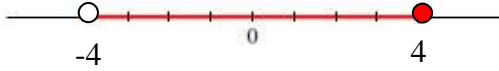

















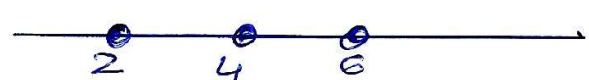


INTERVALO u otro conjunto numérico	REPRESENTACIÓN GRÁFICA ( en la recta real)	Expresa en forma de DESIGUALDAD (si se puede)
$[0, 7)$		
$(-\infty, 5)$		
		
$[-4, 4]$		
$(2, \infty)$		
$(-\infty, 1]$		
$[\sqrt{3}, \infty)$		
		$-4 < x \leq 7$
		$x < -6$
		$-\sqrt{3} \leq x \leq \sqrt{3}$
		
		$-10 \leq x \leq 11$
		$x > 4$
		$x \leq \frac{3}{5}$
$\{ 2, 4 \}$	Diferencia entre ambos:	
$[2, 4]$		
$\{ 2, 4, 6 \}$		

INTERVALOS  
FICHA DE REFUERZO

INTERVALO u otro conjunto numérico	REPRESENTACIÓN GRÁFICA ( en la recta real)	Expresa en forma de DESIGUALDAD (si se puede)	
$[0, 7)$		$0 \leq x < 7$	
$(-\infty, 5)$		$x < 5$	
$(-4, 4]$		$-4 < x \leq 4$	
$[-4, 4]$		$-4 \leq x \leq 4$	
$(2, \infty)$		$x > 2$	
$(-\infty, 1]$		$x \leq 1$	
$[\sqrt{3}, \infty)$		$x \geq \sqrt{3}$	
$(-4, 7]$		$-4 < x \leq 7$	
$(-\infty, -6)$		$x < -6$	
$[-\sqrt{3}, \sqrt{3})$		$-\sqrt{3} \leq x < \sqrt{3}$	
$[3, +\infty)$		$x \geq 3$	
$[-10, 11]$		$-10 \leq x \leq 11$	
$(4, +\infty)$		$x > 4$	
$(-\infty, 3/5]$		$x \leq \frac{3}{5}$	
$\{ 2, 4 \}$		Diferencia entre ambos: $\{2, 4\} \rightarrow$ solo 2 puntos	NO ES INTERVALO
$[2, 4]$		$[2, 4] \rightarrow$ infinitos puntos	$2 \leq x \leq 4$
$\{ 2, 4, 6 \}$			NO ES INTERVALO