

Sexto Primaria
Docente: María José Ramirez.

Simbología de Conjuntos

😊 Nombre del estudiante: _____

Instrucción: Observa cada símbolo, a la par se te muestran 3 opciones de respuesta, selecciona la que sea correcta.

$\subset$	Conjunto Universo	Subconjunto	Unión
$\not\subset$	No es un subconjunto	Igual	Sí entonces
$>$	Menor que	Mayor que	y
$<$	Menor que	Mayor que	Entonces
$\geq$	Tal que	Mayor o igual que	Infinito
$\leq$	Menor o igual que	Sí y solo sí	Intersección
$\cup$	Conjunto universo	Igualdad	Tal que
$=$	No pertenece	Menor que	Igual o igualdad
$\neq$	Pertenece	No es igual a	Unión
$\Rightarrow$	Sí entonces	No (Es falso que).	Negativo
$\Leftrightarrow$	Conjunto vacío	Menor que	Sí y solo sí
$\sim$	No (Es falso que).	O	Tal que
$\wedge$	Mayor que	y	Entonces
$\vee$	o	Menor que	Mayor que
Φ	Conjunto infinito	Conjunto vacío	Conjunto universo
$\{\}$	LLaves o conjunto	Infinito	Diagonal
$\cup$ (operación).	Unión de conjuntos	División de conjuntos	o

-	Intersección	Menos que vacío	Diferencia de conjuntos
Δ	Diferencia	Unión	Diferencia simétrica
$\cap$	Intersección	Diferencia	y
∞	Subconjunto	No	Infinito
/	Tal que	No	Pertenece
$\in$	Pertenece	Entonces	Universal
$\notin$	Sí y solo sí	No pertenece	Negativo