



Multiplicación por una cifra sin llevar

Para multiplicar por una cifra: Se multiplica primero por el valor de las unidades (**U**); luego por el valor de las decenas (**D**) y finalmente por el valor de las centenas (**C**).

Por ejemplo, multiplica 201×4

a) Con la técnica operativa

PASO 1

Multiplica 4×1 **U** = 4 **U**.

Escribe 4 en las unidades.

C	D	U
2	0	1
		4
		4

×

PASO 2

Multiplica 4×0 **D** = 0 **D**.

Escribe 0 en las decenas.

C	D	U
2	0	1
		4
	0	4

×

PASO 3

Multiplica 4×2 **C** = 8 **C**.

Escribe 8 en las centenas.

C	D	U
2	0	1
		4
8	0	4

×

b) Con un gráfico

4 veces



► $4 \times 201 = 804$

Todo número multiplicado por cero siempre es 0.



AHORA TÚ

- 1 Resuelve las siguientes multiplicaciones.

M

C	D	U
3	0	2
		3

O

C	D	U
4	3	1
		2

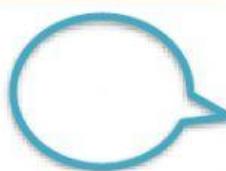
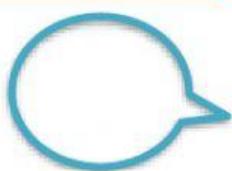
A

UM	C	D	U
1	0	0	4
			2

R

D	U
1	2
	4

Ahora ordena de mayor a menor las respuestas que obtuviste. Arrastra los globitos y halla la palabra escondida



- 2 Resuelve las multiplicaciones y busca las respuestas en la sopa de números.

C	D	U
1	2	1
		4



C	D	U
	2	1
		5



C	D	U
2	1	3
		3





C	D	U
4	2	3
		2
<hr/>		

C	D	U
3	0	2
		3
<hr/>		

4	8	6	1	9	0
2	2	7	0	4	7
4	8	4	5	7	2
3	4	5	1	2	6
9	6	3	9	0	6
7	3	8	1	0	3

DESAFÍO

¿Qué números faltan en la multiplicación? Averigua y escribe cada dígito faltante.

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times \boxed{} \\ \hline 5 \\ \hline 2 \boxed{} 5 \end{array}$$