

**التمرين رقم 1**

في قرية صغيرة يوجد 95 كهلا منهم 60 امرأة و 45 طفلا منهم 25 بنتا

قررت لجنة بالقرية إسناد جائزة لأحد سكانها بحيث يكون الإختيار عشوائيا

(1) ما هو احتمال أن يكون الفائز :

(أ) امرأة

(ب) كهلا

(ت) طفلا ذكرا

(ث) طفلا أو رجلا

(ج) لا يكون ذكرا و لا يكون كهلا

(ح) أنتى

التمرين رقم 2

(1) ما هي بالصنمتر المسافة الفاصلة بين المدينتين A و D علما أن المدينة C متساوية البعد عن المدينتين B و D ؟

(2) ما هو السلم المعتمد في هذا الرسم إذا كانت المسافة الفاصلة بين المدينتين

A و B هي 180km

التمرين رقم 3

ثلاثة أشرطة من الورق اللاصق يساوي ثمنها 20,7 ديناراً

أ- ما هو ثمن 7 أشرطة ؟

ب- أرسم الرسم البياني الذي يحدد ثمن الورق اللاصق بالنسبة لعدد الأشرطة

ت- انطلاقاً من الرسم البياني ، كم شريطاً يمكننا شراء بـ 62,1 ديناراً ؟

ث- تحقق من ذلك حسابياً.

التمرين رقم 4

أحسب المساحة الجانبية و الجمالية و حجم هذا الجسم

التمرين رقم 5

نعتبر الجدول التالي الذي يمثل تقسيماً لتلاميذ قسم 7 أساسي حسب عدد الإخوة

عدد الإخوة	0	1	2	3	المجموع
عدد التلاميذ	3		4	38	
التواتر بالنسبة المئوية		20%		100%	

(1) أكمل الجدول التالي بما يناسب

(2) حدد منوال و مدى هذه السلسلة ، أعط مدلولاً لكل منها

(3) حدد معدل الأعمار بهذه المدرسة

(4) ما هو عدد التلاميذ الذين لهم أكثر من أخ واحد

(5) ما هو عدد التلاميذ الذين تقل عدد إخوتهم عن 2

(6) مثل هذا الجدول بمخطط العصيات

(7) أرسم مضع التكرارات لهذه السلسلة

(8) أرسم مضع التواترات لهذه السلسلة

(9) مثل هذه السلسلة بمخطط القطاعات الدائرية