



UNIDAD EDUCATIVA TÉCNICO SALESIANO
2021 - 2022



ÁREA DE MATEMÁTICAS

REFUERZO ACADÉMICO INSUMO 3

NÚMEROS REALES

Instrucciones:

- ✓ Realice las diferentes actividades propuestas en la plataforma Liveworksheets
- ✓ Lea detenidamente cada una de las preguntas antes de llenar con sus respuestas
- ✓ Una vez finalizada la actividad llenar los datos solicitados: nombres, curso, correo electrónico de su docente:

Benito Barbecho	benitobm@uets.edu.ec
Diana López	dianalt@uets.edu.ec
Josué Abad	eduardoag@uets.edu.ec
Víctor Lazo	victorlc@uets.edu.ec
Bernardo Cueva	omarcn@uets.edu.ec
Andrés Machuca	andresms@uets.edu.ec

- ✓ Se tomará en cuenta solo dos intentos

1.- Marque con una "X" (mayúscula) todos los subconjuntos a los que pertenece cada número, las filas pueden tener más de una X.

Números	Naturales N	Entero Z	Racionales Q	Irracionales	Reales R
$\frac{\sqrt{2}}{5}$					
3,1415..					
-1.676767..					
2π					
e					

2.- Escriba con una V si la proposición es verdadera o con una F si es falsa

Proposición	V o F
a) Todos los números enteros son racionales	

	UNIDAD EDUCATIVA TÉCNICO SALESIANO 2021 - 2022	
b) Todos los racionales son enteros		
c) Existe números naturales menores que 0		
d) Los números irracionales pueden expresarse en fracción		
e) $5/0$ es un número entero		

3.- Encontrar la fracción generatriz de los siguientes números decimales, simplifica la respuesta si es posible:

Números Decimales	Fracción Generatriz
0,78	_____
$2, \overline{24}$	_____
$2,63\overline{12}$	_____

4.- Realice el proceso de redondeo o truncamiento de los siguientes números según se indica:

	Números	Redondeo/Truncamiento a:	Respuesta
Redondeo	12,76429	Centésima	
Truncamiento	10,07865	Milésimas	
Redondeo	6,95745	Milésimas	
Truncamiento	2,46890	Unidades	