Les nombres de 0 à 999

Multiplications

NUMERATION
CALCULS

CORRECTION

❶ Range ces deux séries de nombres dans l'ordre décroissant.

758 ; 137 ; 832 ; 646 ; 204 ; 357

832 > 758 > 646 > 357 > 204 > 137

532 ; 545 ; 517 ; 529 ; 572 ; 543

572 > 545 > 543 > 532 > 529 > 517

❷ Pour chaque série entoure en rouge le plus petit nombre et en bleu le plus grand nombre.

123 – 637 – 865 – 78 – 451

858 – 937 – 912 – 880 – 953

352 – 336 – 341 – 399 – 310

458 – 453 – 451 – 457 – 455

❸ Colorie de la même couleur le nombre et ses deux décompositions.

385	658	586	853	356
3 c 5 d 6 u	5 c 8 d 6 u	8 c 5 d 3 u	3 c 8 d 5 u	6 c 5 d 8 u
500 + 80 + 6	300 + 50 + 6	600 + 50 + 8	(8 x 100) + (5 x 10) + 3	(3 x 100) + (8 x 10) + 5

❹ Remplace chacune des additions par une multiplication.

36 + 36 + 36 + 36 = 36 x 4

58 + 58 + 58 = 58 x 3

17 + 17 + 17 + 17+ 17 = 17 x 5

23 + 23 + 23 + 23 = 23 x 4

20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 20 = 20 x 6

72 + 72 = 72 x 2

❺ Pose et calcule le résultat des deux multiplications, puis complète la multiplication à trous.

	+1	+2	
	5	2	7
x			4
2	1	0	8

	+4		
	6	8	1
x			5
3	4	0	5

	+2	+1	
	6	8	5
x			3
2	0	5	5

❻ Résolution de problème.

Pierre achète 37 mètres de grillage pour refaire sa clôture. Chaque mètre de grillage coûte 3 euros.
Quel sera le prix des 37 mètres de grillage ?
Opération en ligne : 37 x 3 = 111
Les 37 mètres de grillage coûtent 111 euros