

How to use calculator:

**تحويل الآلة الحاسبة إلى الاستخدام الإحصائي

الآلة من نوع CASIO (لونها أسود)

Push **Mode**

→ to see **SD** → Push **1 =**

في بعض الآلات يمكن اختيار (لونها ابيض نحاسي)

OR → to see **Stat** → Push **1 =**

**مسح البيانات من الذاكرة

الآلة من نوع CASIO (لونها أسود)

Push **Shift** → **Mode**

→ to see **Scl** → Push **1 =**

في بعض الآلات يمكن اختيار (لونها ابيض نحاسي)

OR → to see **Clear** → **2:memory** →

Push **2 =**

**ادخال البيانات

الآله من نوع CASIO (لونها أسود)

[Data: 3 , 5 ,8, 9]

3 M^+ 5 M^+ 8 M^+ 9 M^+

في بعض الآلات يمكن اختيار (لونها ابيض نحاسي)

Shift \rightarrow stat \rightarrow 2:Data \rightarrow choose 2 =

ويظهر جدول ويعبأ الجدول بالأرقام لديك .

Put 3= , 5= , 8= , 9=

**ايجاد الوسط الحسابي والانحراف المعياري والتباين

الآله من نوع CASIO (لونها أسود)

Push Shift $\boxed{2}$

\rightarrow to see الشاشة

\bar{X}	$X\sigma_n$	$X\sigma_{n-1}$
1	2	3

Then,

Push 1 = \rightarrow get \bar{X}

Push 2 = \rightarrow get σ

Push 3 = \rightarrow get S

Where S: Sample standard deviation

To get S^2 : Sample variance , just square S.

في بعض الآلات يمكن اختيار (لونها ابيض نحاسي)

Shift → stat → 5:Var → choose 5 =

وتظهر الشاشة

1:n	2: X
3: $X\sigma_n$	4: $X\sigma_{n-1}$

Push 2 = → get \bar{X}

But , before you get S or σ , you delete the value of \bar{X} shown with the data you entered

Push 2 = → get σ

Push 3 = → get S

وتكرر نفس الخطوات السابقة لإيجاد المقاييس.