



1/ Encadre chaque fraction décimale par deux nombres entiers successifs (qui se suivent).

$$3 < \frac{327}{100} < 4 \quad \square < \frac{153}{100} < \square$$

$$\square < \frac{437}{100} < \square \quad \square < \frac{81}{100} < \square \quad \square < \frac{708}{100} < \square \quad \square < \frac{12}{100} < \square$$

2/ Parmi ces fractions, lesquelles sont égales à un nombre entier ? Écris le nombre entier.

$\frac{20}{10}$	$\frac{2}{100}$	$\frac{200}{100}$	$\frac{50}{100}$
$\frac{50}{10}$	$\frac{1\ 000}{100}$	$\frac{230}{10}$	

3/ Quelles fractions sont :

$\frac{9}{10}$	$\frac{13}{10}$	$\frac{10}{10}$	$\frac{30}{10}$
$\frac{25}{100}$	$\frac{103}{100}$	$\frac{200}{100}$	$\frac{100}{100}$

a) plus grandes que 1 ?

.....

b) égales à 1 ?

c) plus petites que 1 ?

4/ a) Écris les fractions décimales sous la forme d'un nombre entier et d'une fraction inférieure à 1.

$$\frac{125}{100} = 1 + \frac{25}{100} \quad \frac{158}{100} \quad \frac{190}{100} \quad \frac{217}{100} \quad \frac{59}{100} \quad \frac{158}{100} \quad \frac{580}{100}$$

b) Décompose les fractions comme dans l'exemple.

$$\frac{125}{100} = 1 + \frac{2}{10} + \frac{5}{100} \quad \frac{328}{100} \quad \frac{428}{100} \quad \frac{387}{100} \quad \frac{53}{10} \quad \frac{609}{100} \quad \frac{3\ 255}{100}$$

5/ Complète avec une fraction décimale.

1 dm = m 3 cm = m 1 mm = cm 10 cm = m

CALCUL MENTAL - Le compte est bon

Nombre à trouver **50**

Tirage

8	10	25	40	100
+	-	x		

Avec le même tirage, trouve :

200	240	320	720	8 000
-----	-----	-----	-----	-------