

ب- مخطّط العصبّيات الموافق للتواترات – مضلّع التواترات

**3- التحليل: حساب المؤشرات الاحصائية:**

أ- وسطاء الموقع:

- المنوال: .....

- الموسّط: .....

- المعدّل الحسابي: .....

ب- وسطاء التشتّت:

- المدى: .....

**4) توظيف الدراسة الاحصائية (التأويل – التفسير – استقراء توقعات – اتخاذ قرارات)**

أجب بصواب أو خطأ الاستنتاجات التالية:

أ- أكثر من ثلثي العائلات التي شملتها الدراسة يتراوح عدد أفرادها بين 4 و 6 أفراد

.....

ب- النمط الأكثر شيوعا في هذه المنطقة السكنية هو نمط العائلة الصغيرة العدد:

.....

ت- إذا كان العدد الجملي للعائلات في هذه المنطقة هو 1622 عائلة فإنّ عدد سگان

ث- المنطقة تقريبا 8100 فرد .....

خلال دراسة ميدانية قام بها باحث إجتماعي في منطقة سكنيّة. كان أحد عناصر البحث هو تحديد عدد الأفراد في العائلة الواحدة.

شملت الدراسة عيّنة مكوّنة من 50 عائلة وكانت النتائج المتحصّل عليها:

3-5-4-4-7-3-6-5-3-4-7-8-3-6-5-5-6-6-7-7-6-6-3-5-6-6-6-5-7-4-3-2-4-5  
- 5-4-6-6-4-6-7-5-2-5-6-4-5-4-8-6-

**1) تنظيم المعطيات في جدول احصائي**

في هذه الدراسة: المتغيّر (الميزة) ..... نوعه

..... التكرار الجملي

نظّم النتائج المتحصّل عليها في جدول احصائي يضمّ: قيم المتغيّر - التكرار - التواتر

							المتغيّر: عدد أفراد العائلة
							التكرار: عدد العائلات
							التواتر (%)

**2) التمثيل البياني للسلسلة الاحصائية:**

أ- مخطّط المعطيات الموافق للتكرارات - مضلّع التكرارات