

La proportionnalité - corrigé

Reconnais, complète, écris ton raisonnement.

Le programme l'écrit noir sur blanc : **ni produit en croix, ni coefficient** au cours moyen. On raisonne avec des phrases : « trois fois plus de pains, donc trois fois plus cher ».

1. Proportionnel ou non ? Réponds par oui ou non.

1. Le prix payé et le nombre de croissants achetés. oui
2. L'âge d'un enfant et sa taille. non
3. La distance parcourue et le temps, à vitesse constante. oui
4. Le nombre de personnes et le temps pour lire un livre chacune. non
5. La masse de farine et le nombre de gâteaux, même recette. oui
6. La température et l'heure de la journée. non

2. Complète le tableau.

croissants	2	4	6	10
prix en euros	2,40	4,80	7,20	12

3. Écris ton raisonnement en une phrase.

1. 5 stylos content 6 euros. Combien content 10 stylos ?
deux fois plus de stylos, donc deux fois plus cher : 12 euros
2. 3 cahiers content 4,50 euros. Combien coute 1 cahier ?
trois fois moins : 1,50 euro
3. 4 kg de pommes content 9 euros. Combien content 6 kg ?
4 kg = 9 euros et 2 kg = 4,50 euros, donc 6 kg = 13,50 euros

La leçon du cahier devient un quiz

Une photo du cours, et l'application en tire fiches et questions.
cameleo-studio.com

Tester gratuitement



Scannez ici