

<p>constant of variation (pp. 107, 551, 553) The nonzero constant a in a direct variation equation $y = ax$, an inverse variation equation $y = \frac{a}{x}$, or a joint variation equation $z = axy$.</p> <p>constante de variación (págs. 107, 551, 553) La constante distinta de cero a de una ecuación de variación directa $y = ax$, de una ecuación de variación inversa $y = \frac{a}{x}$ o de una ecuación de variación conjunta $z = axy$.</p>	<p>In the direct variation equation $y = -\frac{5}{2}x$, the constant of variation is $-\frac{5}{2}$.</p> <p>En la ecuación de variación directa $y = -\frac{5}{2}x$, la constante de variación es $-\frac{5}{2}$.</p>
<p>constant term (pp. 12, 337) A term that has a number part but no variable part.</p> <p>término constante (págs. 12, 337) Término que tiene una parte numérica pero sin variable.</p>	<p>The constant term of the algebraic expression $3x^2 + 5x + (-7)$ is -7.</p> <p>El término constante de la expresión algebraica $3x^2 + 5x + (-7)$ es -7.</p>
<p>constraints (p. 174) In linear programming, the linear inequalities that form a system.</p> <p>restricciones (pág. 174) En la programación lineal, las desigualdades lineales que forman un sistema.</p>	<p>See linear programming.</p> <p>Ver programación lineal.</p>
<p>continuous function (p. 80) A function whose graph is unbroken.</p> <p>función continua (pág. 80) Función que tiene una gráfica no interrumpida.</p>	<p>Any linear function, such as $y = 2x + 4$, is a continuous function.</p> <p>Cualquier función lineal, como $y = 2x + 4$, es una función continua.</p>
<p>control group (p. 773) A group that does not undergo a procedure or treatment when an experiment is conducted. See also experimental group.</p> <p>grupo de control (pág. 773) Grupo que no se somete a ningún procedimiento o tratamiento durante la realización de un experimento. Ver también grupo experimental.</p>	<p>See experimental group.</p> <p>Ver grupo experimental.</p>
<p>correlation coefficient (p. 114) A measure, denoted by r where $-1 \leq r \leq 1$, of how well a line fits a set of data pairs (x, y).</p> <p>coeficiente de correlación (pág. 114) Medida denotada por r, donde $-1 \leq r \leq 1$, y que describe el ajuste de una recta a un conjunto de pares de datos (x, y).</p>	<p>A data set that shows a strong positive correlation has a correlation coefficient of $r \approx 1$. See also positive correlation and negative correlation.</p> <p>Un conjunto de datos que muestra una correlación positiva fuerte tiene un coeficiente de correlación de $r \approx 1$. Ver también correlación positiva y correlación negativa.</p>
<p>cosecant function (p. 852) If θ is an acute angle of a right triangle, the cosecant of θ is the length of the hypotenuse divided by the length of the side opposite θ.</p> <p>función cosecante (pág. 852) Si θ es un ángulo agudo de un triángulo rectángulo, la cosecante de θ es la longitud de la hipotenusa dividida por la longitud del lado opuesto a θ.</p>	<p>See sine function.</p> <p>Ver función seno.</p>