

التمرين 1 : (3,5 ن)

1/ أكمل الجدول التالي :

.....	70,8	0,097	الكتابة العشرية
$\frac{689501}{1000}$	$\frac{2024}{100}$	$\frac{1446}{10}$	الكتابة الكسرية

2/ أتمم بما يناسب :

$$989,21 \times \dots = 9892100 \quad ; \quad 125,025 \div 0,01 = \dots \quad ; \quad 2902,54 \dots 0,001 = 2,90254$$

التمرين 2 : (2,5 ن)

لصنع طبق الكسكسي احتاجت الأم للمقادير الآتية : 750,50 g من اللحم ، 510,3 g من الكسكس ، 790,6 g من الخضر ، 97,4 g من الحمص .

1/ رتب تنازلياً هذه المقادير .

2/ أحسب رتبة مقدار مجموع هذه المقادير .

3/ أحسب المجموع الحقيقي لهذه المقادير .

التمرين 3 : (3 ن)

إليك الشكل المقابل :

1/ أرسم على الشكل المقابل :

- المستقيم (AB) .
- نصف المستقيم [DB] .
- قطعة المستقيم [BC] .
- الدائرة (F) التي مركزها C و تشمل النقطة B .

2/ ضع مكان النقط الرمز المناسب : F(... C) ؛ BC[... A] ؛ F(... B) ؛ DB[... D] .

التمرين 4 : (3 ن)

أرسم الدائرة (C) التي مركزها O و نصف قطرها 2,5 cm .

1/ أرسم في هذه الدائرة قطران متعامدان [AB] و [MN] .

عين نقطة E من الدائرة (C) ثم أرسم الوتر [EL] بحيث : (AB(//)EL) .

2/ ماهي الوضعية النسبية للمستقيمين (MN) و (EL) .

3/ مانوع نوع المثلث AOM ؟

أقلب الورقة ...

استفادة فلاح من قطعة أرض مستطيلة الشكل و هذا في إطار الدعم الريفي الذي تمنحه البلدية . حيث خصصها لزراعة الجوز و الفراولة و الكرز كما يوضحه الشكل (أطوال الشكل غير حقيقية) .

1/ أحسب مساحة القطعة .

.....

2/ أحسب المساحة المخصصة لزراعة الفراولة

.....

ثم المساحة المخصصة لزراعة الكرز .

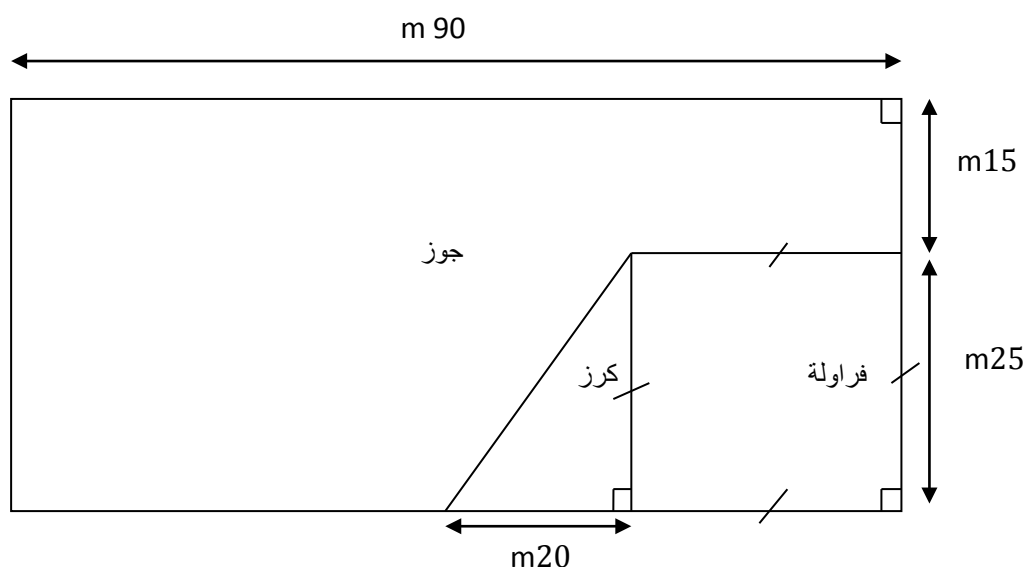
.....

3/ استنتج المساحة المخصصة لزراعة الجوز .

.....

.....

(عمليات حساب المساحات تكتب أفقيا فقط)



4/ قصد الفلاح مشنلة تباع الأشجار المثمرة بالجملة لشراء شتلة الفواكه التي سيزرعها ، حيث كان سعر شتلة الجوز 470,5 DA

• أحسب سعر 95 شتلة من الجوز ؟ (بوضع العملية عموديا)

.....
.....

=

بالتوفيق أبناي