

MULTIPLICACION Y DIVISION POR LA UNIDAD SEGUIDA DE CEROS, uso de la técnica del “punto mágico”

Recuerda que **al multiplicar** cualquier número por la 10, 100 o 1000 únicamente “movemos el punto decimal” **a la DERECHA** y si se generan huecos en ese movimiento solo se llenan colocando los “0” necesarios. Por cierto no olvides que todo número entero tiene el punto decimal al final del lado derecho, aunque no lo escribimos por comodidad



Número	$\times 10$	$\times 100$	$\times 1000$
62			
3.8			
45.3			
228			
553.5			
3.4			
128			
63			
0.4			
370			

Al dividir procedemos de la misma manera, solo que movemos el punto decimal **a la izquierda**, tantos lugares como ceros tenga el “1”



Número	$\div 10$	$\div 100$	$\div 1000$
62			
3.8			
45.3			
228			
553.5			
3.4			
128			
63			
0.4			
370			

Mtra. Andrea Oliva Rosas