



Prénom : \_\_\_\_\_

Date : \_\_\_\_\_

Calcul : Division

CM2

Fiche d'exercices n° 9

**La division décimale de deux nombres entiers**♦ **Exercice 1** : Pose et effectue les opérations suivantes.

$118 : 8$

$263 : 6$

$81 : 12$

$442 : 17$

$87 : 5$

♦ **Exercice 2** : 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** : Un bijoutier réalise 12 colliers identiques en or. Il utilise une masse de 381 g d'or.

Quelle est la masse de chaque collier ?