

## اختبار الفصل: النموذج (١)

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

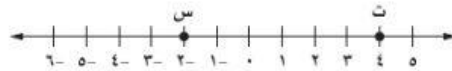
١ العدد الصحيح الذي يمثل  $8^\circ$  س تحت الصفر هو:

(١)  $-8$  (ب)  $8$  (ج)  $-|8|$  (د)  $|8|$

٢ ما قيمة  $|9-|$ ؟

(١)  $18$  (ب)  $9$  (ج)  $0$  (د)  $9-$

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



(١) 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:

(١)  $0$ ،  $3$ ،  $4$ ،  $-5$  (ب)  $-5$ ،  $0$ ،  $3$ ،  $4$  (ج)  $4$ ،  $3$ ،  $0$ ،  $-5$  (د)  $-5$ ،  $0$ ،  $3$ ،  $4$

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

(١)  $16(-20)$  (ب)  $16(-20)$  (ج)  $20 \div 16$  (د)  $16 \div (-20)$

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

(١)  $17$  (ب)  $11$  (ج)  $11-$  (د)  $17-$

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

٧  $0 \bullet 4-$

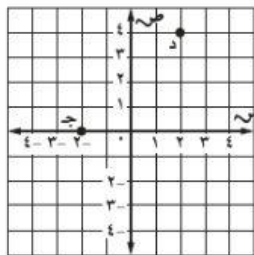
(١)  $<$  (ب)  $>$  (ج)  $=$  (د)  $+$

٨  $6- \bullet 3$

(١)  $<$  (ب)  $>$  (ج)  $=$  (د)  $+$

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

٩ جـ



(١)  $(2, 0)$  (ب)  $(0, 2)$

(ج)  $(2, 0)$  (د)  $(0, 2)$

١٠ د

(١)  $(4, 2)$  (ب)  $(2, 4)$  (ج)  $(4, 2-)$  (د)  $(4-, 2)$

اختبار الفصل: النموذج (١)

(تتمة)

١١ نقود: في حقيبة هناء ٢٦٠ ريالاً، دفعت منها ٥٠ ريالاً ثمنًا لوجبة غداء. أي مما يأتي يمثل هذا الموقف؟

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

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

١٢  $8 + (-7)$  (أ) ١٥ (ب) ١ (ج)  $1 -$  (د)  $15 -$

١٣  $7 - (-6)$  (أ)  $12$  (ب)  $1 -$  (ج)  $13 -$  (د)  $42 -$

١٤  $18 \div (-9)$  (أ) ٩ (ب) ٢ (ج)  $2 -$  (د)  $9 -$

١٥  $35 - 12$  (أ)  $47$  (ب)  $23$  (ج)  $23 -$  (د)  $47 -$

١٦  $(-3)^2$  (أ)  $9 -$  (ب)  $6 -$  (ج)  $1 -$  (د) ٩

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

(أ)  $32$  قدمًا (ب)  $12$  قدمًا (ج)  $8$  أقدام (د)  $8$  أقدام

إذا كانت: أ =  $-4$ ، ب = ٦، ج =  $-1$ ، فما قيمة كل عبارة مما يأتي؟

١٨  $10 - أ$  (أ)  $6 -$  (ب) ٦ (ج)  $14$  (د)  $14 -$

١٩ ب ج: (أ) ٦ (ب)  $6 -$  (ج) ٥ (د)  $5 -$

٢٠  $\frac{12 -}{ب}$  (أ)  $18 -$  (ب)  $6 -$  (ج)  $2 -$  (د) ٢

٢١  $9 + ب$  (أ)  $54$  (ب)  $3 -$  (ج) ٣ (د) ١٥