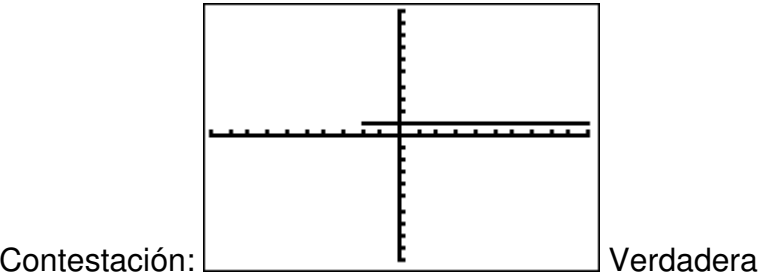


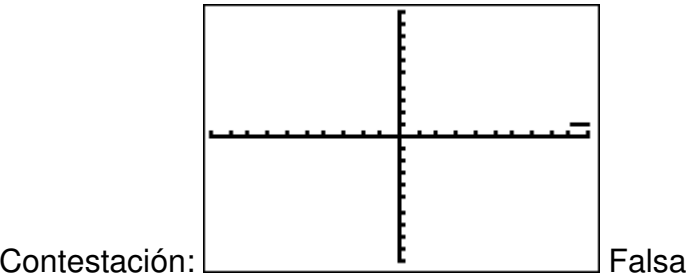
Razonamiento y pruebas

Hoja de Trabajo 3: Soluciones

1. Utiliza la calculadora gráfica para revisar la validez de la conclusión en cada proposición condicional. Si es necesario, vuelve a escribir la condicional para que la proposición sea verdadera.
 - a. Si $x - 9 < 5x - 1$, entonces $x > -2$.



- b. Si $4x + 19 \leq -8 + 7x$, entonces $x \leq 9$.



- c. Si $12 - 3x > 23 - 14x$, entonces $x < 1$.

