

# تم تحميل الملف من موقع مدرستي الكويتية

مدرستي

الكويتية

school-kw.com



ننصح بأفضل مذكرة  
مذكرات النجاح

حمل تطبيق مدرستي الكويتية



Download on the  
App Store



GET IN ON  
Google Play



## المُقارَنَةُ والتَّرتِيبُ Comparing and Ordering

٣-٢

### التَّرتِيبُ

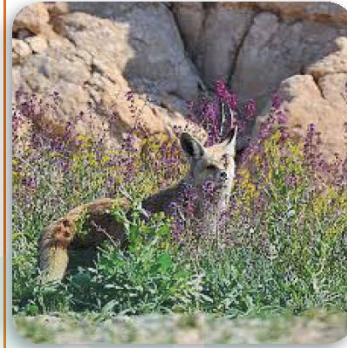
سَوْفَ تَتَعَلَّمُ : كَيْفَ يُمَكِّنُكَ اسْتِخْدَامُ الْقِيَمَةِ الْمَكَائِنَةِ لِمُقَارَنَةِ الْأَعْدَادِ الْكُلِّيَّةِ وَالْكَسُورِ الْعَشْرِيَّةِ وَالْأَعْدَادِ الْعَشْرِيَّةِ وَتَرْتِيبِهَا.



محمية السليل الطبيعية في  
عمان ٢٢٠ كيلومتراً مربعاً



محمية دبي الصحراوية  
٢٢٥ كيلومتراً مربعاً



محمية صباح الأحمد  
٣٢٠ كيلومتراً مربعاً

أَيُّ الْمَحْمِيَّاتِ الْمُبَيَّنَةِ فِي الصُّورِ هِيَ الْأَكْبَرُ مَسَاحَةً؟

لكي تجد الإجابة:

قُمْ أَوَّلًا بَعْدَ الْمَنْزِلَاتِ لِكُلِّ عَدَدٍ، ثُمَّ ابْدَأْ بِمُقَارَنَةِ الْأَرْقَامِ مِنَ الْيَسَارِ إِلَى الْيَمِينِ.



ستلاحظ أن:

٣٢٠ كيلومتراً مربعاً هو العدد الأكبر.  
إذاً محمية صباح الأحمد هي الأكبر مساحةً.

معلومات مفيدة:

المحمية الطبيعية:  
هي منطقة جغرافية محددة المساحة تكون تحت إشراف هيئة معينة. وقد انتشرت المحميات الطبيعية في كثير من دول الخليج العربي، وذلك لحماية النباتات أو الحيوانات المهددة بالانقراض.

تذكّر أن:

- الترتيب التصاعدي:  
هو ترتيب الأعداد من الأصغر إلى الأكبر.  
- الترتيب التنازلي:  
هو ترتيب الأعداد من الأكبر إلى الأصغر.



### تدرّب (١) :

أيُّ الكسريّين العشريّين أكبر: ٠,٣٥٧ أو ٠,٣٥٩ ؟  
ابدأ من اليسار وقارن بين الرّقمين الواقعيّن في المَنزلة نَفْسِها.

بما أنّ ٧ < ٩

يكونُ ..... ٠,٣٥٩ < ..... ٠,٣٥٧

إذا ..... ٠,٣٥٩ هو الأكبر.

### تدرّب (٢) :

أيُّ العدديّين العشريّين أصغر: ٢,٣٧ أو ٢,٣ ؟

أكتب أصفارًا عند الحاجة.



٢,٣ ٧

٢,٣ ٠

الأرقام نَفْسِها

ابدأ من اليسار وقارن بين الرّقمين الواقعيّن في المَنزلة نَفْسِها.

بما أنّ ٧ > ٠

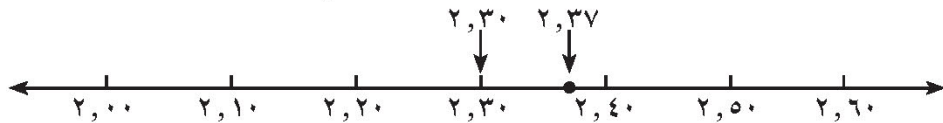
يكونُ ..... ٢,٣ > ..... ٢,٣٧

إذا ..... ٢,٣ هو الأصغر.

### تذكّر أنّ:

على حَظِّ الأعداد  
كلّما تحرّكنا من  
اليسار إلى اليمين فإنّ  
قيمة الأعداد تزدادُ ،  
وإذا تحرّكنا من اليمين  
إلى اليسار فإنّ قيمة  
الأعداد تتناقصُ .

يُمكنك أيضًا استخدام حَظِّ الأعداد للمُقارنة بين العدديّين





### تَدْرِبْ (٣) :

رَتِّبِ الكُسُورَ العَشْرِيَّةَ ٠,٣٤٧ ، ٠,٣٣٦ ، ٠,٣٤٩ تصاعديًا.

ابْدَأْ مِنَ اليَسَارِ وَقَارِنْ بَيْنَ الأَرْقَامِ الوَاقِعَةِ فِي المَنْزِلَةِ نَفْسِهَا.



أصغَرُ ←  
٠,٣٤ ٧  
٠,٣٤ ٩  
الأرقامُ نَفْسِهَا

٠,٣ ٤ ٧  
٠,٣ ٤ ٩  
٠,٣ ٣ ٦ ← أصغَرُ  
الأرقامُ نَفْسِهَا

.....,٣٤٩ > .....,٣٤٧ > .....,٣٣٦

التَّرْتِيبُ التَّصاعُديُّ هُوَ .....,٣٣٦ ، .....,٣٤٧ ، .....,٣٤٩

مدرستي  
الكويتية

### تَدْرِبْ (٤) :

رَتِّبِ الأَعْدَادَ العَشْرِيَّةَ ٢,٦٥ ، ٢,٧١ ، ٢,٦ تنازليًا.

school-kw.com

اَكْتُبْ أَصْفَارًا عِنْدَ الحَاجَةِ.

٢ , ٦ ٠  
٢ , ٦ ٥ ← أكبرُ  
الأرقامُ نَفْسِهَا

٢ , ٧ ١  
٢ , ٦ ٠ ← أكبرُ  
٢ , ٦ ٥  
الأرقامُ نَفْسِهَا

.....,٢,٧ < .....,٢,٦٥ < .....,٢,٦٠

التَّرْتِيبُ التَّنَازِلِيُّ هُوَ .....,٢,٦٠ ، .....,٢,٦٥ ، .....,٢,٧



أذْكَرُ عَدَدَيْنِ بَيْنَ ٥,٧ ، ٥,٨ .

٥,٧٢ ، ٥,٧١





## تمرّن :

قارنْ مُسْتَحْدِمًا رَمَزَ الْعِلَاقَةِ الْمُنَاسِبَ < أَوْ > أَوْ = :

٩,٧٦ = ٩,٧٦٠ ٣	٩٩٥٤٨ < ١٠٤٦٧١ ٢	١٥٩٠٠ > ١٥٦٧٤ ١
١,٩٩ < ١ ٦	١,٧١ > ١,٧ ٥	٣,٤ > ٠,٣٤ ٤

اُكْتُبْ عَدَدَيْنِ بَيْنَ كُلِّ زَوْجٍ مِنَ الْأَعْدَادِ التَّالِيَةِ:

٩,٥ ، ٩ ٨ ..... ٩,٢ ، ..... ٩,١	٢ ، ١ ٧ ..... ١,٢ ، ..... ١,١
٥٤,٩ ، ٥٤,٨٢ ١٠ ..... ٥٤,٨٤ ، ..... ٥٤,٨٣	٤,٨٩ ، ٤,٨١ ٩ ..... ٤,٨٣ ، ..... ٤,٨٢

رَتِّبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ تَرْتِيبًا تَصَاعُدِيًّا:

٩٠٠٠٠٠ ، ٣٠٠٠٠٠٠٠٠ ، ٣٤٠٠٠٠٠٠ ١١ ..... ٣٠٠٠٠٠٠٠٠٠ ، ٣٤٠٠٠٠٠٠٠ ، ٩٠٠٠٠٠٠
--

١٧ ، ١٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ١٧ ١٢ ..... ١٧,٠٢,٧,٠٢,١,٥,٠,١٥,٠,٠٣
---

رَتِّبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ تَرْتِيبًا تَنَازُلِيًّا:

٥,٨٢١ ، ٥,٦٩٨ ، ٥,٦٢٤١ ١٣ ..... ٥,٦٢٤١ ، ٥,٦٩٨ ، ٥,٨٢١
---

٣٢ ٥٠٧ ٣٦٤ ، ٣٢ ٧٠٥ ٣٦٤ ، ٣ ٢٧٥ ٣٦٤ ، ٢٣ ٧٠٥ ٣٦٤ ١٤ ..... ٣٢٧٠٥٣٦٤ ، ٣٢٥٠٧٣٦٤ ، ٢٣٧٠٥٣٦٤ ، ٣٢٧٥٣٦٤
---



اُكْتُبْ مَسْأَلَةً مِنْ عِنْدِكَ. اُكْتُبْ عَدَدًا كَلِيًّا رَمُزُهُ مُكَوَّنٌ مِنْ سِتَّةِ أَرْقَامٍ يُمَكِّنُ أَنْ تَزْدَادَ قِيَمَتُهُ بِتَبْدِيلِ مَكَانِ أَيِّ رَقْمَيْنِ فِيهِ.  
٦٨٧٦٥٤  
٤٥٦٧٨٩