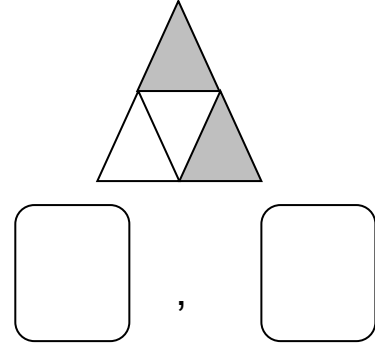
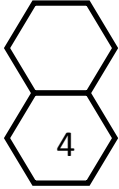


السؤال الأول : أ ) أكتب رمزين لكسيرين متكافئين يمثلان الجزء المظلل في شكل التالي :

10



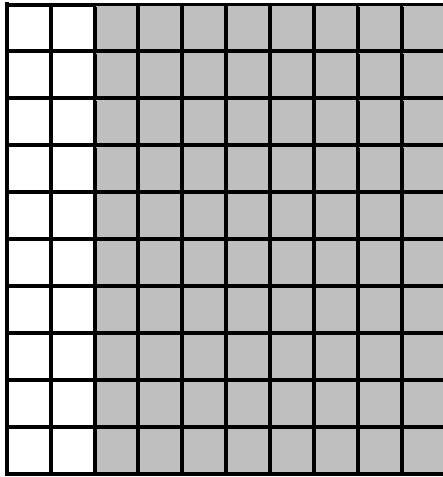
أكتب رمز العلاقة المناسب ( &lt; أو &gt; أو = ) لتحصل على عبارة صحيحة لكل ما يأتي :



$$\frac{8}{8} \quad \square \quad \frac{5}{8}$$

$$\frac{4}{7} \quad \square \quad \frac{4}{5}$$

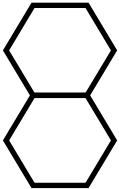
ب) اكتب رمز الكسر الاعتيادي ورمز الكسر العشري والنسبة المئوية التي يمثل الجزء المظلل في الشكل التالي :



رمز الكسر الاعتيادي : \_\_\_\_\_

رمز الكسر العشري : \_\_\_\_\_

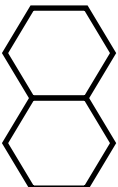
النسبة المئوية : \_\_\_\_\_



ج ) يحتوي كيس ما على 3 كرات حمراء اللون وعلى 5 كرات خضراء اللون وعلى 4 كرات صفراء اللون . اختر كرة واحدة من دون النظر داخل الكيس . اكتب على شكل كسر احتمال اختيار كل من الكرات . اختصر .

حمراء اللون : \_\_\_\_\_

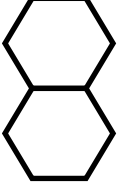
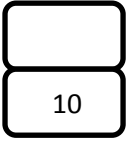
1



زرقاء اللون : \_\_\_\_\_

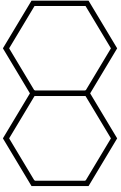
السؤال الثاني : أ

أوجد ناتج ضرب  $\frac{3}{4}$  في  $\frac{1}{3}$



أوجد ناتج ما يأتي :

$$= 7 \times 3 \frac{5}{3}$$

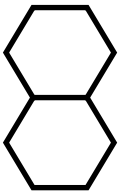


ج- أكمل القاعدة :

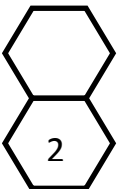
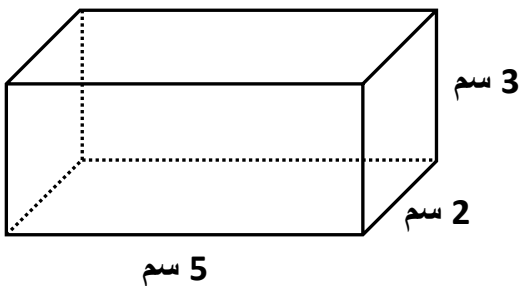
في كل منشور : عدد \_\_\_\_\_ + عدد \_\_\_\_\_ = عدد الحروف + \_\_\_\_\_

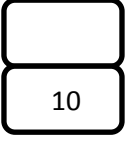
أكمل الجدول التالي :

3	أضلاع القاعدة
	مجموع عدد الحروف



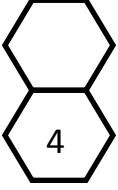
ج- أوجد حجم المجسم التالي:





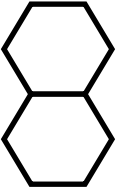
السؤال الثالث: أ) أوجد ناتج ما يأتي:

$$= \frac{4}{6} + \frac{3}{6} + \frac{2}{6}$$



$$= 2 \frac{1}{8} - 6 \frac{3}{8}$$

ب- شربت إيمان  $2 \frac{1}{3}$  كوب من العصير , بينما شربت فاطمة  $2 \frac{3}{4}$  كوب , كم كوبا شربتا معا ؟



ب- أكمل ما يلي :

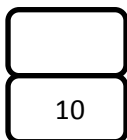
$$6 \text{ م} = \boxed{\phantom{000}} \text{ سم}$$

$$50 \text{ دسم} = \boxed{\phantom{000}} \text{ مم}$$

$$8 \text{ سم} = \boxed{\phantom{000}} \text{ مم}$$



السؤال الرابع : أ ) أوجد محيط المستطيل التالي :



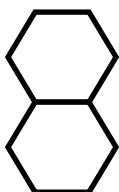
10

3 سم

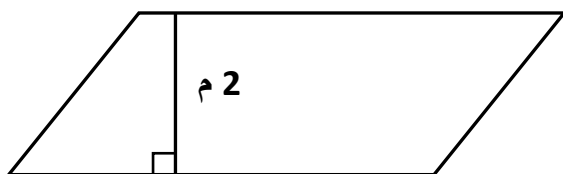


6 سم

= المحيط



أوجد مساحة منطقة متوازي الأضلاع التالي :



2 م

5 م



أكمل جدول النسب لتجد النسب المتساوية :

	12		6	3
25	20			5



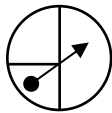
أوجد النسبة المئوية :

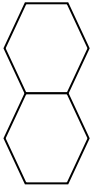


85 % من 40 =

10

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

<input type="radio"/>	<input type="radio"/> أ	1 ( الدائرة التالية ليست عادلة 
<input type="radio"/>	<input type="radio"/> أ	2 ( المضاعف المشترك الأصغر للعددين 4 , 6 هو 12
<input type="radio"/>	<input type="radio"/> أ	3 ( $\frac{8}{24}$ في أبسط صورة



ب) في البنود (4-10) فيما يلي أربع اختيارات واحدة منها فقط صحيحة ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة :

4) إذا كانت  $6 + ن = 11$  فإن ن =

5

6

7  ب

17  أ

5) ناتج  $4 - \frac{2}{5}$  =

$\frac{9}{5}$

$\frac{2}{5}$

3  $\frac{2}{5}$   ب

4  $\frac{2}{5}$   أ

6) 8000 مل =

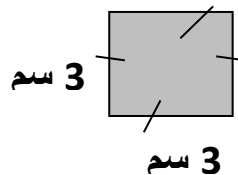
لتر

8 لتر

ب 80 لتر

أ 800 لتر

( علما : المساحة = الضلع × الضلع )



7) مساحة المنطقة المربعة التالية :

6 سم

7 سم

9 سم  ب

12 سم  أ

(8)  $\frac{1}{4}$  العدد 28 =

5

6

7  ب

8  أ

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

5%

25%

50%  ب

75%  أ

= 8  $\frac{2}{5}$  (10)

$\frac{15}{5}$

$\frac{26}{5}$

$\frac{40}{5}$   ب

$\frac{42}{5}$   أ

مع أطيب تمنيات قسم الرياضيات بالنجاح والتفوق