UNIDAD EDUCATIVA TÉCNICO SALESIANO

2020-2021

MATEMÁTICAS

REFUERZO ACADÉMICO INSUMO 1

INECUACIONES

M.4.1.11 Resolver inecuaciones de primer grado con una incógnita en Z, de manera analítica, en la solución de ejercicios numéricos y problemas. M.4.1.21 Resolver inecuaciones de primer grado con una incógnita en Q de manera algebraica.

NOMBRE ESTUDIANTE:

1.- Unir según corresponda la solución de las inecuaciones con su conjunto solución en intervalos

INECUACIÓN	C.S. INTERVALOS
$2x + 9 \geq 3$	$(3; \infty)$
$5x + 2 > 3x + 8$	$(-\infty; 12]$
$\frac{3x}{4} - 4 \leq \frac{1x}{3} + 1$	$[-3; \infty)$
$2x - 7 \geq 5x + 2$	$(-\infty; 6)$
$\frac{2x}{3} + 9 > \frac{4x}{3} - 1$	$(-\infty; -3]$

LIVEWORKSHEETS