

السنة الدراسية : 2023 القسم: سنة الخامسة	اختبار كتابي في الرياضيات الثلاثي الثالث	المنذوبية الجهوية للتربية بتونس
---------------------------------------------	------------------------------------------------	------------------------------------

التمارين :

1) أكتب في التريعة (صواب) أو (خطأ) :

.....

$$\frac{80}{100} = \frac{4}{5}$$

.....

$$1,35 = \frac{135}{10}$$

.....

$$\frac{26}{5} = \frac{1}{5} + 5$$

2) رتب الأطوال التالية ترتيبا تصاعديا :

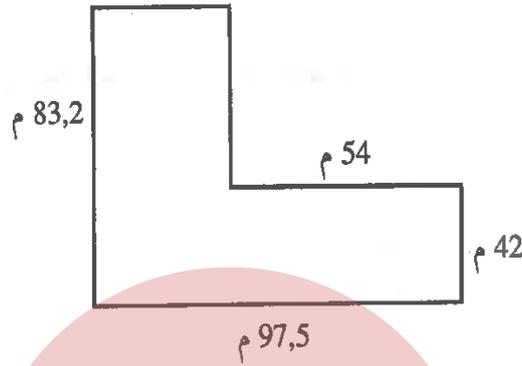
0.75 م ،  $\frac{85}{100}$  م ،  $\frac{3}{5}$  م ، 95 سم

3) ارسم مستطيلا (أ ب ج د) بحث بقيس محيطه بالصم 12 وبقيس عرضة 2 صم.

المسألة :

يمثل الشكل الجانبي قطعة أرض اشتراها باعث عقاري احسب قيس مساحتها.  
ما هو ثمن شرائها إذا علمت أن ثمن المتر المربع 12.5 د.  
دفع الباعث  $\frac{1}{10}$  ثمن الأرض معلوم التسجيل. أحسب تكلفة شراء الأرض.

احتفظ الباعث بـ  $1387.2 \text{ م}^2$  وقسم ما تبقى من مساحة الأرض إلى قطع تمسح  
الواحدة منها  $300 \text{ م}^2$  احسب المساحة المخصصة لقطع الأرض وما هو عددها؟  
باع الباعث العقاري القطعة الواحدة بـ  $6500$  احسب الربح الذي حقق من بيع  
قطع الأرض.



# الإصلاح

## التمرين :

(1) صواب خطأ صواب

(2)  $\frac{3}{5} > 0,75 > \frac{85}{100} > 95 \text{ صم}$

(3)



موقع مراجعة  
mourajaa.com

## المسألة :

مساحة قطعة الأرض الأولى بالمتر المربع  $(54 - 97,5) \times (42 - 83,2) = 1792,2$

مساحة قطعة الأرض الثانية بالمتر المربع  $(42 \times 97,5) = 4095$

قيس مساحة القطعتين معا بالم<sup>2</sup>  $5887,2 = 4095 + 1792,2$

ثمن شراء الأرض بالدينار  $73590 = 5887,2 \times 12,5$

معلوم التسجيل بالدينار  $7359 = 1 \times (10 : 73590)$

تكلفة شراء الأرض بالدينار  $80949 = 7359 + 73590$

المساحة المخصصة لقطع الأرض بالم<sup>2</sup>  $4500 = 1387,2 - 5887,2$

عدد قطع الأرض  $15 = 4500 : 300$

ثمن بيع قطع الأرض بالدينار  $97500 = 15 \times 6500$

الربح بالدينار  $16551 = 80949 - 97500$

