

السؤال الأول :

أوجد المتوسط الحسابي والمدى والوسيط والمنوال لمجموعة القيم التالية :

2, 1, 7, 2, 8, 5, 2, 4, 5

المتوسط الحسابي =

الوسيط =

المدى =

المنوال =

10

4

2) اصنع تمثيلا بيانيا بالخطوط للبيانات الموضحة بالجدول التالي :

اليوم	عدد ساعات الدراسة
السبت	2
الأحد	3
الاثنين	5
الثلاثاء	3
الأربعاء	4

3

791 080 259 100

أكتب الشكل الموجز والمطول لرمز العدد :

رتب الاعداد التالية تنازليا :

2,01 , 0,09 , 0 , 1,3 , 0,1

3

السؤال الثاني :

10

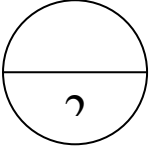
أوجد قيمة المتغير في كل من المعادلات التالية :

$$5 = ه + 3$$

$$7 = 2 - س$$

$$= ه$$

$$= س$$



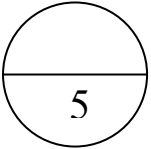
قدر ناتج الجمع والطرح ثم أوجد الناتج في كل مما يلي :

87675

1407 -

113,75

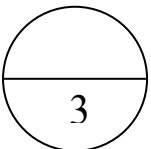
52,1 +



قدر ناتج الضرب والقسمة :

$$= 11 \times 48$$

$$= 12 \div 1354$$

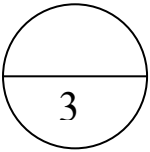


السؤال الثالث :

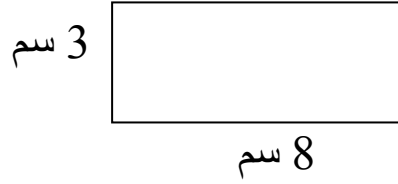
أوجد ناتج القسمة في كل مما يلي :

10

$$\begin{array}{r} 38 \overline{) 39,14} \end{array}$$



احسب محيط ومساحة الشكل التالي :



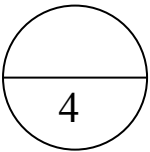
= المحيط

= المساحة

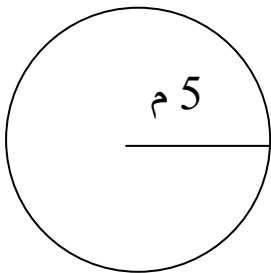
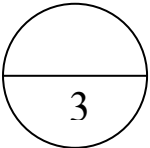
أوجد ناتج الضرب والقسمة في ما يلي :

$$3,15$$

$$3,2 \times$$



احسب محيط الدائرة الموضحة بالشكل المجاور :

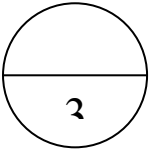


السؤال الرابع :

10

رتب مجموعة الكسور التالية تصاعديا :

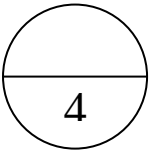
$$\frac{1}{5} , \frac{1}{3} , \frac{3}{7}$$



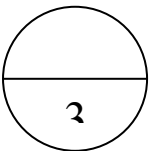
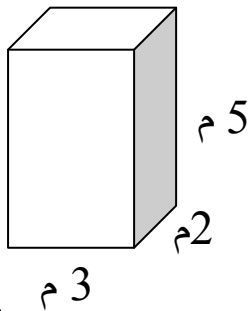
أوجد ناتج الجمع والطرح بأبسط صورة ممكنة :

$$= \frac{3}{4} - \frac{3}{8} + \frac{7}{8}$$

$$= 6\frac{1}{3} - 12\frac{3}{5}$$



أحسب حجم المنشور التالي :



السؤال الخامس :

10

ظل أ اذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة خاطئة :

ب	أ	تمثل تكرار ا قدره 8 // ///
ب	أ	القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط 3,1 <u>6</u> 8 بالشكل الموجز هي 6 أجزاء من عشرة
ب	أ	عند تقريب 4,39 إلى منزلة الأجزاء من عشرة يكون الناتج 4,4

لكل بند فيما يلي أربع اختيارات ظلل دائرة الاختيار الصحيح فقط :

$$= (5 + 3) \times 2$$

أ (10) ب (11) ج (16) د (13)

قيمة التعبير الجبري $3 \times ب$ عندما $ب = 9$ تساوي :

أ (27) ب (12) ج (20) د (9)

$$= 1000 \times 9,807$$

أ (98,07) ب (9807) ج (0,09807) د (98070)

اختبار نهاية الفترة الدراسية الثانية للصف السادس للعام الدراسي
2011 - 2012 م

1,5 ل = مل

- أ) 15000 ب) 15 ج) 0,015 د) 1500

28102 يقبل القسمة على :

- أ) 2, 5, 10 ب) 2, 3 ج) 2 د) 4, 5

عند كتابة المقدار $8 \times 8 \times 8 \times 8$ على شكل عدد مرفوع إلى أس :

- أ) 8^2 ب) 8^4 ج) 8 د) 8^5

العدد الذي يجب وضعه في الفراغ للحصول على كسر مكافئ في العبارة

$$\frac{6}{\square} = \frac{3}{5}$$

- أ) 10 ب) 8 ج) 15 د) 12