



[١٥ علامات]

السؤال الاول: ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة

١) المنوال للقيم الاتية (٥، ٨، ٨، ٥، ٨، ٧، ٨، ٣):

- (أ) ٧ (ب) ٥ (ج) ٨ (د) ٣

٢) اذا كانت $ص = ١$ فان ناتج المقدار الجبري الاتي $ص - ١٠$ يساوي

- (أ) ٢٢ (ب) -٥ (ج) ٢٧ (د) -٧

٣) الوسيط للقيم الاتية (٤٠، ٤٢، ٥٠، ٥٧، ٤٥):

- (أ) ٤٥ (ب) ٥٠ (ج) ٤٠ (د) ٤٢

٤) النقطة (٥، ٤) تقع في الربع

- (أ) الاول (ب) الثاني (ج) الثالث (د) الرابع

٥) ناتج اي عدد ضرب صفر يساوي :

- (أ) صفر (ب) العدد نفسه (ج) ١ (د) ١٠

٦) صورة انسحاب النقطة (٣، -٧) اربع وحدات الى يمين

- (أ) (-١، -٧) (ب) (٣، -٣) (ج) (٧، -٧) (د) (٣، -١١)

٧) الخاصية المستخدمة في العبارة الاتية $٤ + ٣ = ٣ + ٤$

- (أ) خاصية تبديلة (ب) خاصية تجميعية (ج) نظير جمعي (د) عنصر محايد

٨) صورة انعكاس النقطة (٣، -٥) حول محور السينات

- (أ) (-٣، ٥) (ب) (٣، -٥) (ج) (-٣، ٥) (د) (٣، ٥)

٩) القيمة العددية للمقدار $٣ - ١٠$ عندما $س = ٣$ هي

- (أ) ٨ (ب) ٢٠ (ج) ١٩ (د) ١٢

١٠) $٢٤ \div ٤ - ٩ \div ٣ =$

- (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٥ (د) ٣

$$(١) ١٤ - = ٤ - س$$

$$(٣) ٩ = ٤ - س$$

$$(٢) ٥ = ٩ + س$$

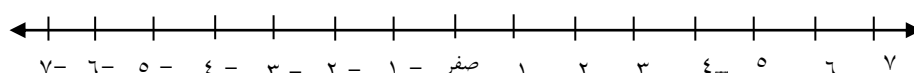
(أ) رتب الاعداد الاتية تصاعدا

٢٤- ، ٢٢ ، ٨١- ، ١٥ ، ١٦- ، ٠ ، ٥١-

.....

(ب) رتب الاعداد الاتية تنازليا باستخدام خط الاعداد

١ ، ٢ ، ٢- ، ٦- ، ٣ ، ٣-



(ت) جد ناتج مايلي باستخدام خط الاعداد

(٤علامات)

$$(١) = ٣ + ٢ -$$

$$(٢) = ٦ - + ٢$$

(ث) جد ناتج مايلي

(٤علامات)

$$(١) = | ٥ - | + ٤ -$$

$$(٢) = ٦ \div ٢٤ + ١٥ -$$

$$(٣) = | ٣١ - | + (٩ - + ١٦)$$

$$(٤) = ٩ - \div ٨١ -$$

(١) متوازي مستطيلات قاعدته مربعة الشكل طول ضلعها ٤ سم وارتفاعه الجانبي ٦ سم اوجد مساحته الجانبية (علامتان)

(٢) هرم رباعي منتظم حجمه ٩٠ متر مربع وطول قاعدته ٣ م اوجد الارتفاع (علامتان)

(٣) إذا كانت الأعداد ٨ ، ٤ ، س ، ٢٨ متناسبة بهذا الترتيب . ما قيمة س ؟ (علامتان)

(٤) اذا دفع وليد ٧٠ شيكل لشراء ٧ دفاتر فاذا ادفع ١٣٠ شيكل ثمن لدفاتر فكم دفتر اشترى؟؟ (علامتان)

(٥) ينجر ١٠ عمال دهان منزل خلال ٧ ايام كم يوم يحتاج ٥ عمال لانجاز نفس العمل ؟ (علامتان)

(٦) اراد وليد توزيع ٦٣٠٠ دينار على ابنائه بنسبة ٤ : ٢ : ٣ فكم يحصل كل ابن ؟ (٣ علامات)

(٧) (اذا كانت النسبة بين عددين ٥ : ٤ وكان العدد الثاني ٢٤ فما العدد الاول؟ (علامتان)

(١) اوجد الوسيط للقيم الاتية : ٢٣ ، ٢٣ ، ١٧ ، ١٦ ، ١٧ ، ١٥ ، ١٥ ، ١٩ (علامتان)

(٢) اذا كان الوسط الحسابي ل ٥ علامات = ١٢ اضفنا طالب علامته ٦ فما الوسط الحسابي لكل العلامات.
(٣ علامات)

(٣) اذا كان الوسط الحسابي للقيم ٢٥ ، ٢١ ، س ، ٢٢ يساوي ٢٠ فما قيمة س . (علامتان)

(٤) اوجد الوسط الحسابي والمنوال للبيانات الاتية (٥ علامات)

س	ت	
٣	٣	
٦	٤	
٨	٣	
٥	٤	
٧	٦	
المجموع		

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

معلم المادة رائد صنوبر