

Nom :

Prénom :

Test de maths

français
CM 1/3

1-Ecris chacun des nombres donnés :

a/ de manière usuelle

1/ cinq millions cent vingt-trois mille cent vingt :

2/ neuf millions trente mille :

3/ huit cent millions quatre-vingts :

b/ dans le tableau

millions			mille			unités simples		
c	d	u	c	d	u	c	d	u

2- Mets le signe qui convient (< ou >).

7 688 13 200 , 8 000 002 948 725 , 623 710 623 290

3- Range les nombres suivants du plus petit au plus grand.

75 128 71 258 75 218 72 158 71 725 75 812

4-Calculer.

$$\begin{array}{r} 2\ 745 \\ + 4\ 873 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19\ 848 \\ + 18\ 751 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2\ 456 \\ - 975 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 83\ 640 \\ - 9\ 875 \\ \hline \end{array}$$

5-Pose et effectue.

$$8\ 632 + 4\ 258 + 629 =$$

$$96\ 000 - 25\ 007 =$$

6- Effectue les divisions suivantes :

$$\begin{array}{r} 785 \quad | \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 296 \quad | \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 824 \quad | \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43721 \quad | \quad 17 \\ \hline \end{array}$$

Nom :

Prénom :

français
CM 2/3

7- Dans un supermarché, des pommes sont vendues dans des filets de 5 kg.

a/ Calcule la masse en kg correspondant à :

6 filets

15 filets

20 filets

.....

.....

.....

b/ Calcule le nombre de filets nécessaires pour emballer :

20 kg

35 kg

60 kg

.....

.....

.....

8- Pour tout achat de 100 F, un commerçant accorde une réduction de 5 F.

a/ Calcule la remise correspondant à un achat de :

300 F

500 F

1000 F

.....

.....

.....

b/ Calcule le montant des achats correspondant à une remise de :

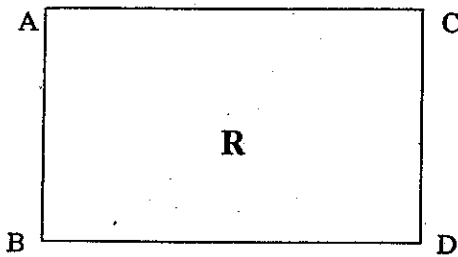
10 F

30 F

.....

.....

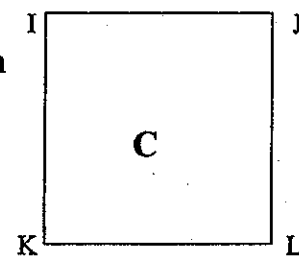
9- Trouve le périmètre en cm et l'aire en cm^2 du rectangle R et du carré C.



AB = cm

BD = cm

IJ = cm



P = = cm

A = = cm^2

P = = cm

A = = cm^2

10- Complète :

30 km = dam

500 dam = km

12 g = dg

4500 cg = mg

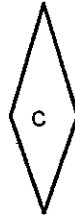
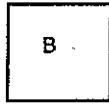
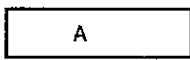
6 h = mn

140 mn = h mn

Nom :
 Prénom :

11-Complète le tableau en mettant *V* pour *vrai* et *F* pour *faux*.

Figures	Les côtés opposés sont parallèles.	Les quatre côtés ont même longueur.	La figure a au moins un angle droit.
A			
B			
C			
D			



12-Construis pour chacune des figures, la figure symétrique par rapport à la droite noire.

