**Lire, écrire et décomposer des nombres entiers Nirina, Elisa, Anna, Camille, Samantha**

**Comprendre et appliquer les règles de la numération**

##  **Place** un trait pour séparer les classes des nombres.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 95836 | 9701 | 548987 | 44444444 | 3981234 |
| 687952 | 368765 | 401794365 | 63879 | 9300000 |

 **Associer la désignation orale et la désignation écrite**

## **Écris** ces nombres en chiffres.

|  |  |
| --- | --- |
| Quarante-cinq-mille-trois-cent-huit | 🡪  |
| Deux-cent-vingt-neuf-mille-sept-cent-quatre-vingt-dix-huit | 🡪  |
| Trois-millions-cinquante-six-mille-treize | 🡪  |
| Vingt-sept-millions-six-cent-quarante-neuf-mille-deux-cents-sept | 🡪  |
| Vingt-six-millions-deux-cent-huit | 🡪  |

# **Écris** ces nombres en lettres.

|  |  |
| --- | --- |
| 6 580 941 | 🡪  |
| 900 873 | 🡪  |
| 85 000 640 | 🡪  |
| 7 852 000 | 🡪  |
| 24 400 607 | 🡪  |

**Déterminer la valeur de chacun des chiffres composant l’écriture d’un nombre entier**

1. **Complète** chaque phrase.

|  |
| --- |
| Dans le nombre 459 852, le chiffre des unités de mille est : ………………………………………………… |
| Dans le nombre 9 058 741, le chiffre des centaines est : ……………………………………………………. |
| Dans le nombre 97 526 000, le chiffre des dizaines de millions est : ……………………………………… |
| Dans le nombre 459 852, le chiffre des unités de mille est : ………………………………………………… |
| Dans le nombre 459 852 le chiffre des centaines de mille est : ……………………………………………… |

1. **Complète** avec des compositions ou des décompositions.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 987 621 | = | ……………………………………………………………………………………………………… |
| …………… | = | 800 000 + 60 000 + 4 000 + 200 + 70 + 4 |
| 2 405 936 | = | …………………………………………………………………………………………………… |
| …………… | = | 400 000 000 + 3 000 000 + 200 000 + 70 000 + 8 000 + 900 + 30 + 5 |
| …………… | = | 100 000 + 500 000 + 30 000 + 600 +40 +1 |
| 46 000 871 | = | …………………………………………………………………………………………………… |

**Lire, écrire et décomposer des nombres entiers** **Les autres sauf Raphaël, Maëllys, Emmanuel**

**Comprendre et appliquer les règles de la numération**

1. **Recopie** les nombres en mettant les espaces.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 59636541 | 🡪 ……………………. |  | 53781 | 🡪 ……………………. |
| 6985469871 | 🡪 ……………………. |  | 20045694 | 🡪 ……………………. |
| 690567 | 🡪 ……………………. |  | 98304100654 | 🡪 ……………………. |

## **Associer la désignation orale et la désignation écrite**

##  **Écris** ces nombres en chiffres.

|  |  |
| --- | --- |
| trois-cent-six-millions-quarante-six-mille-huit-cent-dix-neuf | 🡪 …………………………… |
| quatre-milliards-deux-cent-neuf-millions-trente-sept-mille-quarante | 🡪 …………………………… |
| six-milliards-trente-trois-millions-deux-cent-huit-mille-cinq-cent-un | 🡪 …………………………… |
| quatre-vingt-dix-neuf-millions-cinq-cent-sept-mille-huit-cent-seize | 🡪 …………………………… |
| deux-millions-trois-mille-quatre-cent-soixante-dix-neuf | 🡪 …………………………… |

#  **Écris** ces nombres en lettres.

|  |  |
| --- | --- |
| 9 854 631 | 🡪 ……………………………………………………………………………………………… |
| 8 000 584 726 | 🡪 ……………………………………………………………………………………………… |
| 87 634 000 | 🡪 ……………………………………………………………………………………………… |
| 24 632 030 701 | 🡪 ……………………………………………………………………………………………… |
| 901 562 000 000 | 🡪 …………………………………………………………………………………………….. |

**Déterminer la valeur de chacun des chiffres composant l’écriture d’un nombre entier**

1. **Complète** ces affirmations.

|  |
| --- |
| Dans le nombre 23 598 651 487, le chiffre 3 est le chiffre des …………………………………………… |
| Dans le nombre 9 856 801, le chiffre 0 est le chiffres des ………………………………………………….. |
| Dans le nombre 401 598 861 087, le chiffre 4 est le chiffre des …………………………………………… |
| Dans le nombre 9 802 753, le chiffre 2 est le chiffre des …………………………………………………… |
| Dans le nombre 9 874 530 126, le chiffre 7 est le chiffre des ……………………………………………… |

1. **Complète** avec des compositions ou des décompositions.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 9 854 072 | = | …………………………………………………………………………………………………… |
| …………… | = | (4 x 1 000 000 000) + (2 x 100 000 000) + (6 x 1 000 000) + (3 x 100 000) + (2 x 100) + 7 |
| 6 000 800 751 | = | …………………………………………………………………………………………………… |
| …………… | = | (6 x 100 000 000) + (9 x 10 000 000) + (5 x 100 000) + (1 x 1 000) + (7 x 100) + (3 x 10) |
| 24 600 804 050 | = | …………………………………………………………………………………………………… |