

ورقة عمل علي الوحدة الخامسة

الدرجة النهائية :.....

السؤال الأول : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:-

1 **10 درجات تحت الصفر ما هو العدد الصحيح المناسب لهذه الحالة ؟**

a) -10 **b) 10** **c) 0** **d) 1**

2 قيمة التعبير $|5|+|-6|$

a) 1 b) -1 c) 11 d) -11

3) الاعداد الصحيحة : -6 , 6 , -5 مرتبة من الأصغر الى الأكبر

a) -6 ,5 ,-5 b) -5,-6,6 c) -5,6,-6 d) -6,-5,6

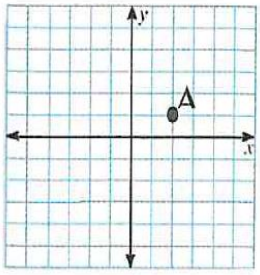
4 **ما هو مقابل العدد الصحيح 6 ؟**

a) 6 **b) -6** **c) 0** **d) 1**

5 **حققت هناء 35 ضربة من 99 عندما كانت في وضع التحويل إلى المضرب أثناء لعب البيسبول .كم بلغ متوسط ضربها بالمضرب ؟**

a) 0.35 **b) $0.\overline{35}$** **c) 35** **d) $0.\overline{34}$**

6 يقف راشد على النقطة A . تحرك خطوتين لليمين و3 خطوات للأسفل . المكان الجديد هو



a) (2,1) b) (2,-3)

c) (2,3) d) (4,-2)

السؤال الثاني : مثّل بيانيًا كل مجموعة من الأعداد الصحيحة على خط أعداد.

$\{4, -2{,}0 , -3\}$



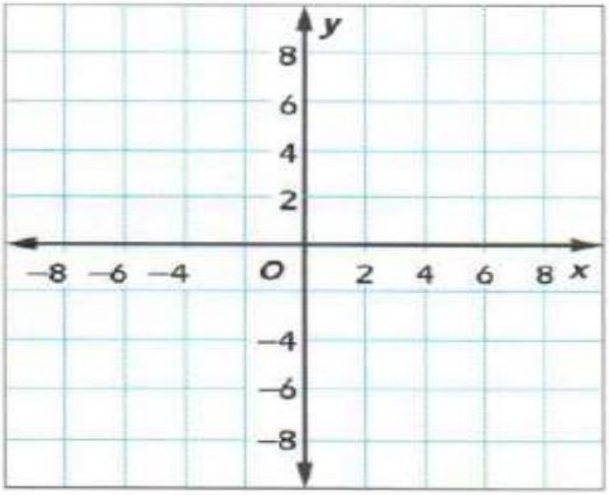
السؤال الثالث :

املأ كلاً من ◯ بالرمز > أو < أو = لتصبح العبارة صحيحة.

$-6 \bigcirc 3$ $\quad -8\frac{2}{5} \bigcirc -8.3$ $\quad -\frac{3}{7} \bigcirc -\frac{2}{5}$

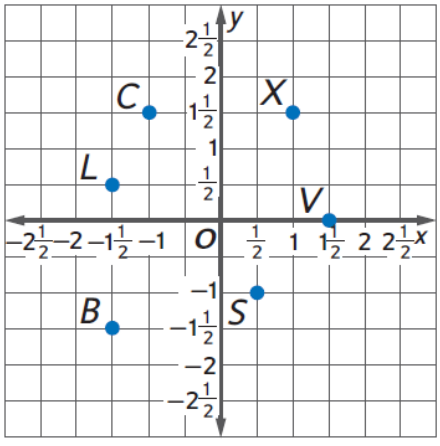
السؤال الرابع :

مثّل النقطة H(-6,8) بيانيًا على المستوى الإحداثي الموضح على اليمين.
ثم مثّل انعكاسها عبر المحور الأفقي x.



السؤال الخامس :

اكملي الفراغات بناءا على الرسم البياني التالي:



الزوج المرتب للنقطة C هو .....

الزوج المرتب (1 , $1\frac{1}{2}$) للنقطة .....

النقطة S تقع في الربع .....