**MATHS**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. a given
 | dana,  |
| 1. ADD
 | dodawać |
| 1. addition
 | dodawanie |
| 1. algebraic expression
 | wyrażenie algebraiczne |
| 1. AMOUNT TO
 | wynosić (w sumie) |
| 1. angle
 | kąt |
| 1. at right angle
 | pod kątem prostym |
| 1. axis
 | oś |
| 1. BELONGS to
 | należy do |
| 1. binomial coefficient
 | symbol / dwumian Newtona |
| 1. bracket (square bracket)
 | nawias (kwadratowy) |
| 1. CALCULATE = COMPUTE
 | obliczyć |
| 1. calculus
 | rachunek (różniczkowy i całkowy) |
| 1. CANCEL OUT
 | skrócić (się) |
| 1. CARRY OVER
 | przenieść (w mnożeniu) |
| 1. circle /sε:kl/
 | koło |
| 1. circumference
 | obwód |
| 1. compass
 | cyrkiel |
| 1. complex number
 | liczba zespolona |
| 1. cone
 | stożek |
| 1. constant
 | stała |
| 1. coordinate system
 | układ współrzędnych |
| 1. cube
 | sześcian |
| 1. CUBE
 | podnieść do sześcianu |
| 1. cylinder
 | walec |
| 1. data pattern
 | prawidłowość (powtarzająca się układ danych) |
| 1. decimal fraction
 | ułamek dziesiętny |
| 1. decimal place
 | miejsce dziesiętne |
| 1. denominator
 | mianownik |
| 1. DENOTE
 | oznaczać ( x oznacza niewiadomą) |
| 1. derivative
 | pochodna  |
| 1. diagonal
 | przekątna |
| 1. diameter
 | średnica |
| 1. differential
 | różniczka  |
| 1. DIVIDE by
 | dzielić przez |
| 1. division
 | dzielenie |
| 1. ellipse /ɪˈlɪps/
 | elipsa |
| 1. EQUAL
 | równać się |
| 1. equation
 | równanie |
| 1. ESTIMATE
 | szacować |
| 1. EVALUATE
 | oblicz (wartość wyrażenia), dawać wynik |
| 1. event
 | zdarzenie losowe |
| 1. exponential growth
 | wykładniczy |
| 1. f prime of x
 | *f ’* (*x*) |
| 1. factor
 | czynnik (składnik iloczynu) |
| 1. factorial
 | silnia (4! = 4 ∙ 3 ∙ 2 ∙ 1) |
| 1. factorisation
 | rozkład liczby na czynniki pierwsze |
| 1. finite /faɪnaɪt/
 | skończony |
| 1. formula
 | wzór |
| 1. fraction
 | ułamek |
| 1. frequency
 | częstotliwość  |
| 1. inequality
 | nierówność |
| 1. infinite /ɪnfɪnət/
 | nieskończony |
| 1. infinity
 | nieskończoność |
| 1. integer
 | liczba całkowita  |
| 1. integral
 | całka |
| 1. INTERSECT
 | przecinać |
| 1. irrational number
 | ­liczba niewymierna |
| 1. least common denominator
 | najmniejszy wspólny mianownik |
| 1. limit of *f*(*x*) as *x* approaches *n*
 | granica funkcji f(x) gdy *x* dąży do *n* |
| 1. linear
 | liniowy  |
| 1. matrix
 | macierz |
| 1. multiplication
 | mnożenie |
| 1. MULTIPLY
 | mnożyć |
| 1. numerator
 | licznik |
| 1. outcome
 | wynik doświadczenia losowego |
| 1. P (B|A) = probability of B **given** A
 | prawdopodobieństwo zdarzenia B **pod warunkiem**/**zakładając**, że zaszło zdarzenie A |
| 1. PLUG in the formula
 | podstaw do wzoru |
| 1. polynomial
 | wielomian |
| 1. power
 | potęga  |
| 1. prime number
 | liczba pierwsza |
| 1. probability
 | prawdopodobieństwo  |
| 1. product
 | iloczyn  |
| 1. protractor
 | kątomierz |
| 1. quotient /ˈkwəʊsznt/
 | iloraz  |
| 1. radius
 | promień |
| 1. RAISE to the power of ...
 | podnieść do potęgi |
| 1. random
 | losowy |
| 1. random trial
 | doświadczenie losowe |
| 1. ratio of distance to ...
 | stosunek odległości do … |
| 1. rational number
 | liczba wymierna |
| 1. real number
 | liczba rzeczywista |
| 1. reciprocal
 | odwrotność (- 1/x or x-1) |
| 1. rectangle
 | prostokąt |
| 1. REDUCE a fraction
 | skrócić ułamek |
| 1. result
 | wynik |
| 1. root = radical
 | pierwiastek |
| 1. ROUND OFF to a tenth
 | zaokrąglić do dziesiętnych |
| 1. ruler
 | linijka |
| 1. sample space
 | przestrzeń zdarzeń elementarnych |
| 1. series
 | ciąg (liczb) |
| 1. set
 | zbiór |
| 1. set square
 | ekierka |
| 1. set theory
 | teoria mnogości (teoria zbiorów) |
| 1. side
 | bok (np. kwadratu) |
| 1. simultaneous equations
 | układ równań |
| 1. solution
 | rozwiązanie |
| 1. SOLVE for x
 | rozwiązać dla x |
| 1. sphere
 | kula |
| 1. square
 | kwadrat |
| 1. SQUARE
 | podnieść do kwadratu |
| 1. SUBSTITUTE for
 | podstawiać za |
| 1. SUBTRACT from
 | odejmować od |
| 1. subtraction
 | odejmowanie |
| 1. system of linear equations
 | układ równań liniowych |
| 1. tends to 0
 | dąży do zera |
| 1. term
 | składnik (równania) |
| 1. the third root of y
 |  |
| 1. the unknown
 | niewiadoma  |
| 1. times
 | razy (3x3) |
| 1. TOSS a die
 | rzucać kostką |
| 1. triangle
 | trójkąt |
| 1. value
 | wartość |
| 1. variable
 | zmienna  |
| 1. with a ruler
 | za pomocą linijki |
| 1. x̂
 | x hat |
| 1. x̄ /eks/
 | x bar |
| 1. x on/over y /łaj/
 | x/y (dzielone przez) |
| 1. y squared
 | y2 |
| 1. y3
 | y cubed |
| 1. π /paɪ/ = 3.14159
 | 3,1415… |