Producto

Las propiedades de la multiplicación, son las características o reglas que siempre se cumplen al efectuar dicha operación.

Propiedad de el elemento neutro: el 1 es el elemento neutro de la multiplicación porque todo número multiplicado con él da el mismo número.

Complementa los graficos.

$a \times 1 = a$

$\square \times 1 = 897$

$2'456{,}649 \times \square = 2'456{,}649$

Propiedad de el elemento neutro: el 0 es el elemento nulo de la multiplicación

Complementa los graficos.

$a \times 0 = 0$

$7'556{,}832 \times \square = 0$

Arrastra cada una de las propiedades de la multiplicación con su forma algebraica:

Propiedad conmutativa		$a \times 0 = 0$
Propiedad asociativa		$(a \cdot b) \cdot c = a \cdot (b \cdot c)$
Propiedad distributiva		$a \cdot b = b \cdot a$
Propiedad elemento nulo		$a \times 1 = a$
Propiedad elemento neutro		$a \cdot (b + c) = a \cdot b + a \cdot c$

LIVEWORKSHEETS