

النموذج الأول

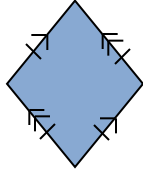
الصف الرابع ابتدائي

الفترة الدراسية الرابعة

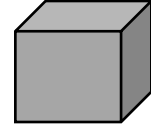
السؤال الأول: 10 درجات

1

اكتب اسم كل شكل فيما يأتي :



..... ب

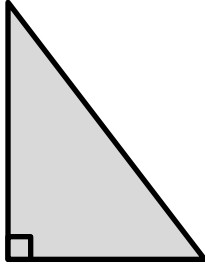


..... أ

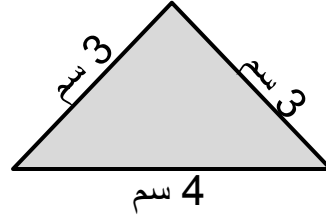
2

2

اذكر نوع كل من المثلثات الآتية من حيث :



قياسات زواياه .....



أطوال أضلاعه .....

2

3

أوجد ناتج القسمة بالطريقة المطولة :

$$\begin{array}{r} \phantom{0} \\ 21 \overline{) 128} \end{array}$$

ب

$$\begin{array}{r} \phantom{0} \\ 4 \overline{) 456} \end{array}$$

أ

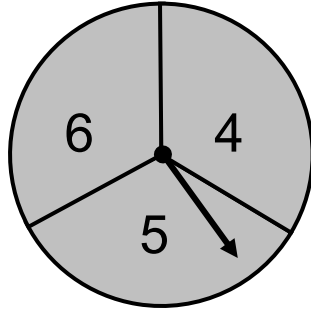
6

أ) اكتب العدد الكسري على شكل كسر مركب :

$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 \frac{3}{4}$$

1

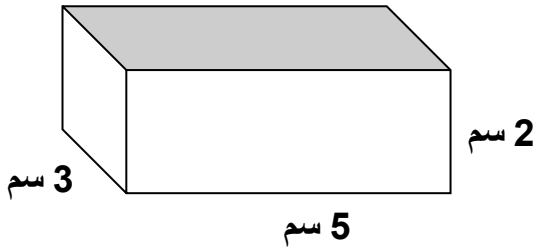
ب) استخدم دواراة الأعداد لمعرفة احتمال حدوث ما يلي :



التوقف عند العدد 4 : .....

التوقف عند عدد زوجي : .....

أوجد حجم المنشور القائم الموضح في الشكل :



القانون = .....

= .....

2

أوجد ناتج ما يلي :

أ) ..... =  $9.0 + 0.57$

ب) ..... =  $5.23 - 7.82$

ج) ..... =  $4 \div 320$

3

1

أوجد المتوسط الحسابي لمجموعة الأعداد الآتية :

8 ، 10 ، 11 ، 11

.....

2

2

أوجد ناتج كل مما يأتي ، ثم اختصر :

$$\dots\dots\dots = \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$$

$$\dots\dots\dots = \frac{2}{10} - \frac{3}{5}$$

3

3

أوجد مساحة المنطقة المستطيلة الموضحة في الشكل :

4 سم



القانون = .....

2 سم

= .....

2

ب

أوجد كسراً متكافئاً للكسر التالي :

$$\underline{\hspace{2cm}} = \frac{2}{6}$$

2

ج

قرب العدد العشري التالي لأقرب عدد كلي :

..... 9, 9 8

1

1

أكمل ما يأتي :

$$2\ 000 \text{ جم} = \dots\dots\dots \text{ كجم} \quad \text{أ}$$

$$492 \div 70 = \dots\dots\dots \text{ و الباقي } \dots\dots\dots \quad \text{ب}$$

رتب الأعداد العشرية الآتية ترتيبا تصاعديا :

8 , 05 ، 7.78 ، 7.8 ، 7.05

.....

ج

2

اكتب رمز العلاقة المناسب ( &lt; أو &gt; أو = ) :

$$\frac{4}{5} \quad \bigcirc$$

$$\frac{4}{7} \quad \text{ب}$$

$$\frac{3}{9} \quad \bigcirc$$

$$\frac{6}{9} \quad \text{أ}$$

3

حل المسألة الآتية :

أمضت فاطمة  $\frac{1}{2}$  ساعة في حل مسائل الرياضيات ، و  $\frac{1}{4}$  ساعة في قراءة درس اللغة العربية ، ما المدة التي أمضتها فاطمة في المذاكرة ؟

.....

.....

3

2

2

3

3

1	ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و ظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة :
أ	$6000 = 5 \div 3000$
ب	رمز العدد العشري اثنان صحيح و تسعة أجزاء من عشرة هو 9,2
ج	طول ضلع مربع محيطه 16 سم يساوي 4 سم

7

2	لكل بند فيما يلي 4 خيارات واحد منها فقط صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة :
أ	العدد 225 يقبل القسمة على <input type="radio"/> أ 3 فقط <input type="radio"/> ب 5 فقط <input type="radio"/> ج 10 <input type="radio"/> د 3 ، 5 معاً
ب	مثلث متطابق الضلعين ، طول أحد أضلاعه 5 سم ، و الضلع الآخر 7 سم فإن طول الضلع الثالث : <input type="radio"/> أ 9 سم <input type="radio"/> ب 7 سم <input type="radio"/> ج 6 سم <input type="radio"/> د 8 سم
ج	$\frac{2}{3}$ الـ 15 = <input type="radio"/> أ 10 <input type="radio"/> ب 5 <input type="radio"/> ج 15 <input type="radio"/> د 3
د	15000 مل = <input type="radio"/> أ 1500 ل <input type="radio"/> ب 15 ل <input type="radio"/> ج 150 ل <input type="radio"/> د 15000 ل
هـ	$\frac{2}{4} + \frac{1}{4}$ = <input type="radio"/> أ $\frac{3}{8}$ <input type="radio"/> ب $\frac{1}{4}$ <input type="radio"/> ج $\frac{1}{8}$ <input type="radio"/> د $\frac{3}{4}$
و	إذا كان $10 + ن = 13$ فإن ن = <input type="radio"/> أ 23 <input type="radio"/> ب 13 <input type="radio"/> ج 3 <input type="radio"/> د 10
ز	عند رمي مكعب مرقم من 1 الى 6 فإن احتمال ظهور عدد زوجي : <input type="radio"/> أ $\frac{3}{6}$ <input type="radio"/> ب $\frac{5}{6}$ <input type="radio"/> ج $\frac{2}{6}$ <input type="radio"/> د $\frac{4}{6}$