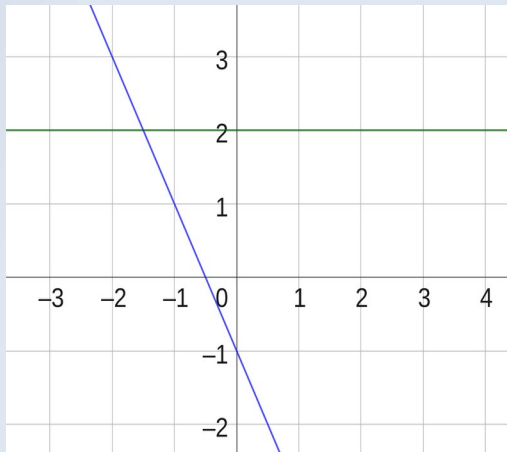


### Série 1

- (1) Résoudre  $(3x - 15)(x + 2) = 0$ .
- (2) Un prix ne change pas si, après avoir diminué de 50 %, il est augmenté de ... %.
- (3) Donner une équation de chaque droite tracée dans le repère ci-contre.
- (4) Voici deux séries de valeurs.  
Série A : 1 ; 2 ; 3  
Série B : 0,5 ; 2 ; 100  
Comparer leur moyenne et leur médiane.



## Série 2

- (1) Résoudre  $(5x + 13)(-x - 2) = 0$ .
- (2) Un prix augmente de 25 %. Pour revenir à son montant initial, il devra subir une baisse de ... %.
- (3) Donner une équation de chaque droite tracée dans le repère ci-contre.
- (4) Voici deux séries de valeurs.  
Série A : 9 ; 10 ; 10 ; 11.  
Série B : 7 ; 10 ; 10 ; 13.  
Comparer leur moyenne et leur écart-type.

