

PROPIEDADES DE LA MULTIPLICACIÓN



Escoge la propiedad de la multiplicación que representa los siguientes ejemplos

A. $6 \cdot (10 + 2) = 6 \cdot 10 + 6 \cdot 2$

B. $38 \cdot 1 = 38$

C. $19 \cdot 21 = 21 \cdot 19$

D. $10 \cdot (8 \cdot 6) = (8 \cdot 10) \cdot 6$



Aplique la propiedad clausurativa de la multiplicación

A. $23 \cdot 25 =$

B. $14 \cdot 12 =$



Aplique la propiedad distributiva de la multiplicación

A. $8 \cdot (15 + 3) =$ $\cdot$ $+$ $\cdot$
 $=$ $+$

B. $7 \cdot (11 - 5) =$ $\cdot$ $-$ $\cdot$
 $=$ $-$
 $=$



Aplique la propiedad conmutativa de la multiplicación

A. $18 \cdot 10 =$ $\cdot$ $=$



Aplica la propiedad asociativa de la multiplicación

A. $6 \cdot 4 \cdot 11 \cdot 3 = (\quad \cdot \quad) \cdot (\quad \cdot \quad)$

=

=

B. $9 \cdot 5 \cdot 7 = (\quad \cdot \quad) \cdot$

=

=



Aplica la propiedad de elemento neutro de la multiplicación

A. $15 \cdot 1 =$

B. $64 \cdot 1 =$