

		UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL <i>"Nater Dei"</i>		
Tercer Parcial				
NIVEL: BÁSICA SUPERIOR	ÁREA: MATEMÁTICA	ASIGNATURA: MATEMÁTICA		AÑO LECTIVO
AÑO EGB: Octavo EGB	PARALELO: "D"	FECHA: _____ / _____ /2021		2021 – 2022
DOCENTE: Ing. HENRY F. MOROCHO P.		ESTUDIANTE:		

TAREA SEMANA 2

1. Identifica las bases y expresa como potencia.

$$\frac{3}{5} \cdot \frac{3}{5} \cdot \frac{3}{5} \cdot \frac{3}{5} \cdot \frac{3}{5} = \left(- \right)$$

$$\frac{4}{7} \cdot \frac{4}{7} \cdot \frac{3}{8} \cdot \frac{3}{8} \cdot \frac{3}{8} = \left(\frac{\quad}{7} \right) \left(- \right)$$

2. Halla el valor de cada expresión (sin simplificar)

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

$$(0,5)^3 = -$$

3. Resuelve el siguiente ejercicio (Selecciona la respuesta correcta:

$$\sqrt[3]{\sqrt{\left(\frac{5}{9}\right)^6}} + \sqrt{\frac{25}{81}} =$$

a.	$\frac{25}{81}$	b.	$\frac{1}{14}$
c.	$\frac{10}{9}$	d.	$-\frac{1}{3}$

4. Realiza la operación solicitada

$$\sqrt{\left(\frac{4}{6}\right)^{-2}} =$$

a.	$\frac{16}{36}$	b.	$\frac{4}{6}$
c.	$\frac{36}{16}$	d.	$\frac{6}{4}$