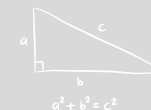
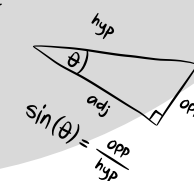


$$y = mx + b$$



mémo maths

$$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$



TI 83 premium CE

$$a + (b + c) = (a + b) + c$$

NOM :
Prénom :

Anne STECZYCKI



FONCTIONS :

EQUATIONS DU SECOND DEGRE

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

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



graph stats f1 déf table f2 format f3 calculs f4 table f5

f(x) fenêtre zoom trace graphe

NORMAL FLOTT AUTO RÉEL RAD MP

Graph1 Graph2 Graph3

Y1 = X^2 + 4X - 8

Y2 =

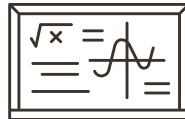
Y3 =

Y4 =

Y5 =

Y6 =

Y7 =



def table

CONFIG TABLE

DebutTbl=-8

aTbl=1

Indent : Auto Demande

Dépendte : Auto Demande



pour écrire "x" :

échanger

X,T,θ,n

table

X	Y1
-8	24
-7	13
-6	4
-5	-3
-4	-8
-3	-11
-2	-12
-1	-11
0	-8
1	-3
2	4

X=-8

Pour afficher le graphique :

fenêtre

graphe

NORMAL FLOTT AUTO RÉEL RAD MP

DISTANCE ENTRE GRAND DE L'AXE

FENÊTRE

Xmin=-8

Xmax=4

Xgrad=1

Ymin=-15

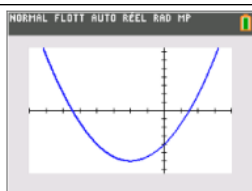
Ymax=15

Ygrad=2

Xrés=1

aX=.04545454545454

PasTrace=.09090909090909



calculs



- 1 : valeur
- 2 : zéro
- 3 : minimum
- 4 : maximum
- 5 : intersection

Touche "résol" puis

2 : PlySmlt2

1: Racines d'un polynôme

MODE RACINES D'UN POLYNÔME

DEGRÉ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

RÉEL a+bi re^(θi)

AUTO DÉC

NORMAL SCI ING

FLOTT 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

RADIAN DEGRÉ

[MENU] [AIDE SUIV.]

NORMAL FLOTT AUTO RÉEL DEGRÉ MP

PLYSMLT2 APP

$ax^2+bx+c=0$

1x^2+ 0x+ 0=0

a=1

[MENU] [MODE] [ANNULCHARG] [RÉSOL]

Modifier les coefficients
puis utiliser la fonction "RÉSOL"