



EVALUACIÓN OA2	
UNIDAD N°: Números y operaciones	Objetivos: OA 2. Utilizar las operaciones de multiplicación y división con los números racionales en el contexto de la resolución de problemas: <ul style="list-style-type: none">• representándolos en la recta numérica• involucrando diferentes conjuntos numéricos (fracciones, decimales y números enteros)
Fecha: /2021	Profesor/a: Katherine Solís – Madelyn Rodríguez. Prof. Dif: Mariana Huala – Nuris Pinilla.
Curso : 8 año	Nombre:

APLICA LOS CONOCIMIENTOS Y CONTENIDOS VISTOS EN CLASES.

1. Identifica si los siguientes números decimales corresponde a FINITO - INFINITO PERIÓDICO o INFINITO SEMI PERIÓDICO.

N° decimal	Forma abreviada	Corresponde a un decimal: (Finito, Infinito periódico, Infinito Semi periódico)
0,26666...	$0,2\overline{6}$	Infinito semi periódico
1,1666666...		
0,225		
1,4		
1,34343434...		
0,243333333...		



2. Transforma los siguientes números decimales a fracción. Si es posible reduce la fracción al máximo.

0,2	
1,4 $\overline{3}$	
2, $\overline{6}$	
0,26 $\overline{7}$	
1,4	
0, $\overline{31}$	

3. Ubica los siguientes números racionales en la recta numérica.

- **Primero debes transformarlos en fracción.**
- **Los números positivos van hacia la derecha, Negativos van hacia la izquierda.**

0, $\overline{3}$	
0,5	
-0,1 $\overline{6}$	
-1,2	