

1

Effectue ces multiplications.

		2	1	0	4
x			1	2	

		5	2	1	3
x			2	4	

2

Effectue ces multiplications.

		7	3	1	2
x			3	5	

		6	4	2	5
x			4	6	

3

Calcule avec l'aide de ta calculatrice.

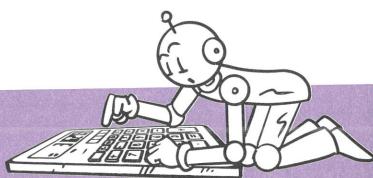
$8632 \times 96 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3961 \times 802 = \underline{\hspace{2cm}}$

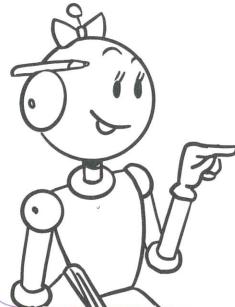
$12362 \times 111 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9307 \times 85 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1369 \times 94 = \underline{\hspace{2cm}}$



1 Calcule sans poser l'opération.



$7 \times 20 = \underline{\hspace{2cm}}$

$60 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$50 \times 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

$600 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$30 \times 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$30 \times 30 = \underline{\hspace{2cm}}$

$40 \times 60 = \underline{\hspace{2cm}}$

$700 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \times 70 = \underline{\hspace{2cm}}$

$800 \times 30 = \underline{\hspace{2cm}}$

2 Calcule l'ordre de grandeur arrondi à 10 près.

$52 \times 5 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$

$32 \times 6 \rightarrow 30 \times 6 = 180$

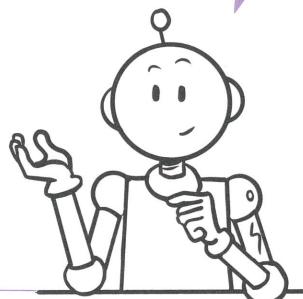
$37 \times 6 \rightarrow 40 \times 6 = 240$

$79 \times 7 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$

$49 \times 6 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$

$98 \times 8 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$

$61 \times 4 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$



3 Complète en suivant les instructions.

$14 \rightarrow \text{Multiplie par 2} \quad \underline{\hspace{2cm}}$

$\text{Ajoute 2} \quad \underline{\hspace{2cm}}$

$\text{Multiplie par 10} \quad \underline{\hspace{2cm}}$

$22 \rightarrow \text{Multiplie par 3} \quad \underline{\hspace{2cm}}$

$\text{Ajoute 4} \quad \underline{\hspace{2cm}}$

$\text{Multiplie par 20} \quad \underline{\hspace{2cm}}$

$15 \rightarrow \text{Multiplie par 4} \quad \underline{\hspace{2cm}}$

$\text{Retranche 10} \quad \underline{\hspace{2cm}}$

$\text{Multiplie par 100} \quad \underline{\hspace{2cm}}$

$42 \rightarrow \text{Multiplie par 11} \quad \underline{\hspace{2cm}}$

$\text{Ajoute 6} \quad \underline{\hspace{2cm}}$

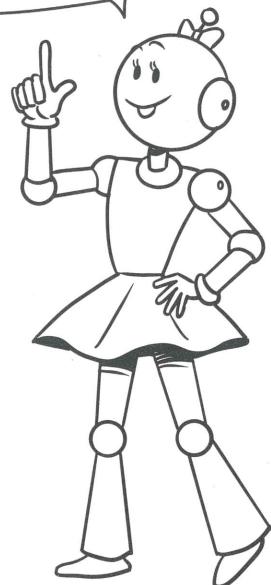
$\text{Multiplie par 20} \quad \underline{\hspace{2cm}}$

1

Calcule l'ordre de grandeur, puis effectue la multiplication.

		2	8	3	7
	x			3	2

Ici, l'ordre de grandeur sera égal à $3\ 000 \times 30$!

**2**

Calcule l'ordre de grandeur, puis effectue les multiplications.

		3	2	3	5
	x			4	4

		6	3	4	6
	x			5	7

1

Observe bien ces deux multiplications.
Puis complète les produits sans poser l'opération.



$$\begin{array}{r}
 264 \\
 \times 35 \\
 \hline
 1320 \\
 + 7920 \\
 \hline
 9240
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 2474 \\
 \times 37 \\
 \hline
 17318 \\
 + 74220 \\
 \hline
 91538
 \end{array}$$

$264 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2474 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$264 \times 30 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2474 \times 30 = \underline{\hspace{2cm}}$

2

Complète ces multiplications à trous.

$$\begin{array}{r}
 2 . 5 \\
 \times 32 \\
 \hline
 . 10 \\
 + . . 50 \\
 \hline
 . 56 .
 \end{array}$$



$$\begin{array}{r}
 . 48 \\
 \times . . 4 \\
 \hline
 9 . . \\
 + . . 400 \\
 \hline
 . . .
 \end{array}$$