

# T.P DE MATEMÁTICA

## 1) Elije la opción correcta

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

B)  $\sqrt{64^2/100^2} = 8/18 = 64/100 = 8/100$

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)  $(3/2)^6 \cdot (3/2)^6 = (3/2)$

C)  $(4/5)^7 : (4/5)^8 : (4/5)^2 = (4/5)$

D)  $(1/2)^2 \cdot (1/2)^4 : (1/2)^5 = 1/2$

