

Manta, viernes 28 de enero/2022

Practico lo aprendido

Tema: Ecuaciones y desigualdades.

Lea y resuelva los siguientes ejercicios.

1.-En los ejercicios 1ª a 1c. Elija Si o No para indicar si el valor de la variable es una solución de la ecuación.

1ª) $\frac{1}{4}x = 3; x = 12$ ☐ Si ☐ No

1b) $100 - m = 84; m = 184$ ☐ Si ☐ No

1c) $12b = 48; b = 5$ ☐ Si ☐ No

2.-Empareje la desigualdad con el enunciado en palabras que representa.

$w < 70$

La temperatura no descendió por debajo de 70 grados.

$x \leq 70$

Dane ahorró más de \$70.

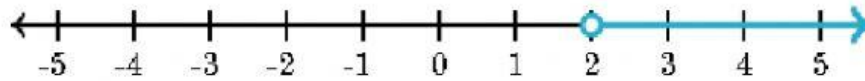
$y > 70$

Menos de 70 personas asistieron al juego.

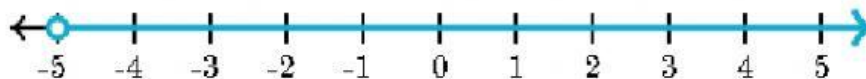
$z \geq 70$

No pueden participar más de 70 personas.

3.- Escriba la desigualdad que se muestra en la gráfica .



3.1 Escoja la desigualdad que se representa en la siguiente gráfica.



☐ $x < -5$

☐ $x \leq -5$

☐ $x > -5$

☐ $x \geq -5$