

PROPÓSITO:

Identificar las propiedades de la multiplicación por medio de problemas, imágenes con el fin de aplicarlos en su diario vivir.

MOTIVACIÓN:

HAS CLIC Y OBSERVA EL VIDEO

https://www.youtube.com/watch?v=4tgplwtzuL0&ab_channel=MAT7Matem%C3%A1ticaPerfecta.

¿cuántas propiedades tiene la multiplicación.

EXPLICACIÓN:

PROPIEDADES DE LA MULTIPLICACIÓN		
PROPIEDAD	DESCRIPCIÓN	EJEMPLO
CONMUTATIVA	El orden de los factores no altera el producto.	$3 \times 5 = 5 \times 3$
ASOCIATIVA	Para resolver el producto de tres o más factores, podemos elegir el orden en el que realizar las multiplicaciones y el producto no varía.	$4 \times (5 \times 7) = (4 \times 5) \times 7$
DISTRIBUTIVA	El producto de un número por una suma es igual a la suma de los productos de ese número por cada uno de los sumandos y viceversa.	$12 \times (3 + 5) = (12 \times 3) + (12 \times 5)$ $(7 \times 5) + (7 \times 4) = 7 \times (5 + 4)$

EJERCICIOS:**EVALUACIÓN:****BIBLIOGRAFÍA:**