عرض تعليمي لدرس ترتيب الأعداد ضمن الملايين

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ⇦ المناهج السعودية ⇦ ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 29-10-2026 14:22:50

المزيد من مادة رياضيات:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

التواصل الاجتماعي بحسب

صفحة المناهج السعودية على فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب والمادة رياضيات في الفصل الأول

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية

تطبيق المناهج على Store App (آبل)	تطبيق المناهج على Play Google (أندرويد)

الفصل الأول :
القيمة المنزلية ضمن الملايين

ترتيب الأعداد

جدول التعلم

ماذا أعرف	ماذا أريد أن أعرف	ماذاتعلمت

فكرة الدرس

أرتب أعدادًا
ضمن
الملايين

تشويقه

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

ترتيب الأعداد

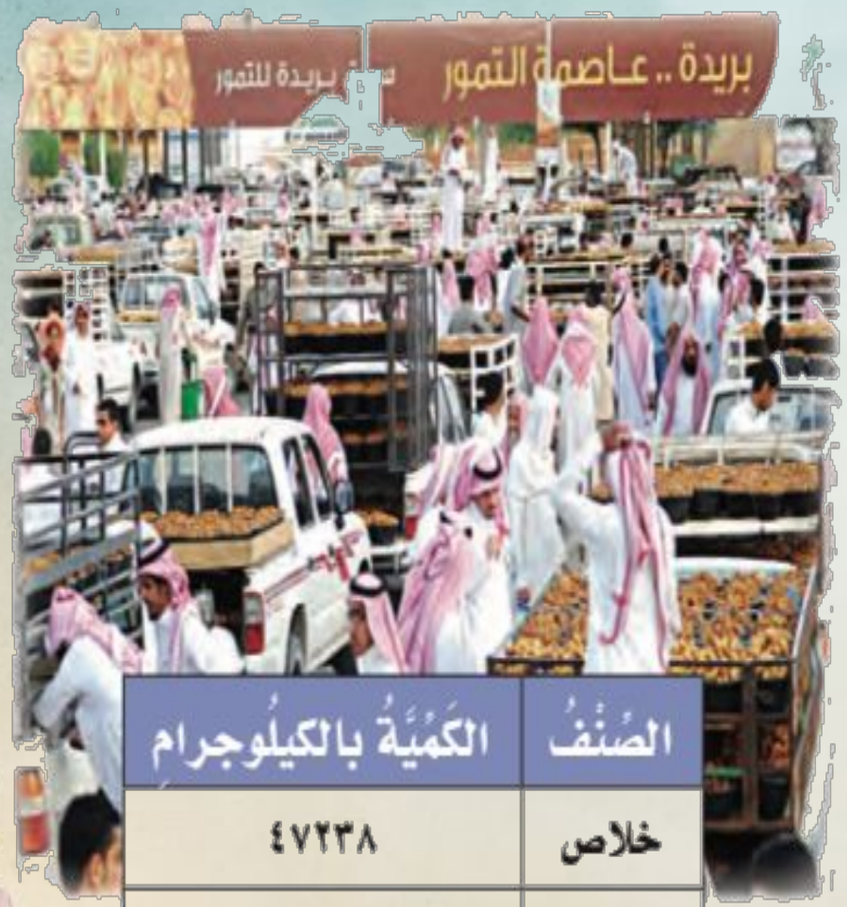
فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أُرتِّبُ أعدادًا ضِمْنَ المَلايينِ.

اسْتعِدَّ

يتزايدُ الاهتمامُ بزراعةِ النَّخيلِ في المملكةِ العربيَّةِ السُّعوديَّةِ، والجدولُ المُقابلُ يوضِّحُ كَمِّيَّةَ إنتاجِ إحدَى المزارِعِ بالكيلُو جرَامِ لثلاثةِ أصنافٍ من التُّمورِ خِلالَ عامٍ.

أيُّ الأصنافِ كانَ إنتاجُهُ أكثرَ، وأيُّها كانَ أقلَّ؟



الصِّنْفُ	الكَمِّيَّةُ بالكيلُوجرامِ
خلاص	٤٧٢٣٨
سلج	٤٢٥٩٢
سكَّري	٤٥٨٦٨

سكري	٤٥٨٦٨

لترتيبِ الأعدادِ، يمكنُكَ استعمالُ خطِّ الأعدادِ أوْ القيمةِ المنزليَّةِ.

مثالٌ مِن واقِعِ الحَياةِ — الترتيبُ باستعمالِ خطِّ الأعدادِ

١ **نَخيلٌ:** رَتِّبْ أصنافَ التُّمورِ الواردةَ في الجدولِ أعلاهُ مِنَ الأكبرِ إلى الأصغرِ مِنْ حيثُ كَمِّيَّةُ الإنتاجِ.

أُنظرْ إلَى خطِّ الأعدادِ، ستُلاحظُ أنَّ العددَ ٤٧٢٣٨ هوَ الأبعدُ إلى جهةِ اليمينِ، وأنَّ العددَ ٤٥٨٦٨ يقعُ بينَ العددَيْنِ ٤٢٥٩٢ وَ ٤٧٢٣٨، وأنَّ العددَ ٤٢٥٩٢ هوَ الأبعدُ إلى جهةِ اليسارِ، وعليهِ فإنَّ الترتيبَ المطلوبَ لأصنافِ التُّمورِ هوَ: خلاصٌ، سكَّرِي، سلجٌ.

مثالٌ مِن واقِعِ الحَياةِ — التَرتيبُ باستعمالِ القِيمةِ المَنزِليَّةِ

٢ **نفطٌ:** يوضحُ الجدولُ المجاورُ كَمِّيَّةَ الإنتاجِ اليومِيِّ منَ النفطِ بالبِرميلِ لأربعِ دُولٍ مختلفةٍ. اِستعملِ القِيمةَ المنزِليَّةَ لترتيبِ الأعدادِ الواردةِ في الجدولِ منَ الأكبرِ إلى الأصغرِ.

إنتاجُ النَفطِ اليوميُّ	
الدَولة	عددُ البَراميلِ
المملكةُ العربيةُ السعوديةُ	١٠٤١٣٠٠٠
الإمارات العربية المتحدة	٢٩١٥٠٠٠
فنزويلا	٢٦١٣٠٠٠
الكويتُ	٢٦٢٦٠٠٠

تَذَكَّر

لترتيبِ الأعدادِ، يُمكِنُكَ استعمالُ خطِّ الأعدادِ أوِ القِيمةِ المنزِليَّةِ.

الخُطوةُ ١

أُكتُبِ الأعدادَ بشكلٍ رأسِيٍّ، وقارِنْ بينَ الأرقامِ الموجُودةِ في المنازِلِ الكُبرَى.

الخُطوةُ ٢

قارِنْ بينَ الأرقامِ في المنزِلةِ التَّاليةِ للمنزِلةِ الكُبرَى.

الخُطوةُ ٣

قارِنْ بينَ الأرقامِ في المنزِلةِ التَّاليةِ.

١٠٤١٣٠٠٠ الأكبرُ	٢٩١٥٠٠٠	٢٦٢٦٠٠٠
٢٩١٥٠٠٠	٢٦١٣٠٠٠	٢٦١٣٠٠٠ الأصغرُ
٢٦١٣٠٠٠	٢٦٢٦٠٠٠	
٢٦٢٦٠٠٠		

وعليهِ فإنَّ ترتيبَ الأعدادِ مِنَ الأكبرِ إلى الأصغرِ هوَ:

١٠٤١٣٠٠٠ ، ٢٩١٥٠٠٠ ، ٢٦٢٦٠٠٠ ، ٢٦١٣٠٠٠

مجموعة رفعة الرياضيات
تطوير - إنتاج - توثيق

تأكَّدْ

رتِّبِ الأعدادَ التَّاليةَ مِن الأكبرِ إلَى الأصغرِ: المثالان ١، ٢

١ ٣٤٥٦ ، ٤٣٥٦ ، ٣٤٦٥ ، ٦٥٤٣

٢ ١٤٥٠٩٩ ، ١٥٤٠٣٢، ١٤٥٠٠٤، ١٥٩٠٢٣

٣ **القِياسُ:** رَتِّب الدُّوَلَ المُوَضَّحةَ في الجدولِ المجَاورِ من الأكبرِ مساحةً إلى الأصغرِ مساحةً.

الدَولةُ	المساحةُ (كلم^2)
البحرين	٧٦٥،٣
العراقُ	٤٣٧٠٧٢
اليمنُ	٥٢٧٩٧٠
تركَيا	٧٨٠٥٨٠
الأردنُ	٩٢٣٠٠

مجموعة رفعة الرياضيات
تطوير - إنتاج - توثيق

تَـدَرَّبْ، وَحُلَّ المَسَائِلَ

رتِّبِ الأعدادَ التَّاليةَ مِن الأكبرِ إلى الأصغرِ: المثالان ١، ٢

٥ ١٣٨٠٢٣ ، ١٣٨٠٣٢ ، ١٣٩٠٠٦ ، ١٨٣٤٨٧

٦ ٧٩٩٢٠ ، ٨٢٢٣٤ ، ٩٧٩٠٢ ، ٩٠١٢٥

٧ ٢٥٨١٠٣ ، ٢٤٨٠٣٤ ، ٢٨٥٠٩١ ، ٢٤٨٩٣٤

٨ ١٢٣٧٨ ، ١٢٧٨٣ ، ١٢٨٧٣

١١ يُبيِّنُ الجدولُ المجاورُ المسافاتِ الَّتِي تقطعُها أربعةُ أنواعٍ منَ الحيتانِ. رَتبْ هذهِ المسافاتِ منَ الأصغرِ إلى الأكبرِ.

الحوتُ	المسافةُ (كلم)
الأزرقُ	١٦٠٠
الرماديُّ	١٢٥٠٠
الأحدبُ	٣٥٠٠
القاتلُ	٨٠٠

مَسْأَلةٌ مِن واقِعِ الحَياةِ

نخيلٌ: تعدُّ المملكةُ العربيةُ السعوديةُ موطنَ النخيلِ، وتُولِي زراعتَهُ اهتمامًا كبيرًا.

١٢ يوضِّحُ الجدولُ المجاوِرُ تقديراتِ أعدادِ النخيلِ في بعضِ مناطِقِ المملكةِ في أحد الأعوام رَتِّبْها مِنَ الأصغرِ إلى الأكبرِ.

تقديراتُ أعدادِ النخيلِ عامَ ١٤٣٠هـ	
المنطقةُ	عددُ النخيلِ
المدينةُ المنورةُ	٢٩٨٣٧٩٣
القصيمُ	٥٣٧٠٨٥٥
الرياضُ	٥٢٨٠٩٢٢
مكةُ المكرمةُ	١٩٤٢٢٧٤

مسائلُ مهاراتِ التفكيرِ العُليا

١٣ **مسألةٌ مفتوحةٌ:** أُكتبْ ثلاثةَ أعدادٍ أكبرَ مِن ٧٥٠ ٠٠٠، وأقلَّ مِن ٧٦٠ ٠٠٠

١٤ **الحِسُّ العَدديُّ:** اِسْتعمِلِ الأرقامَ ٢، ٣، ٤، ٩ وكَوِّنْ أربعةَ أعدادٍ مختلفةٍ، كلٌّ منهَا مُكوَّنٌ مِنْ أربعةِ أرقامٍ، ثمَّ رتِّبْهَا مِنَ الأكبرِ إلى الأصغرِ.

١٥ **أُكْتُب** مسألةً مِن واقِعِ الحياةِ يحتاجُ حلُّها إلى ترتيبِ ثلاثةِ أعدادٍ مِنَ الأصغرِ

ترتيب الأعداد

الاسم / ..... الصف الرابع / .....

السؤال الأول : رتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر :

١	٣٠٧٥٧٤ ، ٣٠٧٧٥٤ ، ٣٧٠٥٧٤
	..... ، ..... ، .....
٢	٥٤٢١٨٠ ، ٥٢٤١٨٠ ، ٥٤٢٠١٨
	..... ، ..... ، .....

السؤال الثاني : أجيب عما يلي :

١- قرأ فيصلٌ أربعةَ مقالاتٍ صحفيّةٍ ، وقدْ كانَ عددُ كلماتِ المقالةِ الأولى ١٤٢٨ كلمةً ، والثانيةِ ١٧٨٢ كلمةً ، والثالثةِ ١٢٧٤ كلمةً ، والرابعةِ ١٨٧٢ كلمةً فأيّ المقالاتِ كانَ عددُ كلماتِها هوَ الأقلّ ؟

.....

٢- باعَ محلُّ ملابسَ في عام ١٤٢٨ هـ ٧٣٤ ثوبًا ، وفي عام ١٤٢٩ هـ ٤٣٧ ثوبًا ، وفي عام ١٤٣٠ هـ ٨٧٣ ثوبًا ، وفي عام ١٤٣١ هـ ٧٨٣ ثوبًا . في أيِّ عامٍ كانتْ مبيعاتهُ منَ الأثوابِ هيَ الأكبَر ؟

.....

الواجب