

Correction mathématiques CMI

Calcul mental : multiplier / diviser par 60, par 600...

a/ $60 \times 8 = 480$

b/ $4 \times 600 = 2\ 400$

c/ $700 \times 5 = 3\ 500$

d/ $8 \times 90 = 720$

e/ $6 \times 300 = 1\ 800$

f/ Combien de fois 30 dans

$210 ? 7$

g/ Combien de fois 50 dans 4

$500 ? 90$

h/ Combien de fois 800 dans 6

$400 ? 8$

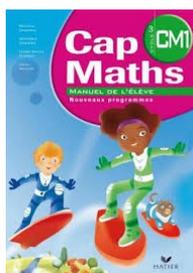
i/ Combien de fois 60 dans 300 ?

5

Calcul posé : divisions

$\begin{array}{r} 3721 \\ - 32 \quad \downarrow \\ \hline 52 \\ - 48 \quad \downarrow \\ \hline 41 \\ - 40 \quad \downarrow \\ \hline 1 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8 \\ \hline 465 \end{array}$	
$\begin{array}{r} 4217 \\ - 36 \quad \downarrow \\ \hline 61 \\ - 60 \quad \downarrow \\ \hline 17 \\ - 12 \quad \downarrow \\ \hline 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ \hline 351 \end{array}$	$\begin{array}{l} 1 \times 12 = 12 \\ 2 \times 12 = 24 \\ 3 \times 12 = 36 \\ 4 \times 12 = 48 \\ 5 \times 12 = 60 \end{array}$

Nombres décimaux



Exercice 2 p 107

a/ 1 dixième = **10** centièmes

b/ 1 dizaine = **100** dixièmes

c/ 1 centaine = **100** unités

d/ 200 centièmes = **2** unités

e/ 200 centièmes = **20** dixièmes

f/ 1 centaine = **10 000** centièmes

Exercice 3 p 107

a/ 4,6

b/ 4,06

c/ 0,8

d/ 0,08

e/ 5

f/ 0,50

g/ 30,8

h/ 3,08

Exercice 4 p 107

a/ 5 pour chiffres des centièmes :

0,05 3,356 3,45

b/ plus grands que 4 :

4,02 110,01 103,5

c/ compris entre 3 et 6 :

3,356 3,45 4,02

d/ plus petits que 2 :

0,05 0,5 1,7