



الأسم :

الصف :

اختبار رياضيات للصف الرابع الابتدائي
للفترة الثالثة من الفصل الدراسي الثاني
2012/2011 م

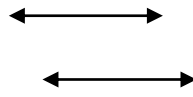
السؤال الأول:

1- ظللي (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و ظللي (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة:

<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

1. $300 = 6 \div 1800$

2. 38 يوما = 5 أسابيع و 3 أيام



3. في الشكل المقابل المستقيمان متعامدان

2- لكل بند ثلاث اختيارات فيما يلي ، ظللي دائرة الاختيار الصحيح فقط :

1. مجسم ليس لديه رؤوس ولا وجوه مستويه هو :

أ الكره ب الهرم ج المنشور د المثلث

2. الكسر $\frac{3}{30}$ في أبسط صورة يكون :

أ $\frac{4}{5}$ ب $\frac{3}{4}$ ج $\frac{1}{10}$ د 1

3. المستطيل الذي محيطه 20 م و طوله 6 م فإن عرضه يساوي :

أ 5 م ب 4 م ج 3 م د 6 م

السؤال الثاني:

أ- أوجدى المتوسط الحسابي :

16 ، 5 ، 5 ، 10

36

1- ما مجموع القيم ؟

4

2- كم عدد القيم ؟

9

3- ما المتوسط الحسابي ؟

ب- احسبى محيط و مساحة مستطيل طوله 10 سم و عرضه 5 سم :

$$2 \times (\text{الطول} + \text{العرض})$$

$$30 = 15 \times 2 = (5 + 10) \times 2$$

= محيط المستطيل

$$\text{الطول} \times \text{العرض}$$

$$50 = 5 \times 10$$

= مساحة المستطيل

السؤال الثالث :

أ- اذكرى اسم الجسم الهندسى الذى يشابه كلا من الأشياء الآتية :



اسطوانى

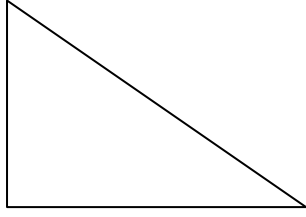


شبة مكعب



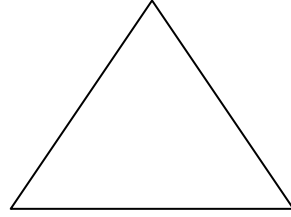
مخروط

اذكري نوع المثلث من حيث الزوايا



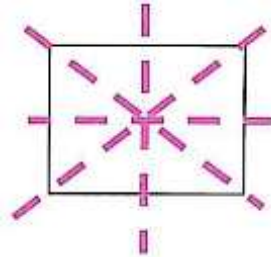
مثلث قائم الزاوية

ب- اذكري نوع المثلث من حيث الأضلاع



متساوي الأضلاع

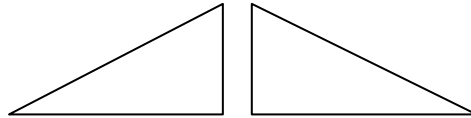
ت- حددي ثم اكتبي عدد خطوط التناظر بالشكل التالي:



4

عدد خطوط التناظر

ث- اكتبي ما إذا كانت الصورة تبين : (إزاحة ، انعكاس ، تدوير)



..... (انعكاس)

السؤال الرابع :

أ- أكمل ما يأتي :

9

$$= 5 \div 45$$

$$60 = 6 \div$$

360

ب- أوجدى ناتج ما يلى :

$$\begin{array}{r} \times \quad 052 \\ 9 \overline{) 468} \\ \underline{0 \quad -} \\ 46 \\ \underline{45 \quad -} \\ 18 \\ \underline{18 \quad -} \\ 00 \end{array}$$

ت- لدي هند 21 برتقالة تريد توزيعها بالتساوي علي صديقاتها الثلاثة دانه ، منى ، فاطمة فكم عدد البرتقال التي ستحصل عليها كلا منها ؟

عدد البرتقال التي ستحصل عليها كلا منهما = $21 \div 3 = 7$ برتقالات

السؤال الخامس :

$\frac{11}{4}$

أ- اكتبى $2 \frac{3}{4}$ علي صورة كسر مركب ؟

اكتبى علي صورة عدد كسرى :

$$3 \frac{1}{2} = \frac{7}{2}$$

ب- اضربى أو أقسمى لتجدى كسور متكافئة :

$$\frac{2}{10} = \frac{1}{5}$$

$$\frac{12}{36} = \frac{4}{12}$$

ت- أكمل ما يلي لوضع الكسر في أبسط صورة :

$$\frac{\boxed{1}}{\boxed{3}} = \frac{4}{12}$$



مع تمنياتنا لكم بالتوفيق و النجاح

الدرجة

30