



MATEMÁTICA

ACTIVIDADES DE REPASO PARA 7°

1) Aplicar propiedad conmutativa:

a) $12 + 10 + 8 = \square + \square + \square$

b) $5 \times 8 \times 2 = \square \times \square \times \square$

2) Aplicar propiedad asociativa:

a) $(15 + 10) + 6 = \square + (\square + \square)$

b) $2 \times (5 \times 4) = (\square \times \square) \times \square$

3) Aplicar propiedad distributiva:

a. $(18 + 6) : 2 = \square + \square = \square$

b. $(216 - 27) : 3 = \square - \square = \square$

c. $2 \times (8 + 3) = \square + \square = \square$

d. $(6 - 3) \times 9 = \square - \square = \square$

4) Unir con flecha el nombre de cada propiedad correspondiente a cada ejercicio:

a. $5^3 \cdot 5^2 = 5^5$

b. $\sqrt[3]{4} \cdot \sqrt[3]{2} = \sqrt[3]{4 \cdot 2} = \sqrt[3]{8}$

c. $3^5 : 3^2 = 3^3$

d. $\sqrt[4]{32} : \sqrt[4]{2} = \sqrt[4]{32 : 2} = \sqrt[4]{16}$

e. $(3^2)^3 = 3^6$

f. $\sqrt[4]{\sqrt[2]{256}} = \sqrt[8]{256}$

RAÍZ DE UNA RAÍZ

POTENCIA DE OTRA POTENCIA

COCIENTE DE RADICALES DEL MISMO ÍNDICE

COCIENTE DE POTENCIA DE IGUAL BASE

PRODUCTO DE POTENCIA DE IGUAL BASE

PRODUCTO DE RADICALES DE UN MISMO ÍNDICE