PROPORTIONNALITÉ ET FONCTIONS · RÉVISION DES ACQUIS

Tableaux, pourcentages et ratios

ÉTAPE 1 · Mobiliser les notions

Prénom : ..... Date : .....

1 Tableaux et ratios

5 kg coûtent 45 €. Calcule les prix de 1, 2,5 et 7 kg.

Partage 45 jetons dans le ratio 2:3.

Explique le passage par l'unité et vérifie la somme des deux parts.

2 Pourcentages et variations

Calcule 15 %, 25 % et 60 % de 180.

Un prix de 180 € baisse de 15 %. Calcule la réduction et le prix final.

Distingue une variation, une proportion et la nouvelle valeur.

Tableaux, pourcentages et ratios

ÉTAPE 2 · Appliquer et expliquer

Prénom : ..... Date : .....

3 Tableaux et ratios

5 kg coûtent 50 €. Calcule les prix de 1, 2,5 et 7 kg.

Partage 50 jetons dans le ratio 2:3.

Explique le passage par l'unité et vérifie la somme des deux parts.

4 Pourcentages et variations

Calcule 15 %, 25 % et 60 % de 200.

Un prix de 200 € baisse de 15 %. Calcule la réduction et le prix final.

Distingue une variation, une proportion et la nouvelle valeur.

Tableaux, pourcentages et ratios

ÉTAPE 3 · Vérifier et réinvestir

Prénom : ..... Date : .....

5 Tableaux et ratios

5 kg coûtent 55 €. Calcule les prix de 1, 2,5 et 7 kg.

Partage 55 jetons dans le ratio 2:3.

Explique le passage par l'unité et vérifie la somme des deux parts.

6 Pourcentages et variations

Calcule 15 %, 25 % et 60 % de 220.

Un prix de 220 € baisse de 15 %. Calcule la réduction et le prix final.

Distingue une variation, une proportion et la nouvelle valeur.