

Automatismes  
Calcul numérique  
Équations

Donner la ou les solutions  
des équations suivantes :

Nº1

$$x + 3 = 0$$

N°2

$$2x + 3 = 0$$

N°3

$$-2x + 3 = 0$$

N°4

$$(x+2)(x-3) = 0$$

N°5

$$\frac{2x-3}{4} = 0$$

CORRECTION



N°1

$$x + 3 = 0$$

Une solution :  $-3$

N°2

$$2x + 3 = 0$$

Une solution :  $-1,5$

$\left( \text{on peut \acute{e}crire : } -\frac{3}{2} \right)$

N°3

$$-2x + 3 = 0$$

Une solution : 1,5

(on peut écrire :  $\frac{3}{2}$ )

N°4

$$(x+2)(x-3) = 0$$

Deux solutions :

— 2 et 3

N°5

$$\frac{2x-3}{4} = 0$$

Une solution : 1,5

(on peut écrire :  $\frac{3}{2}$ )

Fin