

$\frac{\quad}{40}$

Évaluation sur les nombres décimaux

$\frac{\quad}{3}$

1- Écris en lettres les nombres suivants :

- a) 45,09 _____
- b) 1,023 _____
- c) 0,7 _____

2- Écris en chiffre les nombres suivants :

$\frac{\quad}{7}$

- a) Douze et trente-quatre millièmes _____
- b) Deux cent vingt-trois dixièmes _____
- c) Mille trois cent quatre et six centièmes _____
- d) Neuf cent quatre-vingt-trois dixièmes _____
- e) Cinquante-trois millièmes _____
- f) Six centièmes _____
- g) Treize et deux millièmes _____

3- Place les nombres dans l'ordre croissant.

$\frac{\quad}{4}$

a) 0,09 1,9 1,75 0,11 1,105

b) 11,2 -3,55 -3,9 -0,01 1,901

4- Dans le nombre 45,198 quelle position occupe :

$\frac{\quad}{4}$

- a) le chiffre 4? _____ c) le chiffre 9? _____
- b) le chiffre 8? _____ d) le chiffre 1? _____

12

5- Effectue les opérations suivantes.

a) $56,09 + 7,8 =$	b) $108,1 - 45,97 =$	c) $163,2 \div 6 =$
d) $2,41 \times 3,4 =$	e) $67,56 \div (-1,2) =$	f) $60,2 \times (-3,4) =$

6- Résous la chaîne d'opérations suivantes.

4



$22,5 \div (12,75 - 3,1 \times 2,5) + 5 =$

6

7- Transforme les nombres décimaux en un pourcentage.

a) 5,6 _____ b) 0,08 _____ c) 0,23 _____

8- Transforme les nombres décimaux en une fraction.

a) 0,9 _____ b) 1,23 _____ c) 5,1 _____

$\overline{40}$

Évaluation sur les nombres décimaux

$\overline{3}$

1- Écris en lettres les nombres suivants :

- a) 45,09 quarante-cinq et neuf centièmes ou quatre mille cinq cent neuf centièmes
- b) 1,023 un et vingt-trois millièmes ou mille vingt-trois millièmes
- c) 0,7 sept dixièmes

2- Écris en chiffre les nombres suivants :

$\overline{7}$

- a) Douze et trente-quatre millièmes 12,034
- b) Deux cent vingt-trois dixièmes 22,3
- c) Mille trois cent quatre et six centièmes 1304,06
- d) Neuf cent quatre-vingt-trois dixièmes 98,3
- e) Cinquante-trois millièmes 0,053
- f) Six centièmes 0,06
- g) Treize et deux millièmes 13,002

3- Place les nombres dans l'ordre croissant.

$\overline{4}$

- a) 0,09 1,9 1,75 0,11 1,105

0,09 < 0,11 < 1,105 < 1,75 < 1,9

- b) 11,2 -3,55 -3,9 -0,01 1,901

-3,9 < -3,55 < -0,01 < 1,901 < 11,2

4- Dans le nombre 45,198 quelle position occupe :

$\overline{4}$

- a) le chiffre 4? dizaines c) le chiffre 9? centièmes
- b) le chiffre 8? millièmes d) le chiffre 1? dixièmes

5- Effectue les opérations suivantes.

$\frac{12}{12}$

a) $56,09 + 7,8 = 63,89$	b) $108,1 - 45,97 = 62,13$	c) $163,2 \div 6 = 27,2$
d) $2,41 \times 3,4 = 8,194$	e) $67,56 \div (-1,2) = -56,3$	f) $60,2 \times (-3,4) = -204,68$

6- Résous la chaîne d'opérations suivantes.

$\frac{4}{4}$



a)	$22,5 \div (12,75 - 3,1 \times 2,5) + 5 =$
	$22,5 \div (12,75 - 7,75) + 5 =$
	$22,5 \div 5 + 5 =$
	$4,9 + 5 =$
	$9,5$

7- Transforme les nombres décimaux en un pourcentage.

$\frac{6}{6}$

a) $5,6$ 560% b) $0,08$ 8% c) $0,23$ 23%

8- Transforme les nombres décimaux en une fraction.

a) $0,9$ $\frac{9}{10}$ b) $1,23$ $1 \frac{23}{100}$ c) $5,1$ $5 \frac{1}{10}$