

2,5

أكمل مايلي :

1

أ 17 سم = مم

ب 0,42 م = سم

ج 3 مم = سم

د اكتب علي شكل كسر مركب $2 \frac{3}{5}$ =

2

2 ما مساحة سطوح صندوق عرضه 5سم , طوله 9 سم وارتفاعه 7سم ؟ مساحة السطوح =

2

.....

5,5

أوجد ناتج كل مما يلي , ثم اختصر :

3

أ = $9 \times \frac{2}{3}$

ب = $\frac{1}{6} - \frac{3}{4}$

ج = $1 \frac{1}{2} + 2 \frac{1}{3}$

د = $\frac{4}{5} + \frac{1}{4}$

السؤال الثاني : (10 درجات)

1

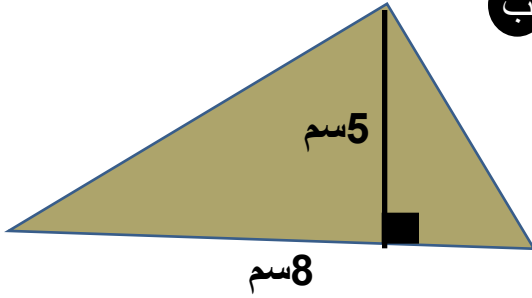
أوجد ناتج كل مما يلي . ثم اختصر :

أ $= 3 \frac{3}{4} \times 2 \frac{2}{3}$

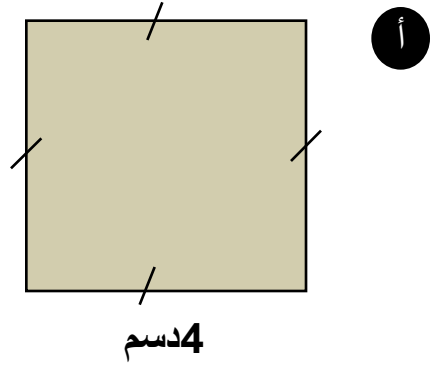
ب $= \frac{1}{10} \div 8$

2

أوجد مساحة كل من الشكلين التاليين :



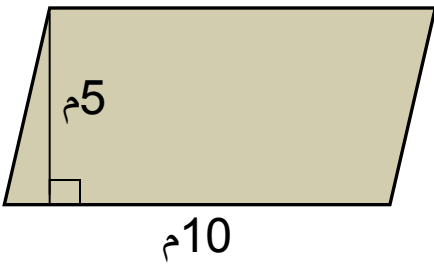
المساحة =



المساحة =

3

أوجد مساحة متوازي أضلاع طول قاعدته 10 م, ارتفاعه 5 م ؟



مساحة متوازي الأضلاع =

=

1

كيس يحتوي علي 3 كرات حمراء اللون و 7 كرات خضراء اللون و 5 كرات صفراء اللون ما احتمال الحصول علي كرة صفراء اللون ؟

احتمال الحدث =

احتمال الحصول علي كرة صفراء =

3

2

أكمل كلا مما يلي :

$$1 \frac{\square}{8} = 2 \frac{1}{8} - 3 \frac{\square}{\square} = 2 \frac{1}{8} - 3 \frac{3}{4}$$

اكتب علي شكل نسبة مئوية :

$$\dots\dots\dots = \frac{25}{100} \text{ ب}$$

$$\dots\dots\dots = 78 \text{ من } 100 \text{ أ}$$

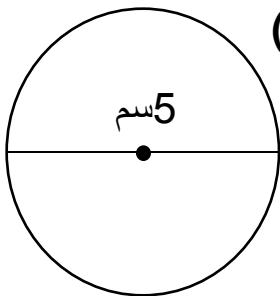
اكتب رمز العلاقة (< أو > أو =) لتصبح عبارة صحيحة:

$$\frac{4}{7} \bigcirc \frac{4}{5} \text{ ب}$$

$$\frac{3}{4} \bigcirc \frac{1}{5} \text{ أ}$$

3

دائرة طول قطرها 5سم, أوجد المحيط ؟ ($\pi = 3.14$)



محيط الدائرة =

المحيط =

1,5

1

رتب الكسور التالية تصاعدياً :

$$\frac{3}{7} \quad \frac{3}{8} \quad \frac{3}{4} \quad \text{أ}$$

$$\frac{2}{5} \quad , \quad \frac{1}{4} \quad , \quad \frac{1}{2} \quad , \quad \frac{3}{5} \quad \text{ب}$$

2

اكتب كلاً مما يلي على شكل كسراعتيادي و كسر عشري :

$$\text{ب} \quad 30\%$$

$$\text{أ} \quad 9\%$$

..... , ,

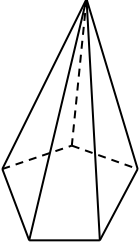
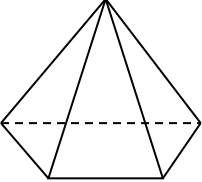
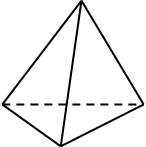
أكمل :

$$\frac{\square}{2} = \frac{5}{10} \quad \text{د}$$

$$\text{ج} \quad 6000 \text{ مل} = \text{..... ل}$$

3

أكمل الجدول الآتي :-

			
			أضلاع القاعدة
			مجموع عدد الحروف

1 ظل (أ) إذا كانت الإجابة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت الإجابة غير صحيحة :-

3

أ ثلاث العدد 27 هو 9

(أ) (ب)

ب وجوه الهرم الجانبية هي مثلثات

(أ) (ب)

ج النسبة المئوية 27% من العدد 100 هو العدد 26

(أ) (ب)

7

2 لكل بند فيما يلي 4 خيارات واحد منها فقط صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة :

2

أ الكسر المتكافئ لـ

$\frac{8}{16}$ هو

$\frac{16}{8}$ (د)

$\frac{1}{2}$ (ج)

$\frac{2}{5}$ (ب)

$\frac{3}{8}$ (أ)

ب ناتج جمع

$\frac{2}{5}$ و $\frac{3}{5}$ هو

$\frac{5}{10}$ (د)

$\frac{6}{5}$ (ج)

1 (ب)

$\frac{6}{10}$ (أ)

ج هذه الكسور $\frac{1}{2}$ ، $\frac{1}{4}$ ، $\frac{1}{5}$

(أ) مرتبة تنازلياً (ب) مرتبة تصاعدياً (ج) غير مرتبة (د) متساوية

د المقام المشترك الأصغر للكسرين $\frac{2}{3}$ و $\frac{4}{5}$ هو

15 (د)

35 (ج)

30 (ب)

5 (أ)

ه قيمة المتغير (ن) في المعادلة $12 = 5 + ن$

8 (د)

10 (ج)

7 (ب)

2 (أ)

و طول قطر الدائرة التي نصف قطرها 4 سم يساوي

16 سم (د)

12 سم (ج)

2 سم (ب)

8 سم (أ)

ز عند رمي مكعب مرقم من 1 إلى 6 فإن احتمال ظهور عدد فردي هو

1 (د)

$\frac{2}{6}$ (ج)

$\frac{3}{6}$ (ب)

صفر (أ)