

Les fonctions

Résolution d'une équation partie entière

Résolution d'une équation partie entière

EN RÉSUMÉ

1

2

3

4

1	On isole la partie entière	$12 = 4[x + 2] - 4$
2	On s'assure que la partie entière est égale à un nombre entier	$4 = [x + 2]$
3	On applique la définition $a \leq x < a + 1$	$4 \leq x + 2 < 5$
4	On résout les inéquations	$4 \leq x + 2$ ET $x + 2 < 5$ $2 \leq x$ ET $x < 3$

Les fonctions

Résolution d'une équation partie entière