

Opérations
Nombres naturels
0 20 66
54 48 99

Nom: _____ Date: _____

Les multiplications à un nombre

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



À retenir

2^e méthode de multiplication : conventionnelle.

Ex.: 43 On commence par 2×3 (unités) et ensuite
 $\begin{array}{r} \times 2 \\ \hline 86 \end{array}$ 2×4 (la dizaine).

+①

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

33	$\begin{array}{r} 1 \\ 45 \\ \times 3 \\ \hline 135 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2 \\ 16 \\ \times 4 \\ \hline 64 \end{array}$	$\begin{array}{r} 31 \\ \times 5 \\ \hline 155 \end{array}$	$\begin{array}{r} 1 \\ 17 \\ \times 2 \\ \hline 34 \end{array}$
$\begin{array}{r} 1 \\ 36 \\ \times 2 \\ \hline 72 \end{array}$	20	$\begin{array}{r} 3 \\ 16 \\ \times 5 \\ \hline 80 \end{array}$	$\begin{array}{r} 43 \\ \times 3 \\ \hline 129 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2 \\ 37 \\ \times 4 \\ \hline 148 \end{array}$
43	51	$\begin{array}{r} 1 \\ 36 \\ \times 3 \\ \hline 108 \end{array}$	$\begin{array}{r} 1 \\ 44 \\ \times 4 \\ \hline 176 \end{array}$	$\begin{array}{r} 1 \\ 63 \\ \times 5 \\ \hline 315 \end{array}$
$\begin{array}{r} 1 \\ 38 \\ \times 2 \\ \hline 76 \end{array}$	$\begin{array}{r} 3 \\ 85 \\ \times 7 \\ \hline 595 \end{array}$	$\begin{array}{r} 3 \\ 39 \\ \times 4 \\ \hline 156 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2 \\ 76 \\ \times 4 \\ \hline 304 \end{array}$	$\begin{array}{r} 3 \\ 39 \\ \times 4 \\ \hline 156 \end{array}$



18 à 20

13 à 17

10 à 12

0 à 9

① point par bonne réponse.