

Correction exercices de numération – CM2

Exercice p 37 n°12 : Recopie et complète :

25,16 = 25 unités et 16 centièmes

76,08 = 76 unités et 8 centièmes

102,7 = 102 unités et 7 dixièmes

3,102 = 3 unités 1 dixième et 2 millièmes

39,05 = 39 unités et 5 centièmes

Exercice p 37 n°13 : Recompose ces nombres décimaux :

$$(3 \times 10) + (8 \times 1) + (4 \times 0,1) + (7 \times 0,01) = 38,47$$

$$(6 \times 100) + (3 \times 1) + (2 \times 0,1) + (9 \times 0,01) = 603,29$$

$$(8 \times 10) + (7 \times 0,1) + (8 \times 0,001) = 80,708$$

$$(5 \times 0,01) + (4 \times 10) + (1 \times 0,001) = 40,051$$

$$(6 \times 0,1) + (3 \times 0,01) + (4 \times 0,001) = 0,634$$

Exercice p 38 n°1 : Observe comment ces demi-droites sont graduées et associe chaque nombre à une lettre :

Je constate que la première demi-droite est graduée en dixièmes. Aussi seuls les nombres avec un chiffre après la virgule pourront être placés sur cette demi-droite.

$$A = 0,4 \qquad B = 1,2 \qquad C = 2,4$$

$$D = 3,6 \qquad E = 4,4 \qquad F = 5,6$$

Je constate que la deuxième demi-droite est graduée en centièmes. Aussi les nombres avec deux chiffres après la virgule pourront être placés sur cette demi-droite.

$$G = 3,42 \qquad H = 3,73 \qquad I = 3,91$$

$$J = 4,12 \qquad K = 4,64 \qquad L = 4,85$$

Exercice p 35: Défi-maths :

Chaque nombre est écrit de deux manières sauf un. Lequel ?

25,08	25,8	$\frac{2\ 508}{1\ 000}$
2,508	$\frac{258}{100}$	$\frac{258}{10}$
250,8	$\frac{2\ 508}{100}$	$\frac{2\ 508}{10}$