

Proportionnalité et données : contrôle de maths CM1 à télécharger en PDF



Le livre de contrôles corrigés de maths CM1

Tout le programme en un seul PDF de 47 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 Proportionnel ou non ?

/ 3 pts

Dis si la situation est proportionnelle et justifie (sans calculatrice).

- a. 5 tickets de manège coûtent 10 €, 10 tickets coûtent 20 €.
- b. Un enfant mesure 75 cm à 1 an et 87 cm à 2 ans.
- c. Un abonnement coûte 10 € plus 3 € par séance : 1 séance coûte 13 €, 2 séances coûtent 16 €.

2 Tableau à compléter

/ 4 pts

2 mètres de ruban coûtent 14 €. Complète le tableau, puis dis par quel nombre on multiplie la première ligne pour obtenir la seconde.

Longueur (en m)	2	5	8	10
Prix (en €)	14	...	...	...

3 Problème : les paquets de biscuits

/ 4 pts

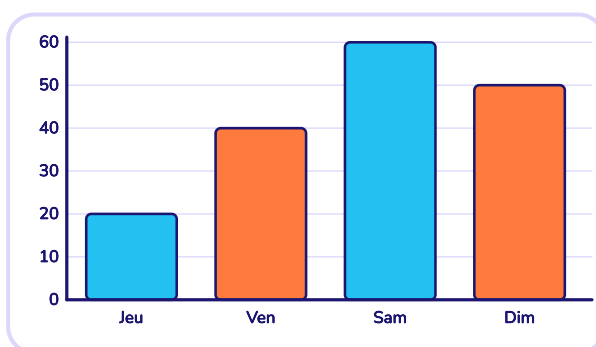
6 paquets de biscuits coûtent 30 €.

- Quel est le prix d'un paquet ?
- Combien coûtent 9 paquets ?
- Avec 70 €, combien de paquets peut-on acheter ?

4 Lire un diagramme

/ 3 pts

Voici le nombre de spectateurs d'une pièce de théâtre.



- Quel jour y a-t-il eu le plus de spectateurs ? Combien ?
- Combien de spectateurs au total ?
- Combien de spectateurs de plus le samedi que le jeudi ?

5 Construire un diagramme

/ 3 pts

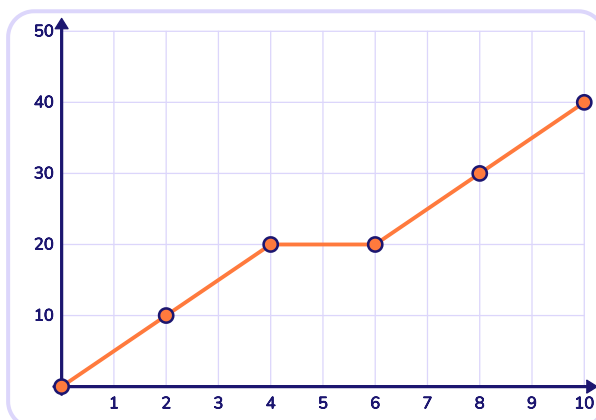
Un sondage sur la couleur préférée donne : bleu 12 élèves, vert 8, rouge 6, jaune 4.

Construis le diagramme en barres avec 1 carreau pour 2 élèves, puis donne le nombre d'élèves interrogés.

6 Lire une courbe

/ 3 pts

La courbe donne le niveau d'eau dans une baignoire au cours du remplissage.



- Quel est le niveau après 4 minutes ?
- Que s'est-il passé entre 4 et 6 minutes ?
- Au bout de combien de minutes le niveau atteint-il 30 cm ?

Le livre de contrôles corrigés de maths CM1

Tout le programme en un seul PDF de 47 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#)

 Corrigés de contrôles de maths

Proportionnalité et données : corrigé du contrôle de maths CM1

 Cours de maths

Proportionnalité et données : cours de maths CM1

 Exercices de maths

Proportionnalité et données : exercices de maths CM1

 Corrigés de contrôles de maths

Nombres jusqu'à 1 000 000 : corrigé du contrôle de maths CM1

 Corrigés de contrôles de maths

Additions et soustractions : corrigé du contrôle de maths CM1

 Cours de maths

Nombres jusqu'à 1 000 000 : cours de maths CM1

Zyro vous emmène sur nos sites partenaires

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

Décollage