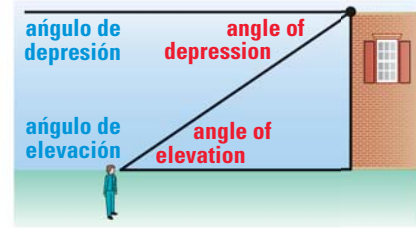


angle of elevation (p. 855) The angle by which an observer's line of sight must be elevated from the horizontal to the point observed.

ángulo de elevación (pág. 855) El ángulo con el que se debe elevar la línea de visión de un observador desde la horizontal hasta el punto observado.



arithmetic sequence (p. 802) A sequence in which the difference of consecutive terms is constant.

progresión aritmética (pág. 802) Progresión en la que la diferencia entre los términos consecutivos es constante.

-4, 1, 6, 11, 16, ... is an arithmetic sequence with common difference 5.

-4, 1, 6, 11, 16, ... es una progresión aritmética con una diferencia común de 5.

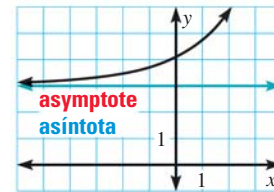
arithmetic series (p. 804) The expression formed by adding the terms of an arithmetic sequence.

serie aritmética (pág. 804) La expresión formada al sumar los términos de una progresión aritmética.

$$\sum_{i=1}^5 2i = 2 + 4 + 6 + 8 + 10$$

asymptote (p. 478) A line that a graph approaches more and more closely.

asíntota (pág. 478) Recta a la que se aproxima una gráfica cada vez más.



The asymptote for the graph shown is the line $y = 3$.

La asíntota para la gráfica que se muestra es la recta $y = 3$.

axis of symmetry of a parabola (pp. 236, 620) The line perpendicular to the parabola's directrix and passing through its focus.

eje de simetría de una parábola (págs. 236, 620) La recta perpendicular a la directriz de la parábola y que pasa por su foco.

See parabola.

Ver parábola.

B

base of a power (p. 10) The number or expression that is used as a factor in a repeated multiplication.

base de una potencia (pág. 10) El número o la expresión que se usa como factor en la multiplicación repetida.

In the power 2^5 , the base is 2.

En la potencia 2^5 , la base es 2.