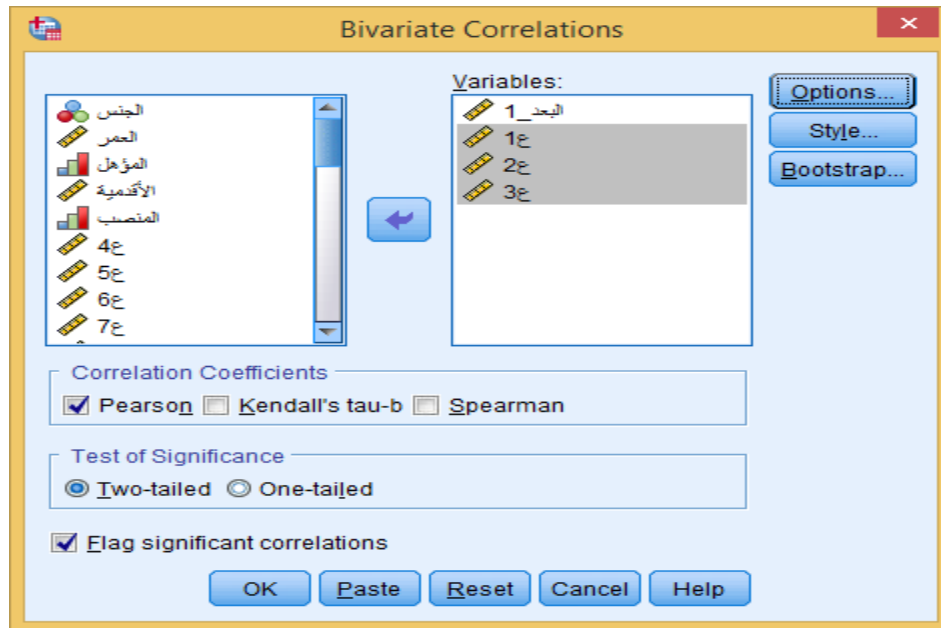
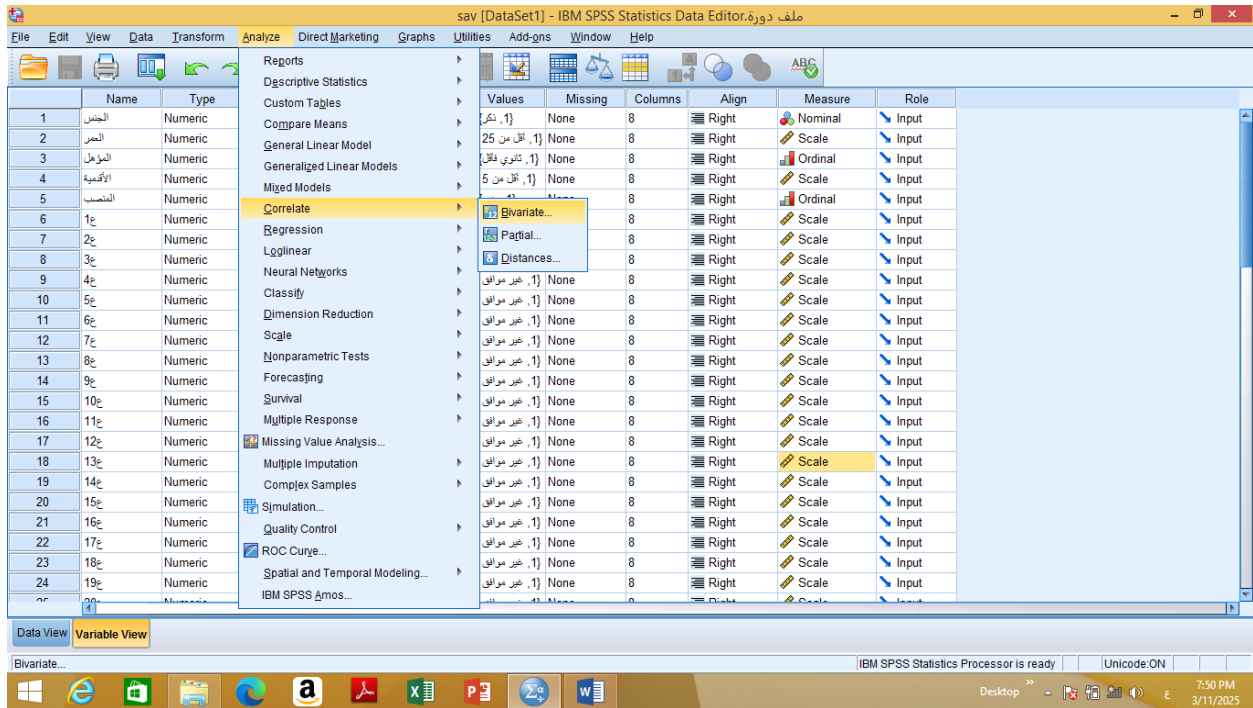


المحور الثالث-الاتساق والثبات

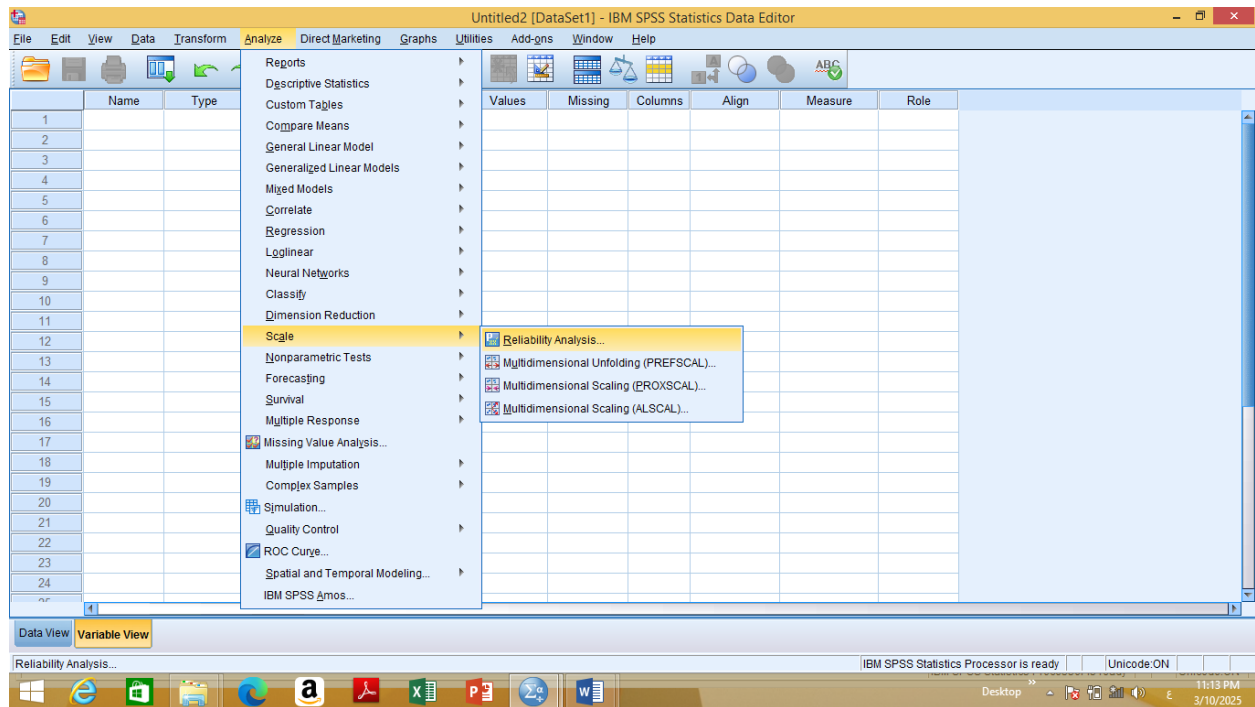
1-الاتساق:

خطوات استخراجها من البرنامج موضحة في الصور التالي:



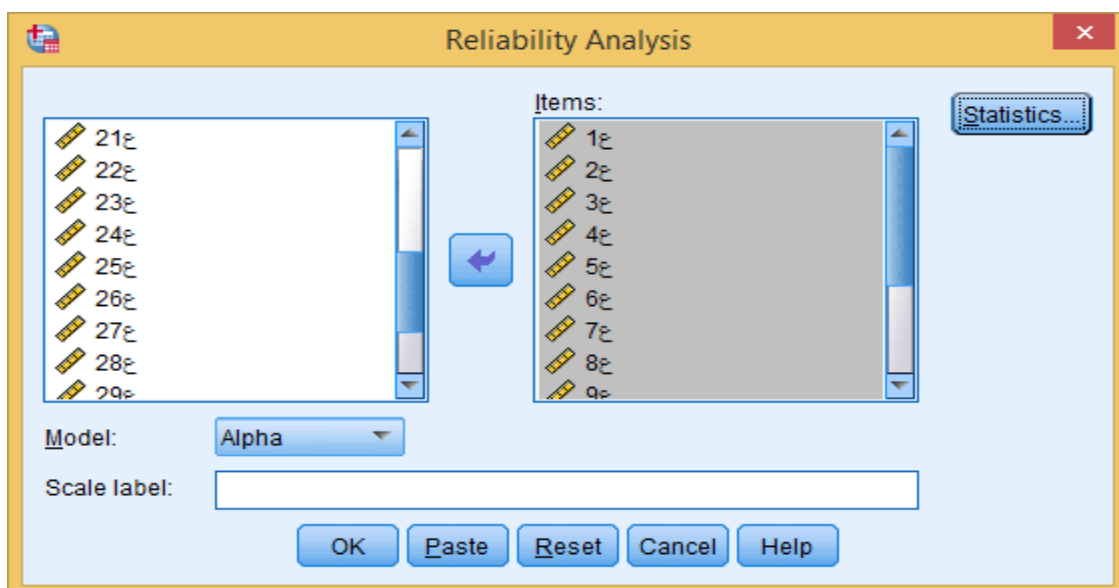
2-الثبات:

لاستخراج الثبات يتم المرور بالخطوات الموضحة في الصورة التالي:

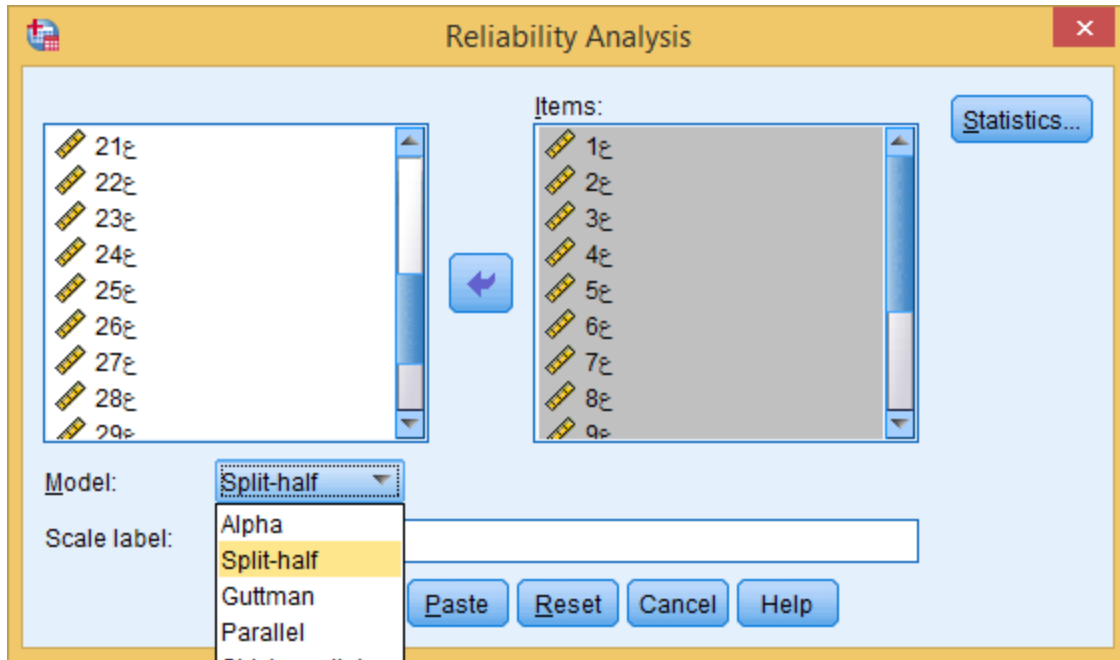


للثبات طرق عديدة كما يلي:

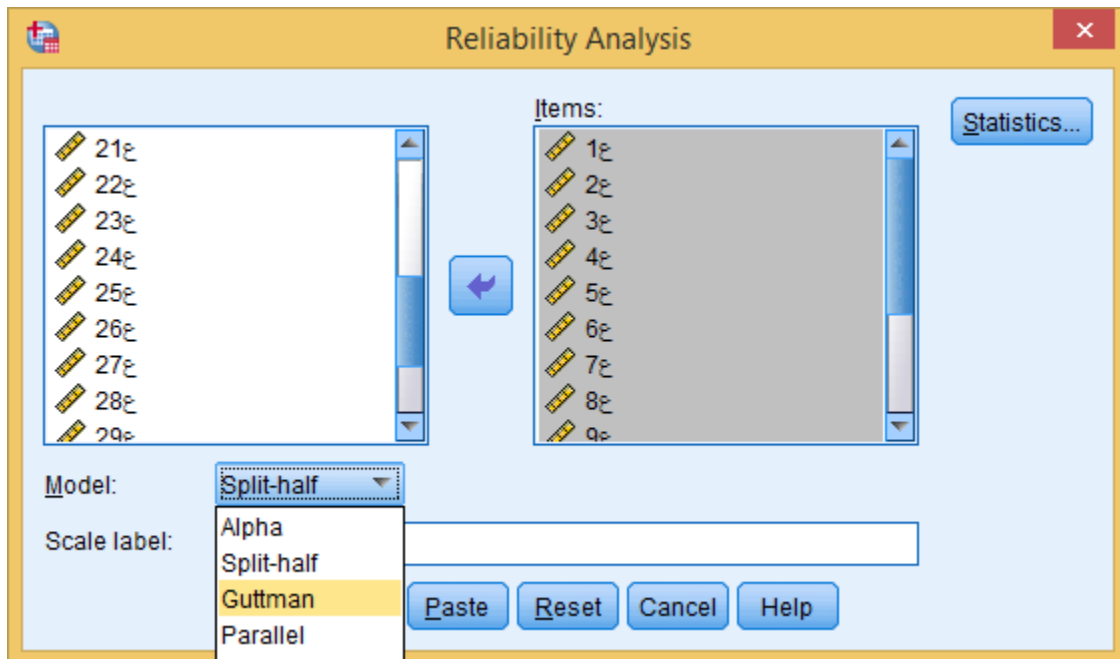
2-1-طريقة معامل ألفا كرونباخ:



2-2- طريقة التجزئة النصفية:



2-3- طريقة معاملات غوتمان:



2-4- طريقة التماثل والتماثل التام:

Reliability Analysis

Items:

Model: Split-half

Scale label:

Statistics...

Paste Reset Cancel Help

Reliability Analysis

Items:

Model: Strict parallel

Scale label:

Statistics...

OK Paste Reset Cancel Help

2-5- طريقة كودر-ريتشاردسون 20:

Reliability Analysis

Items:

Model: Alpha

Scale label:

OK Paste Reset Cancel Help

Statistics...

Reliability Analysis: Statistics

Descriptives for

☒ Item

☒ Scale

☒ Scale if item deleted

Inter-Item

☐ Correlations

☐ Covariances

Summaries

☐ Means

☐ Variances

☐ Covariances

☐ Correlations

ANOVA Table

☒ None

☐ F test

☐ Friedman chi-square

☐ Cochran chi-square

☐ Hotelling's T-square

☐ Tukey's test of additivity

☐ Intraclass correlation coefficient

Model: Two-Way Mixed

Type: Consistency

Confidence interval: 95 %

Test value: 0

Continue Cancel Help