

(Załącznik nr 3)

MATHS DICTIONARY

**“Maths & English – My Passion”**

**abscissa** – oś odciętych

**absolute value** – wartość bezwzględna

**acute triangle** – trójkąt ostrokątny

**acute angle** – kąt ostry

**add** – dodać

**addition** – dodawanie

**altitude** – wysokość

**amount** – ilość, kwota

**angle** – kąt

**angle bisector** – dwusieczna kata

**apex** – wierzchołek

**approximation** – przybliżenie

**arc** – łuk

**area** – pole

**average** – średnia

**axis** – oś

**axis of symmetry** – oś symetrii

**base** – podstawa

**brackets** – nawias

**calculate** – obliczyć

**cathetus** - przyprostokątna

**chord** – cięciwa

**circle** – koło

**circumference** – obwód koła

**congruent**- przystający, zgodny

**common fraction** – ułamek zwykły

**complementary angle** – kąt dopełniający

**coordinates** – współrzędne

**cube** – sześcian

**cube root** – pierwiastek sześcienny

**cut / intersect** – przeciąć

**decimal / decimal fraction** – ułamek dziesiętny

**denominator** – mianownik

**diagonal line** – przekątna

**diameter** – średnica

**difference** – różnica

**distance** – odległość

**divide** – podzielić

**division** – iloraz, dzielenie

**end, edge** – wierzchołek

**equal** – jednakowy

**equation** – równanie

**equilateral (equiangular) triangle** – trójkąt równoboczny

**even numbers** – liczby parzyste

**express** – wyrazić

**expression** – wyrażenie

**figures / digits** – cyfry

**formula** – wzór

**fraction** – ułamek

**fraction** **bar** – kreska ułamkowa

**geometry** - geometria

**height** – wysokość

**horizontal** – poziomy

**hypotenuse** - przeciwprostokątna

**increase by** – zwiększyć o

**isolate** – wyznaczyć

**isosceles trapezium** – trapez równoramienny

**isosceles triangle** – trójkat równoramienny

**length** – długość

**lengthen** – wydłużyć

**line** – prosta

**line segment** – odcinek

**lowest common denominator** – najmniejszy wspólny mianownik

**measure** – miara, zmierzyć

**multiply** – pomnożyć

**multiplication** – iloczyn, mnożenie

**number** – liczba

**numerator** – licznik

**natural numbers** – liczby naturalne

**negative numbers** – liczby ujemne

**numbers** – liczby

**numbers of two figures/digits** – liczby dwucyfrowe

**obtuse angle** – kąt rozwarty

**obtuse triangle** – trójkąt rozwartokątny

**odd numbers** – liczby nieparzyste

**parallel** – równoległy

**parallel lines** – proste równoległe

**parallelogram** – równoległobok

**pentagon** – pięciobok

**perimeter** – obwód

**perpendicular** – prostopadły

**point** – punkt

**polygon** – wielokąt

**positive numbers** – liczby dodatnie

**prism** – graniastosłup

**product** – iloczyn

**purchase** – zakupić

**quadratic equation** – równanie kwadratowe

**quadrilateral** – czworokąt

**quotient** – iloraz

**radius** – promień

**ray** – promień, półprosta

**real numbers** – liczby rzeczywiste

**rectangle** – prostokąt

**rectangular prism** – prostopadłościan

**reduce by** – obniżyć o

**relation** – stosunek

**remainder** – reszta

**rhombus** – romb

**right angle** – kąt prosty

**right-angled triangle** **/ right triangle** – trójkąt prostokątny

**scalene triangle** – trójkąt różnoboczny

**set** – zbiór

**shapes** - kształty

**shorten** – skrócić

**side** – bok

**simplify** – uprościć

**solution** – rozwiązanie

**square** – kwadrat

**statistics** - statystyka

**straight angle** – kąt półpełny

**subtract** – odjąć

**subtraction** – odejmowanie

**subtrahend** – odjemnik

**sum** – suma

**supplementary angle** – kąt przyległy

**switch** – przestawić

**trapezium** – trapez

**triangle** – trójkąt

**union** – suma zbiorów

**value** – wartość

**vertex, apex** – wierzchołek

**vertical** – pionowy

**volume** – objętość

**weight** – waga

**whole numbers** – liczby całkowite

**width** – szerokość

Słowniczek opracowały:

mgr inż. Małgorzata Olech

mgr Julita Klepacz