

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

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

مع 1

.....

ع 2

.....

ع 2

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



مع 1

ع 2

ابحث عن مساحة المتبقية ؟

ع 2

لتوسيع أرضه شري هذا الفلاح قطعة ارض مثلثة الشكل مجاور لقطعة مساحتها تقل عن مساحة أرضه ب 9120 م^2
ابحث عن قيس المساحة التي صارت لديه ؟

مع 1

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

2

2

زرع الفلاح $1/4$ المساحة فولاً و $2/5$ المساحة المجملة جليانا و غرس المساحة المتبقية أشجار خوخ.

ابحث عن المساحة المخصصة لزراعة الفول ؟

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

2 د

ابحث عن المساحة المخصصة لزراعة الجليانة ؟
mourajaa.com

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

2 د

ابحث 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 فلاحيه بـ 710 د و 3 بيوت مكيفة.
اطرح سؤالا يطلب انجاز عمليتين حسابيتين و أجب عنه

مع 5

.....

مع 5

.....

.....

.....

لحرارة نصف مساحة القطعة المثلثة قضي الفلاح 2 س و 40 دق.
مى انتهى حرارة كامل القطعة المثلثة علما و انه شرع في الحرارة على الساعة 6 و 10 دق و أنه استراح لمدة 40 دق لتناول الفطور.

مع 3

.....

مع 3

.....

مع 3

- كلف الفلاح مهندسا معماريا بوضع تصميمين منفصلين لقطعتي الأرض.
- القطعة الأولى يتقاطع قطرا المستطيل في نقطة م مكونتتين زاوية قياس فتحتها 45° 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 4

مع 4

مع 4

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