

INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR RAMON ARELLA
SEDE: RAUL SILVA HOLGUIN
JORNADA: TARDE
ASIGNATURA: ARITMETICA
DOCENTE: FAUSTO FRANCISCO ZUNIGA CARRERA

ESTUDIANTES: _____ GRADO 7-3 PERIODO 2

TALLER No 1

REALIZA LAS SIGUIENTES OPERACIONES CON POTENCIAS.

1. $\left(\frac{4}{5}\right)^2 \cdot \left(\frac{4}{5}\right)^3 =$

2. $\left(\frac{3}{4}\right)^{-2} \cdot \left(\frac{3}{4}\right) =$

3. $\left(\frac{5}{7}\right)^3 \cdot \left(\frac{5}{7}\right)^4 =$

4. $\left(\frac{6}{3}\right)^{-3} \cdot \left(\frac{6}{3}\right)^{-4} =$

5. $\left(\frac{8}{4}\right)^4 \div \left(\frac{8}{4}\right)^5 =$

6. $\left(\frac{2}{7}\right)^{-3} \div \left(\frac{2}{7}\right)^{-4} =$

7. $\left[\left(\frac{7}{6}\right)^2\right]^4 =$

8. $\left\{\left[\left(\frac{4}{7}\right)^2\right]^3\right\}^{-4} =$

9. $\left(\frac{70}{84}\right)^0 =$