

Rappel de la technique :

$$\begin{array}{r} 58 \\ \times 36 \\ \hline 348 \end{array}$$

1) On commence d'abord par multiplier 58 par 6 unités.

$6 \times 8 = 48$: on pose 8 et on retient 4.

$6 \times 5 = 30$ plus 4 de retenue = 34. On écrit 34 en alignant bien les chiffres.

On obtient alors 348.

$$\begin{array}{r} 58 \\ \times 36 \\ \hline 348 \\ 1740 \end{array}$$

2) On multiplie ensuite 58 par 3 dizaines.

On commence par poser le 0 sous le 8 de 348 car on multiplie 58 par 3 dizaines d'où le 0.

$3 \times 8 = 24$: on pose 4 et on retient 2.

$3 \times 5 = 15$ plus 2 de retenue = 17. On écrit 17 en alignant correctement les chiffres.

On obtient alors 1 740.

$$\begin{array}{r} 58 \\ \times 36 \\ \hline 1 \quad 348 \\ + 1740 \\ \hline 2088 \end{array}$$

3) On ajoute les 2 résultats trouvés.

On a alors : $348 + 1\,740 = 2088$.