

Prénom : _____

Date : _____



Nombres et calculs : La division décimale de deux nombres entiers

Résoudre des problèmes de division (choix d'un quotient décimal ou non)

CM2

Fiche d'exercices n°50

➔ **Exercice 1** : Résous les problèmes suivants.



Problème n°1 : Mourad a acheté 5 tubes de peinture de même prix. Il a payé 17 €.

Quel est le prix de chaque tube ?



Problème n°2 : Un pâtissier doit livrer 245 gâteaux dans des boîtes. Il peut mettre 9 gâteaux dans chaque boîte.

Combien pourra-t-il remplir de boîtes ?



Problème n°3 : Marion veut partager une boule de pâte à modeler en 6 boulettes de même masse. La boule de pâte à modeler pèse 375 g.

Quelle sera la masse de chaque boulette ?



Problème n°4 : Sarah a acheté 8 affiches de même prix. Elle a payé 22 €.

Quel est le prix de chaque affiche ?



Problème n°5 : M. Dumont souhaite changer de forfait téléphonique. Le vendeur lui propose soit un nouvel abonnement de 24 mois à 846€, soit un abonnement de 12 mois à 477 €.

Quel est l'abonnement le plus avantageux pour M. Dumont ?



Problème n°6 : 25 pirates et leur chef se partagent 8 234 pièces d'or. **Combien de pièces d'or recevra chaque pirate ?**