



COLEGIO TÉCNICO COMFACAUCA
QUIZ Matemáticas
Grado 8°



1. Clasifica los siguientes números en su respectivo conjunto, marcando con una X al cual pertenecen

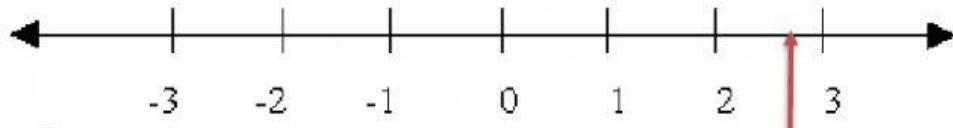
Número	\mathbb{N}	\mathbb{Z}	\mathbb{Q}	\mathbb{R}
0,123				
9				
13,3				
-5				
$\frac{-4 - \sqrt{11}}{2}$				
5,46729725369...				
$\frac{\pi}{4}$				

2. Ordena los siguientes números reales de MENOR A MAYOR

$$\frac{\pi}{2} \quad -2 \quad \frac{9}{4} \quad \frac{\sqrt{7}}{3} \quad -\sqrt{2} \quad \sqrt{40} \quad 3,5 \quad \pi$$

--	--	--	--	--	--	--	--	--

3. La representación siguiente corresponde al número



- a. $\sqrt{7}$
b. $\sqrt{9}$
c. $\frac{\pi}{2}$
d. $\sqrt{8}$