

التمرين الأول :

قطعة ارض مستطيلة الشكل طولها 78 مترا و عرضها 39 مترا نريد انشاء تصميم لها على ورقة الكراس

باستعمال المقياس $\frac{1}{780}$ **الاطوال المذكورة سابقا هي اطوال حقيقية**

- احسب طول و عرض هذه القطعة على الكراس

التمرين الثاني:

يريد حداد قطع صفيحة حديدية مربعة الشكل طول ضلعها 200 cm لتحويلها الى صفيحة ذات

شكل متوازي أضلاع مساحته تنقص عن مساحة الصفيحة المربعة بمقدار 6.25%

- احسب مقدار نقصان المساحة بالستيเมตร المربع
- احسب مساحة الصفيحة ذات الشكل متوازي الأضلاع
- احسب طول قاعدة متوازي الأضلاع (أنظر الشكل)

التمرين الثالث:

❖ في مركز اصطياف لشاطئ سجلنا النسب المئوية للوحة رقم التسجيل لسيارات المصطافين

حسب الجدول الآتي :

الولاية	الشلف	غليزان	تيبازة	مستغانم	المجموع
النسبة المئوية	15%	x	25%	40%	100%

- ما هي النسبة المئوية للسيارات التابعة لولاية غليزان ؟

❖ اذا علمت أن عدد السيارات التي دخلت هذا المركز هو 450 سيارة .

- ما هو عدد السيارات التابعة لولاية مستغانم ؟

- مثل معطيات هذا الجدول بخطط أعمدة

وفق المقياس التالي :

أفقيا : 1 cm → ولاية

عموديا : 1 cm → 10 %