

# 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)  $(9/4) = 81/16$

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

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

D)  $(1/2) \cdot (1/2) : (1/2) = 1/2$