

Énoncés

Exercice 1

Écrire en chiffre les fractions suivantes :

a] douze centièmes

e] huit quarts

b] vingt-six millièmes

f] quatre-vingts neuvièmes

c] seize tiers

g] quatre vingt-neuvièmes

d] trois demis

h] un quatre-vingt-neuvième

Exercice 2

Entourer les fractions égales à 0,5 parmi les propositions suivantes :

$$\frac{10}{5}$$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{0,5}{1}$$

$$\frac{10}{200}$$

$$\frac{13}{26}$$

Exercice 3

Sans calculatrice, encadrer les fractions suivantes à l'aide de deux entiers consécutifs.

a] $\frac{28}{5}$

b] $\frac{13}{12}$

c] $\frac{1}{7}$

d] $\frac{60}{9}$

Corrigés

Exercice 1

a) $\frac{12}{100}$

e) $\frac{8}{4}$

b) $\frac{26}{1000}$

f) $\frac{80}{9}$

c) $\frac{16}{3}$

g) $\frac{4}{29}$

d) $\frac{3}{2}$

h) $\frac{1}{89}$

Exercice 2

Les deux seules fractions égales à 0,5 sont $\frac{1}{2}$ et $\frac{13}{26}$.

Rappel : il n'y a pas de virgule dans une fraction !

Exercice 3

a) $5 < \frac{28}{5} < 6$

b) $1 < \frac{13}{12} < 2$

c) $0 < \frac{1}{7} < 1$

d) $6 < \frac{60}{9} < 7$