

NUMERATION

Sépare les classes des nombres.

$38501 = 38\ 501$

$5290 = 5\ 290$

$499128 = 499\ 128$

$679114 = 679\ 114$

Compare les nombres à l'aide des signes < ou >.

$6\ 782 < ..\ 9000$

$3001 \dots > ..\ 2999$

$56\ 002 > ..\ 23\ 986$

$11111 < ..\ 111111$

$56\ 783 \dots > ..\ 54\ 783 \quad 43 + 100 < ..\ 43 + 200$

Entoure le chiffre des centaines.

$54\mathbf{6}79 - \quad 327\ \mathbf{8}90 - \quad 3\mathbf{4}51 - \quad 97\mathbf{7}99 - \quad 50\mathbf{0}03 -$

Entoure le NOMBRE des centaines.

$\mathbf{5}4680 - \quad \mathbf{3}28\ 890 - \quad \mathbf{3}452 - \quad \mathbf{9}7799 - \quad \mathbf{5}0004 -$

Décompose les nombres. (ADDITIVE)

$82\ 349 = 80\ 000 + 2\ 000 + \dots 300 \dots + 40 \dots + 9.$

$290\ 452 = 200\ 000 + 90\ 000 + 400 + 50 + 2$

$980019 = 900\ 000 + 80\ 000 + 10 + 9$

Décompose les nombres. (MULTIPLICATIVE)

$83\ 349 = 8 \times 10\ 000 + 2 \times 1\ 000 + 3 \times 100 + 4 \times 10 + 9 \times 1$

$291\ 452 = 2 \times 100\ 000 + 9 \times 10\ 000 + \quad 1 \times 1$

$000 + 4 \times 100 + 5 \times 10 + 2 \times 1$

$980019 = 9 \times 100\ 000 + 8 \times 10\ 000 + 1 \times 10 + 9 \times 1$

CALCULS

Calculs réfléchis

$79 \times 100 = 79\mathbf{c} = 7\ 900$

$23 \times 1000 = 23\mathbf{uM} = 23\ 000$

$201 \times 100 = 201\mathbf{C} = 20\ 100$

$501 \times 10 = 501\mathbf{d} = 5\ 010$

$10 \times 348 = 348\mathbf{d} = 3\ 480$

$1000 \times 100 = 100\mathbf{uM} = 100\ 000$

Complète

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	16	24	32	40	48	56	64	72	80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	14	21	28	35	42	49	56	63	70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50

Pose les opérations.

$7\ 893 \times 7 = 55\ 251 \quad | \quad 86\ 543 \times 8 = 692\ 344 \quad | \quad 4\ 802 \times 5 = 24\ 010$

$23\ 984 + 6\ 789 = 30\ 773$

$25\ 764 + 77 = 25\ 841$

$765 + 45\ 728 = 46\ 493$

$6\ 031 - 437 = 5\ 594$

$232\ 002 - 4\ 987 = 227\ 015$

$3\ 772 - 54\ 381 = 39\ 39$

PROBLEME

Océane a 30 euros. Elle va à la fête foraine. Les manèges qui l'intéressent proposent des parties à 4 euros.

1) 7 parties car $7 \times 4 = 28$.

2) 2 euros $30 = 7 \times 4 + 2$