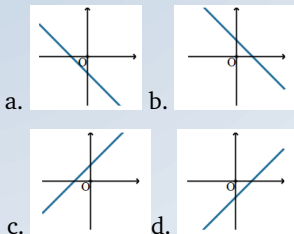
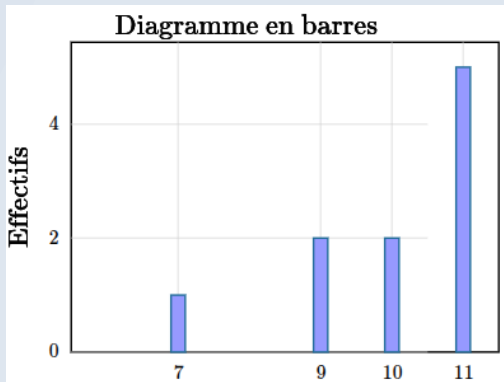


## Série 1

- (1) Résoudre sur  $\mathbb{R}$  l'équation  $4 - x = 2x + 6$ .
- (2) Le prix d'un article connaît deux augmentations successives de 20 %. Le taux d'évolution global associé est 40 %, 20 %, 44 % ou 49 %?
- (3) La seule droite pouvant correspondre à l'équation  $y = 8x - 8$  est :



- (4) Voici la répartition des notes sur 20 d'une classe de première. Le pourcentage d'élèves ayant obtenu la moyenne est 80 %, 70 %, 75 % ou 55 % ?



## Série 2

- (1) Résoudre sur  $\mathbb{R}$  l'inéquation  $-3x < 4 + 2x$ .
- (2) Une augmentation de 40 % suivie d'une réduction de 50 % équivaut à une réduction de 30 %, 10 %, 29 % ou 28 %?
- (3) Quelle est l'équation réduite de cette droite ?
- (4) Voici la répartition des notes sur 10 d'une classe de première. Le pourcentage d'élèves ayant obtenu 5 est 80 %, 70 %, 75 % ou 85 % ?

