

اختبار الفصل



الفصل الأول



سَمِّ منزلة الرقم الذي تحته خطٌّ في كلِّ ممَّا يأتي، ثم
اكتب قيمته المنزلية:

٨٠٤٥١٠٣٧٢



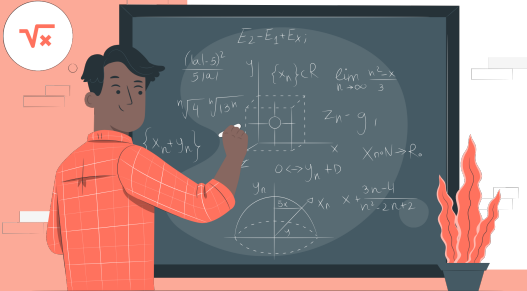
٢٣٧٩٦١



٠,٨٩٢



٦,٤٥٧



٢٣٧٩٦١



الألوف			الوحدات		
مئات	عشرات	آحاد	مئات	عشرات	آحاد
٢	٣	٧	٩	٦	١

منزلة ٣ هي عشرات الألوف
قيمته = ٣٠٠٠٠



٨٠٤٥١٠٣٧٢



الملايين			الألوف			الوحدات		
مئات	عشرات	آحاد	مئات	عشرات	آحاد	مئات	عشرات	آحاد
٨	٠	٤	٥	١	٠	٣	٧	٢

منزلة ٨ هي مئات الملايين

قيمه = ٨٠٠٠٠٠٠٠٠



الآحاد	أجزاء العشرة	أجزاء المئة	أجزاء الألف
٦	٤	٥	٧

منزلت ٥ هي جزء من مئة

قيمته = ٠,٠٥



٠,٨٩٢



الآحاد	أجزاء العشرة	أجزاء المئة	أجزاء الألف
٠	٨	٩	٢

منزلة ٢ هي جزء من ألف

قيمه = ٠,٠٠٢



اختيار من متعدد: اكتب العدد (٤) بلايين



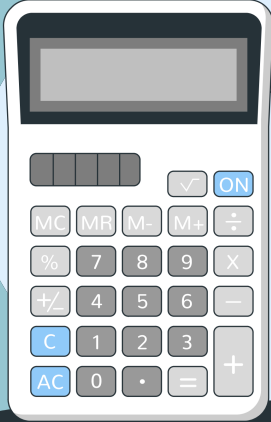
و ٧٦ مليوناً و ٨٥٠ ألفاً بالصيغة القياسية. 🖱️

(ج) ٤٠٧٦٨٥٠

(أ) ٤٠٧٦٠٨٥

(د) ٤٠٧٦٨٥٠٠٠٠

(ب) ٤٧٦٠٨٥٠





اختيار من متعدد: اكتب العدد (٤) بلايين

٧٦ مليوناً و ٨٥٠ ألفاً بالصيغة القياسية.

(ج) ٤٠٧٦٨٥٠

(أ) ٤٠٧٦٠٨٥

(د) ٤٠٧٦٨٥٠٠٠٠

(ب) ٤٧٦٠٨٥٠





قَدَّمتْ مَحْطَّةُ لِحْدَمَةِ السِّيارَاتِ عَرْضًا لَغَسْلِ السِّيارَةِ
الصَّغِيرَةِ بـ ٧ رِياالاتٍ وَالْكَبِيرَةِ بـ ١٢ رِياالًا. إِذا بَلَغَ
دَخْلُ المَغْسِلَةِ ذاتَ يَوْمِ ٣٧٠ رِياالًا مِقابِلَ غَسْلِ
٤٠ سِيارَةً ، فَكَمْ سِيارَةً مِنْ كُلِّ نِوعٍ غُسِلَتْ فِي
المَحْطَّةِ؟ اسْتَعْمِلِ اسْتِراتِيجِيَةَ التَّخْمِينِ وَالتَّحْقِيقِ.



حل:

خمن: ٢٠ سيارة صغيرة و ٢٠ سيارة كبيرة.

تحقق: $١٤٠ = ٧ \times ٢٠$ ريال

$$٢٤٠ = ١٢ \times ٢٠ \text{ ريال}$$

١٤٠ ريال + ٢٤٠ ريال = ٣٨٠ ريال
الإجابة أكبر من ٣٧٠، حاول مرة ثانية بعدد أقل
من السيارات الكبيرة، وعدد أكبر من السيارات
الصغيرة.

خمن: ٢١ سيارة صغيرة و ١٩ سيارة كبيرة.

تحقق: $١٤٧ = ٧ \times ٢١$ ريال

$$٢٢٨ = ١٢ \times ١٩ \text{ ريال}$$

١٤٧ ريال + ٢٢٨ ريال = ٣٧٥ ريال
الإجابة أكبر من ٣٧٠، حاول مرة ثانية بعدد أقل
من السيارات الكبيرة، وعدد أكبر من السيارات
الصغيرة.

خمن: ٢٢ سيارة صغيرة و ١٨ سيارة كبيرة.

تحقق: $١٥٤ = ٧ \times ٢٢$ ريال

$$٢١٦ = ١٢ \times ١٨ \text{ ريال}$$

١٥٤ ريال + ٢١٦ ريال = ٣٧٠ ريال
هذا التخمين صحيح.

إن عدد السيارات الصغيرة ٢٢، وعدد السيارات الكبيرة ١٨.

تحقق: راجع. $٢٢ + ١٨ = ٤٠$ سيارة، و $١٥٤ + ٢١٦ = ٣٧٠$ ريال، إذن الإجابة صحيحة. ✓



اكتبْ كُلَّ عددٍ ممَّا يأتي بالصِّغَةِ اللفظِيَّةِ:

٥,٩٢١



٣٥٢٤٠٦٤



٣٥٢٤٠٦٤



الصيغة اللفظية ٣ مليون و ٥٢٤ ألف و ٦٤

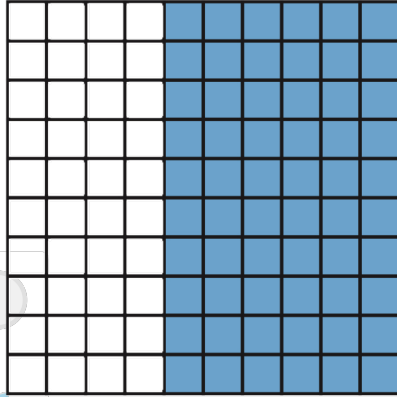
٥,٩٢١



الصيغة اللفظية ٥,٩٢١ جزء من ألف



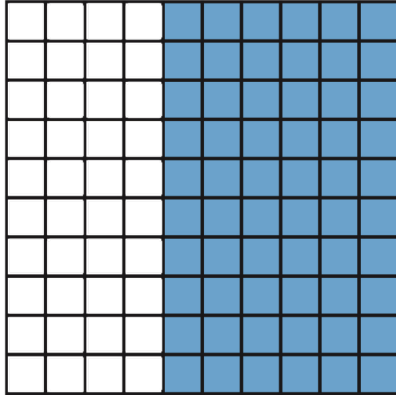
اختيار من متعدد: ما العدد الذي يمثل الجزء
المُظلل من النموذج؟



- أ (٠,٠٠٦ ج (٠,٠٦
ب (٠,٦ د (٦,٠



اختيار من متعدد: ما العدد الذي يمثل الجزء
المُظلل من النموذج؟



(أ) ٠,٠٠٦ (ب) ٠,٠٦ (ج) ٠,٠٠٠٦ (د) ٠,٠٠٠٠٦

(د) ٠,٠٠٠٠٦

(ب) ٠,٠٦



رَتِّبِ الأعدادَ التالية من الأصغرِ إلى الأكبرِ:



٢, ٥٦٨ ، ٢, ٢٣ ، ٢, ٠٩ ، ٢, ٤٣ ، ٢, ٥٨٧



١٠ رتّب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر:

٢, ٥٦٨ ، ٢, ٢٣ ، ٢, ٠٩ ، ٢, ٤٣ ، ٢, ٥٨٧

٢, ٥٨٧ ، ٢, ٥٦٨ ، ٢, ٤٣ ، ٢, ٢٣ ، ٢, ٠٩

٢, ٥٨٧

٢, ٤٣٠

٢, ٠٩٠

٢, ٢٣٠

٢, ٥٦٨



اكتب كُلَّ كسْرٍ مِمَّا يَأْتِي عَلَى صُورَةِ كَسْرِ عَشْرِيٍّ:

$$\frac{16}{1000}$$

١٣

$$\frac{4}{10}$$

١٢

$$\frac{31}{100}$$

١١



$$0,31 = \frac{31}{100} \quad \text{11}$$

$$0,4 = \frac{4}{10} \quad \text{12}$$

$$0,016 = \frac{16}{1000} \quad \text{13}$$



حُلّ المسألتين ١٤ ، ١٥ بالاستفادة من الجدول أدناه:

النوع	الطول (متر)
الحوثُ المُزَعْنَفُ	٢٧
حوثُ ساي	٢٢
الحوثُ الصائبُ	١٨
الحوثُ الأزرقُ	٢٤



١٤ أيُّهما أطولُ؛ حوثُ ساي أم الحوثُ المُزَعْنَفُ؟

١٥ أيُّهما أقصرُ؛ الحوثُ الصائبُ أم الحوثُ الأزرقُ؟



النوع	الطول (متر)
الحوثُ المَزْعَنفُ	٢٧
حوثُ ساي	٢٢
الحوثُ الصائِبُ	١٨
الحوثُ الأزرقُ	٢٤

أيُّهما أطولُ؛ حوثُ ساي أم الحوثُ المَزْعَنفُ؟

١٤

بما أن $٢٢ < ٢٧$
إذاً المزعنف أطول

أيُّهما أقصرُ؛ الحوثُ الصائِبُ أم الحوثُ الأزرقُ؟

١٥

بما أن $٢٤ > ١٨$
إذاً الصائب أقصر



قارنْ بينَ العددينِ في كُلِّ ممَّا يَأْتِي
مُسْتَعْمَلًا $(=, >, <)$:

٠, ٤	●	٠, ١٥	١٧	٨, ٢	●	٨, ٩	١٦
٠, ٧٠٠	●	٠, ٧	١٩	١, ٢٠١	●	١, ٢٥١	١٨



قارن بين العددين في كلِّ ممَّا يأتي مُستعملًا $(=, >, <)$:

٠,٤ $>$ ٠,١٥ ١٧ ٨,٢ $<$ ٨,٩ ١٦
٠,٧٠٠ $=$ ٠,٧ ١٩ ١,٢٠١ $>$ ١,٢٥١ ١٨



الجدول أدناه يُبينُ

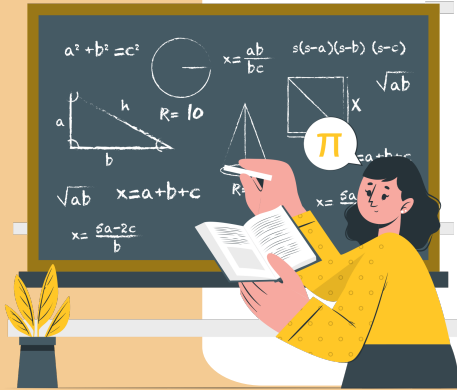


المسافات التي قَطَعَهَا أحمدُ بدرَاجَتِهِ في

٣ أيامٍ مُتتاليةٍ:

اليوم	المسافة (كلم)
الاثنين	٩٨ , ٤٠ كلم
الثلاثاء	٣٠ , ٥٥ كلم
الأربعاء	٢٠ , ٤٦ كلم

في أيِّ الأيامِ قَطَعَ أحمدُ مَسَافَةً تزيدُ على
٤٦ كيلومتراً؟ فَسِّرْ إجابتَكَ.



اختب ٢٠ الجدول أدناه يُبينُ

المسافات التي قطعها أحمدُ بدرّاجته في
٣ أيامٍ مُتتالية:

اليوم	المسافة (كلم)
الاثنين	٩٨ , ٤٠ كلم
الثلاثاء	٣٠ , ٥٥ كلم
الأربعاء	٢٠ , ٤٦ كلم

في أيّ الأيام قطع أحمدُ مسافةً تزيدُ على
٤٦ كيلومتراً؟ فسّر إجابتك.

