



**COMPRENDRE ET APPLIQUER LES RÈGLES DE LA NUMÉRATION**

① **Colorie** seulement les étiquettes contenant des nombres correctement écrits.

|         |         |        |        |        |
|---------|---------|--------|--------|--------|
| 589 954 | 5 986   | 225 00 | 5 12 9 | 29 109 |
| 4 59 8  | 653 239 | 658 3  | 64 098 | 29 98  |

**ASSOCIER LA DÉSIGNATION ORALE ET LA DÉSIGNATION ÉCRITE**

② **Relie** l'écriture chiffrée et l'écriture littérale des nombres.

|         |  |
|---------|--|
| 589 954 | quarante-mille-six-cent-quatre-vingt-quinze                  |
| 40 695  | quatre-cent-neuf-mille-sept-cent-cinquante-trois             |
| 59 841  | cinquante-neuf-mille-huit-cent-quarante-et-un                |
| 409 753 | cinq-cent-quatre-vingt-neuf-mille-neuf-cent-cinquante-quatre |

③ **Entoure** à gauche ou à droite, le nombre qui s'écrit avec cinq chiffres.

|   |  |
|---|--|
| six-cent-douze-mille-cinq-cent-quatre-vingt-dix | quinze-mille-deux-cent-soixante-quatorze |
| trente-quatre-mille-cinq-cent-huit              | trois-cent-mille-deux-cent-onze          |
| neuf-mille-huit-cent-soixante-neuf              | vingt-six-mille-deux-cent-dix-sept       |

**DÉTERMINER LA VALEUR DE CHACUN DES CHIFFRES COMPOSANT L'ÉCRITURE D'UN NOMBRE ENTIER**

④ **Coche** la bonne case.

- Dans 58 731, 5 est le chiffre des dizaines de mille.  Vrai  Faux
- Dans 945 837, le chiffre des dizaines de mille est le double de celui des unités.  Vrai  Faux
- Dans 6 421 482, le chiffre des unités de mille est impair.  Vrai  Faux
- Dans 9 831, le chiffre des unités de mille est le triple de celui des dizaines.  Vrai  Faux
- Dans 895 457, les chiffres des unités de mille et des dizaines sont identiques.  Vrai  Faux

⑤ **Entoure** la bonne réponse.

|   |                   |                    |                 |
|---|-------------------|--------------------|-----------------|
| Dans le nombre 65 874, le chiffre des unités de mille est :     | 4                 | 8                  | 5               |
| Dans le nombre 215 987, le chiffre des centaines est :          | 5                 | 9                  | 2               |
| Dans le nombre 628 597, le chiffre des centaines de mille est : | 5                 | 6                  | 7               |
| Dans le nombre 9 845, le chiffre 4 est le chiffres des :        | dizaines          | unités             | centaines       |
| Dans le nombre 654 874, le chiffre 6 est le chiffres des :      | dizaines de mille | centaines de mille | unités de mille |

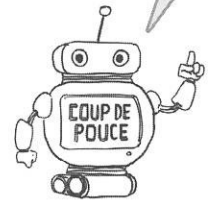
⑥ **Décompose** les nombres comme dans l'exemple.

- 148 965 = 100 000 + 40 000 + 8 000 + 900 + 60 + 5  
 956 874 = .....  
 57 638 = .....  
 6 896 = .....  
 523 948 = .....

⑦ **Recompose** les nombres suivants.

- 500 000 + 40 000 + 3 000 + 100 + 50 + 7 = .....  
 90 000 + 4 000 + 600 + 30 + 5 = .....  
 8 000 + 300 + 40 + 9 = .....  
 600 000 + 50 000 + 8 000 + 700 + 80 = .....  
 9 + 400 000 + 1 000 + 50 000 + 80 + 600 = .....

Fais attention à l'ordre des différents éléments.



## LES MATHS DANS LA VIE

⑧ L'entreprise Plume fabrique des stylos. Pour faciliter le transport, elle les range ainsi :

| 1 stylo seul | 1 pochette = 10 stylos | 1 boîte = 10 pochettes | 1 carton = 10 boîtes | 1 palette = 10 cartons |
|--------------|------------------------|------------------------|----------------------|------------------------|
|              |                        |                        |                      |                        |

Pendant une journée, les employés fabriquent 35 649 stylos. **Dessine**-les une fois rangés.

## DÉFI

⑨ **Écris** tous les nombres possibles en utilisant ces mots et une seule fois chacun.



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |