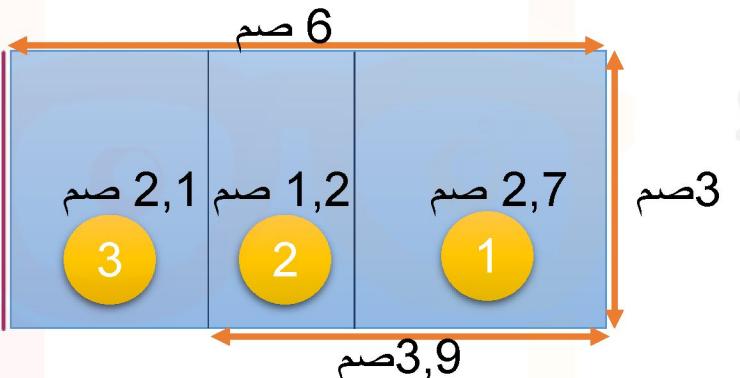


## التمرين عدد 1

بعد سنوات من الاغتراب عادت السيدة أمانى لبعث مشروع صناعي في موطنها، فاختارت ثلاثة قطع أرض متقاربة كما يبيّنه الرسم المصاحب و المرسوم حسب السلم  $\frac{1}{1500}$



تمثل مساحة القطعة الثانية خمس مساحة كامل الأرض وتقل مساحة القطعة الثالثة عن مساحة القطعة الأولى ب 4,05 آر

- ما هو قيس مساحة كامل قطعة الأرض؟
- ما هو قيس مساحة القطعة الثالثة؟

- أثبت

السنة السادسة - رياضيات

للأستفسار 55.635.666

أن قيس المساحة الحقيقية للقطعة الأولى يساوي  $1822,5 \text{ م}^2$



## التمرين عدد 2

تريد جمعية خيرية شراء 16 كرسيّاً متحرّكاً للترّبّع بها لمستحقيها، الثمن الأصلي للكرسي الواحد 1200 دينار.

تألقت الجمعية على الأنترنات العرضين التاليين:

عرض الأول: يمنحها البائع تخفيضاً بنسبة الخمس من الثمن الأصلي

عرض الثاني: يمنحها البائع 3 كراسي مجاناً على أن تدفع الثمن كاملاً لباقي الكراسي

التعليمية 1: أي العرضين أفضل حسابياً؟

التعليمية 2: أحسب ثمن الكرسي الواحد حسب العرض الأفضل



## التمرين عدد 3

ابني على ورقة غير مسطّرة مثلثاً أ ب ج قائم الزاوية في "أ" حسب المعطيات التالية :  
 $أب = 4 \text{ سم}$  ,  $ب د = 8 \text{ سم}$  ,

أتّم بناء النّقطة "ج" لاتحصّل على المستطيل أ ب ج د