

النموذج الخامس

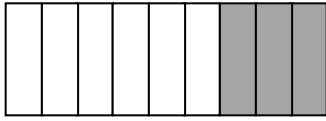
الصف الخامس ابتدائي

الفترة الدراسية الرابعة

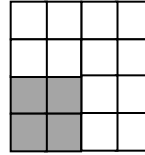
السؤال الأول (10 درجة)

1

اكتب رمزين لكسرين متكافئين يمثلان الجزء المظلل في كل شكل مما يلي :



ب



ا

..... ،

..... ،

2

2

اكتب (< أو > أو =) لتكمل ما يلي :

12^3 $3 \frac{1}{5}$ ب

$\frac{1}{2}$ $\frac{5}{8}$ ا

2

3

ج اكتب على شكل عدد كسري : = $\frac{13}{8}$

د اكتب على شكل كسر مركب : = $9 \frac{3}{4}$

3

3

أوجد ناتج ما يلي : اختصر

..... = $3 \frac{3}{5} - 7$ ●

..... = $\frac{5}{6} + \frac{8}{9}$ ب

1

أوجد ناتج ما يأتي ، اختصر

4

$$\dots\dots\dots = 2 \frac{3}{4} - 6 \frac{1}{3} \quad \text{أ}$$

$$\dots\dots\dots = 3 \frac{2}{7} + 2 \frac{1}{5} \quad \text{ب}$$

$$\dots\dots\dots = \frac{8}{9} \times \frac{3}{4} \quad \text{ج}$$

2

أوجد محيط مستطيل طوله 6 سم و عرضه 3 سم .

2

.....

3

أكمل ما يلي :

2

$$7,1 \text{ سم} = \dots\dots\dots \text{ مم} \quad \text{أ}$$

$$7000 \text{ مم} = \dots\dots\dots \text{ م} \quad \text{ب}$$

1

أوجد قيمة ن فيما يلي :

$$15 = ن + 7 \quad \text{أ}$$

$$14 = ن \times 2 \quad \text{ب}$$

$$\dots\dots\dots = ن$$

$$\dots\dots\dots = ن$$

2

أ احسب طول ضلع منطقة مربعة مساحتها 81 متر مربع .

.....

3

ب حل المسألة الحياتية التالية :

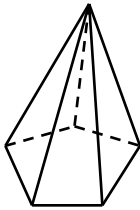
إذا كان ثمن علبة ألوان $\frac{3}{4}$ دينار ، فكم يدفع أحمد ثمن 4 علب من نفس النوع ؟

.....

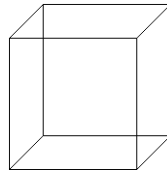
.....

3

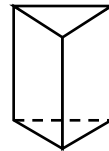
اكتب اسم كل من المجسمات الآتية :



.....



.....



.....

1 احسب حجم صندوق بعدا قاعدته 4 م ، 3 م وارتفاعه 2 م

1

3

.....

2 يحتوي كيس على كرتين حمراء اللون وعلى 3 كرات خضراء اللون وعلى 5 كرات صفراء اللون .

2

3

اختر كرة واحدة من دون النظر داخل الكيس .

اكتب على شكل كسر احتمال اختيار كل من الكرات .

(أ) حمراء اللون

(ب) خضراء اللون

(ج) صفراء اللون

3 أكمل جدول النسب التالي :

3

2

5		3	1
	16		4

اكتب النسبة المئوية التي تمثل كل مما يلي :

..... = $\frac{3}{4}$ Ⓐ

..... = $\frac{5}{10}$ Ⓑ

2

1 ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة و ظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة :

أ	الكسر $\frac{9}{27}$ في أبسط صورة يكتب بالشكل $\frac{3}{9}$	أ	ب
ب	ثلث العدد 12 هو 4	أ	ب
ج	مساحة منطقة مثلثة طول قاعدته 6م وطول ارتفاعه 4م هو 12 م ²	أ	ب

2 لكل بند 4 خيارات واحد فقط منها صحيح ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة

أ	$\frac{3}{5} + \frac{2}{5} = \frac{1}{5}$	أ	ب	ج	د
ب	العامل المشترك الأكبر للعددين 3,9 هو	أ	ب	ج	د
ج	محيط المثلث المنظم الذي طول ضلعه 3 سم يساوي :	أ	ب	ج	د
د	2,9 كجم من الماء يملأ.....مل من الإناء .	أ	ب	ج	د
هـ	المقام المشترك الأصغر للكسرين $\frac{1}{3}$ ، $\frac{1}{4}$	أ	ب	ج	د
و	قيمة النسبة المئوية 12 % من 100	أ	ب	ج	د
ل	احتمال الحدث المؤكد يساوي	أ	ب	ج	د