

Ton nom : \_\_\_\_\_

## La grande fabrique de nombres

### 1- Écris en chiffres les nombres ci-dessous

- a) Trois-cent-cinquante-mille-vingt-neuf \_\_\_\_\_
- b) Cent-mille-deux-cent-neuf \_\_\_\_\_
- c) Neuf-cent-deux-mille-cinq-cent-huit \_\_\_\_\_
- d) Huit-mille-cent-cinquante-trois \_\_\_\_\_
- e) Un-million-deux-cent-mille-quatre-vingt-deux \_\_\_\_\_

### 2- Dans 205 890 :

Combien y a-t-il de centaines? \_\_\_\_\_

Combien y a-t-il d'unités de mille? \_\_\_\_\_

Quel est le nombre à la position des dizaines de mille? \_\_\_\_\_

Combien y a-t-il de dizaines? \_\_\_\_\_

Quel est le nombre à la position des centaines de mille? \_\_\_\_\_

### 3- Trouve le nombre qui vient juste avant et juste après chaque nombre.

	140 500	
	290 011	
	22 049	
	999 100	
	12 000	
	9 118 882	
	55 019	
	280 973	

#### 4- De quel nombre s'agit-il?

- a) C'est un nombre formé de 18 unités de mille et de 22 dizaines. \_\_\_\_\_
- b) C'est un nombre formé de 9 centaines et de 9 unités. \_\_\_\_\_
- c) C'est un nombre formé de 12 dizaines de mille et de 983 unités. \_\_\_\_\_
- d) C'est un nombre formé de 671 dizaines et de 3 unités. \_\_\_\_\_
- e) C'est un nombre formé de 79 unités de mille et de 9 centaines. \_\_\_\_\_
- f) C'est un nombre formé de 84 centaines et de 2 dizaines. \_\_\_\_\_
- g) C'est un nombre formé de 1200 dizaines. \_\_\_\_\_
- h) C'est un nombre formé de 38 dizaines de mille et de 91 centaines. \_\_\_\_\_
- i) C'est un nombre formé de 22 centaines et de 98 unités. \_\_\_\_\_
- j) C'est un nombre formé de 91 centaines de mille et de 248 dizaines. \_\_\_\_\_

#### 5- Que devient le nombre 298 301...

- a) ...si tu lui ajoutes 3 centaines? \_\_\_\_\_
- b) ...si tu lui enlèves cinq unités? \_\_\_\_\_
- c) ...si tu augmentes de 2 son nombre d'unités de mille? \_\_\_\_\_
- d) ...si tu lui ajoutes 25 dizaines? \_\_\_\_\_
- e) ...si tu lui retires une centaine de mille? \_\_\_\_\_
- f) ...si tu le doubles? \_\_\_\_\_
- g) ...si tu lui enlèves 39 unités de mille? \_\_\_\_\_

#### 6- Que devient le nombre 913 059

- a) ...si tu lui ajoutes 8 centaines? \_\_\_\_\_
- b) ...si tu lui enlèves onze unités? \_\_\_\_\_
- c) ...si tu augmentes de 8 son nombre d'unités de mille? \_\_\_\_\_
- d) ...si tu lui ajoutes 11 dizaines? \_\_\_\_\_
- e) ...si tu lui retires deux centaines de mille? \_\_\_\_\_
- f) ...si tu le doubles? \_\_\_\_\_
- g) ...si tu lui enlèves 22 unités de mille? \_\_\_\_\_

# La grande fabrique de nombres

## Corrigé

### 1- Écris en chiffres les nombres ci-dessous

- a) Trois-cent-cinquante-mille-vingt-neuf      350 029
- b) Cent-mille-deux-cent-neuf      100 209
- c) Neuf-cent-deux-mille-cinq-cent-huit      902 508
- d) Huit-mille-cent-cinquante-trois      8 153
- e) Un-million-deux-cent-mille-quatre-vingt-deux      1 200 082

### 2- Dans 205 890 :

- Combien y a-t-il de centaines?      2058
- Combien y a-t-il d'unités de mille?      205
- Quel est le nombre à la position des dizaines de mille?      0
- Combien y a-t-il de dizaines?      20589
- Quel est le nombre à la position des centaines de mille?      2

### 3- Trouve le nombre qui vient juste avant et juste après chaque nombre.

140 499	140 500	140 501
290 010	290 011	290 012
22 048	22 049	22 050
999 099	999 100	999 101
11 999	12 000	12 001
9 118 881	9 118 882	9 118 883
55 018	55 019	55 020
280 972	280 973	280 974

#### 4- De quel nombre s'agit-il?

- k) C'est un nombre formé de 18 unités de mille et de 22 dizaines. 18 220
- l) C'est un nombre formé de 9 centaines et de 9 unités. 909
- m) C'est un nombre formé de 12 dizaines de mille et de 983 unités. 120 983
- n) C'est un nombre formé de 671 dizaines et de 3 unités. 6 713
- o) C'est un nombre formé de 79 unités de mille et de 9 centaines. 79 900
- p) C'est un nombre formé de 84 centaines et de 2 dizaines. 8 420
- q) C'est un nombre formé de 1200 dizaines. 12 000
- r) C'est un nombre formé de 38 dizaines de mille et de 91 centaines. 389 100
- s) C'est un nombre formé de 22 centaines et de 98 unités. 2 298
- t) C'est un nombre formé de 91 centaines de mille et de 248 dizaines. 9 102 480

#### 5- Que devient le nombre 298 301...

- h) ...si tu lui ajoutes 3 centaines? 298 601
- i) ...si tu lui enlèves cinq unités? 298 296
- j) ...si tu augmentes de 2 son nombre d'unités de mille? 300 301
- k) ...si tu lui ajoutes 25 dizaines? 298 551
- l) ...si tu lui retires une centaine de mille? 198 301
- m) ...si tu le doubles? 596 602
- n) ...si tu lui enlèves 39 unités de mille? 259 301

#### 6- Que devient le nombre 913 059

- h) ...si tu lui ajoutes 8 centaines? 913 859
- i) ...si tu lui enlèves onze unités? 913 048
- j) ...si tu augmentes de 8 son nombre d'unités de mille? 921 059
- k) ...si tu lui ajoutes 11 dizaines? 913 169
- l) ...si tu lui retires deux centaines de mille? 713 059
- m) ...si tu le doubles? 1 826 118
- n) ...si tu lui enlèves 22 unités de mille? 891 059