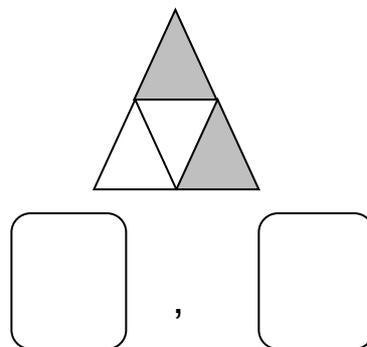


السؤال الأول : أ) أكتب رمزين لكسيرين متكافئين يمثلان الجزء المظلل في شكل التالي :

10



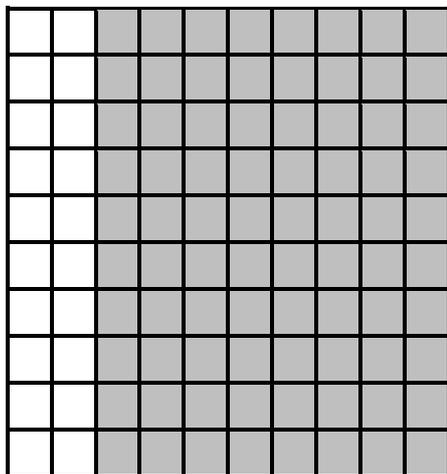
أكتب رمز العلاقة المناسب (< أو > أو =) لتحصل على عبارة صحيحة لكل ما يأتي :



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

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

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 .

احتمال اختيار اللون : _____

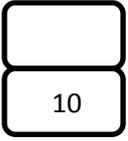
1



زرقاء اللون : _____

السؤال الثاني : أ)

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



أوجد ناتج ما يأتي :

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

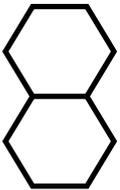


ج- أكمل القاعدة :

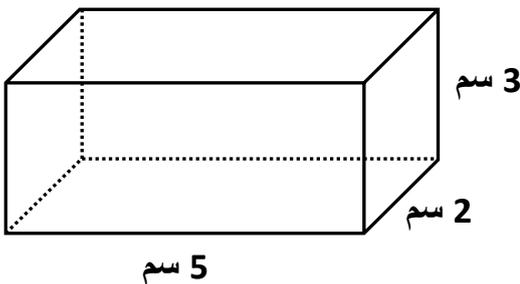
في كل منشور : عدد _____ + عدد _____ = عدد الحروف + _____

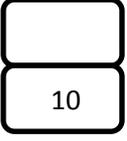
أكمل الجدول التالي :

3	أضلاع القاعدة
	مجموع عدد الحروف



ج- أوجد حجم المجسم التالي:





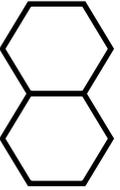
السؤال الثالث: أ) أوجد ناتج ما يأتي:

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



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

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 :

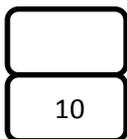
$$6 \text{ م} = \boxed{} \text{ سم}$$

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

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



السؤال الرابع : أ) أوجد محيط المستطيل التالي :



10

3 سم

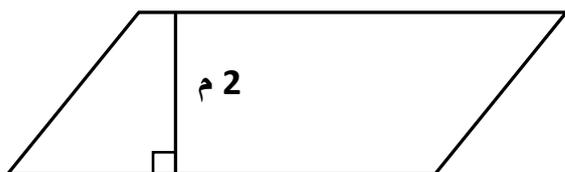


6 سم

= المحيط

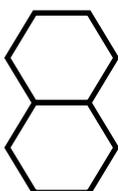


أوجد مساحة منطقة متوازي الأضلاع التالي :



2 م

5 م



أكمل جدول النسب لتجد النسب المتساوية :

	12		6	3
25	20			5



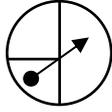
أوجد النسبة المئوية :

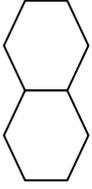


85 % من 40 =

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 =

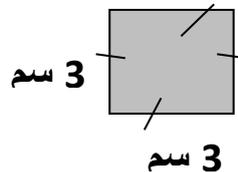
لتر

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 ا

(8) $\frac{1}{4}$ العدد 28 =

5

6

7 ب

8 ا

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

5%

25%

50% ب

75% ا

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

$\frac{15}{5}$

$\frac{26}{5}$

$\frac{40}{5}$ ب

$\frac{42}{5}$ ا

مع أطيب تمنيات قسم الرياضيات بالنجاح والتفوق