**Les grands nombres – novembre (1).**

**Exercice 1.** Dictée de nombres.

……………………………….. - ………………..…………….. - ………..…………………….. - ………………………..……

**Exercice 2**. Ecris correctement les nombres suivants en laissant des espaces.

2345684 55600000 2178552342

…………………….……….. …………………………………. ………………………………………………..

**Exercice 3**. Lire les nombres. Entoure, à droite, le bon nombre.

Six cent millions vingt mille trois cents 🡪 600 020 030 – 60 020 300 - 600 020 300

Douze milliards quatre-vingt mille cent 🡪 12 080 100 – 12 000 080 100 – 12 000 800 100

**Exercice 4.** Le chiffre des…

Dans 1 539 204 876

|  |
| --- |
| 8 est le …………………..………………………………………………………………………………….. |
| 1 est le ………………………………………………………………………………………………………… |
| Le chiffre des unités de millions est : …………………………………………….. |
| Le chiffre des dizaines est : ………………………..…………………………………….. |

**Exercice 5.** Décomposer avec les techniques additive et multiplicative.

3 804 670 = ……………………………………………………….…………………………………………………………….

= ……………………………………………………………………….…………………………………………….

**Exercice 6**. Ecris les nombres suivants en lettres.

5 030 900 : ……………………………………………………………………………………………………………………

72 300 065 : ………………………………………………………………………………………………………………….

50 000 600 032 : ………………………………………………………………………………………………………….

**Exercice 7.** Range les nombres suivants par ordre croissant :

60 999 – 648 999 –  1 000 500 – 650 000 – 697 998 – 78 809

…………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Exercice 8.** Ecris le nombre juste avant puis celui juste après.

………………….. - 60 999 – …………….……. ………………….. – 20 000 – …………….…….

………………….. – 37 000 – …………….……. ………………….. – 100 000 – …………….…….

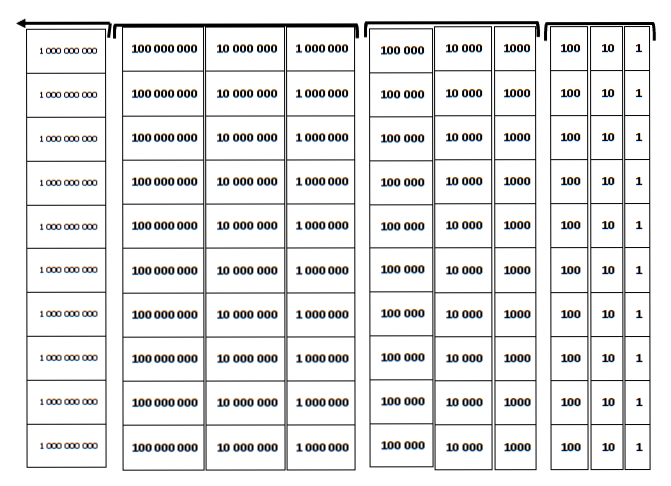
**Exercice 9**. Retrouve le nombre de départ (avant sa décomposition).

2 000 000 + 60 000 + 900 + 6 = …………………………………………………………………………………………………………………………..

500 000 000 + 400 000 + 3 000 + 60 = …………………………………..………………………………………………………………………….

9 x 10 000 000 + 2 x 10 000 + 5 x 100 + 3 = ………………….………………………………………………………………………………….

1 000 000 000 + 7 x 100 000 000 + 5 x 100 000 + 4 x 1000 + 8 x 10 = ……………………………………………………….



**Numération – novembre (2).**

1. …………………. - ……………… - ……………………. - …………………….

24 005 312 030 1 010 001 1 000 000 000

1. 4567892 🡪 …………………….
2. Trois milliards vingt millions trente-deux mille huit

= \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_

1. 24 875 (décomposition additive) =

(décomposition multiplicative) =

1. 789 142 🡪 le chiffre des unités de mille est …………………

* 7 est le chiffre des ……………………………….
* 4 est ………………………………………………

1. Des œufs :

20 🡪boites de 10 🡪 2 dizaines

200 🡪 20 dizaines

2000 🡪 200 dizaines

Nombre de dizaines

Des bonbons :

400 🡪boites de 100 🡪 4 centaines

4000 🡪40 centaines

40 000 🡪400 centaines

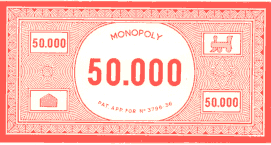
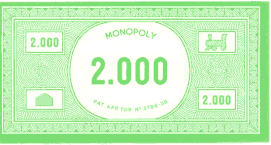
400 000 🡪4000 centaines

Nombre de centaines.

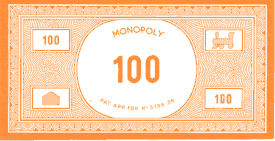
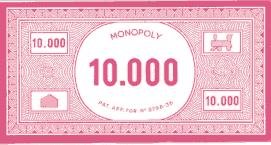
**Numération – novembre (3).**

**SUR ARDOISE**

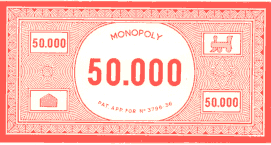
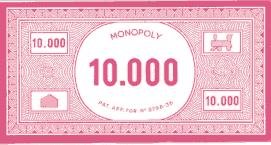
**Quelle est la somme totale ?**

**Quel nombre obtient- on avec tous ces billets ?**

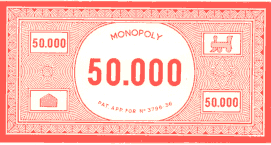
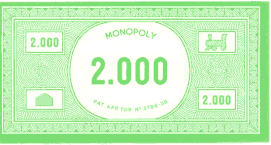
   

**Quel nombre obtient- on avec tous ces billets ?**

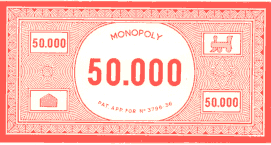
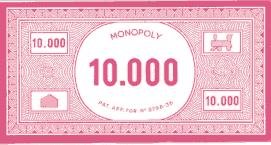
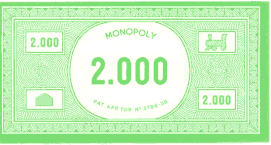
   

**Quel est le chiffre des dizaines de milliers ?**

**Quel est le chiffre des unités de milliers**

**Combien y a-t-il de milliers ?**

**LE NOMBRE DE…**

Des billes regroupées en…

30 🡪boites de 10 🡪 …………….. dizaines

300 🡪 ……………. dizaines OU ………….. centaines

20 000 🡪 …………… dizaines OU ………… centaines OU ………… milliers

Des cartes Pokemon :

500 🡪boites de 100 🡪 5 …………………..

5000 🡪50 ……………… OU 5 ………………………

50 000 🡪500 …………………. OU 50 ………………….

500 000 🡪5000 ……………….. OU 500 ………………

**Numération : les grands nombres.**

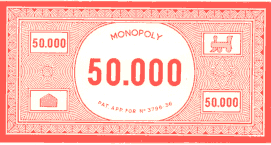
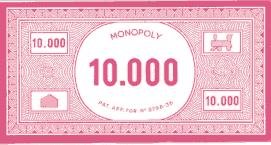
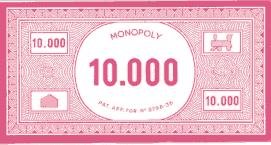
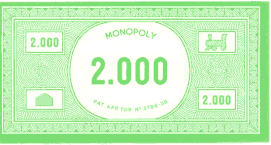
1. ………………………. - ……………………
2. 23456789 🡪 …………………….
3. Un milliard dix millions quarante-six mille huit = \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_
4. 53 875 = 50 000 +

= 5 x 10 000 +

1. 2 193 456 🡪 le chiffre des dizaines de mille …………………

* 2 est le chiffre des ……………………………….

1. Quel est ce nombre ?

1. Combien y a-t-il :

* de dizaines dans 325 ?
* de centaines dans 12 600 ?

1. Mon nombre a 8 dizaines de mille, 4 unités de mille et 5 centaines d’unités. Qui est- il ?