

اختبار الفصل: النموذج (١)

اقرأ كل سؤال بعناية، ثم اكتب رمز الإجابة الصحيحة في المكان المخصص لذلك:

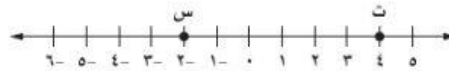
١ العدد الصحيح الذي يمثل 8° س تحت الصفر هو:

(أ) -8 (ب) 8 (ج) $-|8|$ (د) $|8|$

٢ ما قيمة $|9-9|$ ؟

(أ) 18 (ب) 9 (ج) 0 (د) -9

٣ العددان الصحيحان المُمثَّلان بالنقطتين س، ت على خط الأعداد هما:



(أ) س = -4 ، ت = -2 (ب) س = -2 ، ت = -4 (ج) س = -4 ، ت = 2 (د) س = -2 ، ت = 4

٤ ترتيب الأعداد: -4 ، -5 ، 3 ، 0 من الأصغر إلى الأكبر هو:

(أ) 0 ، -4 ، -5 ، 3 (ب) -5 ، -4 ، 3 ، 0 (ج) 3 ، 0 ، -4 ، -5 (د) -5 ، 3 ، 0 ، -4

٥ محيطات: تغوص سلحفاة إلى أعماق المحيط بمعدل 20 سم في الثانية مدة 16 ثانية. فأَيُّ عبارة مما يأتي تمثل ذلك؟

(أ) $16(-20)$ (ب) $16 - (-20)$ (ج) $20 \div 16$ (د) $(-20) \div 16$

٦ ما قيمة س التي تجعل الجملة $(3 - 14 = س)$ صحيحة؟

(أ) 17 (ب) 11 (ج) -11 (د) -17

اختر الرمز المناسب وضعه في $\bullet$ ؛ لتصبح كل جملة صحيحة.

٧ $-4 \bullet 0$:

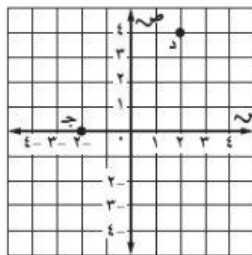
(أ) $<$ (ب) $>$ (ج) $=$ (د) $+$

٨ $3 \bullet -6$:

(أ) $<$ (ب) $>$ (ج) $=$ (د) $+$

مستعملًا التمثيل البياني المجاور، ما الزوج المرتب الذي تمثله كل نقطة مما يأتي:

٩ جـ



(أ) $(2, -3)$ (ب) $(-2, 3)$

(ج) $(2, 3)$ (د) $(-2, -1)$

١٠ د

(أ) $(2, 4)$ (ب) $(4, 2)$ (ج) $(-2, -4)$ (د) $(-4, -2)$

اختبار الفصل: النموذج (١)

(تتمّة)

١١ نقود: في حقبة هناء ٢٦٠ ريالاً، دفعت منها ٥٠ ريالاً ثمنًا لوجبة غداء. أيّ ممّا يأتي يمثل هذا الموقف؟

(أ) $-260 + 50$ (ب) $-260 + 50$ (ج) $-50 + 260$ (د) $50 + 260$

ما ناتج الجمع أو الطرح أو الضرب أو القسمة في كل ممّا يأتي؟

١٢ $8 + (-7)$: (أ) ١٥ (ب) ١ (ج) -١ (د) -١٥

١٣ $-7 - (-6)$: (أ) ٤٢ (ب) -١ (ج) -١٣ (د) -٤٢

١٤ $18 \div (-9)$: (أ) ٩ (ب) ٢ (ج) -٢ (د) -٩

١٥ $35 - 12$: (أ) ٤٧ (ب) ٢٣ (ج) -٢٣ (د) -٤٧

١٦ 3^2 : (أ) -٩ (ب) -٦ (ج) -١ (د) ٩

١٧ آثار: ينزل عالم آثار ٢٠ قدمًا إلى وادٍ ضيقٍ، ثم يصعد ١٢ قدمًا. ما موقعه الجديد؟

(أ) ٣٢ قدمًا (ب) ١٢ قدمًا (ج) -٨ أقدام (د) ٨ أقدام

إذا كانت: أ = -٤، ب = ٦، ج = -١، فما قيمة كل عبارة ممّا يأتي؟

١٨ $10 - أ$: (أ) -٦ (ب) ٦ (ج) ١٤ (د) -١٤

١٩ ب ج: (أ) ٦ (ب) -٦ (ج) ٥ (د) -٥

٢٠ $\frac{12}{ب}$: (أ) ١٨ (ب) -٦ (ج) -٢ (د) ٢

٢١ $٩ + ب$: (أ) ٥٤ (ب) -٣ (ج) ٣ (د) ١٥