

ورقة عمل تفاعلية في الوحدة الأولى في مادة الرياضيات

الدرجة:

الشعبة:

اسم الطالبة:

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١) النظير الجمعي (المعكوس) للعدد -٤ هو

(أ) ٤ (ب) -٤ (ج) صفر

$$= | 100 - | - 4 |$$

(د) $-(-10)$ (ج) صفر (ب) $10 -$

$$= 4 + (-3) - 7$$

(هـ) ٦ (ج) ١٤ (ب) ٨ (أ) صفر

٤) العدد السابق للعدد -٦ هو

(أ) صفر (ب) ٦ (ج) -٥

$$= 2 \times (-3) + 4$$

(د) -14 (ج) -٢ (ب) $14 -$ (أ) ٢

السؤال الثاني: أجب بنعم أو لا :

(١) إذا كان $3s + 1 = -5$ فإن $s = -2$.

(٢) عملية القسمة والضرب أقوى من عملية الجمع والطرح.

(٣) العنصر المحايد لعملية قسمة الأعداد الصحيحة هو ١.

(٤) $(3 \times 3 + 5) \times 4 = 4 \times 3 + 5$ الخاصية المستخدمة هي خاصية توزيع الضرب

على الجمع

(٥) عند قسمة عددين صحيحين سالبين فإن الناتج عدد صحيح سالب.

السؤال الثالث: ضعي الإجابة الصحيحة في الفراغ المناسب :

(١ ، ٨ ، صفر ، ١ - ٢)

١) أصغر عدد صحيح موجب هو (١)

$$\dots = 5 - 4 \quad (٢)$$

$$\dots = 2 \times 8 - 32 \quad (٣)$$

$$\dots = |1 - 1| + |1 - 1| \quad (٤)$$

$$\dots = 25 + 25 \quad (٥)$$