

Associer écriture littérale et écriture chiffrée d'un entier qu'elle qu'en soit sa taille

Ecris en chiffres:

- 1 six millions trois cent quatorze mille huit : **6 314 008**
- 2 un million cinquante mille : **1 050 000**
- 3 neuf cent mille cent soixante-douze : **900 172**

Ecris en lettres:

- 4 200 825 **deux cent mille huit cent vingt-cinq**
- 5 6 058 031 **six millions cinquante-huit mille trente et un**
- 6 17 002 034 **dix-sept millions deux mille trente-quatre**

Comparer des entiers naturels et utiliser des signes de comparaison

Mets le signe qui convient (< , > ou =) :

- 7 2 603 700 **>** 2 306 070 998 999 **<** 1 001 100
- 8

Réaliser des encadrements d'entiers et évaluer un ordre de grandeur

Ecris le nombre qui vient juste avant et celui qui vient juste après :

- 9 **12 968 768** < 12 988 769 < **12 988 770** **7 152 299** < 7 152 300 < **7 152 301**
- 10 **1 242 999** < 1 243 000 < **1 243 001** **399 998** < 399 999 < **400 000**
- 11
- 12

Ranger des entiers naturels

Range les nombres suivants dans l'ordre croissant : (du plus petit au plus grand)

110 001 - 11 110 - 1 101 110 - 101 001 - 10 101

- 13 **10 101 - 11 110 - 101 001 - 110 001 - 1 101 110**

Range les nombres suivants dans l'ordre décroissant : (du plus grand au plus petit)

7 608 140 - 7 860 140 - 7 680 140 - 7 860 410 - 7 608 014

- 14 **7 860 410 - 7 860 140 - 7 680 140 - 7 608 140 - 7 608 014**

Connaître la signification de chacun des chiffres composant un nombre entier

- 15 **Entoure le nombre de millions dans:** 649 080 875
- 16 **Entoure le chiffre des dizaines de millions dans:** 64 9 080 875

Décomposer un nombre entier suivant les puissances de dix

Décompose les nombres suivants suivant le modèle : $2\,346\,518 = (2 \times 1\,000\,000) + (346 \times 1\,000) + 518$

- 17 $8\,040 = (8 \times 1000) + 40$

- 18 $1\,080\,000 = (1 \times 1\,000\,000) + (80 \times 1\,000)$

Retrouve les nombres qui ont été décomposés : $(62 \times 1\,000) + 348 = 62\,000 + 348 = 62\,348$

- 19 $(134 \times 1\,000\,000) + (78 \times 1\,000) + 45 =$ **134 000 000 + 78 000 + 45 = 134 078 045**

- 20 $(6 \times 1\,000\,000) + (714 \times 1\,000) + 6 =$ **6 000 000 + 714 000 + 6 = 6 714 006**