

اختبار الفصل الأخير في مادة الرياضيات

التمرين الأول : (4 نقاط)

إليك جدول التناسبية الآتي :

13	10	2
.....	14	21

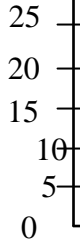
- أوجد معامل التناسبية , ثم أكمل الجدول .

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



كرة الطائرة
كرة السلة
كرة القدم
العدو الريفي
الرياضات القتالية

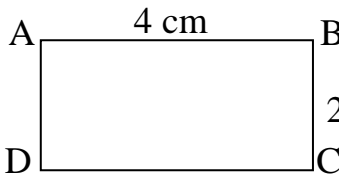
- ارسم هذا المعلم على ورقتك ثم مثل بمخطط أعمدة هذه الوضعية التي في الجدول .

- 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 .

أساتذة المادة يتمنون لكم التوفيق والنجاح وعطلة سعيدة