PROPIEDADES DE LA MULTIPLICACIÓN

APAREA CADA PROPIEDAD DE LA MULTIPLICACIÓN CON SU DEFINICIÓN Y EJEMPLO.

PROPIEDAD DISTRIBUTIVA

PROPIEDAD CONMUTATIVA

ELEMENTO NEUTRO

PROPIEDAD ASOCIATIVA

ELEMENTO ABSORVENTE

Cualquier número multiplicado por 1, es igual al mismo número.

1234 x 1 = 1234

Cualquier número multiplicado por 0, es igual a 0.

125 X 0 = 0

El orden de los factores no altera el producto o resultado.

12 X 3 = 36 ⇔ 3 X 12 = 36

Si agrupamos los factores de diferentes formas, el produto o resultado no varía.

2 X (9 X 5) = (2 X 9) X 5

2 X 45 = 18 X 5

90 = 90

La multiplicación de un número por una suma, es igual a la suma de las multiplicaciones de dicho número por cada uno de los sumandos.

3 X (5 + 2) = 3 X 5 + 3 X 2

LIVEWORKSHEETS