

أولا الأسئلة المقالية

السؤال الاول:

(أ) الجدول التالي يمثل أعمار اللاعبين في السيرك

الفئة	-	- 3	- 6	- 9
التكرار	3	7	4	2

1- اصنع مرجا تكراريا باستخدام الجدول التكراري أعلاه

2- الفئة التي تضم اكبر عدد من اللاعبين هي

3- عدد من يقل أعمارهم عن 6 يساوي

(ب) أوجد ناتج القسمة :

$$= 32 \div 768$$

السؤال الثاني :

(أ) أوجد ناتج الجمع :
 $= 2.347 + 5.61 + 3.2$

(ب)
(1) رتب الاعداد التالية تصاعديا :

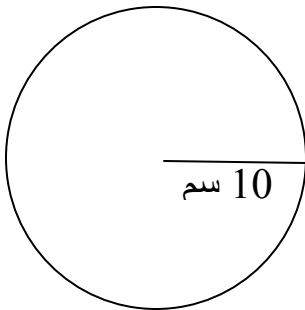
999 ، ، 4500 ، 2677 ، 2590

(2) أوجد ناتج :
 $= 3 \div 24 + 6$

السؤال الثالث :
(أ) أوجد ناتج الطرح :

$$= 3 \frac{1}{2} - 7 \frac{3}{4}$$

(ب) أوجد محيط ومساحة المنطقة الدائرية بالشكل (اعتبر $\Pi = 3.14$)



= المحيط

= المساحة

السؤال الرابع :

(أ) أوجد المضاعف المشترك الأصغر للعددين : 10 ، 15

$$= 10$$

$$= 15$$

م . م . أ للعددين 10 ، 15 =

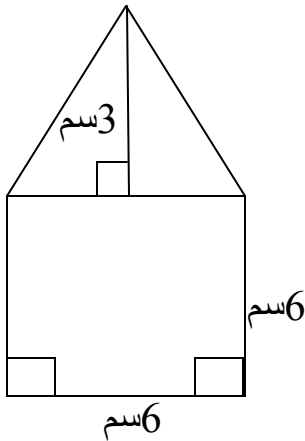
(ب)

(1) رتب الكسور التالية تنازليا :

$$\frac{1}{6} ، \frac{5}{9} ، \frac{1}{3}$$

الترتيب التنازلي :

(2) أوجد مساحة الشكل المرسوم :



= مساحة منطقة المثلث

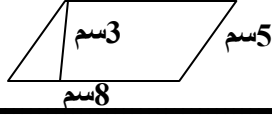
= مساحة منطقة المربع

= مساحة الشكل

ثانياً: الموضوعي

أولا ظل (أ) اذا كانت الإجابة صحيحة وظل (ب) إذا كانت الإجابة خاطئة:

- (1) القيمة المكانية للرقم 8 في العدد 5.238 هي 0.08 (أ) (ب)
 (2) $513.6 = 100 \times 5.136$ (أ) (ب)
 (3) مساحة منطقة متوازي الأضلاع بالشكل 12 سم² (أ) (ب)



ثانياً ظل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة :

- (4) $\frac{1}{5}$ (أ) (ب) 0.1 (ج) 0.2 (د) 0.02
- (5) المنوال للقيم 3 ، 3 ، 3 ، 4 ، 4 ، 5 ، 6 (أ) 6 (ب) 4 (ج) 5 (د) 3
- (6) قيمة المتغير س في المعادلة : $8 = 2 - س$ (أ) 10 (ب) 6 (ج) 4 (د) 16
- (7) $= 0.07 \times 0.6$ (أ) 0.042 (ب) 4.2 (ج) 0.42 (د) 42
- (8) حجم المنشور القائم الذي له : ل = 10 سم ، ض = 4 سم ، ع = 5 سم (أ) 100 سم³ (ب) 30 سم³ (ج) 200 سم³ (د) 90 سم³
- (9) $= 2 \times 2 \times 2 \times 2$ (أ) 4³ (ب) 2⁴ (ج) 2⁶ (د) 4⁴
- (10) $= \frac{17}{5}$ (أ) $\frac{2}{3}$ (ب) $\frac{2}{5}$ (ج) $\frac{3}{5}$ (د) $\frac{2}{3}$