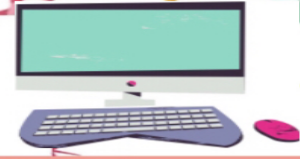


النشيد الوطني السعودي

سارعي للمجد والعليا
مَجْدِي لخالق السما
وارفعني الخفاق الآخضر
يَكْمِلُ النُّورَ الْمُسْطَرَّ
رَدِّي اللَّهُ أَكْبَرُ
يا مَوْطِنِي
موطني عشت فخر المسلمين
عاشت المليكة: لاسلمة والوطن

كلمات الشاعر
إبراهيم خفاجي

القوانين الصفية للتعلم عن بعد



تجهيز الأدوات
قبل الحصة



إغلاق الكاميرا



رفع اليد قبل التحدث



المشاركة والتفاعل



كتم صوت الميكروفون



بسم الله الرحمن الرحيم

التاريخ:

الحصة:

المادة: رياضيات

عنوان الدرس

رابط الدرس الرقمي



القيمة المنزلية ضمن الألوف

٣ - ١



فكرة الدرس

أقرأ الأعداد ضمن الألوف،
وأكتبها، وأحدد القيم
المنزلية للأرقام فيها.

المفردات

الرقم

القيمة المنزلية

الصيغة القياسية

الصيغة التحليلية

الصيغة اللفظية

مسألة اليوم

توفر ميساء من مصروفها الأسبوعي، فتضع ١٥ ريالاً في
حصالتها كل أسبوع. كم ريالاً توفر بعد (٤) أسابيع؟

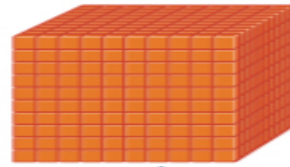


أَسْتَعِدُّ

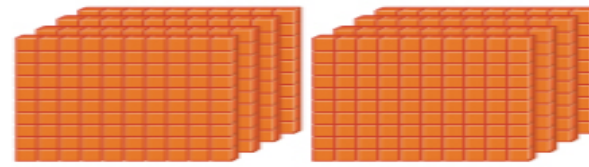


طُولُ الشَّارِعِ الظَّاهِرِ فِي الصُّورَةِ
١٨١٣ مِترًا.

الرَّقْمُ رَمَزٌ يُسْتَعْمَلُ فِي كِتَابَةِ الْأَعْدَادِ. اسْتَغْمَلْنَا الْأَرْقَامَ ١، ٣، ٨ فِي كِتَابَةِ
الْعَدَدِ ١٨١٣، وَالْقِيَمَةُ الْمَنْزِلِيَّةُ لِلرَّقْمِ فِي الْعَدَدِ هِيَ الْقِيَمَةُ الَّتِي يَأْخُذُهَا
بِحَسَبِ مَوْقِعِهِ فِي ذَلِكَ الْعَدَدِ.



١ أَلْف



٨ مِائَات



١ عَشْرَات



٣ أَحَاد

يُسَاعِدُنِي جَدْوَلُ الْمَنَازِلِ عَلَى فَهْمِ الْقِيَمَةِ الْمَنْزِلِيَّةِ.



مثال: أحدد القيمة المنزلية

أحدد اسمَ المنزلةِ للرقم الذي تحته خطٌّ في العدد ١٨١٣، ثمَّ أكتبُ القيمةَ المنزليةَ لذلك الرقم.

آحاد	عشرات	مئات	ألوف
٣	١	٨	١

القيمة المنزلية للرقم ٣ هي ٣
القيمة المنزلية للرقم ١ هي ١٠
القيمة المنزلية للرقم ٨ هي ٨٠٠
القيمة المنزلية للرقم ١ هي ١٠٠٠

$1 \times 1000 = 1000$

$8 \times 100 = 800$

$1 \times 10 = 10$

$3 \times 1 = 3$

يقع الرقم ١ في منزلة الألوف، وقيمته المنزلية هي ١٠٠٠

وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443



يُمْكِنُ أَنْ تُكْتُبَ الْأَعْدَادُ بِطَرَائِقَ مُخْتَلِفَةٍ مِنْهَا:

الصِّيْغَةُ الْقِيَاسِيَّةُ: تَظْهَرُ فِيهَا الْأَرْقَامُ فَقَطْ.

الصِّيْغَةُ التَّحْلِيلِيَّةُ: يَظْهَرُ فِيهَا مَجْمُوعُ الْقِيَمِ الْمَنْزِلِيَّةِ لِلْأَرْقَامِ.

الصِّيْغَةُ اللَّفْظِيَّةُ: تُسْتَغْمَلُ فِيهَا الْكَلِمَاتُ.



اَكْتُبِ الأَعْدَادَ

مِثَالٌ مِنْ وَاقِعِ الْحَيَاةِ

قِيَاسٌ : الْمَسَافَةُ بَيْنَ مَدِينَتِي الطَائِفِ وَتَبُوكَ تُسَاوِي ١٢٠٤ كيلومِثْرَاتٍ تَقْرِيبًا. اَكْتُبِ الْعَدَدَ ١٢٠٤ بِثَلَاثِ طَرَائِقٍ.

يُبَيِّنُ جَدْوْلُ الْمَنَازِلِ الْعَدَدَ ١٢٠٤ :

أَحَادٌ	عَشْرَاتٌ	مِائَاتٌ	أُلُوفٌ

الصِّيْغَةُ الْقِيَاسِيَّةُ :

الصِّيْغَةُ التَّحْلِيلِيَّةُ :

الصِّيْغَةُ اللَّفْظِيَّةُ : أَلْفٌ وَمِئَتَانِ وَأَرْبَعَةٌ.

+

+

+



أَتَأْكُدُ



أَحَدُ اسْمِ مَنْزِلَةِ الرَّقْمِ الَّذِي تَحْتَهُ خَطٌّ فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي، ثُمَّ أَكْتُبُ قِيَمَتَهُ الْمَنْزِلِيَّةَ: المِثَالانِ ١، ٢

٧٥٠٩



٢٣١٢



٨٧٠



أَلُوفٌ	مِائَاتٌ	عَشَرَاتٌ	أَحَادٌ

↑
القيمة المنزلية
للرقم هي

↑
القيمة المنزلية
للرقم هي

↑
القيمة المنزلية
للرقم هي

↑
القيمة المنزلية
للرقم هي

جدول المنازل
يساعدني في
الكتابة



أَكْتُبُ كُلًّا مِنَ الْعَدَدَيْنِ الْآتَيْنِ بِالصِّيْغَةِ الْقِيَاسِيَّةِ: مثال ٣

$$٨٠٠ + ٥٠ + ٦$$



أَلْفٌ وَسِتُّ مِئَةٍ وَأَرْبَعَةٌ.



أَلْفٌ	مِئَاتٌ	عَشْرَاتٌ	أَحَادٌ



جدول المنازل
يساعدني في
الكتابة

اَكْتُبْ كُلًّا مِنْ الْأَعْدَادِ الْآتِيَةِ بِالصِّغَتَيْنِ التَّحْلِيلِيَّةِ وَاللَّفْظِيَّةِ:

٥٢٣٠



٣٧٥



أَلُوفٌ	مِائَاتٌ	عَشَرَاتٌ	آحَادٌ

أَلُوفٌ	مِائَاتٌ	عَشَرَاتٌ	آحَادٌ



أَتَدْرَبُ، وَأَحِلُّ الْمَسَائِلَ

أَحَدُّ اسْمِ مَنْزِلَةِ الرَّقْمِ الَّذِي تَحْتَهُ خَطٌّ فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي، ثُمَّ أَكْتُبُ قِيَمَتَهُ الْمَنْزِلِيَّةَ:

١١ ٥٠١ ١٢ ١٠٢٠

أَكْتُبُ كُلًّا مِنَ الْأَعْدَادِ الْآتِيَةِ بِالصِّيغَةِ الْقِيَاسِيَّةِ:

١٥ ٨ + ٧٠ + ٦٠٠ + ٤٠٠٠

أَحَادٌ	عَشْرَاتٌ	مِائَاتٌ	أَلُوفٌ



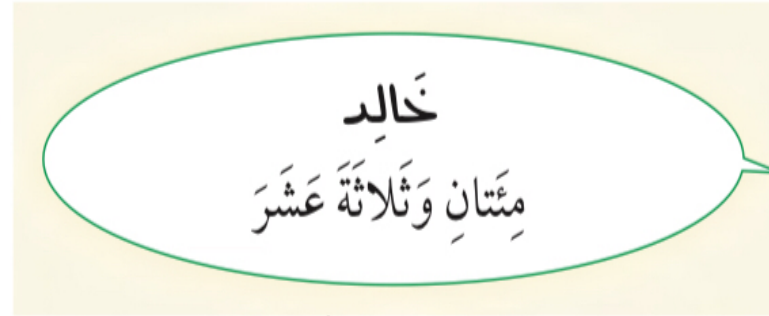
الفهم القرائي

مسائل مهارات التفكير العليا

٢٢ أكتشف الخطأ: كَتَبَ خَالِدٌ وَمُعَاذُ الْعَدَدِ ٢٠١٣ بِالصِّيْغَةِ اللَّفْظِيَّةِ كَمَا يَأْتِي:



مُعَاذُ
أَلْفَانِ وَثَلَاثَةِ عَشَرَ



خَالِدُ
مِئَتَانِ وَثَلَاثَةِ عَشَرَ

أَيُّهُمَا كَانَتْ إِجَابَتُهُ صَحِيحَةً؟ وَلِمَذَا؟



تَدْرِيبٌ عَلَى اخْتِبَارِ

٢٤

لَدَى وَلِيدٍ ١٢٧٠ رِيَالًا، أَيُّ مِمَّا يَلِي يُسَاوِي

١٢٧٠ ؟ (الدرس ١-٣)

(أ) $١ + ٧ + ٢ + ٠$ (ج) $١٠٠ + ٢٠٠ + ٧٠$

(ب) $١٠٠ + ٢٠ + ٧$ (د) $١٠٠٠ + ٢٠٠ + ٧٠$

٢٥

أَيُّ الْأَعْدَادِ التَّالِيَةِ يَزِيدُ ٧ عَلَى الْعَدَدِ

١٠٩٧ ؟ (الدرس ١-٢)

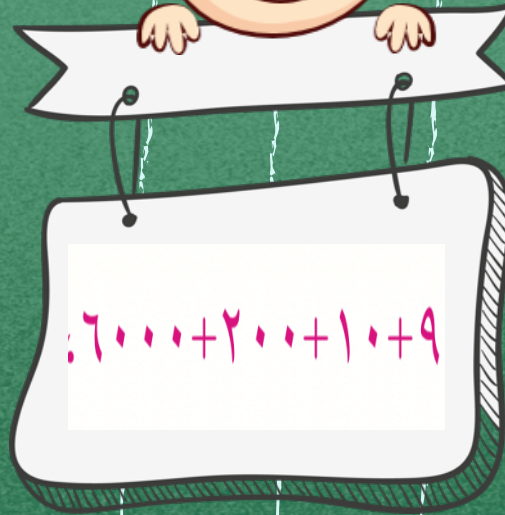
(أ) ١٠٠٤ (ج) ٢٠٠٤

(ب) ١١٠٤ (د) ٢٠٠٧



تعلمنا اليوم: قراءة وكتابة الاعداد ضمن الألوف

وتحديد القيمة المنزلية لاعدادها





الواجب في منصة مدرستي