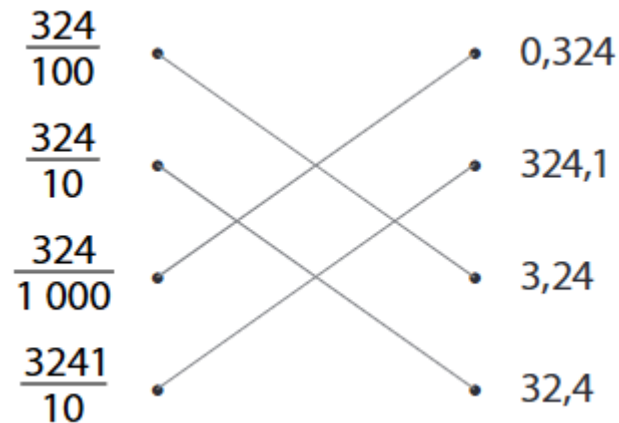


Exercice 78 page 40



Exercice 79 page 40

$$A = 6 + \frac{81}{100} = 6,81$$

$$B = 12 + \frac{453}{1000} = 12,453$$

$$C = \frac{43}{100} = 0,43$$

Exercice 82 page 40

	Partie entière	Partie décimale
$A = 3,56$	3	0,56
$B = 12,03$	12	0,03
$C = 5 + \frac{73}{100}$	5	0,73
$D = 8 + \frac{2}{10} + \frac{9}{100}$	8	0,29

Exercice 91 page 41

$$A = \frac{73}{100} = 0,73$$

$$B = 5 \text{ centaines et } 7 \text{ dixièmes} = 500,7$$

$$C = 32 + \frac{4578}{10000} = 32,4578$$

$$D = 7 + \frac{467}{10000} = 7,0467$$

Exercice 92 page 41

Fraction décimale	Pourcentage	Écriture décimale
$\frac{13}{100}$	13 %	0,13
$\frac{21}{100}$	21 %	0,21
$\frac{34}{100}$	34 %	0,34

Exercice 96 page 41

A = 7,103 9 : 7 unités et 1 039 dix-millièmes / 7 unités, 1 dixièmes, 3 millièmes et 9 dix-millièmes

B = 165,059 4 : 165 unités et 594 dix-millièmes / 165 unités, 5 centièmes, 9 millièmes et 4 dix-millièmes

C = 47,000 6 : 47 unités et 6 dix-millièmes / 470 006 dix-millièmes

Exercice 98 page 41

$$A = \frac{32004}{100} = \mathbf{320,04} \quad B = 3 + \frac{34}{10} = 3 + 3,4 = \mathbf{6,4}$$

$$C = 3 + \frac{3}{10} + \frac{12}{100} = 3 + 0,3 + 0,12 = \mathbf{3,42}$$

$$D = 28 + \frac{65}{10} + \frac{75}{100} = 28 + 6,5 + 0,75 = \mathbf{35,25}$$

Exercice 99 page 41

$$8 + \frac{3}{10} = 8 \text{ dizaines et } 3 \text{ dixièmes} = 8,3 = \frac{83}{10}$$

$$\frac{803}{100} = 8 \text{ unités et } 3 \text{ centièmes} = 8,03 = 8 + \frac{3}{100}$$

$$\frac{8}{10} + \frac{3}{100} = 83 \% = \frac{83}{100}$$

Exercice 97 page 41

Je suis 6,2 394

Astuce pour chercher :

Faire des tirets indiquant le nombre de chiffres du nombre : _ _ _ _ _

Moitié : on divise par 2

Tiers : on divise par 3

Exercice 101 page 41

Pour A, 3 est le chiffre des dix-millièmes.

Pour B, 3 est le chiffre des centièmes.

Pour C, 3 est le chiffre des unités.

Exercice 102 page 41

a. $0,7 = 70 \%$

b. $0,185 = 18,5 \%$

c. $0,02 = 2 \%$

d. $0,7389 = 73,89 \%$

Exercice 118 page 46

Coup de pouce : Ecrire les durées à l'aide d'une écriture décimale

La course

Arthur : $20 \text{ s} - 0,5 \text{ s} = 19,5 \text{ s}$

Flore : $20 \text{ s} + 0,07 \text{ s} = 20,07 \text{ s}$

Candice : $20 \text{ s} - 1,5 \text{ s} = 18,5 \text{ s}$

Louis : $20 \text{ s} + 1,9 \text{ s} = 21,9 \text{ s}$

Maxime : $20 \text{ s} - 2,54 \text{ s} = 17,46 \text{ s}$