najah213.com · نجاح 213

متوسطة : الشهيد بن جدية عين ولمان — المستوى : 1 متوسط

التاريخ : 02/28/ 2017 — المـــــدة : 2 ساعة

الإ ختبار الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الأول : 3نقــط

عدد الإناث في أحد الأقسام هو 17 يزيد عن عدد الذكور ب 6

أ- مثل هذه الوضعية بشكل مناسب

ب- احسب عدد الذكور في هذا القسم

ج-احسب عدد تلا ميذ القسم

التمرين الثاني : 3نقــط

فرقة كشافة تتكون من 67 عضوا

1) كم فوجا مكونا من 9 أعضاء يمكن تشكيله
2) هل يوجد فوج عدد أعضائه لا يساوي 9 ؟ لماذا ؟

التمرين الثالث :3 نقــط

سعر 3 كتب للرياضيات هو 751.5دينار

1) ما هو سعر الكتاب الواحد ؟

2) ما هو سعر 5 كتب ؟

التمرين الرابع :3 نقــط

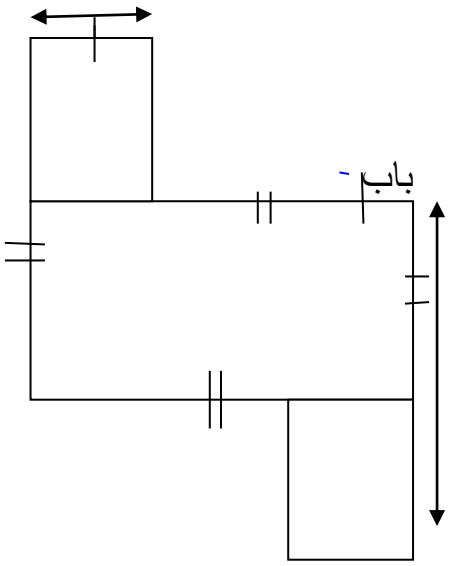
ارسم دائرة مركزها O ونصف قطرها 3Cm

ارسم قطرين غير متعامدين لهذه الدائرة$[EG]$ $[HF]$,

1) مانوع المثلث $O\dot{E}F$
2) نوع الرباعي $EFGH$ ؟ علل جوابك

الوضعية الإدماجية :

يمثل الشكل المقابل حقلا :



الجزء الأول:

1)احسب مساحة الحقل بالمتر المربع

2)أعط مساحته با لآر

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

الجزء الثاني :

أحيط الحقل بسياج و ترك باب عرضه 3m

أوجد طول السياج المستعمل

إذا علمت ان سعر المتر واحد من السياج هو 100 دينار و ثمن الباب هو 30000 دينار

فما هي كلفة التسييج ؟

ملا حظة: 1) ممنوع استعمال الحاسبة
2)الإنشاء يكون على ورقة بيضاء

--- بالتوفيق للجميع ---