

NÚMEROS REALES

1. Completar con $>$ ó $<$ según corresponda:

Número real a	$>$ ó $<$	Número real b
$\sqrt{2}$		$\sqrt{5}$
π		$\sqrt{10}$
$0,\bar{3}$		0,33
-7,55		-7,56
0,42356		0,42456



2. Identifica y clasifica los siguientes números en racionales o irracionales:

Número	Racional o irracional	Número	Racional o irracional
3,45678541...		4,010010001...	
2,56666...		2,098	
0,456745674567...		8,27273747...	

3. Completa la tabla marcando un (X) según el conjunto al que pertenecen los siguientes números.

Conjunto Número	IN	Z	Q	II	IR
-7,2					
$\sqrt[3]{-5}$					
-12/4					
13					
4,010020003					
$\sqrt{16}$					
378,012222..					

4. Ordena los números en forma decreciente.

3,14 ; π ; $\frac{1}{2}$; -5

