

Sustentación de Recomendaciones I período



Please show all your work! Answers without supporting work will not be given credit. Write answers in spaces provided. You have 1 hour and 50 minutes to complete this exam.

Nombre:	Curso:	Fecha:	

1. Complete la siguiente tabla escribiendo \in o $\not\in$ según el caso:

Número	2	-3π	-4.5	$-2.\overline{3}$	$\sqrt{49}$
Natural	\in		∉		
Entero					
Racional					
Irracional					
Real					

- 2. Encuentre las fracciones generatrices de los siguientes números
 - a) 0,65

$$b) 2,5 =$$

$$c) 3,45 =$$

$$d) 0, \overline{7} =$$

$$e) 2,7\overline{9} =$$

- 3. Señale si son ciertos o falsos los siguientes enunciados:
 - a) El número $\frac{6}{11}$ es irracional porque tiene una cantidad ilimitada de cifras decimales

Answer: