

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

Ecris en chiffres:

- 1 Cinquante mille deux cent neuf: **50 209**
- 2 Quinze millions neuf cent dix mille soixante-treize: **15 910 073**
- 3 Un million vingt-cinq mille deux cent huit : **1 025 208**

Ecris en lettres:

- 4 809 720 **huit cent neuf mille sept cent vingt**
- 5 10 070 603 **dix millions soixante-dix mille six cent trois**
- 6 78 900 **soixante-dix-huit mille neuf cents**

Comparer des entiers naturels et utiliser des signes de comparaison

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

- 7
- 8 $957\,713 < 957\,723$ $90\,353\,005 < 90\,354\,005$

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 **1 000 908** < 1 000 909 < **1 000 910** **99 999** < 100 000 < **100 001**
- 10
- 11 **6 299 098** < 6 299 099 < **6 299 100** **9 346 998** < 9 346 999 < **9 347 000**
- 12

Ranger des entiers naturels

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

518 010 - 518 001 - 963 100 - 518 999

- 13 **518 001 – 518 010 – 518 999 – 963 100**

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

634 463 - 7 634 436 - 7 634 536 - 7 644 635

- 14 **7 644 635 – 7 634 536 – 7 634 436 – 634 463**

Connaître la signification de chacun des chiffres composant un nombre entier

- 15 **Entoure le chiffre des unités de mille dans:** 1 32**5** 476
- 16 **Entoure le chiffre des centaines de millions dans:** **4**75 986 123

Décomposer un nombre entier suivant les puissances de dix

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

- 17 $709\,128 = (709 \times 1\,000) + 128$
- 18 $38\,736\,248 = (38 \times 1\,000\,000) + (736 \times 1\,000) + 248$

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

- 19 $(91 \times 1\,000\,000) + (134 \times 1\,000) = 91\,000\,000 + 134\,000 = 91\,134\,000$
- 20 $(35 \times 1\,000\,000) + (479 \times 1\,000) + 34 = 35\,000\,000 + 479\,000 + 34 = 35\,479\,034$