

الاسم و اللقب: .....	الاسم و اللقب: .....	المدرسة الابتدائية آفاصة : نور المعارف
السنة: 5 ...	الثلاثي الثالث 2008 المادة: رياضيات	

يملك فلاح قطعة ارض مستطيلة الشكل قيس طولها 120 م و قيس عرضها  $\frac{3}{4}$  طولها.  
ابحث عن قيس مساحتها ؟

مع 1

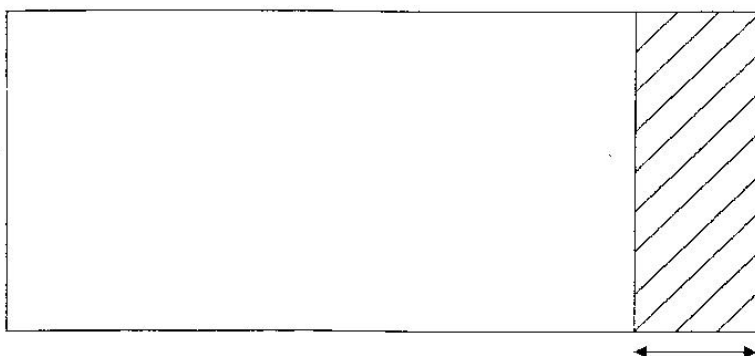
.....

ج 2

.....

ج 2

انتزعت البلدية من هذه الأرض شريطا موازيا للعرض قيس عرضه 6 م قصد توسيع طريق  
(كما يبينه الرسم المصاحب ).



مع 1

ج 2

6 م  
ابحث عن مساحة المتبقية ؟

ج 2

لتوسيع أرضه شري هذا الفلاح قطعة ارض مثلثة الشكل مجاور لقطعتيه مساحتها تقل عن مساحة أرضه ب 9120 م<sup>2</sup>  
ابحث عن قيس المساحة التي صارت لديه ؟

مع 1

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

2 أ

2 أ

زرع الفلاح  $\frac{1}{4}$  المساحة فولاً و  $\frac{2}{5}$  المساحة المجملة جلباناً و غرس المساحة المتبقية أشجار خوخ.  
ابحث عن المساحة المخصصة لزراعة الفول ؟

2 د

.....  
.....  
.....

ابحث عن المساحة المخصصة لزراعة الجلبان ؟

.....  
.....

2 د

الحث عن المساحة المخصصة لغراسة أشجار الخوخ

2 أ

2 ب

2 د باع الفلاح كامل الإنتاج بـ 7110 د. ابحث عن مدخوله الصافي إذا علمت أن مصاريف الاستثمار بلغت 1/9 من ثمن البيع ؟

2 د

2 ب

اشترى الفلاح بهذا المبلغ آلة فلاحية بـ 710 د و 3 بيوت مكيفة.  
اطرح سؤالاً يطلب إنجاز عمليتين حسابيتين و أجيب عنه

مع 5

مع 5

لحارثة نصف مساحة القطعة المثلثة قضى الفلاح 2 س و 40 دق.  
متى انتهى حراثة كامل القطعة المثلثة علما و انه شرع في الحراثة على الساعة 6 و 10 دق و أنه استراح لمدة 40 دق لتناول الفطور.

مع 3

مع 3

مع 3

- كلف الفلاح مهندساً معمارياً بوضع تصميمين منفصلين لقطعتي الأرض.
- القطعة الأولى يتقاطع قطرها المستطيل في نقطة م مكونتين زاوية قياس فتحته  $45^\circ$  ارسم المستطيل ( أ، ب، ج، د) مع أن القطر يساوي 8 صم.
- القطعة الثانية على شكل مثلث متقايس الأضلاع أرسمه إذا علمت أن قياس محيطه 15 صم.

( أترك أثار البركار على الورق)

مع 5	مع 4	مع 3	2 د	2 ج	مع 2 ب	مع 2 ا	مع 1
5	4.5	3	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5