

برنامج SPSS

المحاضرة الرابعة عشر

إضافة تاريخ للبيانات

يستخدم لتوليد متغير التاريخ لقيم السلاسل الزمنية فقط
خطوات الطريقة:

١. من قائمة Data نختار Define Dates .
٢. يظهر مربع حوار يتضمن عدة تقسيمات بالتاريخ مصنفة في الحقل Cases are ونلاحظ ان الاختيار Not Dated يكون مؤشر تلقائيا وعليه يتم اختيار احد تقسيمات التاريخ المطلوبة .
٣. نلاحظ ان الحقل First Case is يتضمن تحديد Year, Quarter, Month لاول شهر من بيانات الدراسة فقط ، اما بقية الاشهر فيقوم البرنامج بتوليدها تحت عبارة Periodicity at higher level القيمة العظمى لكل من الفصل والشهر.

مثال

إذا كانت الأرباح الشهرية لإحدى الشركات بالدولار للفترة من الشهر الخامس 2017 إلى الشهر الثاني 2018 .

الأرباح	10 000	12 000	12 500	12 500	14 000	15 000	13 500	40 000	13 500	14 500
---------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

المطلوب: توليد متغير التاريخ للأرباح حسب السنة والفصل والشهر للمدة المذكورة