

Exercice 1 :**1-** Compléter les égalités suivantes :

a) $5,3 = \frac{\dots}{10}$

b) $5,68 = \frac{\dots}{100}$

c) $12,608 = \frac{\dots}{1\ 000}$

d) $80 = \frac{\dots}{10}$

e) $7,690 = \frac{769}{\dots}$

f) $0,005 = \frac{5}{\dots}$

2- Compléter les égalités suivantes :

a) $4,5 = \frac{45}{\dots} = \frac{450}{\dots} = \frac{4\ 500}{\dots}$

b) $2,34 = \frac{\dots}{100} = \frac{\dots}{1\ 000}$

c) $0,03 = \frac{3}{\dots} = \frac{\dots}{10\ 000}$

d) $38,07 = \frac{\dots}{100} = \frac{38\ 070}{\dots}$

3- Parmi les écritures fractionnaires suivantes, entourer l'intruse :

a) $\frac{237}{100}$

b) $\frac{23\ 700}{10\ 000}$

c) $\frac{237}{10}$

d) $\frac{2\ 370}{1\ 000}$

Exercice 2 : Écrire une décomposition de chaque nombre comme dans l'exemple ci-dessous : **$562,708 = 562 + 0,708$**

a)	54,809 =
b)	708,562 =
c)	802,45 =
d)	650,48 =
e)	9,24 =

Exercice 3 : Écrire une décomposition de chaque nombre comme dans l'exemple ci-dessous : **$562,708 = 500 + 60 + 2 + 0,7 + 0,008$**

a)	7 954 =
b)	6 005 =
c)	562,03 =
d)	78,5 =
e)	78,49 =

Exercice 4 : Écrire une décomposition de chaque nombre comme dans l'exemple ci-dessous :

$$54,405 = 5 \times 10 + 4 \times 1 + 4 \times 0,1 + 5 \times 0,001$$

a)	367 =
b)	54,809 =
c)	42 030 =
d)	7 000,04 =
e)	850,51 =

Exercice 5 : Écrire une décomposition de chaque nombre comme dans l'exemple ci-dessous :

$$6,45 = 6 + \frac{45}{100}$$

a)	4,31 =
b)	78,459 =
c)	80,24 =
d)	435,023 =
e)	30,90 =

Exercice 6 : Écrire une décomposition de chaque nombre comme dans l'exemple ci-dessous :

$$76,18 = 70 + 6 + \frac{1}{10} + \frac{8}{100}$$

a)	32,29 =
b)	6,304 =
c)	54,201 =
d)	980,245 =
e)	16,705 =