

اختبار الفصل الأخير في مادة الرياضيات

التمرين الأول : (4 نقاط)

إليك جدول التناصية الآتي :

13	10	2
.....	14	21

- أوجد معامل التناصية ، ثم أكمل الجدول .

التمرين الثاني : (4 نقاط)

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

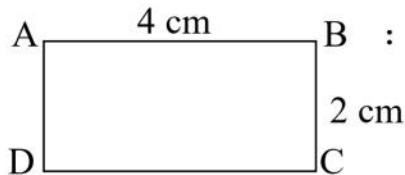
نوع الرياضة	كرة الطائرة	كرة السلة	كرة القدم	الريفي	الرياضات القتالية	عدد التلاميذ
15	5	20	15	10	15	



التمرين الثالث : (4 نقاط)

مخيط قطعة أرض فلاح رسم بمقاييس $\frac{1}{500}$ 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 :

الأشجار	العنب	الم المشمش
عدد الأشجار	15	5

- أحسب النسبة المئوية لكل نوع من الأشجار .

في الشتاء مررت موجة من الصقيع فماتت 20% من أشجار العنبر 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 بقىت للفلاح .