

الموسم الدراسي : 2006 / 2007
المدة : ساعتان من 10^{سا} إلى 12^{سا}

متوسطة معمري عبد الرحمن بالزقم
المستوى : الأولى متوسط

الإختبار الأخير لمادة الرياضيات

التمرين الأول :

قطعة أرض على شكل مستطيل بعدها 25 m ، 60 m

1/ احسب بعدي هذه القطعة على مخطط بمقياس $\frac{1}{500}$ ثم ارسم هذا المخطط

2 / قس بالمسطرة طول القطر لهذا المخطط ثم أحسب طول القطر الحقيقي لهذه القطعة

التمرين الثاني :

يملك شخص قطيعا مؤلفا من :

114 رأسا من الغنم ، 30 رأسا من البقر ، 6 رأسا من الإبل

1/ ما هو عدد رؤوس جميع القطيع

2/ أحسب النسبة المئوية لكل صنف

3/ مثل المعطيات السابقة بمخطط دائري

التمرين الثالث :

أرسم معلما متعامدا و متجانس مبدؤه O

1/ علمّ النقط : A (-2 , 3) , B (2 , 3) , C (-2 , -1)

2 / ما نوع المثلث ABC ؟

3 / انشئ نقطة D نظير A بالنسبة إلى المستقيم (BC)

4/ ما نوع الرباعي ABDC

التمرين الرابع :

مستطيل طوله ضعف عرضه و محيطه 72 cm

أوجد كل من طوله و عرضه

elbassair13@gmail.com

<http://elbassair.net>

ELBASSAIR.NET