LA MULTIPLICACIÓN - FICHA 8

PATRONES DE LA MULTIPLICACIÓN

A veces, no hace falta realizar todos los cálculos para multiplicar. Si eres observador, puedes darte cuenta de que se repiten unos ***PATRONES***.

Observa con ATENCIÓN:

4 x 1 =	4
4 x 10 =	40
4 x 100 =	400
4 x 1.000 =	4.000

4 x 2 =	8
4 x 20 =	80
4 x 200 =	800
4 x 2.000 =	8.000

2,5 x 1 =	2,5
2,5 x 10 =	25
2,5 x 100 =	250
2,5 x 1.000 =	2.500

2,5 x 2 =	5
2,5 x 20 =	50
2,5 x 200 =	500
2,5 x 2.000 =	5.000

3,75 x 1 =	3,75
3,75 x 10 =	37,5
3,75 x 100 =	375
3,75 x 1.000 =	3,750

3,75 x 2 =	7,5
3,75 x 20 =	75
3,75 x 200 =	750
3,75 x 2.000 =	7500

LIVEWORKSHEETS

¿Ves lo que sucede?

Si multiplico x1 x10 x100 x1.000 ➡ Dejo el mismo número y solo tengo que mover la coma hacia la derecha y rellenar los ceros necesarios.

Si multiplico x2 x20 x200 x2.000 ➡ Primero multiplico por 2 y después tengo que mover la coma hacia la derecha y rellenar los ceros necesarios.

AHORA TÚ...

6 x 1 =	6
6 x 10 =	
6 x 100 =	
6 x 1.000 =	

6 x 2 =	12
6 x 20 =	
6 x 200 =	
6 x 2.000 =	

4,2 x 1 =	4,2
4,2 x 10 =	
4,2 x 100 =	
4,2 x 1.000 =	

4,2 x 3 =	12,6
4,2 x 30 =	
4,2 x 300 =	
4,2 x 3.000 =	

LIVEWORKSHEETS

2,75 x 1 =	2,75
2,75 x 10 =	
2,75 x 100 =	
2,75 x 1.000 =	

2,75 x 5 =	13,75
2,75 x 50 =	
2,75 x 500 =	
2,75 x 5.000 =	

1,294 x 1 =	1,294
1,294 x 10 =	
1,294 x 100 =	
1,294 x 1.000 =	

1,294 x 4 =	5,176
1,294 x 40 =	
1,294 x 400 =	
1,294 x 4.000 =	

LIVEWORKSHEETS