

1) EFECTUAR LAS SIGUIENTES OPERACIONES Y COMPLETAR CON EL RESULTADO.

2 Efectúa las siguientes operaciones:

a) $(-5) \cdot (-8) =$

b) $(-36) : (-6) : (+2) =$

c) $(+2) \cdot (+3) \cdot (-6) =$

d) $(+40) : (-10) \cdot (+2) =$

e) $(+18) : (-3) - (-8) =$

f) $3 \cdot [4 - 2 \cdot (5 - 11)] - 18 =$

2) COLOCAR V(VERDADERO) O F(FALSO) SEGÚN CORRESPONDA.

A) $-5^0 = 7^0$

B) $\sqrt[3]{64} = (-2)^3$

C) $(-2)^4 = (-4)^2$

D) $\sqrt[3]{-64} = -2^2$

E) $(-3)^0 = (-2)^0$

3) RESOLVER APLICANDO LAS PROPIEDADES Y ARRASTRAR EL RESULTADO CORRECTO

A) $(-3) \cdot (-3)^5 : (-3)^3 =$

-32

B) $\sqrt{6} \cdot \sqrt{8} \cdot \sqrt{3} =$

-27

C) $((-2)^3)^4 : (-2)^7 =$

125

D) $\sqrt{5^3 \cdot 5 \cdot 5^2} =$

12

4) COMPLETAR CON EL NÚMERO QUE VERIFICA LAS SIGUIENTES IGUALDADES

A) $(\quad)^3 + 1 = -7$

B) $12 - \sqrt{\quad} = 7$

C) $(\quad + 1)^3 = 343$

D) $2 \cdot (\quad^2 + 1) = 100$