

Nombres relatifs : contrôle de maths 5ème à télécharger en PDF



Le livre de contrôles corrigés de maths 5ème

Tout le programme en un seul PDF de 59 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

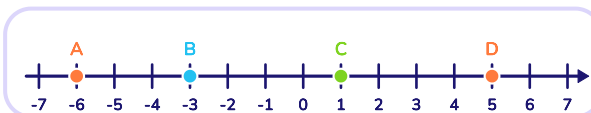
[Voir le livre](#)

Durée conseillée : 45 minutes. Barème sur 20 points. Calculatrice autorisée seulement quand l'énoncé le précise.

1 Repérage, ordre et opposés

/ 4 pts

Observe la droite graduée.



- Lis les abscisses de A , B , C et D .
- Range dans l'ordre croissant : $-1,2$; $-1,02$; $0,2$; -2 ; 1 .
- Donne l'opposé de 9 , de $-4,6$ et de 0 .

2 Additions

/ 4 pts

Calcule, sans calculatrice.

- a. $(-7) + (-6)$
- b. $(+14) + (-9)$
- c. $(-11) + (+4)$
- d. $(+8,5) + (-8,5)$
- e. $(-2,3) + (-4,7)$
- f. $(+0,6) + (-1,5)$
- g. $(+25) + (-40)$
- h. $(-18) + (+30)$

3 Soustractions

/ 3 pts

Transforme en addition puis calcule.

- a. $(+6) - (+11)$
- b. $(-8) - (+3)$
- c. $(-5) - (-9)$
- d. $(+2,5) - (-1,5)$
- e. $(-7) - (-7)$
- f. $(-1,4) - (+0,6)$

4 Sommes algébriques

/ 3 pts

Écris sans parenthèses puis calcule.

$$A = (-4) + (+9) - (-6) - (+13)$$

$$B = -12 + 7 - 3 + 15 - 6$$

5 Le drone dans la grotte

/ 3 pts

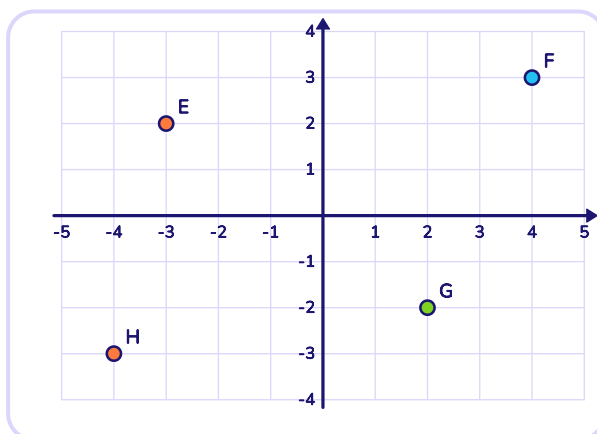
Un drone part de l'altitude -40 m dans une grotte. Il descend de 25 m, puis remonte de 60 m, puis redescend de 30 m.

- Donne l'altitude du drone après chaque déplacement.
- Écris l'altitude finale sous la forme d'une somme algébrique et calcule-la.
- De combien l'altitude a-t-elle varié entre le départ et l'arrivée ?

6 Coordonnées dans un repère

/ 3 pts

Observe le repère.



- Donne les coordonnées de E , F , G et H .
- Quel point a une abscisse positive et une ordonnée négative ?
- Quelles sont les coordonnées du point K dont les coordonnées sont les opposées de celles de E ?

Le livre de contrôles corrigés de maths 5ème

Tout le programme en un seul PDF de 59 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

Voir le livre

Zyro te conseille la suite

Corrigés de contrôles de maths

Nombres relatifs : corrigé du contrôle de maths 5ème

Cours de maths

Nombres relatifs : cours de maths 5ème

Exercices de maths

Nombres relatifs : exercices de maths 5ème

Corrigés de contrôles de maths

Fractions : corrigé du contrôle de maths 5ème

 Corrigés de contrôles de maths

Multiplication de fractions : corrigé du
contrôle de maths 5ème

 Cours de maths

Fractions : cours de maths 5ème

Zyro vous emmène sur nos sites partenaires

Embarquez pour d'autres planètes du savoir et leurs applis.

Décollage