

السلام عليكم ،، الطريقة منقوله للفائدة
الدعاء نبي منكم

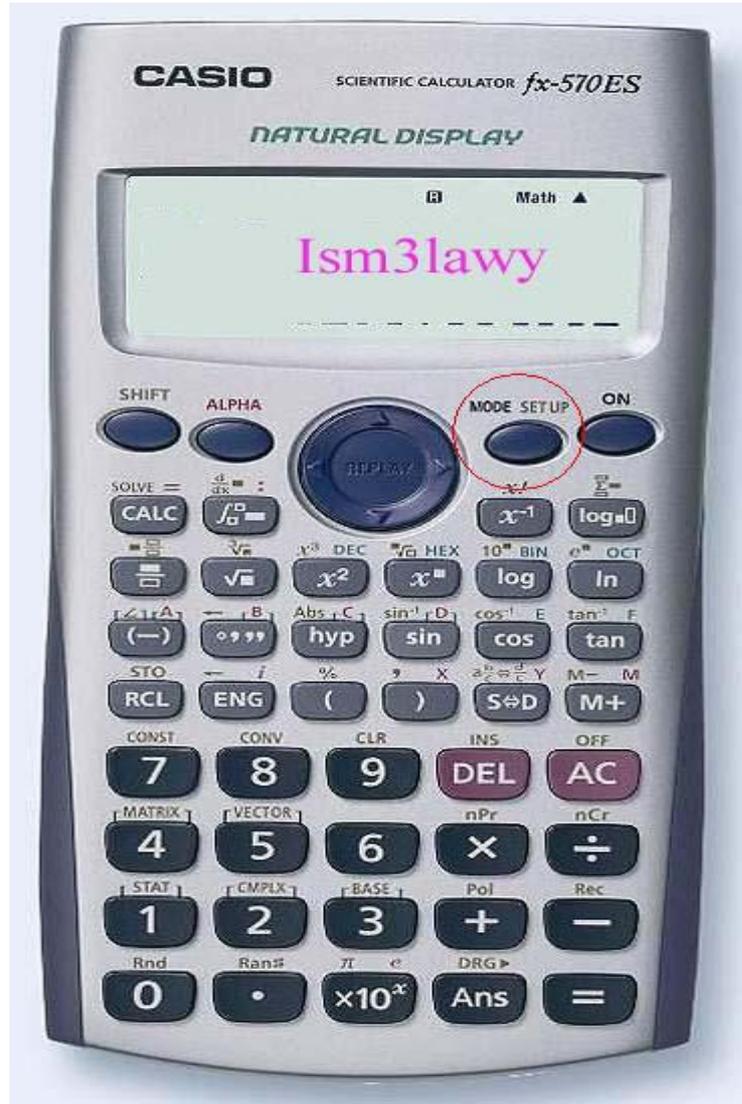
لوجه الله نعدى هذه المادة على خير ...

لحل أي معادلة ان شاء الله ..

اولا نقوم بالضغط على زر

MODE SETUP

الموضح بالصور التاليه...



يظهر بعد ذلك الشكل الموضح

1-coMp

2-CMPLX

3-STAT

4-BASE-N

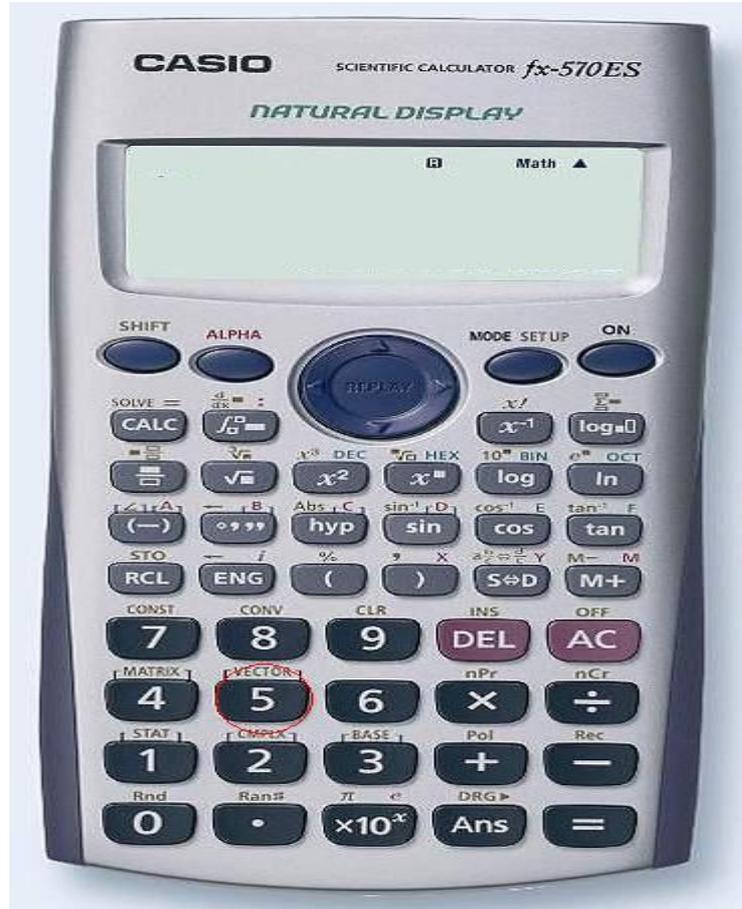
5-EQN

6-MATRIX

7-TABLE

8-VECTOR

نقوم بالضغط على مفتاح رقم 5



يظهر الشكل الموضح

$$1-ax+bnY=cn$$

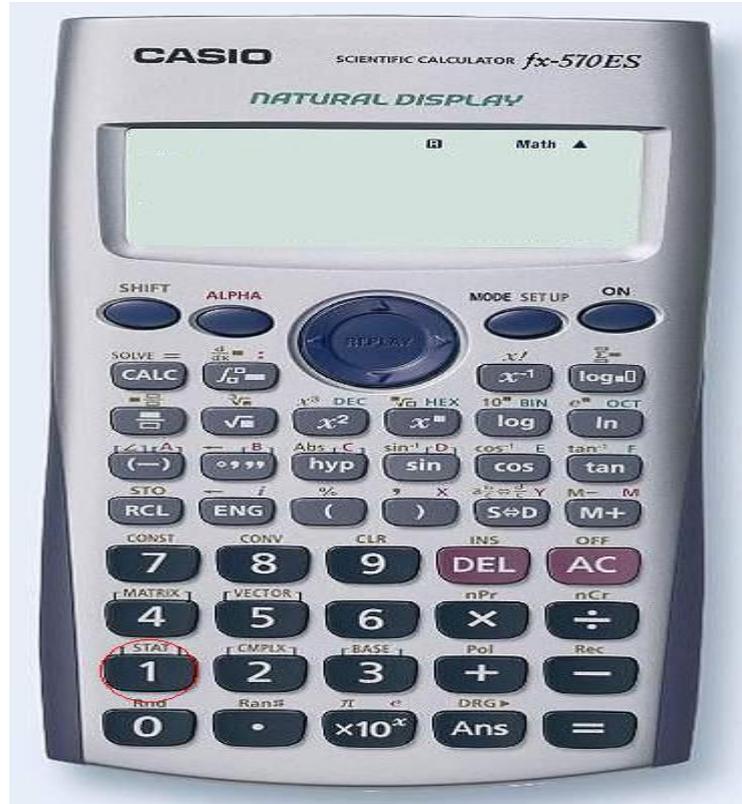
$$2-ax+bnY+cnZ=dn$$

$$3-ax^2+bx+c=0$$

$$4-ax^3+bx^2+cx+d=0$$

1لحل معادتين في مجهولين اضغط ١

3لحل معادلة من الدرجة الثانيه في مجهول اضغط ٣



اولا لحل معدلتين في مجهولين لا بد من وضع المعدلتين في الصورة الاتية على الورق

طبعا من اليسار نبدا

$$\text{مثال } 5س + 2ص = 12$$

$$7س - 3ص = 11$$

نقوم بأختيار الاختيار الاول وبعدين علامه = وهكذا لين نخلص الاعداد فقط لاغير وبعدها تضغط علامه = مره ثانيه بعد الانتهاء من كتابه الاعداد على طول بيطلع لك الحد الاول واضغط مره ثانيه = يطلع لك الحد الثاني واذا تبي تتأكد ان حلك صحيح اذا طلع الحد الاول عوض في المعادله عشان التاكيد وهذا الشكل اللي يطلع كتاب الارقام حق المعادله والكتابه من اليمين الى اليسار للتاكيد جرب في اكثر من معادله عشان تعرف الطريقه

$$\begin{array}{ccc} & a & b & c \\ 1 & 0 & 0 & 0 \\ 2 & 0 & 0 & 0 \end{array} \left[\right]$$

يظهر الشكل اللي في الاعلى او مايطلع لك الخانات

	a	b	c
1	5	6	10
2	4	3	20

نقوم بأدخال الارقام بترتيب المعادلة وبعد ادخال كل رقم

نقوم بالضغط على يساوي =

ملاحظه الاشاره يعني - تحطها نفسها + تحطها نفسها

يظهر الشكل الاتي للمعادلة طبعاً الارقام اللي تحت غير صحيحه مو نفس المعادله ابيك اخي الطالب اختي الطالبه انك تجرب على معادله عرفت حلها وبعدين تشوف النتجيه

	a	b	c
1	5	6	10
2	4	3	20

يتم الضغط على يساوي ويظهر الناتج

$$X=$$

10

واضغط مره ثانيه على = يظهر لك النتجيه الحد الثاني

للعودة للقائمة السابقة يتم الضغط على زر

MODE

ثالثا لحل معادلة من الدرجة الثانية

يتم اختيار الاختيار الثالث وذلك بالضغط على ٣

$$1-anX+bnY=cn$$

$$2-anX+bnY+cnZ=dn$$

$$3-ax^2+bx+c=0$$

$$4-ax^3+bx^2+cx+d=0$$

يتم ترتيب المعادلة على الشكل الاتي قبل ادخال البيانات
للألة الحاسبة

$$\text{س ٢-٢ س-٢٤=صفر}$$

اي يجب وضعها في صورة معادلة صفرية
ويتم ادخال الارقام بعد ذلك بالترتيب

$$٢٤.-=٢=١$$

$$\text{يظهر } ٦ = x1$$

$$\text{يظهر } ٤.-=x2$$

وانت طبعا عارف القاعدة ومذاكر مضبوط تجي وتتأكد من
النتائج