

Continue



El **signo** es un símbolo que indica una operación matemática.

hola, quisiera saber como se dicen estos dignos matemáticos en inglés y como se usan cuando sacamos una cuenta. signo de multiplicación : X 5x3=15 signo de división : / 4/2= 2 gracias, espero respuestas. En cuanto al nombre de los signos como tal, no estoy muy seguro de si se pueden llamar 'multiplication sign' y 'division sign'. Cuando sacamos una cuenta se dice: 5 times 3 equals 15 y 4 divided by 2 equals 2. Esperemos la confirmación de los demás en cuanto a los nombres de los signos. Saludos. En cuanto al nombre de los signos como tal, no estoy muy seguro de si se pueden llamar 'multiplication sign' y 'division sign'. Cuando sacamos una cuenta se dice: 5 times 3 equals 15 y 4 divided by 2 equals 2. Esperemos la confirmación de los demás en cuanto a los nombres de los signos. Saludos. Hola a los dos, Sanantta's answer is perfect. The signs names and the way they are said, as they are worked out, is exactly correct. Suerte. Hola a los dos, Sanantta's answer is perfect. The signs names and the way they are said, as they are worked out, is exactly correct. Suerte. That's good to know because I wasn't sure about the names of the signs. Thank you for letting us know. Cheers! mathematics= matemáticas mathematical symbols= símbolos matemáticos Saber matemática es una destreza fundamental para la vida; si estás aprendiendo un idioma nuevo, es importante saber cómo hablar de matemática en ese idioma. En este artículo, hemos recopilado las palabras de uso más frecuente en matemática; te ayudarán a hablar en inglés sobre cualquier cálculo matemático que hagas. Palabras matemáticas comunes additionadición algebraálgebra arithmeticaritmética averagerpromedio, media calculationcálculo calculusscálculo decimaldecimal divisiondivisión equationecuación even numbernúmero par fractionfracción functionfunción geometrygeometría integernúmero entero multiplicationmultiplicación numbernúmero odd numbernúmero impar percentageporcentaje prime numbernúmero primo productproducto subtractionstrucción Símbolos matemáticos +plus signsigno más -minus signsigno menos ÷division signsigno de división ×multiplication signsigno de multiplicación =equals signsigno de igualdad %percent signsigno de porcentaje ()parenthesesisparéntesis √square root signsigno de raíz cuadrada greater-than signmayor que <less-than or equal to signmenor o igual que ≥greater-than or equal to signmayor o igual que ≠inequality signsigno de desigualdad /fraction slashbarra de fracciones Ahora que sabes las palabras y los símbolos, veamos algunos ejemplos de cómo hablar de ecuaciones matemáticas. 1 + 1 = 2one plus one equals twouno más uno es igual a dos 4 - 3 = 1four minus three is equal to onecuatro menos tres es igual a uno 4 ÷ 2 = 2four divided by two is equal to twocuatro divido entre dos es igual a dos 3 x 1 = 3three times one is equal to threetres por uno es igual a tres 90%ninetynety percentnoventa por ciento √4 = 2the square root of four is twola raíz cuadrada de cuatro es dos 3 < 5three is less than fivetres es menor que cinco 7 > 5seven is greater than fivesiete es mayor que cinco 6 ≠ 8six is not equal to eightseis no es igual a ocho 1/3one thirdun tercio ¿Preparado para practicar?Domina Números con nuestras lecciones de video interactivas. Puede que las matemáticas no sea mi asignatura favorita, pero he de reconocer una cosa. Es más fácil distinguir un número que un adjetivo de un adverbio en inglés. Así que, verás qué sencillo te resultará aprender las matemáticas en inglés: vocabulario y términos. Primero, te explicaré la razón por la que necesitas las matemáticas en inglés. Una vez demostrada su utilidad, te enseñaré los nombres de las operaciones matemáticas. A continuación, aprenderás los nombres de esos signos que conoces tan bien en español, aunque, probablemente, no tengas ni idea de su traducción. Luego, te indicaré el modo adecuado de expresar un cálculo. Finalmente, me despediré con un poquito más de vocabulario relacionado con el tema. Por cierto, como curiosidad, el verbo reckon, que se emplea para «calcular, estimar» lo usan mucho los australianos para decir «crear, pensar». Otra de sus peculiaridades a la hora de hablar, aparte de su acento. Con lo ya mencionado no tengas miedo para aprender inglés online, en ringteacher nos encargamos de ofrecerte los mejores cursos de inglés online pensados para ti. Por qué necesitas las matemáticas en inglés ¿Sabías que existe un teorema matemático para cortar un sándwich de jamón con la misma proporción de pan y jamón en cada parte? Incluso se supone que puedes convertir un guisante en el sol si lo cortas en cinco piezas. De verdad; se llama la paradoja de Banach-Tarski. Por suerte, las matemáticas en inglés también sirven para cosas más prácticas. Desde el punto de vista lingüístico, los números en inglés definen una cantidad (three children, five beers). En consecuencia, puedes realizar cálculos matemáticos dentro de una frase. Por ejemplo, We made a reservation for six but one person is ill, so we'll be five in the end. Con todo, la mayor practicidad de saber matemáticas en inglés reside en su aplicación en la vida diaria. Ya sea en el trabajo o de compras, tendrás que defenderte bien con las cantidades. Sobre todo, si se trata de dinero. Aprende inglés fácilmente con Ringteacher. Tus clases de inglés con nativos, donde y cuando quieras. Pruébalo gratis ahora. Operaciones matemáticas en inglés Las operaciones matemáticas en inglés más comunes son la suma, la resta, la multiplicación y la división. En efecto, he inventado el fuego con lo que te acabo de decir. Así que, mejor me callo y te explico los términos con los que se conocen. Operaciones matemáticas en español Operaciones matemáticas en español Verbo Suma Addition (la suma, como elemento matemático) Add: añadir, sumar. Sum (las sumas del colegio, por ejemplo) Sum: sumar, pero en casos muy técnicos nada más. Sin embargo, Sum up: resumir Resta Subtraction Substract: restar. Deduct: lo mismo, pero más formal. Take away: lo mismo, pero más informal. Multiplicación Multiplication Multiply: multiplicar. División Division Divide: dividir. Since we are learning addition at school, I have to do sums for homework. Como estamos aprendiendo la suma en el colegio, tengo que hacer sumas de deberes. If you add these figures, you'll get the total expenses. Si sumas estas cifras, obtendrás los gastos totales. Mary is very good at subtractions, so ask her to help you. María es muy buen con las restas, así que, pídele que te ayude. John had many problems with multiplications when he was young. Juan tenía muchos problemas con las multiplicaciones cuando era joven. I know how to make divisions, but I can't divide these numbers. Sé hacer divisiones, pero no puedo dividir estos números. Otras operaciones Si te preguntas por qué he separado estas operaciones matemáticas en inglés de las anteriores, se debe a que son más complejas. De hecho, la mayoría corresponde a una categoría matemática distinta, llamada «álgebra». De manera resumida, cuando solo aparecen números, hablamos de una operación aritmética. En cambio, si hay símbolos y números juntos, entonces se trata de una operación algebraica. Una vez aclarada la diferencia, te dejo con sus nombres. A ver si adivinas cuáles corresponden a la aritmética y cuáles al álgebra. Radicación: nth root, root extraction. Integral: integral. Derivada: derivative. Fracción: fraction. Ecuación: equation. Polinomio: polynomial. Exponencial: exponential function, power function, exponentiation. Factorial: factorial. Potenciación: exponentiation. Logaritmicación: logarith. Aprende inglés fácilmente con Ringteacher. Tus clases de inglés con nativos, donde y cuando quieras. Pruébalo gratis ahora. Signos matemáticos en inglés Los números, por si mismos, son incapaces de indicar cualquier operación matemática en inglés. Es por ello que empleamos una serie de signos matemáticos que nos indiquen con claridad cuál es la acción a realizar. Identificarles no supone ningún problema, a menos que tengas que hacerlo con la voz. Así que, observa en la tabla que aparece a continuación los nombres que reciben en inglés. Signo matemático Nombre en inglés + Plus - Minus x Times sign (si usas este: *, entonces se llama asterisk). ÷ Obelus o division sign, pero si usas este: /, entonces se llama slash (division slash). = Equal ≠ Not equal ≈ Approximately equal Otros signos Además de los que acabas de aprender, existen otros signos matemáticos en inglés. Irónicamente, sus nombres te resultarán más familiares que los de antes, puesto que seguro que ya los has utilizado en alguna que otra ocasión. Signo matemático Nombre en inglés % Percent √ Square root () Parenthesis {} Braquets {} Braces, también curly braces. > Strict inequality < ∞ En álgebra, se denomina lemniscate, pero todo el mundo lo llama infinity symbol. Aprende inglés fácilmente con Ringteacher. Tus clases de inglés con nativos, donde y cuando quieras. Pruébalo gratis ahora. Cómo se expresan las operaciones matemáticas en inglés Bueno, pues ya solo te falta la lectura completa de una operación matemática en inglés. Y, como ya conoces las peculiaridades del inglés, aquí te toparás con varias irregularidades. Por ejemplo, las sumas y las restas leen el signo matemático de la tabla anterior. En cambio, las multiplicaciones y las divisiones utilizan el verbo de la primera tabla, seguido de la preposición by. El resultado, en general, se expresa con equals. No obstante, muchos lo reemplazan por is por comodidad. Algo parecido sucede con las divisiones, ya que algunas operaciones matemáticas cambian el verbo divide por la preposición over precedida por all. O multiply por times. Casi mejor que veas los ejemplos si no quieres hacerte un lío con tanta regla. 2 + 2 = 4: Two plus two equals four. También, is four. 4 - 1 = 3: Three minus one is not equal to two. 5 x 5 = 25: Five (multiplied) by five equals twenty-five. También, is three. 3 ÷ 2 = 2r1: Five divided by two equals two and gives a remainder of one. (8 x 4) / 2 = 16: Eight times four all over two equals sixteen. También, Eight (multiplied) by four all divided by two equals sixteen. 7 < 5: Seven is greater than five. 5 < 7: Five is less than seven. ⅔: Three-fourths. 4² = 16: Four to the two power equals sixteen. Más vocabulario de matemáticas en inglés Por último, si tu cabeza no ha explotado todavía, completa tu vocabulario de matemáticas en inglés con estos términos. Una vez que termines, te sugiero que leas de nuevo el artículo para asegurarte bien de cómo se lee cada cosa. Y, si tienes alguna duda, déjanos un comentario. Incógnita: unknown. Diagrama: diagram. Punto decimal: decimal point, pero recuerda que nosotros usamos una coma en español para este símbolo. Divisor: divisor. Número primo: prime number. Resto: remainder. [vc_row css=».vc_custom_1584960275500{border-right-width: 20px !important;padding-left: 20px !important;background-color: #616161 !important;}» el class=»estilo-fondo-llamadaccion»][vc_column][vc_column_text]Aprende inglés fácilmente con Ringteacher. Tus clases de inglés con nativos, donde y cuando quieras. Contáctanos si quieres que te ayudemos a mejorar tu inglés hablado. Disfruta de tu prueba de nivel y primera clase de inglés por teléfono sin coste, y consigue nuestros precios especiales. [vc_column_text][vc_btn title=»PRUEBALO GRATIS» style=»gradient-custom» gradient_custom_color_2=»#dd3333″ i icon fontawesome»fa fa-arrow-right» add_icon=»true» link=»url:https%3A%2F%2Fringteacher.com%2Fpruebalo-gratis%2F[[*]]»][vc_column][vc_row] Cuando aprendemos inglés, muchos estudiantes olvidan temas léxicos sencillos que creen que nunca necesitarán. Lo mismo ocurre con las palabras y frases que representan las operaciones matemáticas.Sin embargo, las matemáticas pueden ser útiles en áreas de actividad completamente inesperadas para nosotros. Por lo tanto, también vale la pena aprender algunas expresiones sencillas en inglés que ayuden a realizar cálculos básicos.Matemáticas en pizarra En total hay 4 operaciones matemáticas (mathematical operations), pero para empezar, consideremos solo 2.Suma (addition) Resta (subtraction)Para describir correctamente la suma y la resta en inglés, será útil la siguiente terminología: add - sumar to subtract - restar summand/addend - sumando answer - respuesta minuend - minuendo subtrahend - sustruendo sum - suma (de números) difference - diferenciaSignos:plus - más minus - menos = equal mark - signo de igualdadConsideremos algunos ejemplos de cómo leer correctamente las operaciones aritméticas:OperaciónDescripción4+7=11Four and seven is elevenFour plus seven equals elevenFour plus seven is equal to elevenFour added to seven makes eleven4 and 7 are summands, 11 is sum4 y 7 son sumandos, 11 es la suma12-8=4Twelve minus eight is equal to equals fourEight from twelve is fourTwelve minus eight makes fourEight from twelve leave four12 is minuend, 8 is subtrahend, 4 es difference12 es minuendo, 8 es sustruendo, 4 es la diferenciaMultiplicación (multiplication) División (division)Para describir las fórmulas de multiplicación y división, será útil la siguiente terminología:multiply (by) - multiplicar (por) multiplicand - multiplicando multiplier - multiplicador product - producto divide (by) - dividir (por) dividend - dividendo divisor - divisor quotient - cocienteSignos:x multiplication sign - signo de multiplicación : division sign - signo de divisiónOperaciónDescripción6×3=18Six multiplied by three equals eighteenSix times three makes eighteenSix threes are eighteen6 is multiplicand, 3 is multiplier, 18 is product6 es multiplicando, 3 es multiplicador, 18 es producto21:7=3Twenty one divided by seven is threeSeven into twenty one goes three times21 is dividend, 7 is divisor, 3 is quotient21 es dividendo, 7 es divisor, 3 es cociente.to solve the problem - resolver el problema digit - dígito odd/even number - número impar/par equation - ecuación (common / decimal) fractions - fracciones (comunes/décimales) 1/2 - a half, one half 1/6 - one sixth 0.54 - Point five four, zero point five four. 1.45 - One point four five numerator - denominador denominator - denominador to round up the numbers - redondear los números raised to the power of ..., raised to the ..., power - elevado a la ..., elevado a la ..., potencia de ..., elevado a la ... the second power, five squared, five raised to the power of two 63 - six to the third power, six cubed squared - al cuadrado cubed - al cubo percent - por ciento (siempre en singular) square root - raíz cuadrada √25=5 - the square root of twenty five is five to extract the root (of) - extraer la raíz (de);Espero que esto te sea muy útil! Page 2 Esperamos que con este glosario os sea más fácil estudiar matemáticas en inglés y poderos expresar en esta fascinante materiaLas Cuatro Operaciones básicasLa suma (addition)2 + 2 = 4the sum of two and two is fourLa suma de dos y dos es cuatrotwo plus two equals fourdos más dos igual cuatrotwo and two makes fourdos y dos hacen cuatroLa resta (subtraction)10 - 3 = 7five minus one equals fourcinco menos uno igual a cuatrofive minus one makes fourcinco menos uno hacen cuatroLa multiplicación (multiplication)2 x 3 = 6three times four equal twelvetres por cuatro igual docethree times four is twelvetres por cuatro es doceLa división (division)6 / 2 = 3six divided by two is threesis dividido entre dos es tresTérminoSignificadoEven number el número parOdd number el número imparPrime number el número primoNatural number el número naturalInteger el número enteroRational number el número racionalReal number el número realComplex number el número complejoGeometría (Geometry) 2 DimensionesSustantivoSignificadoTriangle el triánguloQuadilateral el cuadriláteroTrapezium el trapecioRhombus el romboParallelogram el paralelogramoRectangle el rectánguloSquare el cuadradoPentagon el pentágonoHexagon el hexágonoHeptagon el heptágonoOctagon el octógonoEllipse la elipseCircle el círculoPolygon el polígonoTres dimensionesSustantivoSignificadoTetrahedron el tetraedroCube el cuboOctahedron el octaedroDodecahedron el dodecaedroIcosahedron el icosaedroSphere la esferaCylinders el cilindroCone el conoConceptos de geometríaSustantivoSignificadoEdge la aristaDiagonal la diagonalTrigonometríaFunciones de TrigonometríaSustantivoSignificadoSine el senoCosine el cosenoTangent la tangenteSecant la secanteCoscant la cosecanteCosecant la cosecanteSustantivoSignificadoSystem el catetoHypotenuse la hipotenusaAdjacent el cateto adyacenteOpposite side el cateto opuestoAngle el ánguloRight angle el ángulo rectoPythagorean theorem el teorema de PitágorasEjes de coordenadasSustantivoSignificadoAbscissax-coordinate la abscisaOrdinate y-coordinate la ordenadaSystem sistemad e coordenadasCálculo diferencialSustantivoSignificadoSlope la pendienteTangent line la curva tangenteDerivative la derivadaDifferential equation la ecuación diferencialIntegral la integralInflection point el punto de inflexiónLimit el límitePartial derivative la derivada parcialVocabulario GeneralTérminoSignificadoExponent el exponenteFactorial el factorialLogarithm el logaritmoEquation la ecuación Hi everyone! Hola a todos. My name is Mr Pea y juntos vamos a aprender a hablar en inglés. Hoy vamos a aprender a nombrar los símbolos matemáticos en inglés para poder realizar operaciones matemáticas sencillas. ¿Estáis preparadas y preparados? Here we go! Para sumar utilizaremos este símbolo = es el signo más y en inglés se dice PLUS. Por ejemplo, para decir en inglés 2+2 diremos two plus two. Para restar utilizaremos este símbolo - es el signo menos y en inglés se dice MINUS. Por ejemplo, para decir en inglés 4-1 diremos four minus one. Para dividir utilizaremos este símbolo ÷ es el signo de división y en inglés se dice DIVIDED BY. Por ejemplo, para decir en inglés 9÷3 diremos nine divided by three. Para multiplicar utilizaremos este símbolo ✖ es el signo de la multiplicación y en inglés se dice TIMES. Por ejemplo, para decir en inglés 4x5 diremos four times five. Para dar el resultado de estas operaciones utilizaremos este símbolo = es el signo de igual y en inglés se dice EQUALS. Por ejemplo para decir 1+1=2 diremos one plus one equals two.Y esto ha sido todo. Gracias a este vídeo ahora podrás expresar operaciones matemáticas sencillas. Nos vemos muy pronto. Bye bye!INICIO FACEBOOK YOUTUBE INSTAGRAMVOCABULARIO GRAMÁTICA VERBOS EJERCICIOSERRORES COMUNES CON PRESENT SIMPLE Comparte en: En esta lección aprenderás el vocabulario en inglés de los símbolos y operaciones matemáticas básicas: La suma, la resta, la multiplicación y la división. Esto te permitirá practicar los números en inglés que vimos en la lección anterior. El signo igual (=) se puede decir de diferentes maneras en inglés. Para decir «es igual a» se puede escribir «equals» o «is equal to». El uso de la primera forma es la más común. O simplemente se usa la expresión «is», que significa «es». ¿Cómo se dice el signo igual? = es igual a equals es igual a is equal to es la suma en inglés En inglés, el término para esta operación es «addition» y el símbolo (+) se traduce como «plus». Addition 2 + 2 = 4 two plus two equals four dos más dos es igual a cuatro Ejemplos: 10 + 5 = 15 – ten plus five equals fifteen. (Diez más cinco es igual a quince) 20 + 7 = 27 – twenty plus seven equals twenty-seven. (Veinte más siete es igual a veintisiete) 38 + 12 = 50 – thirty eight plus twelve equals fifty. (Treinta y ocho más doce es igual a cincuenta) 60 + 20 = 80 – sixty plus twenty equals eighty. (Sesenta más veinte es igual a ochenta) La resta en inglés En inglés, para referirnos a esta operación, utilizamos el término «subtraction» , y su símbolo (-) se conoce como «minus» . Subtraction 5 - 2 = 3 five minus two equals three cinco menos dos es igual a tres Ejemplos: 10 - 4 = 6 – ten minus four equals six. (Diez menos cuatro es igual a seis) 15 - 5 = 10 – fifteen minus five equals ten. (Quince menos cinco es igual a diez) 30 - 12 = 18 – thirty minus twelve equals eighteen. (Treinta menos doce es igual a dieciocho) 100 - 80 = 20 – one hundred minus eighty equals twenty. (Cien menos ochenta es igual a veinte) La multiplicación en inglés En este caso, la operación en inglés se denomina multiplication . El símbolo (x) se dice «times» . Multiplication 2 x 3 = 6 two times three equals six dos por tres es igual a seis Ejemplos: 4 x 3 = 12 – four times three equals twelve. (Cuatro por tres es igual a doce) 10 x 5 = 50 – ten times five equals fifty. (Diez por cinco es igual a cincuenta) 15 x 3 = 45 – fifteen times three equals forty-five. (Quince por tres es igual a cuarenta y cinco) 20 x 4 = 80 – twenty times four equals eighty. (Veinte por cuatro es igual a ochenta) La división en inglés A la hora de mencionar esta operación, debes referirte a ella con el término «division» , y el término que se emplea para su símbolo (÷) es: divided by . Division 8 ÷ 4 = 2 eight divided by four equals two ocho dividido por cuatro es igual a dos Ejemplos: 15 ÷ 3 = 5 – fifteen divided by three equals five. (Quince dividido por tres es igual a cinco) 20 ÷ 5 = 4 – twenty divided by five equals four. (Veinte dividido por cinco es igual a cuatro) 66 ÷ 3 = 22 – sixty-six divided by three equals twenty-two. (Sesenta y seis dividido por tres es igual a veintidós) 88 ÷ 2 = 44 – eighty-eight divided by two equals forty-four. (Ochenta y ocho dividido por dos es igual a cuarenta y cuatro) Sigue aprendiendo: Los números en inglés Cómo se dicen las Fechas en inglés Los meses del año en inglés Los días de la semana en inglés Cómo se usan las preposiciones de tiempo: AT-ON-IN ResponderEste sitio usa Akismet para reducir el spam. Aprende cómo se procesan los datos de tus comentarios.