

امتحان شامل – الوحدة الاولى الصف السادس الاعداد الصحيحة والعمليات عليها مع الإجابات النموذجية

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة

1 القيمة المطلقة للعدد  $(-12)$  هي:

أ.  $-12$     ب.  $12$     ج.  $0$

☒ الإجابة: ب

2 أي الأعداد التالية أكبر؟

أ.  $-9$     ب.  $-3$     ج.  $-15$

☒ الإجابة: ب

3 معكوس العدد  $+7$  هو:

أ.  $-7$     ب.  $0$     ج.  $7$

☒ الإجابة: أ

4 أي مما يلي يمثل العدد الأصغر؟

أ.  $-1$     ب.  $-4$     ج.  $-6$

☒ الإجابة: ج

5 ناتج:  $(-5) + (-3) =$

أ.  $-2$     ب.  $-8$     ج.  $8$

☒ الإجابة: ب

6 ناتج:  $(-4) \times (6) =$

أ.  $-24$     ب.  $24$     ج.  $-10$

☒ الإجابة: أ



السؤال الثاني: أوجد القيمة (6) علامات)

$$1) -17 =$$

☒ 17

$$2) 9 =$$

☒ 9

$$\boxed{3} | 0 | =$$

☒ 0

$$\boxed{4} \text{ معكوس العدد } -11 =$$

☒ 11

$$\boxed{5} \text{ معكوس العدد } 25 =$$

☒ -25

**6** اكتب عددًا يقع بين -3 و -10  
مثال:  
( -7 ☒ أي عدد بينهما مقبول )



السؤال الثالث: ضع < ، > ، (= في الفراغ

$$\boxed{1} - 8 \text{ } - 2$$

☒ <

$$\boxed{2} 5 \text{ } - 4$$

☒ >

$$\boxed{3} | - 6 | \text{ } 6$$

☒ =

$$\boxed{4} - 15 \text{ } - 20$$

(تذكير: الأكبر هو الأقرب للصفر)  
☒ >

$$\boxed{5} 0 \text{ } - 9$$

☒ >

$$\boxed{6} - 3 \text{ } | - 3 |$$

(القيمة المطلقة = 3)  
☒ <

السؤال الرابع: رتب الأعداد ترتيباً تصاعدياً (4 علامات)

17 ، -5 ، -9 ، 3  
تصاعدياً:

-9 ، 3 ، -5 ، 7

12 ، 2 ، 0 ، -1 ، 9  
تصاعدياً:

-12 ، 0 ، -1 ، 9

السؤال الخامس: أوجد ناتج العمليات الآتية

$(-7) + 9 =$   
2

$(-15) - (-4) =$   
(طرح سالب = جمع موجب)  
 $15 - 4 =$   
-11

$(-6) \times (-3) =$   
(سالب  $\times$  سالب = موجب)  
18

$(24) \div (-6) =$   
(موجب  $\div$  سالب = سالب)  
-4

السؤال السادس: حل المسائل اللفظية

1 غاص غواص إلى عمق -١٨ م تحت سطح البحر، ثم صعد ٧ أمتار.  
ما العمق الجديد؟

$$-18 + 7 =$$

☒ -11 متر

2) كانت درجة الحرارة  $-3^{\circ}\text{C}$  صباحًا، وانخفضت  $5$  درجات.  
ما درجة الحرارة الجديدة؟

$$-3 - 5 =$$

☒  $-8^{\circ}\text{C}$

3) ربح متجر  $250$  دينارًا في يوم السبت وخسر  $380$  دينارًا يوم الأحد.  
أوجد صافي الربح أو الخسارة.

$$250 - 380 = -130$$

☒ خسارة  $130$  دينار

4) ارتفع مستوى الماء  $9$  سم، ثم انخفض  $12$  سم.  
أوجد التغير الكلي.

$$+9 - 12 =$$
$$= -3$$

☒ انخفاض  $3$  سم

5) مع سليم  $40$  دينارًا، ثم استدان  $65$  دينارًا.  
ما الرصيد النهائي؟

$$40 - 65 =$$
$$= -25$$

☒ -25 دينار (عليه دين)