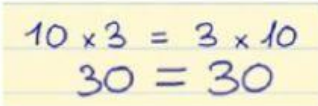
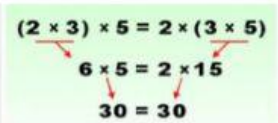
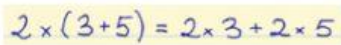
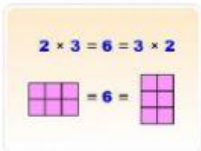
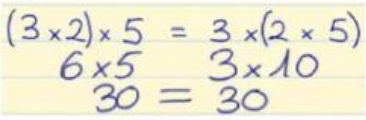


PROPIEDADES DE LA MULTIPLICACIÓN		
PROPIEDAD	DESCRIPCIÓN	EJEMPLO
CONMUTATIVA	El orden de los factores no altera el producto.	$3 \times 5 = 5 \times 3$
ASOCIATIVA	Para resolver el producto de tres o más factores, podemos elegir el orden en el que realizar las multiplicaciones y el producto no varía.	$4 \times (5 \times 7) = (4 \times 5) \times 7$
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.	$12 \times (3 + 5) = (12 \times 3) + (12 \times 5)$ $(7 \times 5) + (7 \times 4) = 7 \times (5 + 4)$

- Identifica la propiedad aplicada en cada una de las siguientes operaciones.

Operaciones	Propiedad aplicada	
	Conmutativa	
	Asociativa	
	Distributiva	
	Conmutativa	
	Asociativa	
	Distributiva	
	Conmutativa	
	Asociativa	
	Distributiva	
	Conmutativa	
	Asociativa	
	Distributiva	
$2 \times 3 = 3 \times 2$	Conmutativa	
	Asociativa	
	Distributiva	
	Conmutativa	
	Asociativa	
	Distributiva	
$4 \times 2 \times 5 = 4 \times (2 \times 5) = 4 \times 10 = 40$	Conmutativa	
	Asociativa	
	Distributiva	