

Calcul : les nombres décimaux – CM2

Compétences:

- savoir multiplier et diviser par 10, 100, 1000
- savoir résoudre des problèmes avec des nombres décimaux

1.

$7,1 \times 10 =$

$102,54 \times 10 =$

$56,2 \times 10 =$

$4,531 \times 10 =$

$1,3 \times 100 =$

$2,71 \times 100 =$

$9,78 \times 100 =$

$7,253 \times 1000 =$

$65,4 \times 1000 =$

$8,2 \times 1000 =$

2.

$7,8 : 10 =$

$8 : 10 =$

$9,34 : 10 =$

$15 : 10 =$

$15,22 : 100 =$

$34,7 : 100 =$

$1025 : 100 =$

$1025 : 1000 =$

$12000 : 1000 =$

$23,5 : 1000 =$

3.



Pour fêter son anniversaire, Louise a acheté 15 paquets de gâteaux à 0,90 €.

Combien a-t-elle dépensé ?

4.



Pauline achète un paquet de pâtes à 1,15 €, un pot de sauce tomate à 0,95 €, 2 poivrons à 1,10 € l'un, et un pot de crème fraîche à 1,45 €.

Combien va-t-elle dépenser ?

5.



Le billet d'entrée au musée coûte 8,80 €.

La maîtresse décide d'emmener ses 28 élèves. Quel sera le prix total ?

(L'entrée, pour la maîtresse, est gratuite)