



اختبار الفصل

قدّر ناتج الجمع أو الطرح في كلٍّ من المسائل الآتية مستعملًا الطريقة المُعطاة:

١١) $٢٣, ٣٨ + ٨٤, ١١$ ؛ التقريب. $٥٠, ٤٥, ٥٥$

١٢) $٣٨, ٧٥ - ٢٢, ٠٤$ ؛ التقدير إلى الحدِّ الأدنى.

$٥٣, ٥٣, ٥٠$

١٣) $٦, ٧٢ + ٧, ٠٩ + ٦, ٦$ ؛ تجميع البيانات.

$١٨, ٢١, ١٥$

أوجد ناتج الجمع أو الطرح فيما يأتي:

١٤) $٣١, ٤٥ + ٤٣, ٢٨$ $١٥) ٣٩٢, ٨٠٢ - ١٧٣, ٥٢١$

أوجد ناتج الضرب، فيما يأتي:

١٦) $٦ \times ٧, ٨$ $١٧) ٤ \times ٠, ٩٢$

١٨) $١٢ \times ٠, ٣٤$ $١٩) ٩, ٧ \times ٤, ٥٦$

أوجد ناتج القسمة مقربًا الجواب إلى أقرب جزء من عشرة إذا تطلّب الأمر ذلك:

٢٠) $٣ \div ٧, ٢$ $٢١) ١٥ \div ٠, ٤٥$

٢٢) $٨, ٢ \div ٣٦, ٠٨$ $٢٣) ٤, ١٥ \div ١٠, ٧٩$

٢٤) **شاحنات:** يبلغ متوسط سرعة إحدى الشاحنات

الكبيرة ٥٩, ٣٥ كلم في الساعة. فهل يُعدُّ ٢٢، أو ٢٤، أو ٢٦ إجابة معقولة لعدد الكيلومترات التي يمكن أن تقطعها الشاحنة في ٤، ٠ ساعة، من دون استعمال الآلة الحاسبة؟ فسر إجابتك.

اكتب كلاً من الكسرين العشريين الآتيين بالصيغة اللفظية:

١) $٠, ٠٧$ $٢) ٨, ٠٥١$

اكتب كلاً من الكسرين العشريين الآتيين بالصيغتين القياسية والتحليلية:

٣) ستة أجزاء من عشرة.

٤) اثنان، وواحد وعشرون جزءًا من ألف.

٥) **مجوهرات:** خاتم من الذهب كتلته $٤, ٠٠٢٣$ جرامات. اكتب هذه الكتلة بالصيغة اللفظية.

قارن بين أزواج الكسور العشرية الآتية مستعملًا

$(=, >, <)$:

$=, >, <$

٦) $٢, ٠٣ \bullet ٢, ٠٣٠$ $٧) ٧, ٩٦٠ \bullet ٧, ٩٠٦$

٨) **اختيار من متعدد:** الجدول الآتي يبيِّن درجات

الحرارة في مدينة الرياض لخمسَةِ أيامٍ من فصل الصيف:

اليوم	درجات الحرارة (س°)
السبت	٤٣, ٢٢
الأحد	٤٢, ٧
الاثنين	٤٣, ٩٣
الثلاثاء	٤٢, ٧٢
الأربعاء	٤٣, ٨٩

أي ممَّا يأتي يمثِّل ترتيب درجات الحرارة تصاعديًا؟

أ) $٤٣, ٩٣, ٤٣, ٨٩, ٤٣, ٢٢, ٤٢, ٧٢, ٤٢, ٧$

ب) $٤٣, ٩٣, ٤٣, ٨٩, ٤٣, ٢٢, ٤٢, ٧, ٤٢, ٧٢$

ج) $٤٣, ٨٩, ٤٣, ٩٣, ٤٣, ٢٢, ٤٢, ٧٢, ٤٢, ٧$

د) $٤٣, ٨٩, ٤٣, ٩٣, ٤٣, ٢٢, ٤٢, ٧, ٤٢, ٧٢$

قرب كلاً من الكسرين العشريين الآتيين:

٩) $٢٧, ٣٥$ إلى أقرب عشرة. $٢٧, ٣, ٢٧, ٣٠$

١٠) $٣, ٤٥٥٦$ إلى أقرب جزء من ألف.

$٣, ٤٥٦, ٣, ٥٥, ٣, ٤٥$

@moth_vip