

¡MAS EJERCICIOS!

1. Completen con = o $\neq$, teniendo en cuenta las propiedades.

a. $(3 \cdot 2)^2$ $3^2 \cdot 2^2$

b. $(-2)^4 \cdot (-2)^2$ $(-2)^8$

c. $(-5)^6 : (-5)^3$ $(-5)^2$

d. $(3^4 \cdot 2) : 3^2$ $3^2 \cdot 2$

e. $(-3 + 2)^3$ $(-3)^3 + 2^3$

f. $[(-3)^2]^3$ 1

g. $[(-5)^3]^4$ $(-5)^4$

h. $4^2 \cdot 3^2$ 12^2

2. Resuelvan aplicando propiedades.

a. $(-3)^2 \cdot (-3)^3 : (-3)^4 =$

b. $[(-5)^3]^2 : (-5)^2 =$

c. $[(-1) \cdot (-2) \cdot (-3)]^8 : [(-6)^3]^2 =$

d. $(2 \cdot 3)^6 : (2 \cdot 3)^4 =$

e. $[(-2) \cdot (-3) \cdot (-4)]^2 =$

f. $[(-6)^8 : (-6)^6]^2 =$

g. $[(-1)^3 : (-1)^3]^3 =$

h. $(3^5 \cdot 4^3)^4 : (3^5 \cdot 4^4)^3 =$

3. Unan con flechas cada cálculo con su resultado.

a. $(-2)^3 \cdot (-2)^4$

b. $[(-2)^3]^4$

c. $(-2)^5 : (-2)^3$

d. $(-2) \cdot (-2)^2 \cdot (-2)^4$

e. $(-2)^5 \cdot (-2)^2 : (-2)^7$

• $(-2)^2$

• $(-2)^7$

• $(-2)^{12}$

• $(-2)^0$

• $(-2)^6$