

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

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة

1 القيمة المطلقة للعدد (-١٢) هي:

أ. -١٢ ب. ١٢ ج. ٠

الإجابة:  ب

2 أي الأعداد التالية أكبر؟

أ. ٩ ب. ٣ ج. ١٥

الإجابة:  ب

3 معكوس العدد ٧+ هو:

أ. ٧ ب. ٠ ج. ٧

الإجابة:  أ

4 أي مما يلي يمثل العدد الأصغر؟

أ. -١ ب. ٤ ج. -٦

الإجابة:  ج

5 ناتج: (-٥) + (-٣) =

أ. -٢ ب. ٨ ج. ٨

الإجابة:  ب

6 ناتج: (-٤) × (6) =

أ. -٢٤ ب. ٢٤ ج. ١٠

الإجابة:  أ



السؤال الثاني: أوجد القيمة 6 علامات ( )

$$1 | -17 | =$$

17

$$2 | 9 | =$$

9

3  0 | =  
0

4  11 | = 11 - العدد معكوس

5  -25 | = -25 العدد معكوس

6 أكتب عدداً يقع بين -3 و -10 :  
 أي عدد بينهما مقبول ) -7 (



السؤال الثالث: ضع < ، > ، (=في الفراغ

1  8 | \_\_\_\_ -2  
<

2  5 | \_\_\_\_ -4  
>

3  -6 | \_\_\_\_ 6  
=

4  -15 | \_\_\_\_ -20  
( تذكير: الأكبر هو الأقرب للصفر  
>

5  0 | \_\_\_\_ -9  
>

6  -3 | \_\_\_\_ -3  
( القيمة المطلقة = 3  
<

السؤال الرابع: رتب الأعداد ترتيباً تصاعدياً 4) علامات)

٣ ، -٥ ، **١** ، -٩

تصاعدياً:

٧ ، ٣ ، -٥ ، **✓** -٩

٩ ، -١ ، ٠ ، **٢** ١٢

تصاعدياً:

٩ ، ٠ ، -١ ، **✓** -١٢

السؤال الخامس: أوجد ناتج العمليات الآتية

**١** (-7) + 9 =

**✓** 2

**٢** (-15) - (-4) =

(طرح سالب = جمع موجب)

15 - 4 =

**✓** -11

**٣** (-6) × (-3) =

(سالب × سالب = موجب)

**✓** 18

**٤** (24) ÷ (-6) =

(موجب ÷ سالب = سالب)

**✓** -4

السؤال السادس: حل المسائل اللفظية

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

$$-18 + 7 =$$

-11 متر

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

$$-3 - 5 =$$

$-8^{\circ}\text{م}$

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

$$250 - 380 =$$

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 ديناً، ثم استدان 65 ديناً.  
ما الرصيد النهائي؟

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

-25 دينار (عليه دين)