

Prénom :

Date :



LES OPÉRATIONS

« + », « - », « x » et « : » (01)

- Pose en colonnes et calcule :

$684 + 97 = \dots\dots\dots$ $\begin{array}{r} 684 \\ + 97 \\ \hline 781 \end{array}$	$846 - 286 = \dots\dots\dots$ $\begin{array}{r} 846 \\ - 286 \\ \hline 560 \end{array}$	$674 \times 6 = \dots\dots\dots$ $\begin{array}{r} 674 \\ \times 6 \\ \hline 4044 \end{array}$	$822 : 3 = \dots\dots\dots$ $\begin{array}{r l} 822 & 3 \\ -6 & \\ \hline 22 & \\ -21 & \\ \hline 012 & \\ -12 & \\ \hline 00 & \end{array}$
--	--	---	---

- Complète chaque grille horizontalement et verticalement par les résultats des opérations :

	I	II	III	IV	V
A	4	5	1	5	4
B	0		3	2	9
C	8	1		5	0
D	3	7	5		8
E	7	6	0	6	7

- Horizontalement :
- A. $40\ 000 + 5\ 000 + 100 + 50 + 4 = 45\ 154$
 - B. $350 - 21 = 329$
 - C. $9 \times 9 = 81$ / $100 : 2 = 50$
 - D. $25 \times 15 = 375$
 - E. $70\ 000 + 6\ 000 + 60 + 7 = 76\ 067$
- Verticalement :
- I. $41\ 000 - 163 = 40\ 837$
 - II. $4 \times 44 = 176$
 - III. $260 : 20 = 13$ / $250 : 5 = 50$
 - IV. $21 \times 25 = 525$
 - V. $20\ 050 + 16\ 030 + 13\ 007 = 49\ 087$

	I	II	III	IV	V
A		1	9	9	1
B	8	0	0	1	0
C	7	0		2	8
D	5	0	5	3	0
E	6	5	7	4	

- Horizontalement :
- A. $2\ 000 - 9 = 1991$
 - B. $50\ 000 + 30\ 000 + 10 = 80\ 010$
 - C. $7 \times 10 = 70$ / $50 - 22 = 28$
 - D. $10\ 106 \times 5 = 50\ 530$
 - E. $19\ 722 : 3 = 6574$
- Verticalement :
- I. $8\ 000 + 700 + 50 + 6 = 8\ 756$
 - II. $11\ 000 - 995 = 10\ 005$
 - III. $45 \times 2 = 90$ / $100 - 43 = 57$
 - IV. $45\ 617 \times 2 = 91\ 234$
 - V. $4\ 320 : 4 = 1080$

Prénom :

Date :

CALCUL**Le compte est bon !...**

(01)

En utilisant les opérations autorisées (+, -, x), trouve le bon résultat en effectuant des opérations avec les nombres donnés. Tu n'es pas obligé de tous les utiliser mais tu ne peux les utiliser qu'une seule fois (tu peux les souligner).

- Observe l'exemple et justifie tous tes calculs :

<p>+ - X 500</p> <p><u>1</u> - <u>2</u> - <u>3</u> - <u>4</u> - <u>5</u> - <u>10</u></p> <p>$2 \times 5 = 10$ $10 \times 10 = 100$ $4 + 1 = 5$ $5 \times 100 = 500$</p>	<p>+ - X 600</p> <p><u>1</u> - <u>2</u> - <u>3</u> - <u>4</u> - <u>5</u> - <u>10</u></p> <p>$5 \times 2 = 10$ $10 \times 10 = 100$ $3 - 1 = 2$ $2 + 4 = 6$ $6 \times 100 = 600$</p>	<p>+ - X 700</p> <p><u>1</u> - <u>2</u> - <u>3</u> - <u>4</u> - <u>5</u> - <u>10</u></p> <p>$2 \times 5 = 10$ $10 \times 10 = 100$ $3 + 4 = 7$ $7 \times 100 = 700$</p>
---	--	---

<p>+ - X 350</p> <p><u>1</u> - <u>2</u> - <u>3</u> - <u>4</u> - <u>5</u> - <u>10</u></p> <p>$3 + 4 = 7$ $7 \times 5 = 35$ $35 \times 10 = 350$</p>	<p>+ - X 550</p> <p><u>1</u> - <u>2</u> - <u>3</u> - <u>4</u> - <u>5</u> - <u>10</u></p> <p>$3 \times 2 = 6$ $6 + 5 = 11$ $11 \times 5 = 55$ $55 \times 10 = 550$</p>	<p>+ - X 699</p> <p><u>1</u> - <u>2</u> - <u>3</u> - <u>4</u> - <u>5</u> - <u>10</u></p> <p>$4 + 3 = 7$ $7 \times 5 = 35$ $35 \times 2 = 70$ $70 \times 10 = 700$ $700 - 1 = 699$</p>
---	---	--

<p>+ - X 491</p> <p><u>1</u> - <u>2</u> - <u>3</u> - <u>4</u> - <u>5</u> - <u>100</u></p> <p>$4 + 3 + 2 = 9$ $5 \times 100 = 500$ $500 - 9 = 491$</p>	<p>+ - X 814</p> <p><u>1</u> - <u>2</u> - <u>3</u> - <u>4</u> - <u>5</u> - <u>100</u></p> <p>$4 \times 2 = 8$ $8 \times 100 = 800$ $5 \times 3 = 15$ $15 - 1 = 14$ $800 + 14 = 814$</p>	<p>+ - X 172</p> <p><u>1</u> - <u>2</u> - <u>3</u> - <u>4</u> - <u>5</u> - <u>100</u></p> <p>$4 \times 3 = 12$ $5 + 1 = 6$ $6 \times 12 = 72$ $100 + 72 = 172$</p>
--	--	--