

Voici un programme sur la TI 82

Le commenter

Le tester avec  $x^2 + 2x + 1$

Le tester avec  $x^2 - 42x + 80$

Le tester avec  $-3x^2 + 5x - 3$

Instructions	Commentaires
: effListe L1	
: Prompt A	
: Prompt B	
: Prompt C	
: $B^2 - 4*A*C \rightarrow D$	
: If $D < 0$	
: Then	
: Disp " AUCUNE RACINE "	
: Else	
: If $D = 0$	
: Then	
: $-B/(2*A) \rightarrow R$	
: Disp " UNE RACINE ", R	
: Else	
: $(-B - \sqrt{D})/(2*A) \rightarrow L1(1)$	
: $(-B + \sqrt{D})/(2*A) \rightarrow L1(2)$	
: Disp L1	