

1. Écris le nombre décimal correspondant.

a) $\frac{4}{100} = \dots\dots\dots$

b) $\frac{1\ 005}{100} = \dots\dots\dots$

c) $\frac{8\ 453}{1\ 000} = \dots\dots\dots$

d) $\frac{192}{10} = \dots\dots\dots$

e) $\frac{6\ 884}{1\ 000} = \dots\dots\dots$

f) $\frac{17}{10} = \dots\dots\dots$

g) $\frac{271}{10} = \dots\dots\dots$

h) $\frac{7}{100} = \dots\dots\dots$

2. Décompose puis écris le nombre décimal.

$$\frac{42}{10} = \frac{40}{10} + \frac{2}{10} = 4 + \frac{2}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{103}{100} = \frac{100}{100} + \frac{0}{100} + \frac{3}{100} = 1 + \frac{0}{10} + \frac{3}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{251}{10} = \frac{250}{10} + \frac{1}{10} = 25 + \frac{1}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{3\ 890}{1\ 000} = \frac{3\ 000}{1\ 000} + \frac{800}{1\ 000} + \frac{90}{1\ 000} + \frac{0}{1\ 000} = 3 + \frac{8}{10} + \frac{9}{100} + \frac{0}{1\ 000} = \dots\dots\dots$$

3. Écris une fraction décimale équivalente.

a) 29,3 = $\dots\dots\dots$

b) 0,07 = $\dots\dots\dots$

c) 11,9 = $\dots\dots\dots$

d) 4,097 = $\dots\dots\dots$

e) 1,03 = $\dots\dots\dots$

f) 15,5 = $\dots\dots\dots$

g) 6,052 = $\dots\dots\dots$

h) 2,05 = $\dots\dots\dots$

4. Complète avec une écriture équivalente.

a) $\frac{25}{100} = \dots\dots\dots$

b) $\frac{75}{100} = \dots\dots\dots$

c) $\frac{28}{1\ 000} = \dots\dots\dots$

d) $\frac{2}{10} = \dots\dots\dots$

e) $\frac{403}{100} = \dots\dots\dots$

f) $\frac{8}{10} = \dots\dots\dots$

5. Pour chaque lettre, écris la fraction en dixièmes puis le nombre décimal.

