

recursive rule (p. 827) A rule for a sequence that gives the beginning term or terms of the sequence and then a recursive equation that tells how the n th term a_n is related to one or more preceding terms.

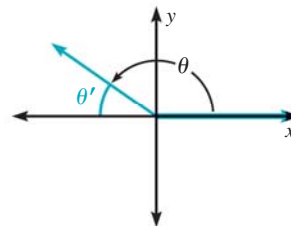
regla recursiva (pág. 827) Regla de una progresión que da el primer término o términos de la progresión y luego una ecuación recursiva que indica qué relación hay entre el término enésimo a_n y uno o más de los términos precedentes.

The recursive rule $a_0 = 1, a_n = a_{n-1} + 4$ gives the arithmetic sequence 1, 5, 9, 13,

La regla recursiva $a_0 = 1, a_n = a_{n-1} + 4$ da la progresión aritmética 1, 5, 9, 13,

reference angle (p. 868) If θ is an angle in standard position, its reference angle is the acute angle θ' formed by the terminal side of θ and the x -axis.

ángulo de referencia (pág. 868) Si θ es un ángulo en posición normal, su ángulo de referencia es el ángulo agudo θ' formado por el lado terminal de θ y el eje de x .

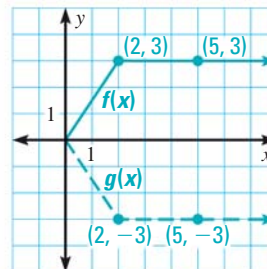


The acute angle θ' is the reference angle for angle θ .

El ángulo agudo θ' es el ángulo de referencia para el ángulo θ .

reflection (p. 124) A transformation that flips a graph or figure in a line.

reflexión (pág. 124) Transformación que vuelca una gráfica o una figura en una recta.



The graph of $g(x)$ is the reflection of the graph of $f(x)$ in the x -axis.

La gráfica de $g(x)$ es la reflexión de la gráfica de $f(x)$ en el eje de x .

relation (p. 72) A mapping, or pairing, of input values with output values.

relación (pág. 72) Correspondencia entre los valores de entrada y los valores de salida.

The ordered pairs $(-2, -2)$, $(-2, 2)$, $(0, 1)$, and $(3, 1)$ represent the relation with inputs (domain) of -2 , 0 , and 3 and outputs (range) of -2 , 1 , and 2 .

Los pares ordenados $(-2, -2)$, $(-2, 2)$, $(0, 1)$ y $(3, 1)$ representan la relación con entradas (dominio) de -2 , 0 y 3 y salidas (rango) de -2 , 1 y 2 .