

3.1 Tomar notas con el vocabulario (continuación)**Práctica adicional**

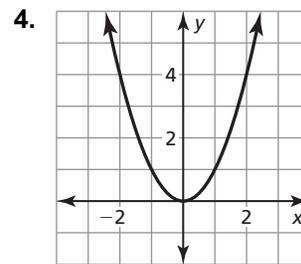
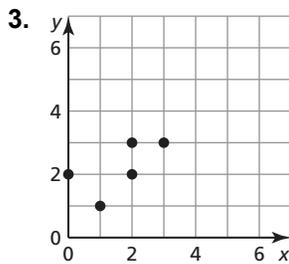
En los ejercicios 1 y 2, determina si la relación es una función. Explica.

1.

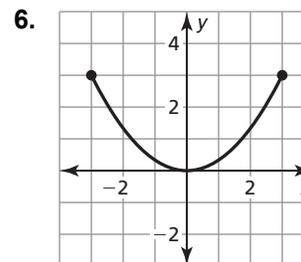
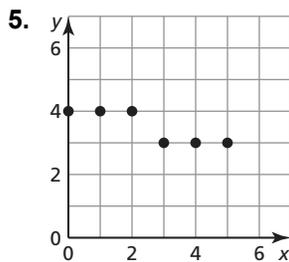
Entrada, x	-2	0	1	-2
Salida, y	4	5	4	5

2. $(0, 3), (1, 1), (2, 1), (3, 0)$

En los ejercicios 3 y 4, determina si la gráfica representa una función. Explica.



En los ejercicios 5 y 6, halla el dominio y el rango de la función que representa la gráfica.



7. La función $y = 12x$ representa el número y de páginas de texto que puede imprimir una impresora de computadora en x minutos.

a. Identifica las variables independientes y dependientes.

b. El dominio es 1, 2, 3, y 4. ¿Cuál es el rango?