**الوضعية الانطلاقية**

يملك ثلاث إخوة واحة نخيل على شكل متوازي الأضلاع مقسمة إلى ثلاثة قطع(أنظر الشكل)



**1**

**2**

**3**

**الجزء 1:**

تختلف أعمار أشجار النخيل من قطعة إلى أخرى مما يؤدي إلى اختلاف ارتفاعاتها، حيث يزداد ارتفاع النخلة 1.5m كل سنة.

عمر النخلة في القطعة1( 3 سنوات) و في القطعة2(4سنوات) أما القطعة3(6سنوات)

* لخص كل المعلومات المذكورة في جدول التناسبية

يوجد 200 نخلة في القطعة 2 ، و 60 نخلة في كل قطعة من القطعتين 1 و 3

* أوجد النسبة المئوية لأشجار القطعة3 بالنسبة لكل الواحة

**1**

**2**

**5cm**

**6cm**

**4cm**

**3cm**

**الجزء2:**

رسم مخطط للقطعتين 1 و 2 بالأبعاد التالية:

المخطط مرسوم بمقياس تصغير

* أوجد المساحة الحقيقية للواحة بالمتر المربع ثم بالهكتار