

تدرب على الاختبار الفصل الأول الاسم :

- ١ سفر: متوسط سرعة سيارة ٨٨ كلم / الساعة. استعمل الخطوات الأربع لتجد المسافة التي تقطعها في ٥ ساعات.
 (أ) ٩٦ كلم (ب) ٤٤٠ كلم (ج) ١٨ كلم (د) ٨٠ كلم
- ٢ أوجد العدد الآتي في النمط: ١٢، ١٥، ١٨، ____ .
 (أ) ١٩ (ب) ٢٠ (ج) ٢١ (د) ٢٤
- ٣ أوجد الأعداد الثلاثة التالية في النمط: ١٧، ٢٦، ٣٥، __، __، __ .
 (أ) ٤٤، ٥٣، ٦٢ (ب) ٥٤، ٦٣، ٧٢ (ج) ٤٢، ٥٥، ٦٨ (د) ٥٢، ٧٨، ٨٧
- ٤ اكتب $9 \times 9 \times 9$ مستعملاً الأسس.
 (أ) 9^3 (ب) 9×3 (ج) 3^9 (د) 3×9
- ٥ احسب قيمة 3^5 .
 (أ) ١٢٥ (ب) ١٥ (ج) ٢٤٣ (د) ٢٥
- ٦ اكتب 8^5 في صورة حاصل ضرب العامل في نفسه.
 (أ) $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8$ (ب) 8×8
 (ج) $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8$ (د) 8×5
- ٧ احسب قيمة العبارة $5 - 3^2 \times 4$.
 (أ) ٢٤ (ب) ٣ (ج) ١٩ (د) ٢٧
- ٨ احسب قيمة العبارة $5 \times 2 + 3 - 16$.
 (أ) ١٣٠ (ب) ٢٣ (ج) ٥٥ (د) ٧٥
- ٩ احسب قيمة العبارة $3 \div 24 + 12 \times 11$.
 (أ) ١٤٠ (ب) ٥٢ (ج) ٢٢٠ (د) ١٣٩
- ١٠ احسب قيمة العبارة $1 + 2 \times 13 - 28$.
 (أ) ١١ (ب) ٣١ (ج) ٤٥ (د) ٣

١١ إذا كانت $r = 4$ ، فاحسب قيمة العبارة $42 - 5r$:

- أ) ١٤٨ (ب) ٤١ (ج) ٣٣ (د) ٢٢

١٢ إذا كانت $s = 32$ ، $v = 4$ ، $e = 2$ ، فاحسب قيمة العبارة $s \div v - e$:

- أ) ٦ (ب) ١٦ (ج) ١٠ (د) ٣٤

اكتب العدد على صورة حاصل ضرب عوامله الأولية (في السؤالين ١٣، ١٤):

١٣ ٥٠

- أ) 2×25 (ب) $2 \times 5 \times 5$ (ج) 1×50 (د) 5×10

١٤ ٣٧

- أ) 4×9 (ب) $2 \times 2 \times 3 \times 3$ (ج) $3 \times 3 \times 4$ (د) ٣٧

أوجد قاعدة الدالة الممثلة في الجدول أدناه (في السؤالين ١٥، ١٦):

أ) $4s$

ب) $s \div 4$

ج) $3s$

د) $s \div 3$

س	
١	٣
٢	٦
٥	١٥

١٦

أ) $s - 3$

ب) $s - 5$

ج) $s + 3$

د) $s + 5$

س	
٥	٠
٧	٢
١٠	٥

١٥

١٧ أعداد: تفكر هدى بأربعة أعداد من ١ إلى ٩ مجموعها ٣٣، فما هذه الأعداد؟

- أ) ٩، ٨، ٧، ٦ (ب) ٩، ٩، ٨، ٤ (ج) ٩، ٩، ٨، ٧ (د) ٨، ٧، ٧، ٦

١٨ ما العدد الذي يمثل حلاً للمعادلة $s + 6 = 24$ ؟

- أ) ٤ (ب) ١٨ (ج) ٢ (د) ٣٠



شريفة الفاميدي
@moth_vip

رابط الأسئلة liveworksheets

شريفة الفامدي
@moth_vip
.....