

Nombres décimaux

Nom : _____

1. Écris chaque nombre décimal à l'aide de mots.

a) 2,2 = deux et deux dixièmes

b) 5,3 = _____

c) 0,78 = _____

d) 4,07 = _____

e) 9,1 = _____

f) 9,01 = _____

2. Écris chaque nombre décimal à l'aide de symboles.

a) trois dixièmes = 0,3

b) sept et trente-et-un centièmes = _____

c) huit et huit centièmes = _____

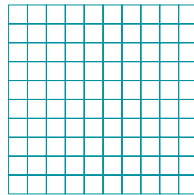
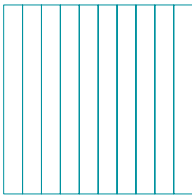
d) quatre-vingt centièmes = _____

e) dix et quarante-trois centièmes = _____

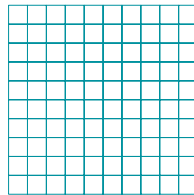
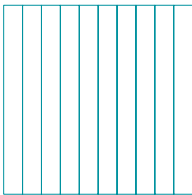
f) cinq dixièmes = _____



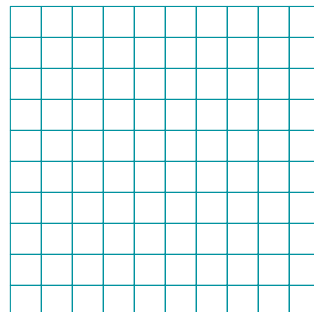
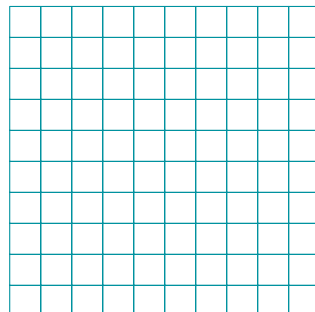
3. Si  = 1, dessine 0,5 et 0,50.
Que remarques-tu?



4. Si  = 1, dessine 0,1 et 0,10.
Que remarques-tu?



5. Représente le nombre 1,75 à l'aide des deux grilles de 100.



6. Représente les fractions ci-dessous en nombre décimal.

$1\frac{7}{10} =$	$\frac{45}{100} =$	$\frac{80}{100} =$
-------------------	--------------------	--------------------

7. Représente les nombres décimaux ci-dessous en fraction.

$0,6 =$	$0,75 =$	$2,4 =$
---------	----------	---------

8. Compare les expressions ci-dessous à l'aide des symboles $<$, $>$ ou $=$.

$2\frac{1}{2}$ $2,5$	$\frac{7}{2}$ $4,5$	$1\frac{1}{2}$ $1,05$
$3\frac{7}{10}$ $3,75$	$\frac{3}{6}$ $0,5$	$0,46$ $0,5$

9. À l'aide de la calculatrice, effectue les divisions suivantes.

$\frac{5}{10} =$	$\frac{1}{2} =$	$\frac{4}{8} =$	$\frac{25}{50} =$
Que remarques-tu?			