

اختبار الفصل الأخير في مادة الرياضيات

التمرين الأول : ( 4 نقاط)

إليك جدول التناسبية الآتي :

13	10	2	.....
.....	.....	14	21

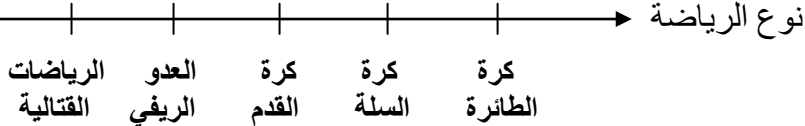
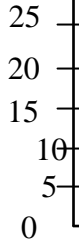
- أوجد معامل التناسبية , ثم أكمل الجدول .

التمرين الثاني : ( 4 نقاط)

الجدول الآتي يمثل توزيع قسمين يشمل 65 تلميذ , حسب نوع الرياضة التي يمارسونها .

نوع الرياضة	كرة الطائرة	كرة السلة	كرة القدم	العدو الريفي	الرياضات القتالية
عدد التلاميذ	10	15	20	5	15

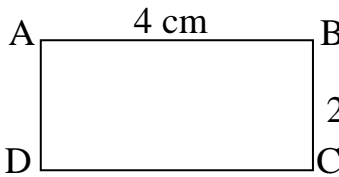
عدد التلاميذ



- ارسم هذا المعلم على ورقتك ثم مثل بمخطط أعمدة هذه الوضعية التي في الجدول .  
- ما هي الرياضة الأكثر ممارسة ؟  
- ما هي الرياضة الأقل ممارسة ؟

التمرين الثالث : ( 4 نقاط)

مخطط قطعة أرض فلاح رسم بمقياس  $\frac{1}{500}$  كما هو مبين في هذا الشكل :  
- أحسب الطول الحقيقي للقطعتين [ AB ] و [ BC ] .



الوضعية الإدماجية : ( 8 نقاط)

في بستان فلاح 20 شجرة موزعة في الجدول على الشكل الآتي :

أنواع الأشجار	العنب	المشمش
عدد الأشجار	5	15

- أحسب النسبة المئوية لكل نوع من الأشجار .
- في الشتاء مرت موجة من الصقيع فمات 20% من أشجار العنب و 20% من أشجار المشمش .
- 1- أحسب عدد الأشجار التي ماتت من كل نوع .
- 2- كم عدد الأشجار التي ماتت للفلاح .
- 3- ما هو عدد الأشجار التي بقيت للفلاح .