



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 $4 \times 1 \text{ U} = 4 \text{ U}$.

Escribe 4 en las unidades.

C	D	U
2	0	1
		4
		4

PASO 2

Multiplica $4 \times 0 \text{ D} = 0 \text{ D}$.

Escribe 0 en las decenas.

C	D	U
2	0	1
		4
	0	4

PASO 3

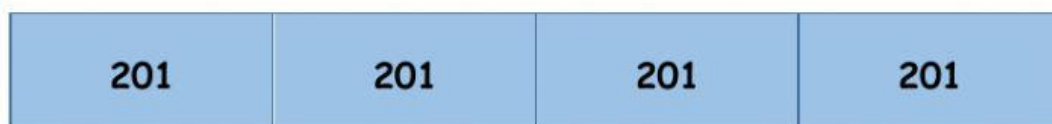
Multiplica $4 \times 2 \text{ C} = 8 \text{ C}$.

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
<hr/>		

C	D	U
4	3	1
		2
<hr/>		

O

A

UM	C	D	U
1	0	0	4
			2
<hr/>			

D	U
1	2
	4
<hr/>	

R

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
<hr/>		

C	D	U
	2	1
		5
<hr/>		

C	D	U
2	1	3
		3
<hr/>		



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.

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