**النشاط الإجمالي** **للوحدة الثالثة**

**الهدف الخاص**: أن يميز الطالب بين قوائم ومختصرات برنامج spss لتوظيفها في إجراء العمليات اللازمة لتحليل البيانات بشكل سريع وفعال.

**السند:**  يحتوي محرر البيانات على صفوف وأعمدة، فالأعمدة عبارة عن متغيرات Variables ويعين لكل متغير عمود معين، أما الصفوف فتمثل الحالات Cases ويعين لكل حالة صف معين برقم. ومحرر البيانات يعرض البيانات بشكلين: عرض البيانات: ويعرض البيانات الحقيقية، وعرض المتغيرات: ويعرض معلومات عن المتغيرات ، ويشمل هذا تعريف المتغيرات وأسماء القيم ونوع البيانات (مثلا حروف، أرقام، أسماء)، المقياس المختبر( اسمي، رتبي، مقياس). وكذلك القيم المتروكة.

**التعليمة:** تجول في محرر البيانات، وحاول أن تتعرف علـى

1. وظيفة واحدة لكل قائمة من القوائم التالية

ملف File: ...................................

. تحرير Edit: .................................

بيانات Data: .............................................

تحويل Transform: ............................................

تحليل Analyze: ......................................................

رسومات Graphs: ....................................................

1. أكمل الجدول التالي:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الأيقونة** | **العنوان** | **الوظيفة** |
|  | open |  |
|  | Save |  |
|  | Print |  |
|  | Dialog Recall |  |
|  | Undo |  |
|  | Redo |  |
|  | Goto Case |  |
|  | Find |  |
|  | Insert Case |  |
|  | Split File |  |
|  | Weight Cases |  |
|  | Value Labels |  |
|  | Use Sets | استخدام مجموعات من المتغيرات |