



اختبار الفصل الثاني في مادة الرياضيات

المدة : ساعتان

مارس 2020

المستوى: أولى متوسط

التمرين الأول:

1- المباع زهور 250 وردة ، كم باقة ذات 12 وردة يمكن تشكيلها إما عدد الورود الناقصة لتشكيل باقة أخرى ؟

$$250 = 12 \times \dots \dots \dots$$

2- انقل الجدول ثم ضع العلامة \times في الخانة المناسبة:

يقبل القسمة على 9	يقبل القسمة على 5	يقبل القسمة على 4	يقبل القسمة على 2	
				918
				4805
				120
				3216

3- انقل ثم اتم الجدول:

القسمة العشرية	حاصل القسمة	القيمة المقربة إلى الوحدة بالقصاص	القيمة المقربة إلى الوحدة بالإضافة	دور الحاصل الى الوحدة مع التبرير
109 + 14				
71,6 + 5				

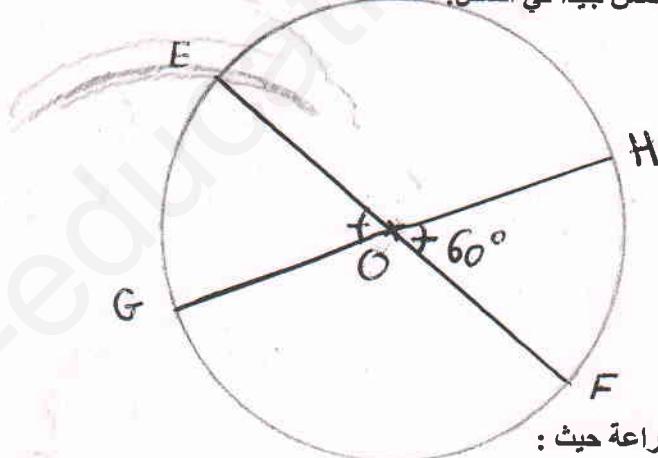
التمرين الثاني:

يتناول موظف 250 دج عن كل ساعة عمل يشتغلها.

فإذا كان يشتغل 7 ساعات يومياً و 5 أيام أسبوعياً و 4 أسابيع شهرياً. فما هو راتبه الشهري ؟

التمرين الثالث:

(C) دائرة مركزها O ونصف قطرها 3 cm، تمعن جيداً في الشكل:



1- استنتاج قيس الزاوية \hat{GOE} :

2- ما نوع الزاوية \hat{EOF} ؟

3- احسب قيس الزاوية \hat{EOH} :

4- احسب محيط الدائرة (C) :

الوضعية الإدماجية:

الجزء الأول:

الشكل التالي يمثل قطعة أرضية مهيئة للزراعة حيث :

اشتراها احمد بـ 1000 دج للمتر المربع الواحد،

1- احسب مساحة هذه القطعة بالمتر المربع «

2- ما هو المبلغ الذي دفعه احمد لشراء هذه القطعة ؟

الجزء الثاني:

يريد احمد إحاطة الأرض بسياج مع ترك مدخل عرضه 4.5 m، إذا كان ثمن المتر الواحد من السياج 350 دج.

1- احسب طول السياج الواجب شراؤه.

2- ساعد احمد في حساب المبلغ الإجمالي لتسبيح القطعة الأرضية.

الجزء الثالث: زرع احمد أرضاً قمحاً فكان مردود الار الواحد 50 قنطرة، ما هو محصول القمح بالقطار؟

