

# Connaitre les nombres entiers jusqu'à 999 999 – CM1

Correction des exercices Graine de maths du lundi 23 mars

## Exercice n° 10 page 21

Nombre précédent	Nombre	Nombre suivant
25 688	25 589	25690
325 708	325 709	325 710
951 499	951 500	951 501
21 899	21 900	21 901
35 000	35 001	35 002
99 999	100 000	100 001
999 898	999 899	999 900

## Exercice n° 11 page 21

- a. 38 671, 38 681, 38 691  $\rightarrow + 10$  38 701, 38 711, 38 721
- b. 26 231, 27 231, 28 231  $\rightarrow + 1\ 000$  29 231, 30 231, 31 231, 32 231, 33 231, 34 231, 35 231
- c. 278 311, 288 311  $\rightarrow + 10\ 000$  298 311, 308 311, 318 311, 328 311
- d. 11 325, 11 225, 11 125  $\rightarrow - 100$  11 025, 10 925, 10 825, 10 725

## Exercice n° 12 page 21

Travail sur la décomposition multiplicative. Si tu trouves ça difficile, n'oublie pas d'utiliser ton tableau de numération.

- a.  $(7 \times 100\ 000) + (6 \times 10\ 000) + (7 \times 10) + 3 = 700\ 000 + 60\ 000 + 70 + 3 = 760\ 073$
- b.  $(2 \times 10\ 000) + (5 \times 100) = 20\ 000 + 500 = 20\ 500$
- c.  $60\ 540 = 60\ 000 + 500 + 40$  donc c'est  $(6 \times 10\ 000) + (5 \times 100) + (4 \times 10)$
- d.  $904\ 200 = 900\ 000 + 4\ 000 + 200$  donc c'est  $(9 \times 100\ 000) + (4 \times 1\ 000) + (2 \times 100)$