

Bilan de numération

CM1

Prénom :

Date :

Les grands nombres

- ★ Ecrire des grands nombres en chiffres ou en lettres.
- ★ Décomposer des grands nombres.
- ★ Comparer des grands nombres.
- ★ Ranger une liste de grands nombres et les encadrer.

Note

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

① Ecris en lettres.

| | |
|-------------|--|
| 4 230 000 | |
| 36 048 522 | |
| 6 000 000 | |
| 985 421 003 | |
| 5 380 476 | |

... / 5

② Ecris en chiffres.

| | |
|--|--------------------------------------------------------|
| | cinquante-huit-millions-cent-soixante-mille-deux-cents |
| | neuf-cent-millions-quatre-vingt-quinze-mille-trois |

... / 2

③ Colorie de la même couleur chaque nombre et sa décomposition.

72 005 360

$(3 \times 1\,000\,000) + (4 \times 100\,000) + (8 \times 10\,000) + (4 \times 1\,000) + (8 \times 100) + (2 \times 10) + 1$

34 480 801

$(2 \times 10\,000\,000) + (7 \times 1\,000\,000) + (2 \times 100\,000) + (5 \times 10\,000) + (6 \times 1\,000)$

3 484 821

57 084 960

$(3 \times 10\,000\,000) + (4 \times 1\,000\,000) + (4 \times 100\,000) + (8 \times 10\,000) + (8 \times 100) + 1$

27 256 000

$(7 \times 10\,000\,000) + (2 \times 1\,000\,000) + (5 \times 1\,000) + (3 \times 100) + (6 \times 10)$

Un nombre
a perdu sa décomposition...
Saurais-tu le décomposer ?



... / 5

④ Mets le signe qui convient.

- a) 5 623 417 ____ 14 263 008
- b) 18 342 014 ____ 18 520 014
- c) 67 344 007 ____ 45 006 993
- d) 2 500 893 ____ 2 500 839
- e) 39 845 074 ____ 39 845 120
- f) 75 074 630 ____ 75 074 218
- g) 4 200 169 ____ 8 184 632
- h) 542 007 565 ____ 54 004 751

... / 4

⑤ Range ces nombres dans l'ordre croissant.

- 3 355 875
- 35 260 888
- 14 800 326
- 3 365 875
- 89 321 000
- 14 600 426
- 36 560 888
-
-

... / 1

⑥ Encadre au millier près.

- a) _____ < 5 263 147 < _____
- b) _____ < 39 816 583 < _____
- c) _____ < 47 342 999 < _____

... / 3