

CALCUL MENTAL
Énoncer des multiplications du type :
 6×40 , 4×800 .

1 Une costumière a commandé des strass pour des robes d'actrices. Elle a d'abord commandé 6 paquets de 237 strass puis elle a recommandé 20 paquets de 237 strass.
Calcule le nombre de strass pour chaque commande.

commande 1

$$\begin{array}{r} 237 \\ \times \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

.....

commande 2

$$\begin{array}{r} 237 \\ \times \quad 20 \\ \hline \end{array}$$

.....

commande totale

$$\begin{array}{r} 237 \\ \times \quad 26 \\ \hline \end{array}$$

.....

J'effectue d'abord 237×6 . Ensuite, je calcule 237×20 . J'écris le 0 dans la colonne des unités et je multiplie 237×2 . Enfin, j'additionne les deux nombres obtenus.



2 Calcule.

$$\begin{array}{r} 358 \\ \times \quad 24 \\ \hline \end{array}$$

..... $\leftarrow 358 \times 4$

..... $\leftarrow 358 \times 20$

.....

$$\begin{array}{r} 703 \\ \times \quad 14 \\ \hline \end{array}$$

..... $\leftarrow 703 \times 4$

..... $\leftarrow 703 \times 10$

.....

$$\begin{array}{r} 316 \\ \times \quad 35 \\ \hline \end{array}$$

..... $\leftarrow 316 \times 5$

..... $\leftarrow 316 \times 30$

.....

$$\begin{array}{r} 290 \\ \times \quad 46 \\ \hline \end{array}$$

..... $\leftarrow 290 \times 6$

..... $\leftarrow 290 \times 40$

.....

3 Calcule.

$$\begin{array}{r} 358 \\ \times \quad 46 \\ \hline \end{array}$$

.....

.....

.....

$$\begin{array}{r} 264 \\ \times \quad 39 \\ \hline \end{array}$$

.....

.....

.....

4 Pose et calcule. 234×58

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5 PROBLÈME Le maraîcher a récolté 23 caisses de 46 salades et 18 cartons de 65 carottes.

Combien de légumes de chaque sorte a-t-il récoltés ?



.....

.....