

How to use calculator

Shift Mode ____ 4:STAT (ننزل بالسهم لايجاد رقم 4)

يظهر ما يلي

Frequency	
1:ON	2:OFF

نضغط

1:ON

ثم

Mode (3:stat) ____ Then ____ (1: 1- VAR)

يظهر جدول بعمودين لإدخال البيانات

Example:

x	P(X=x)
1	0.5
2	0.3
3	0.2

ندخل بالعمود الأول الأرقام

1 = , 2 = , 3 =

ثم ننقل بالسهم لأول رقم بالعمود الثاني وندخل الأرقام الموجودة بالمثل كالتالي

0.5 = , 0.3 = , 0.2 =

نضغط (AC)

To find mean , standard deviation and variance

نضغط

Shift (1)

وتختار الرقم

5:Var (or 4:Var)

ويظهر في الشاشة

1:n	2: \bar{X}
3: $x\sigma_n$ (or σ_x)	4: $x\sigma_{n-1}$ (or S_x)

***** AC ملاحظة : بين كل خطوة بخطوة نضغط ***

For mean: Push 2

For standard deviation: Push 3

* To find variance = (standard deviation)²