

Producto de la semana 3: (actividad a distancia)

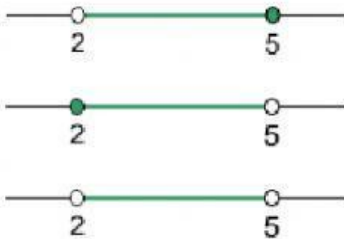


Después de observar el video y consultar la teoría sobre notación de intervalos, resuelve cada ítem, marcando la alternativa correcta

1. La expresión $\{x \in \mathbb{R} : 3 \leq x < 5\}$ indica todos los números contenidos entre ...

- 3 y 5 incluyendo el 5 pero no el 3
- 3 y 5 incluyendo el 3 pero no el 5
- 3 y 5 ambos números inclusive

2. El intervalo $[2, 5)$ se corresponde a la representación gráfica ...



3. La representación gráfica indica ...

- Cualquier número contenido entre 3 y 7 pero sin incluirlos.
- Cualquier número contenido entre 3 y 7 ambos inclusive.
- Cualquier número menor que 3 y mayor que 7.

4. La representación gráfica indica ...

- Cualquier número menor que -3 y mayor que 2.
- Cualquier número menor que -3 y mayor o igual a 2.
- Cualquier número mayor que -3 y menor o igual a 2.

5. La representación gráfica se corresponde con la expresión ...

- $\{x \in \mathbb{R} : -1 \leq x \leq 3\}$
- $\{x \in \mathbb{R} : -1 < x < 3\}$
- $\{x \in \mathbb{R} : 3 \leq x \leq -1\}$

6. La representación gráfica se corresponde con ...

- $(4, 12)$ $[4, 12)$ $(4, 12]$



GRACIAS.