

CORRECTION

Les nombres décimaux: lire et écrire

Exercice 1 p.36 (!) On peut se servir de son tableau.

a. zéro virgule cinq centièmes \rightarrow "cinq centièmes" signifie que le 5 doit être placé 2 rangs après la virgule.
donc on écrit: 0,05

b. quatorze unités et douze millièmes \rightarrow "douze millièmes" signifie qu'il y a 3 chiffres après la virgule.
donc on écrit: 14,012

c. cent trente-huit unités et neuf millièmes \rightarrow "millièmes" signifie que le 9 est placé 3 rangs après la virgule.
donc on écrit: 138,009

d. trente-sept centièmes $\rightarrow \frac{37}{100} = 0,37$

e. huit cent trente-huit millièmes $\rightarrow \frac{838}{1000} = 0,838$

Exercice 2 p.36

a. 0,017 : \rightarrow 3 chiffres après la virgule
donc 0,017 s'écrit dix-sept millièmes.

b. 903,203 : neuf cent trois unités et deux cent trois millièmes.

c. 3.000,009 : trois mille unités et neuf millièmes.

On peut aussi dire : trois mille virgule neuf millièmes.

d. 10,07 : dix unités et sept centièmes.

ou dix virgule sept centièmes

e. 0,63 : soixante-trois centièmes

Exercice 3 p. 36

$$a. 62,9 = 62 + \frac{9}{10}$$

$$b. 9,08 = 9 + \frac{8}{100}$$

$$c. 30,78 = 30 + \frac{7}{10} + \frac{8}{100} = 30 + \frac{78}{100}$$

$$d. 6,782 = 6 + \frac{7}{10} + \frac{8}{100} + \frac{2}{1000} = 6 + \frac{782}{1000}$$

Exercice 4 p. 36

a) Dans 702,3 7 est le chiffre des centaines.

b) Dans 20,367 7 est le chiffre des millièmes.

c) Dans 1,273 7 est le chiffre des centièmes.

d) Dans 5231,7 7 est le chiffre des dixièmes.

e) Dans 45,75631 7 est le chiffre des dixièmes.

⚠ Tu peux utiliser ton tableau.