



Exercices sur la division .

Exercice 1 : divisions et multiplications..

- 1.a. Comment fait-on pour diviser par 10, 100 ou 1 000 ?
 - b. Qu'est-ce qu'une division euclidienne ?
 - c. Dans une division euclidienne, où sont le dividende, le quotient, le diviseur et le reste ?
2. Divise par 10, 100 ou 1 000
 - a. $70 : 10 = \dots$
 - b. $12\ 000 : 1\ 000 = \dots$
 - c. $12\ 400 : 100 = \dots$
 - $13\ 957,82 : 1\ 000 = \dots$
 3. Poser et effectuer les divisions euclidiennes suivantes :
 - a. 149 par 8;
 - b. 3 764 par 9;
 - c. 1 057 par 3;
 - d. 12 455 par 265;
 - e. 78 456 par 49

Exercice 2 : divisions et multiplications .

1. Divise par 10, 100 ou 1 000
 - a. $70 : 10 = \dots$
 - b. $12\ 000 : 1\ 000 = \dots$
 - c. $12\ 400 : 100 = \dots$
 - $13\ 957,82 : 1\ 000 = \dots$
2. Poser et effectuer les divisions euclidiennes suivantes :
 - a. 149 par 8;
 - b. 3 764 par 9;
 - c. 1 057 par 3;
 - d. 12 455 par 265;
 - e. 78 456 par 49
3. Une tarte pour 4 personnes coûte 6 € .L'intendante d'une colonie de vacances dispose de 85 € .
Combien peut-elle acheter de tartes ?
Combien lui reste-t-il d'argent ?

Exercice 3 : calculer des quotients mentalement.

Calcule mentalement.

a. $4\,338 \div 10$

b. $1\,297 \div 1\,000$

c. $12,3 \div 10$

d. $0,87 \div 100$

e. $3,8 \div 1\,000$

f. $0,04 \div 100$

g. $354 \div 10$

h. $12,5 \div 100$