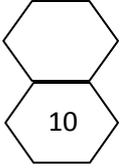


السؤال الأول : أ) رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً :

1 555 400 ، 1 555 387 ، 2 000 800 ، 1 943 999


 ، ، ،

أوجد ناتج ما يأتي :

3.29

0.40 -



ب) أوجد قيمة النسبة المئوية ما يلي :

30 % من 60

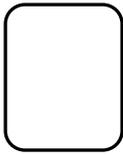
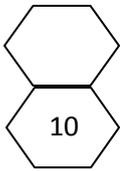


ج) أكمل الجدول التالي بكتابة أوجه الاختلاف بين الأهرام والمناشير :

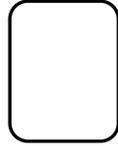
المجسم	القاعدة	الوجوه الجانبية
الهرم		
المنشور		



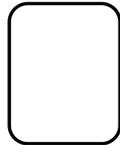
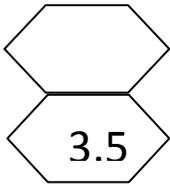
السؤال الثاني : أ)



أكتب رمز الكسر المركب $\frac{5}{3}$ على شكل عدد كسري في أبسط صورة .



أكتب رمز العدد الكسري $\frac{4}{6}$ على شكل كسر مركب .



أوجد كسرا متكافئا للكسر التالي $\frac{1}{4}$ يكون مقامه مساويا 12 .

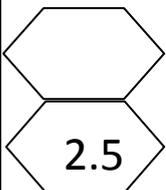
ب) أوجد ما يأتي :

$$= 6 \frac{1}{2} + 3 \frac{7}{8} + 12 \frac{1}{4}$$

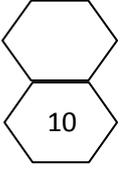


ج) تحب فاطمة كثيرا أن تساعد والدتها في صنع الحلويات . لقد صنعتنا أقراصا بالتمر . إذا كان وزن

كل صينية تحتوي علي أقراص من الحلوى $1 \frac{3}{8}$ كجم , ما وزن 3 صواني من نفس النوع ؟

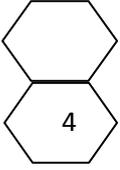


السؤال الثالث : أ) أوجد ناتج القسمة , ثم تحقق من صحة الناتج ما يلي :

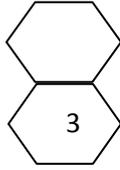


التحقيق :

$$6 \overline{) 1892}$$

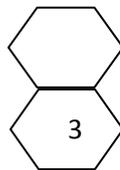


ب) باعت إحدى المكتبات 840 دفترًا في 40 يومًا , كم دفترًا باعت هذه المكتبة في اليوم الواحد ؟



ج) أوجد ناتج ما يلي :

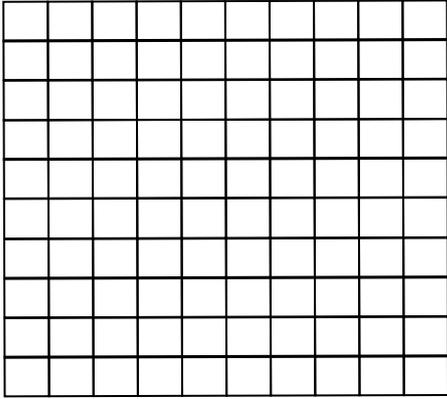
$$= 6 \times 15.45$$



السؤال الرابع : أ) اختر المقياس المناسب لتصنع تمثيلاً بيانياً بالأعمدة مستعيناً بالبيانات الواردة في الجدول

التالي:

10



نكهات العصائر الأكثر تفضيلاً في الكويت	
النكهة	عدد الأشخاص من أصل 100 شخص
الليمون	4
الشوكلا	14
الفانिला	10
الفراولة	8

3

ب) أوجد مساحة منطقة مستطيلة التالية :

5 سم

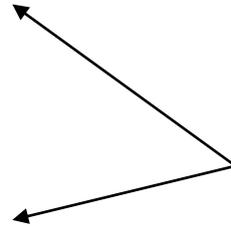
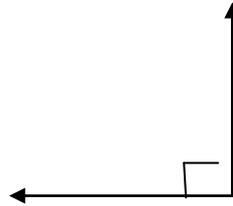
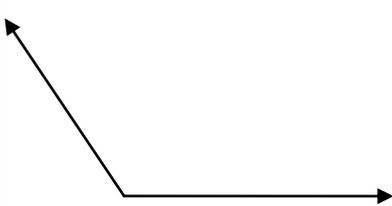


10 سم

4.5

ج) أكتب نوع الزوايا الآتية : حادة أو قائمة أو منفرجة وحدد أي زوايا قياسها أكبر من 90 , أصغر

من 90 , تساوي 90 .



نوع الزاوية :

قياس الزاوية :

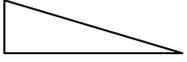
أكبر من 90

2.5

4

السؤال الخامس : أ) في البنود (1-3) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة لكل ما يأتي :

10

ب	أ	المثلث متطابق الضلعين 
ب	أ	(2) 203 مم = 20.3 سم
ب	أ	(3) $3.026 = 10 \div 302.6$

3

ب) في البنود (4 – 10) لكل بند فيما يلي أربع اختيارات واحدة منها فقط صحيحة ظلل رمز الدال على الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

7

(4) في أي عدد تساوي القيمة المكانية للرقم 3 ثلاثين ألفا .

أ) 3 007 645 ب) 38 442 135 ج) 483 24 5 د) 16 435 789

(5) $= 400 \times 20$

أ) 8000 ب) 6000 ج) 800 د) 600

(6) أي من الأعداد التالية هي أعداد أولية هي :

أ) 13, 2, 1, 3 ب) 19, 6, 2 ج) 13, 7, 2 د) 21, 11, 3

(7) المدى لمجموعة الأعداد التالية : 2, 3, 4, 5, 2 هو .

أ) 2 ب) 3 ج) 4 د) 6

$$= \frac{9}{100} \quad (8)$$

900.0 (د)

9.0 (ج)

0.9 (ب)

0.09 (أ)

$$= \frac{1}{4} - \frac{3}{4} \quad (9)$$

$\frac{4}{8}$ (د)

$\frac{2}{8}$ (ج)

$\frac{4}{4}$ (ب)

$\frac{2}{4}$ (أ)

(10) النسبة المئوية التي تمثل $\frac{1}{2}$ هي :

5% (د)

25% (ج)

50% (ب)

75% (أ)

مع أطيب تمنيات قسم الرياضيات بالنجاح والتفوق