

Nom de programme principal: EQUATION

ClrText

« Type d'equation »

« 1) $ax + b = c$ »

« 2) $x^2 = a$ »

« 3) $(ax+ab)(cx+d)=0$ »

« 4) Abs $(x-a=b)$ »

Lbl 0

Getkey=72=>Goto A

Getkey=62=>Goto B

Getkey=52=>Goto C

Getkey=73=>Goto D

ClrText

Goto 0

Lbl A

« $ax+b=c$ »

« $a=$ »?→a

« $b=$ »?→b

« $c=$ »?→c

« $x=$ »:Locate 4,7,(c-b)/a

Stop

Lbl b

ClrText

« $x^2=a$ »

« $a=$ »?→a

$a < 0$ =>Goto E

$a = 0$ =>Goto F

$a > 0$ =>Goto G

Lbl E

ClrText

« 2 Solution: »

Locate 4,2, « -i(tapez racine de)a= »