

T.P DE MATEMÁTICA

1) Elije la opción correcta

A) $[(-2/5)^2]^{-1} = 4/25$ $= 25/4$ $= 4/10$

B) $\sqrt{64^2/100^2} = 8/10$ $= 64/100$ $= 8/100$

C) $\sqrt[3]{64^{-1}} = 1/4$ $= 4/1$ $= 8/1$

D) $(1/2)^3 \cdot (1/2)^{-2} : (1/2)^2 \cdot (1/2)^4 = 1/8$ $= 2/7$ $= 8/1$



2) Unir con flechas

A) $(34/23 \cdot 3/5 : 83/8)^0 =$

$(5/10)^{-1} - 9/5$

B) $\sqrt{0,04} =$

$(\sqrt{4/16})^{-1} - 1$

C) $[(2/3)^2]^{-1} =$

$\sqrt{81/16}$

3) Completa con las potencias correspondientes

A) $(9/4)^{\square} = 81/16$

B) $(3/2)^{\square} \cdot (2/3)^{\square} = (2/3)^1$

C) $(4/5)^{\square} : (4/5)^{\square} : (4/5)^{\square} = (4/5)^{-17}$

D) $(1/2)^{\square} \cdot (1/2)^{\square} : (1/2)^{\square}$