

Évaluation nombres décimaux

NOM Prénom :

Exercice 1

Encadre par deux nombres entiers consécutifs

$$\dots\dots < 127,25 < \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots < 3 + \frac{1}{10} < \dots\dots\dots$$

Exercice 2

Décompose selon la valeur de chaque chiffre (utilise la notation fractionnaire ou décimale)

- 37,8
- 3,97

Exercice 3

Donne l'écriture décimale des nombres suivants :

- $\frac{9}{10}$
- $\frac{56}{100}$
- $\frac{724}{100}$

Exercice 4

Donne une fraction décimale égale aux nombres suivants

- 0,3
- 80,4

Exercice 5

Une fourmi a parcouru 17,2 mètres pendant un temps donné.

1. L'escargot va 10 fois moins vite que la fourmi. Quelle distance a parcouru l'escargot pendant le même temps ?
2. La mangouste va 10 fois plus vite que la fourmi. Quelle distance a parcouru la fourmi pendant le même temps.