

Numération : les grands nombres

1 Écris les nombres suivants en chiffres.

Six-milliards - quarante-quatre-millions - six-cent-mille - quatre →

Dauge-milliards - cent-trente-millions - quatorze-mille - quinze →

2 Écris les nombres suivants en lettres.

9 050 600 027 →

17 008 420 600 →

3 Décompose comme dans l'exemple.

$$\begin{aligned} 9\ 050\ 600\ 027 &= 9\ 000\ 000\ 000 + 50\ 000\ 000 + 600\ 000 + 20 + 7 \\ &= (9 \times 1\ 000\ 000\ 000) + (5 \times 10\ 000\ 000) + (6 \times 100\ 000) + (2 \times 10) + 7 \end{aligned}$$

• 4 080 702 400 →

• 12 020 560 200 →

• 3 600 045 210 →

• 20 050 008 340 →

4 Range les nombres suivants dans l'ordre croissant ($0 < 1 < 2$).

a) 63 360 600 - 6 406 600 - 63 630 600 - 6 604 600

b) 204 400 600 - 402 400 600 - 420 400 600 - 240 400 600 - 2 240 400 600

c) 403 300 000 - 430 300 000 - 43 300 000 - 43 300 000 000 - 430 000

5 Range les pays du plus peuplé au moins peuplé. ($2 > 1 > 0$).

• Allemagne 83 155 000

• France 67 439 600

• Pays-Bas 17 435 400

• Espagne 47 394 200

• Italie 59 237 700

• Roumanie 19 186 200

6 Même consigne.

• Autriche 8 932 600

• Hongrie 9 730 700

• Suède 10 379 290

• Grèce 10 682 500

• Portugal 10 298 200

• Tchéquie 10 701 700