْرَ

ب. عدد

ب

نترك مسافة بين أرقام الآلاف
وأرقام المئات. يُساعدنا ذلك في
قراءة الأعداد بسهولة.

100 000



650 000

ستمائة وخمسون ألفاً

ج

مئات آلاف	عشرات آلاف	آلاف	مئات	عشرات	آحاد
●●●●●	●●●●●				
6	5	0	0	0	0

يُمثل 6 مائة ألف أو 600 000
يُمثل 5 عشرات آلاف أو 50 000
يُمثل صفر آلاف أو صفر
يُمثل صفر مئات أو صفر
يُمثل صفر عشرات أو صفر
يُمثل صفر آحاد أو صفر

ز

عُدِّ بمئات الآلاف .

100 000 ، 200 000 ، 300 000 ، 400 000 ، 500 000 ، 600 000 ، 700 000 ، 800 000 ، 900 000

1 000 000
1 أَلْفُ أَلْفٍ أَوْ
وَاحِدُ مِليُونٍ

أَضِفْ 100 أَلْفٍ إِلَى 900 000
لِتَحْصُلَ عَلَى 1 000 000 .



10 مائة ألف = 1 مليون

مِليُون	مِئاتُ أَلْفٍ	عَشْرَاتُ أَلْفٍ	أَلْفٍ	مِئاتُ	عَشْرَاتُ	أَحَادٌ



مِليُون	مِئاتُ أَلْفٍ	عَشْرَاتُ أَلْفٍ	أَلْفٍ	مِئاتُ	عَشْرَاتُ	أَحَادٌ
1	0	0	0	0	0	0

يُمَثِّلُ 1 مائة ألف
أو 1 000 000

يُمَثِّلُ صِفْرُ مِئاتٍ
أَلْفٍ أَوْ صِفْرُ

يُمَثِّلُ صِفْرُ
عَشْرَاتِ أَلْفٍ أَوْ
صِفْرُ

يُمَثِّلُ صِفْرُ أَلْفٍ
أَوْ صِفْرُ

يُمَثِّلُ صِفْرُ
مِئاتٍ أَوْ صِفْرُ

يُمَثِّلُ صِفْرُ
عَشْرَاتٍ أَوْ
صِفْرُ

يُمَثِّلُ صِفْرُ
أَحَادٍ أَوْ
صِفْرُ

تَدْرِيب 1



العَرَضُ!

2 القِيمُ المَكَانِيَّةُ

مِائَاتُ آلَافٍ	عَشْرَاتُ آلَافٍ	آلَافٍ	مِائَاتُ	عَشْرَاتُ	أَحَادٌ
8	6	1	2	5	7

أ

في 861 257
الرَّقْمُ 8 يُمَثِّلُ 800 000
قِيَمَةُ الرَّقْمِ 8 هِيَ 800 000

الرَّقْمُ 6 يُمَثِّلُ 60 000
قِيَمَةُ الرَّقْمِ 6 هِيَ 60 000

الرَّقْمُ 1 يُمَثِّلُ 1000
قِيَمَةُ الرَّقْمِ 1 هِيَ 1000

في 861 257
الرَّقْمُ 8 قِيَمَتُهُ المَكَانِيَّةُ فِي خَانَةِ مِائَاتِ الآلَافِ
الرَّقْمُ 6 قِيَمَتُهُ المَكَانِيَّةُ فِي خَانَةِ عَشْرَاتِ الآلَافِ
الرَّقْمُ 1 قِيَمَتُهُ المَكَانِيَّةُ فِي خَانَةِ الآلَافِ.

ب

حاولِ الآتِي .
1 في 870 932، قِيَمَةُ الرَّقْمِ 8 هِيَ .
2 ما قِيَمَةُ الرَّقْمِ 2 فِي كُلِّ مِنَ الأَعْدَادِ الآتِيَةِ المَكُونَةِ مِنْ 6 أَرْقَامٍ؟

ج

812 679 (أ) 260 153 (ب) 827 917 (ج)

عِنْدَ مُقَارَنَةِ الأَعْدَادِ، نُلَاحِظُ القِيَمَ المَكَانِيَّةَ
لِكُلِّ رَقْمٍ مُبْتَدِئِينَ مِنَ اليَسَارِ.



ما العَدَدُ الأَصْغَرُ، 237 981 أو 500 600؟

مِائَاتُ آلَافٍ	عَشْرَاتُ آلَافٍ	آلَافٍ	مِائَاتُ	عَشْرَاتُ	أَحَادٌ
2	3	7	9	8	1
5	0	0	6	0	0

قارن الأَرْقَامَ فِي خَانَةِ مِائَاتِ الآلَافِ .
مِئَتَا أَلْفٍ أَصْغَرُ مِنْ خَمْسِمِائَةِ أَلْفٍ لِذَا، 237 981 أَصْغَرُ مِنْ
500 600

ما العَدَدُ الأَكْبَرُ، 712 935 أو 712 846؟

مِائَاتُ آلَافٍ	عَشْرَاتُ آلَافٍ	آلَافٍ	مِائَاتُ	عَشْرَاتُ	أَحَادٌ
7	1	2	9	3	5
7	1	2	8	4	6

قارن الأَرْقَامَ فِي خَانَةِ مِائَاتِ الآلَافِ . إِذَا كَانَتْ مُتَسَاوِيَةً، اسْتَمِرَّ فِي المُقَارَنَةِ إِلَى أَنْ تُصْبِحَ
قِيَمِ الأَرْقَامِ غَيْرِ مُتَسَاوِيَةٍ .

هُنَا الأَرْقَامُ فِي خَانَةِ المِائَاتِ غَيْرِ مُتَسَاوِيَةٍ .

أَكْبَرُ مِنْ . لِذَا، 712 935 مِنْ 712 846 .



3 الأعدادُ حتَّى 10 ملايين

1 ثَمَنُ هَذَا الْمَنْزِلِ 1 000 000 د.

هَلْ تَسْتَطِيعُ أَنْ تَذْكُرَ أَشْيَاءَ أُخْرَى تُمَنُّهَا مِلْيُونِ الدَّنَانِيرِ؟



5 000 000
خَمْسَةُ مِلْيُونِ

مِلْيُون	مِئَاتُ آلَافٍ	عَشْرَاتُ آلَافٍ	آلَافٍ	مِئَاتٍ	عَشْرَاتٍ	أَحَادٌ
5	0	0	0	0	0	0

يُمَثِّلُ 5 مِلْيُونِ
أَوْ 5 000 000

يُمَثِّلُ صِفْرَ مِئَاتٍ
آلَافٍ أَوْ صِفْرَ

يُمَثِّلُ صِفْرَ
عَشْرَاتِ آلَافٍ
أَوْ صِفْرَ

يُمَثِّلُ صِفْرَ
مِئَاتٍ أَوْ صِفْرَ

يُمَثِّلُ صِفْرَ
عَشْرَاتٍ أَوْ
صِفْرَ

يُمَثِّلُ صِفْرَ
أَحَادٍ أَوْ
صِفْرَ

4 815 000

أَرْبَعَةُ مِلْيُونِ، وَثَمَانِمِائَةٍ، وَخَمْسَةُ عَشَرَ آلْفًا

مِلْيُون	مِئَاتُ آلَافٍ	عَشْرَاتُ آلَافٍ	آلَافٍ	مِئَاتٍ	عَشْرَاتٍ	أَحَادٌ
4	8	1	5	0	0	0

4 815 000

المسافة الأولى

المسافة الثانية

نَتْرِكُ مَسَافَتَيْنِ. تُسَاعِدُنَا الْمَسَافَةُ
الْأُولَى فِي قِرَاءَةِ الْمِلْيُونِ. وَتُسَاعِدُنَا
الْمَسَافَةُ الثَّانِيَّةُ فِي قِرَاءَةِ آلَافٍ.

