

# Mathématiques niveau CFG

## Chapitre 1 : Numération

### Correction des exercices

## COURS 1 : ECRIRE DES GRANDS NOMBRES EN CHIFFRES

### Exercice 1

- Dans le nombre 789, quel est le chiffre des unités ? **9**
- Dans le nombre 561, quel est le chiffre des dizaines ? **6**
- Dans le nombre 79, quel est le chiffre des unités ? **9**
- Dans le nombre 603, quel est le chiffre des dizaines ? **0**
- Dans le nombre 891, quel est le chiffre des unités ? **1**
- Dans le nombre 853, quel est le chiffre des centaines ? **8**
- Dans le nombre 45, quel est le chiffre des dizaines ? **4**
- Dans le nombre 600, quel est le chiffre des unités ? **0**
- Dans le nombre 628, quel est le chiffre des centaines ? **6**

Exercice 2: Utiliser le tableau du cours pour écrire en chiffres les nombres ci-dessous.  
**Il ne faut pas oublier l'espace entre les groupes de 3 chiffres à partir de la droite.**

neuf cent quarante-sept	<b>947</b>
mille deux cent trente-deux	<b>1 232</b>
mille deux cent quatre	<b>1 204</b>
deux mille	<b>2 000</b>
quatre mille trois cent quinze	<b>4 315</b>
Six mille soixante	<b>6 060</b>
mille deux	<b>1 002</b>
cinquante cinq mille douze	<b>55 012</b>
sept cent mille quatre	<b>700 004</b>
mille trois cents	<b>1 300</b>
quatre cent trente-deux mille	<b>432 000</b>
soixante-quinze mille quatre-vingt-quatre	<b>75 084</b>
neuf cent soixante-quinze mille	<b>975 000</b>

dix mille	10 000
trois mille huit	3 008

Exercice 3: Utiliser le tableau du cours pour écrire en chiffres les nombres suivants :

trois cent cinq millions trois mille vingt-cinq	305 003 025
quarante trois millions soixante-quinze mille trente	43 075 030
quatre millions deux	4 000 002
quatre millions deux cent mille	4 200 000
six millions trois mille huit	6 003 008

Exercice 4: Dans les nombres suivants, sélectionner la classe des mille.

207 230      ⇨      Classe des mille : 207  
144 231      ⇨      Classe des mille : 144  
7 004 207    ⇨      Classe des mille : 004  
899 452 014 ⇨      Classe des mille : 452  
201 012      ⇨      Classe des mille : 201  
1 012         ⇨      Classe des mille : 1

Exercice 5: Dans les nombres suivants, sélectionner la classe des millions.

30 801        ⇨      Classe des millions : pas de classe des millions  
405 217      ⇨      Classe des millions : pas de classe des millions  
6 120 003    ⇨      Classe des millions : pas de classe des millions  
501 788 007 ⇨      Classe des millions : 501  
999 222 001 ⇨      Classe des millions : 999  
12 578 006   ⇨      Classe des millions : 12

Exercice 6: Compléter les phrases ci-dessous.

Dans le nombre 5 0 <u>2</u> 5	2 est le chiffre des dizaines
Dans le nombre 5 2 <u>4</u> 6 135	4 est le chiffre des dizaines de mille
Dans le nombre 5 <u>1</u> 25	1 est le chiffre des centaines
Dans le nombre 1 <u>4</u> 125	4 est le chiffre des unités de mille
Dans le nombre 2 009 <u>3</u> 45	5 est le chiffre des unités
Dans le nombre <u>3</u> 009 345	3 est le chiffre des unités de millions
Dans le nombre <u>2</u> 56 347	2 est le chiffre des centaines de mille