

Les multiplications à un nombre

J'aime travailler
avec toi. Tu fournis
des efforts.



À retenir

2^e méthode de multiplication : conventionnelle.

Ex. : $\begin{array}{r} 43 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$ On commence par 2×3 (unités) et ensuite 2×4 (la dizaine).

$$\begin{array}{r} 43 \\ \times 2 \\ \hline 86 \end{array}$$

+ ①

$$\begin{array}{r} 75 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \\ \times 3 \\ \hline 225 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 225 \end{array}$$

3×5 (unités) = 15. On met le 5 aux unités et le 1 des dizaines au-dessus de la dizaine à multiplier. On l'additionnera à la réponse des dizaines.
Ainsi, $3 \times 7 = 21 + 1 = 22$.

1. Effectue les multiplications suivantes.

$\begin{array}{r} 33 \\ \times 2 \\ \hline 66 \end{array}$	$\begin{array}{r} 145 \\ \times 3 \\ \hline 135 \end{array}$	$\begin{array}{r} 216 \\ \times 4 \\ \hline 64 \end{array}$	$\begin{array}{r} 31 \\ \times 5 \\ \hline 155 \end{array}$	$\begin{array}{r} 117 \\ \times 2 \\ \hline 34 \end{array}$
$\begin{array}{r} 136 \\ \times 2 \\ \hline 72 \end{array}$	$\begin{array}{r} 20 \\ \times 4 \\ \hline 80 \end{array}$	$\begin{array}{r} 316 \\ \times 5 \\ \hline 80 \end{array}$	$\begin{array}{r} 43 \\ \times 3 \\ \hline 129 \end{array}$	$\begin{array}{r} 237 \\ \times 4 \\ \hline 148 \end{array}$
$\begin{array}{r} 43 \\ \times 2 \\ \hline 86 \end{array}$	$\begin{array}{r} 51 \\ \times 4 \\ \hline 204 \end{array}$	$\begin{array}{r} 136 \\ \times 3 \\ \hline 108 \end{array}$	$\begin{array}{r} 44 \\ \times 4 \\ \hline 176 \end{array}$	$\begin{array}{r} 163 \\ \times 5 \\ \hline 315 \end{array}$
$\begin{array}{r} 138 \\ \times 2 \\ \hline 76 \end{array}$	$\begin{array}{r} 385 \\ \times 7 \\ \hline 595 \end{array}$	$\begin{array}{r} 339 \\ \times 4 \\ \hline 156 \end{array}$	$\begin{array}{r} 276 \\ \times 4 \\ \hline 304 \end{array}$	$\begin{array}{r} 339 \\ \times 4 \\ \hline 156 \end{array}$

