COMPETENCIA: INTERVALO y DESIGUALDADES

Matemática Pre-Universitaria

Conjuntos Numéricos Propiedades y Operación

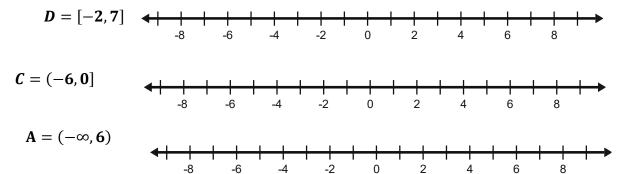
de 1

MATRÍCULA:	NOMBRE:
MATRÍCULA:	NOMBRE:
MATRÍCULA:	NOMBRE:
MATRÍCULA:	
MATRÍCULA:	NOMBRE:
MATRÍCULA:	NOMBRE:

I. COMPLETA EL GRÁFICO, COMO CORRESPONDA, VER GRÁFICO ARRIBA

Notación de Intervalo	Notación de Desigualdad	Notación de Conjunto	Gráfica
(-4,2)		$\{x \in R/-4 < x \le 2\}$	-∞ (
		$\{x \in R/-2 \le x \le 4\}$	
			-∞ ← ○ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞
		$\{x \in R/-\infty \le x \le 2\}$	
			-∞ ← ○ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞
[-3,4)			

2. Graficar los siguientes intervalos



[&]quot;Cercanía a Dios trae parecido a Dios. Cuanto más veas a Dios, más de Dios será visto en ti" — Charles Spurgeon.