

Corrections des mathématiques CM1 – Jeudi 16 avril

Les fractions décimales

Entraînement :

1) Ecris ces fractions en chiffres :

a) sept dixièmes = $\frac{7}{10}$

b) trente-deux centièmes = $\frac{32}{100}$

c) neuf centièmes = $\frac{9}{100}$

d) dix-huit centièmes = $\frac{18}{100}$

e) quinze dixièmes = $\frac{15}{10}$

f) cent-soixante centièmes = $\frac{160}{100}$

2) Ecris ces fractions en lettres :

a) $\frac{9}{100}$ = neuf centièmes

b) $\frac{12}{10}$ = douze dixièmes

c) $\frac{111}{100}$ = cent-onze centièmes

d) $\frac{32}{10}$ = trente-deux dixièmes

Exercices :

3) Dans ce tableau de 100 cases, colorie $\frac{3}{10}$ en bleu, $\frac{40}{100}$ en rouge et $\frac{6}{100}$ en vert.



Ecris sous forme d'une fraction ce que représente la partie non coloriée.

La partie coloriée est égale à $\frac{24}{100}$ ou vingt-quatre centièmes

4) Ce rectangle a 100 cases (20 X 5). Ecris la fraction du rectangle représentée par :

a) la partie blanche = $\frac{1}{20}$ ou $\frac{2}{10}$ ou $\frac{1}{5}$

b) la partie verte = $\frac{4}{10}$ ou $\frac{40}{100}$

c) la partie rose = $\frac{12}{100}$

d) la partie orange = $\frac{28}{100}$

