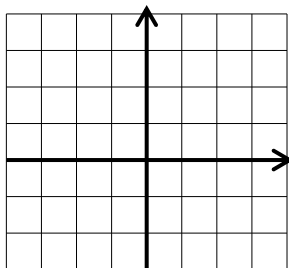


53. En la cuadrícula adjunta se dibuja la circunferencia T de radio 1 unidad con centro en  $C(-1, -2)$ , la cual se traslada según el vector  $\vec{v} = (3, 4)$ , y luego se refleja con respecto al eje Y, obteniéndose la circunferencia R.



¿Cuál de los siguientes puntos pertenece a la circunferencia R?

- A)  $(3, -2)$
- B)  $(-2, 3)$
- C)  $(2, 1)$
- D)  $(-3, 0)$

FORMA 111 – 2025