

- Savoir ranger, comparer et encadrer les nombres jusqu'au milliard.

Corrigé

Comparer, ranger et encadrer les nombres

- 1 Dans chaque série, colorie le plus grand nombre en rouge et le plus petit en bleu.

369 527

368 528

369 537

409 207

419 206

389 207

1 265 001

1 260 900

1 265 010

- 2 Range les nombres dans l'ordre croissant.

1 285 000

1 280 000

128 000

1 128 000

1 128 100

$$128\ 000 < 1\ 128\ 000 < 1\ 128\ 100 < 1\ 280\ 000 < 1\ 285\ 000$$

- 3 Range les nombres dans l'ordre décroissant.

4 212 090

4 212 900

1 422 800

14 128 000

41 128 100

$$41\ 128\ 100 > 14\ 128\ 000 > 4\ 212\ 900 > 4\ 212\ 090 > 1\ 422\ 800$$

- Savoir décomposer et recomposer des nombres jusqu'au milliard.

- 4 Décompose les nombres comme dans l'exemple :

Ex :  $253\ 250 = (2 \times 100\ 000) + (5 \times 10\ 000) + (3 \times 1\ 000) + (2 \times 100) + (5 \times 10)$

$$369\ 527 = (3 \times 100\ 000) + (6 \times 10\ 000) + (9 \times 1\ 000) + (5 \times 100) + (2 \times 10) + 7$$

$$259\ 652 = (2 \times 100\ 000) + (5 \times 10\ 000) + (9 \times 1\ 000) + (6 \times 100) + (5 \times 10) + 2$$

$$9\ 270\ 054 = (9 \times 1\ 000\ 000) + (2 \times 100\ 000) + (7 \times 10\ 000) + (5 \times 10) + 4$$

$$703\ 015\ 070 = (7 \times 100\ 000\ 000) + (3 \times 1\ 000\ 000) + (1 \times 10\ 000) + (5 \times 1\ 000) + (7 \times 10)$$