

Sheet1

<a href="mailto:mymathsclass@gmail.com">mymathsclass@gmail.com</a>	<a href="http://www.GalwayMathsGrinds.com">www.GalwayMathsGrinds.com</a>	
This is a machine translated using Google Translate. There will be a lot of mistakes, but I hope it is of some use.	To jest maszyna przetłumaczony za pomocą Google Translate. Nie będzie wiele błędów, ale mam nadzieję, że jest to w pewnym stopniu użyteczne.	
<b>English</b>	<b>Polski</b>	<b>Poprawione</b>
AAS Congruence	AAS Congruence	
Abscissa	Odcięta	
Absolute Convergence	Zbieżność bezwzględna	
Absolute Maximum	Absolute Maximum	
Absolute Minimum	Absolutnego minimum	
Absolute Value	Całkowita Wartość	
Absolute Value of a Complex Number	Wartość bezwzględna liczby zespolonej	
Absolutely Convergent	Absolutnie zbieżny	
Acceleration	Przyśpieszenie	
Accuracy	Dokładność	
Acute Angle	Kąt Ostry	
Acute Triangle	Ostra Triangle	
Addition Rule	Dodawanie Reguła	
Additive Inverse of a Matrix	Dodatek Odwrotność macierzy	
Additive Inverse of a Number	Dodatek znaki liczb	
Additive Property of Equality	Dodatek nieruchomości Równości	
Adjacent	Przyległy	
Adjacent Angles	Kąty przyległe	
Adjoint	Adjoint	
Adjoint matrix	Adjoint macierz	
Affine Transformation	Transformacja afiniczna	
Aleph Null ( $\aleph_0$ )	Aleph Null ( $0 \aleph$ )	
Algebra	Algebra	
Algebraic Numbers	Liczby algebraiczne	
Algorithm	Algorytm	
Alpha ( $A \alpha$ )	Alpha ( $A \alpha$ )	
Alternate Angles	Alternatywne Kąty	
Alternate Exterior Angles	Alternatywne Kąty zewnętrzne	
area	obszar	
Alternate Interior Angles	Alternatywne kątów wewnętrznych	
Alternating Series	Seria przemiennego	
Alternating Series Remainder	Reszta serii przemiennego	
Alternating Series Test	Seria testów przemienne	
Altitude	Wysokość	
Altitude of a Cone	Wysokość stożka	
Altitude of a Cylinder	Wysokość cylindra	
Altitude of a Parallelogram	Wysokość równoległoboku	
Altitude of a Prism	Wysokość graniastoslupa	
Altitude of a Pyramid	Wysokość piramidy	
Altitude of a Trapezoid	Wysokość trapezu	
Altitude of a Triangle	Wysokość trójkąta	
Amortisation	Amortyzacja	
Amplitude	Amplituda	
Analytic Geometry	Geometria analityczna	

Sheet1

Analytic Methods	Metody analityczne	
Angle	Kąt	
Angle Bisector	Kąt Dwusieczną	
Angle of Depression	Kąt depresji	
Angle of Elevation	Kąt elewacji	
Angle of inclination	Kąt nachylenia	
Angle of Inclination of a Line	Kąt pochylenia linii	
Annual percentage rate (APR)	Rocznej stopy oprocentowania (APR)	
Annulus	Pierścień	
Anticlockwise	Odwrotnie	
Antiderivative of a Function	Pierwotna funkcyjnego	
Antipodal Points	Antypodyczne Punkty	
Apex , vertex	Apex, wierzchołek	
Apex of pyramid	Wierzchołek piramidy	
Apothem	Apotema	
Approximation	Przybliżenie	
Approximation by Differentials	Zbliżanie przez dyferencjały	
Arc Length of a Curve	Długość łuku krzywej	
Arc of a Circle	Łuku okręgu	
Arccos	Arccos	
arccosec	arccosec	
Arccosec	Arccosec	
arccot	arccot	
Arccot	Arccot	
arccsc	arccsc	
Arccsc	Arccsc	
arcsec	arcsec	
Arcsec	Arcsec	
arcsin	arcsin	
Arcsin	Arcsin	
arctan	arctan	
Arctan	Arctan	
Area below a Curve	Obszar poniżej Curve	
Area between Curves	Obszar między krzywymi	
Area of a Circle	Pole koła	
Area of a Convex Polygon	Obszar wielokąta wypukłego	
Area of an Ellipse	Obszar elipsy	
Area of an Equilateral Triangle	Obszar trójkąta równobocznego	
Area of a Kite	Obszar latawca	
Area of a Parabolic Segment	Obszar Segment parabolicznym	
Area of a Parallelogram	Powierzchni równoległoboku	
Area of a Rectangle	Pole prostokąta	
Area of a Regular Polygon	Obszar wielokąta foremnego	
Area of a Rhombus	Obszar rombu	
Area of a Sector of a Circle	Obszar wycinka koła	
Area of a Segment of a Circle	Obszar wycinka koła	
Area of a Trapezoid	Obszar trapezu	
Area of a Triangle	Pole trójkąta	
Area under a Curve	Obszar pod krzywą	
Area Using Parametric Equations	Wykorzystując równania parametryczne Obszar	

Sheet1

Area Using Polar Coordinates	Obszar Korzystanie współrzędnych biegunowych	
Argand Plane	Argand'a Samolot	
Argument of a Complex Number	Argument liczby zespolonej	
Argument of a Function	Argument z funkcji	
Argument of a Vector	Argument wektora	
Arithmetic	Arytmetyka	
Arithmetic Mean	Średnia Arytmetyczna	
Arithmetic Progression	Arytmetyczny	
Arithmetic Sequence	Sekwencja arytmetyczne	
Arithmetic Series	Seria arytmetyczna	
Arm of an Angle	Ramię kąta	
Arm of a Right Triangle	Ramię trójkąta prostokątnego	
ASA Congruence	ASA Congruence	
Associative	Asocjacyjny	
Asymptote	Asymptota	
Augmented Matrix	Augmented Matrix	
Average	Średnia	
Average Rate of Change	Średnie tempo zmian	
Average Value of a Function	Średnia wartość z funkcji	
Axes, Axis	Osie, Oś	
Axiom	Aksjomat	
Axis of a Cylinder	Oś cylindra	
Axis of Reflection	Oś Reflection	
Axis of Rotation	Oś obrotu	
Axis of Symmetry	Osi symetrii	
Axis of Symmetry of a Parabola	Osi symetrii paraboli	
Back Substitution	Powrót Zmiana	
Base (Geometry)	Baza (Geometria)	
Base of an Exponential Expression	Baza w Potęgowanie	
Base of an Isosceles Triangle	Podstawa trójkąta równoramiennego	
Base of a Trapezoid	Podstawa trapezu	
Base of a Triangle	Podstawa trójkąta	
Bearing	Mając	
Bernoulli Trials	Prób Bernoulliego	
binary digit	cyfra binarna	
Biconditional	Biconditional	
Binomial	Dwumianowy	
Binomial Coefficients	Współczynniki dwumianowe	
Binomial Coefficients in Pascal's Triangle	Współczynniki dwumianowe Trójkąta Pascala w	
Binomial distribution	Rozkład dwumianowy	
Binomial Probability Formula	Dwumianowy Prawdopodobieństwo Formula	
Binomial Theorem	Dwumian newtona	
Bisector	Dwusieczna	
Boundary Value Problem	Problem wartości brzegowych	
Bounded Function	Funkcja ograniczonym	
Bounded Sequence	Sekwencja ograniczonym	
Bounded Set of Geometric Points	Zbiór ograniczony punktów geometrycznych	
Bounded Set of Numbers	Ograniczonym zbiorze liczb	
Bounds of Integration	Granice Integracji	

## Sheet1

Box	Pudełko	
Box and Whisker Plot	Wykresu pudełkowego	
Boxplot	Boxplot	
Braces	Szelki	
Brachistochrone	Brachistochrone	
Brackets	Wsporniki	
Calculus	Rachunek różniczkowy	
Cardinal Numbers	Liczebniki Główne	
Cardinality	Liczność	
Cardioid	Nerkowa	
Cartesian Coordinates	Współrzędnych kartezjańskich	
Cartesian Form	Formularz kartezjański	
Cartesian Plane	Samolot kartezjański	
Catenary	Łańcuchowy	
Cavalieri's Principle	Cavalieri Zasada	
Ceiling Function	Funkcja sufitowa	
Centre	Centrum	
Center of Mass Formula	Centrum Mass Formula	
Center of Rotation	Środek obrotu	
Centers of a Triangle	Centra trójkąta	
Central Angle	Kąt Centralny	
Centroid	Ciężkości	
Centroid Formula	Ciężkości Formula	
Ceva's Theorem	Twierdzenie cev	
Cevian	Cevian	
Chain Rule	Reguła łańcuchowa	
Change of Base Formula	Zmiana Formuły bazowej	
Check a Solution	Sprawdź Rozwiązanie	
Chi ( $X \chi$ )	Chi ( $X \chi$ )	
Chi-squared dsitribtion	Chi-squared dsitribtion	
Chord	Akord	
Circle	Krąg	
Circle Identities	Tożsamości grono	
Circle Trig Definitions	Grono Trig Definicje	
Circular Cone	Okólnik stożek	
Circular Cylinder	Okrągły cylinder	
Circular Functions	Funkcje okrągłe	
Circumcenter	Circumcenter	
Circumcircle	Circumcircle	
Circumference	Obwód	
Circumscribable	Circumscribable	
Circumscribed	Ograniczone	
Circumscribed Circle	Okrąg opisany na wielokącie	
Cis	Cis	
Clockwise	Zgodnie ze wskazówkami zegara	
Closed Interval	Zamknięty Interval	
Coefficient	Współczynnik	
Coefficient Matrix	Współczynnik Matrix	
Cofactor	Kofaktorem	
Cofactor Matrix	Kofaktorem Matrix	
Cofunction Identities	Kofunkcja Tożsamości	

## Sheet1

Coincident	Zgodny	
Collinear	Współliniowe	
Column of a Matrix	Kolumna z Matrixa	
Combination	Połączenie	
Combination Formula	Połączenie formuły	
Combinatorics	Kombinatoryka	
Common Logarithm	Logarytmom	
Common Ratio	Wspólna Relacja	
Commutative	Przemienne	
Comparison Test	Test porównawczy	
Compatible Matrices	Matryce wspierane	
Complement of an Angle	Uzupełnienie kątem	
Complement of an Event	Uzupełnienie Przypadku	
Complement of a Set	Uzupełnienie Zestaw	
Complementary Angles	Kąty uzupełniające	
Complex Conjugate	Sprzężenie zespolone	
Complex Fraction	Kompleks Frakcja	
Complex Number Formulas	Liczba złożonych formuł	
Complex Numbers	Liczby zespolone	
Complex Plane	Kompleks Samolot	
Composite	Złożony	
Composite Number	Ilość Composite	
Composition	Skład	
Compound Fraction	Związek Frakcja	
Compound Inequality	Związek Nierówność	
Compound Interest	Związek Odsetki	
Compounded	Mieszanki	
Compounded Continuously	Mieszanki Stale	
Compression	Kompresja	
Compression of a Geometric Figure	Kompresja Geometrycznym	
Compression of a Graph	Kompresja wykresie	
Compute	Obliczać	
Concave	Wklęsły	
Concave Down	Wklęsłe dół	
Concave Up	Wklęsła w górę	
Concentric	Koncentryczny	
Conclusion	Wniosek	
Concurrent	Równoległy	
Conditional	Warunkowy	
Conditional Convergence	Konwergencja warunkowa	
Conditional Equation	Warunkowe Równanie	
Conditional Probability	Prawdopodobieństwo warunkowe	
Cone	Stożek	
Cone Angle	Kąt stożka	
Congruence Tests for Triangles	Testy zbieżność do Trójkątów	
Congruent	Przystający	
Conic Sections	Sekcje stożkowe	
Conjecture	Przypuszczenie	
Conjugates	Conjugates	
Conjugate Pair Theorem	Sprzężoną Para Twierdzenie	
Conjunction	Koniunkcja	

## Sheet1

Consecutive Interior Angles	Kolejnych kątów wewnętrznych	
Consistent System of Equations	Zgodne układu równań	
Constant, constants	Stałe, stałe	
Constant Function	Stała funkcji	
Constant Term	Stała Term	
Continued Sum	Ciąg dalszy Suma	
Continuous	Ciągły	
Continuous Compounding	Ciągłe Mieszanie	
Continuous Function	Funkcja ciągła	
Continuously Compounded Interest	Oprocentowania ciągłego	
Continuously Differentiable Function	Różniczkowalne w sposób ciągły Funkcja	
Contrapositive	Contrapositive	
Contraction	Skurcz	
Contraction of a Geometric Figure	Skurcz Geometrycznym	
Converge	Skupiać	
Converge Absolutely	Zbiegają Absolutnie	
Converge Conditionally	Converge Warunkowo	
Convergence Tests	Testy konwergencji	
Convergent Sequence	Sekwencja zbieżne	
Convergent Series	Seria zbieżne	
Converse	Rozmawiać	
Convex	Wypukły	
Coordinate Geometry	Geometrii współrzędnych	
Coordinate Plane	Płaszczyzna współrzędnych	
Coordinates	Współrzędne	
Coplanar	W jednej płaszczyźnie	
Corollary	Następstwo	
Correlation	Korelacja	
Correlation Coefficient	Współczynnik Korelacji	
Corresponding	Odpowiedni	
cos	cos	
cos-1	cos-1	
Cos-1	Cos-1	
cosec	cosec	
cosec-1	cosec-1	
Cosec-1	Cosec-1	
cosecant	cosecans	
cosine	cosinus	
cot	łóżeczko dla dziecka	
cot-1	łóżeczko-1	
Cot-1	Łóżeczko-1	
Cotangent	Cotangens	
Coterminal	Coterminal	
Countable	Policzalny	
Countably Infinite	Przeliczalnie Nieskończony	
Counterclockwise	W lewo	
Counterexample	Kontrprzykład	
Counting Numbers	Liczenie numery	
CPCFC	CPCFC	
CPCTC	CPCTC	
Cramer's Rule	Wzory Cramera	

## Sheet1

Critical Number	Krytyczne Ilość	
Critical Point	Punkt Krytyczny	
Critical Value	Wartość krytyczna	
Cross Product	Krzyż wyrobów	
csc	csc	
csc-1	CSC-1	
Csc-1	CSC-1	
ctg	ctg	
ctg-1	CTG-1	
Ctg-1	CTG-1	
Cube	Kostka	
Cube Root	Cube głównej	
Cubic Polynomial	Wielomian sześcienny	
Cuboid	Prostopadłościan	
Curly d	Kręcone d	
Curve	Krzywa	
Curve Sketching	Krzywa Szkicowanie	
Cusp	Szpic	
Cycloid	Cykloida	
Cylinder	Cylinder	
Cylindrical Shell Method	Metoda cylindryczne Shell	
De Moivre's Theorem	Twierdzenie de Moivre w	
De Morgan's Laws	Przepisy De Morgana	
Decagon	Dziesięciobok	
Deciles	Decyli	
Decreasing Function	Funkcja maleje	
Definite Integral	Całka	
Definite Integral Rules	Określonymi regułami Integral	
Degenerate	Zdegenerowany	
Degenerate Conic Sections	Zdegenerowane stożkowych	
Degree (angle measure)	Stopień (środek ką)	
Degree of a Polynomial	Stopień wielomianu	
Degree of a Term	Stopień termin	
Del Operator	Del Operator	
Deleted Neighborhood	Usunięte Neighborhood	
Delta ( $\Delta \delta$ )	Delta ( $\Delta \delta$ )	
Denominator	Mianownik	
Dependent Variable	Zmienna Zależna	
Depreciation	Amortyzacja	
Derivative, derivatives	Pochodne, pochodne	
Derivative of a Power Series	Pochodną szeregu potęgowego	
Derivative Rules	Zasady pochodne	
Descartes' Rule of Signs	Reguła znaków Kartezjusza	
Determinant	Wyznacznik	
Diagonal Matrix	Matryca o przekątnej	
Diagonal of a Polygon	Przekątna wielokąta	
Diameter	Średnica	
Diametrically Opposed	Diametralnie	
Difference, (Less)	Różnica (Mniej)	
Difference Identities	Tożsamości Różnica	
Difference Quotient	Iloraz różnicowy	

Sheet1

Differentiable	Różniczkowalna	
Differential	Różnicowy	
Differential Equation	Równanie różnicowe	
Differentiation	Rozróżnianie	
Differentiation Rules	Zasady różnicowania	
Digit	Cyfra	
Dihedral Angle	Kąt dwuścienny	
Dilation	Rozszerzenie	
Dilation of a Geometric Figure	Dylatacja Geometrycznym	
Dilation of a Graph	Dylatacja wykresie	
Dimensions	Wymiary	
Dimensions of a Matrix	Wymiary macierzy	
Direct Proportion	Proporcjonalnie	
Direct Variation	Bezpośredni Wariacja	
Directly Proportional	Wprost Proporcjonalna	
Directrices of an Ellipse	Directrices elipsy	
Directrices of a Hyperbola	Directrices hiperboli	
Directrix of a Parabola	Kierownicą paraboli	
Discontinuity	Nieciągłość	
Discontinuous Function	Lamelą Funkcja	
Discrete	Oddzielny	
Discriminant of a Quadratic	Wyróżnik kwadratowej	
Disjoint Events	Zdarzenia rozłączne	
Disjoint Sets	Zbiorów rozłącznych	
Disjunction	Dysjunkcja	
Disk	Dysk	
Disk Method	Metoda dysku	
Distance Formula	Odległość Formula	
Distance from a Point to a Line	Odległość punktu od prostej	
Distinct	Wyraźny	
Distribute	Rozprowadzać	
Distributing Rules	Zasady dystrybucji	
Diverge	Odchodzić	
Divergent Sequence	Rozbieżne Sekwencja	
Divergent Series	Rozbieżne Series	
Dodecagon	Dwunastokąt	
Dodecahedron	Dwunastościan	
Domain	Domena	
Domain of Definition	Domena Definicja	
Dot Product	Dot wyrobów	
Double Angle Identities	Podwójne Kąt Tożsamości	
Double Cone	Pokój Cone	
Double Number Identities	Podwójne Tożsamości numeryczne	
Double Root	Pokój głównej	
Doubling Time	Czas podwojenia	
e	e	
Eccentricity	Dziwactwo	
Echelon Form of a Matrix	Echelon postaci macierzy	
Edge of a Polyhedron	Krawędzi wielościanu	
Element of a Matrix	Element Matrix	
Element of a Set	Elementem zestawu	



## Sheet1

Ellipse	Elipsa	
Ellipsoid	Elipsoida	
Elliptic Geometry	Geometria eliptyczna	
Empty Set	Empty Set	
End Behavior	Koniec Zachowanie	
Epsilon ( $E \epsilon$ )	Epsilon ( $E \epsilon$ )	
Equality, Properties of	Równość, Właściwości	
Equation	Równanie	
Equation of a Line	Równanie linii	
Equation Rules	Zasady równanie	
Equiangular Triangle	Równokątne Triangle	
Equidistant	Równoodległy	
Equilateral Triangle	Trójkąt Równoboczny	
Equivalence Properties of Equality	Równoważność Właściwości Równości	
Equivalence Relation	Relacja równoważności	
Equivalent Systems of Equations	Równoważne układy równań	
Essential Discontinuity	Niezbędne nieciągłości	
Eta ( $H \eta$ )	Eta ( $H \eta$ )	
Euclidean Geometry	Geometria euklidesowa	
Euler Line	Linia Eulera	
Euler's Formula	Wzór Eulera	
Euler's Formula (Polyhedra)	Wzór Eulera (wielościanów)	
Evaluate	Oceniać	
Even Function	Nawet Funkcja	
Even Number	Liczba Parzysta	
Event	Wydarzenie	
Exact Values of Trig Functions	Dokładne wartości funkcji trygonometrycznych	
Exclusive (interval)	Exclusive (odstęp)	
Exclusive or	Wyłączne lub	
Expand	Rozszerzać	
Expansion by Cofactors	Rozbudowa przez kofaktorów	
Expected Value	Wartość Oczekiwana	
Experiment	Eksperyment	
Explicit Differentiation	Wyraźne różnicowanie	
Explicit Formula of a Sequence	Jawne Formuła sekwencji	
Explicit Function	Funkcja jawne	
Exponent	Wyraziciel	
Exponent Rules	Wykładnik Zasady	
Exponential Decay	Wykładniczej	
Exponential Function	Funkcja wykładnicza	
Exponential Growth	Gwałtowny wzrost	
Exponential Model	Model wykładniczy	
Exponentiation	Potęgowanie	
Expression	Wyrażenie	
Exterior Angle of a Polygon	Na zewnątrz Kąt wielokąta	
External angle	Kąt zewnętrzny	
Extraneous Solution	Rozwiązanie obca	
Extreme Value Theorem	Ekstremalne Wartość Twierdzenie	
Extreme Values of a Polynomial	Ekstremalne wartości wielomianu	
Extremum	Ekstremum	

## Sheet1

Face of a Polyhedron	Twarz wielościanu	
Factor of an Integer	Współczynnik liczby całkowitej	
Factor of a Polynomial	Współczynnik wielomianu	
Factor Theorem	Twierdzenie Factor	
Factor Tree	Drzewo Factor	
Factorial	Silnia	
Factoring Rules	Zasady faktoringowych	
Falling Bodies	Organy Spadające	
Fibonacci Sequence	Fibonacci Sequence	
Finite	Skończony	
First Derivative	Pierwsza pochodna	
First Derivative Test	Test pierwszej pochodnej	
First Order Differential Equation	Równanie różniczkowe pierwszego rzędu	
First Quartile	Pierwszy kwartył	
Five Number Summary	Pięć Ilość Podsumowanie	
Fixed	Stały	
Flip	Trzepnięcie	
Floor Function	Funkcja floor	
Focal Radius	Promień ogniskowej	
Foci of an Ellipse	Ogniska elipsy	
Foci of a Hyperbola	Ogniska hiperboli	
Focus	Skupiać	
Focus of a Parabola	Ostrość paraboli	
FOIL Method	Metoda FOLIA	
Formula	Formuła	
Fractal	Fractal	
Fraction	Fracja	
Fraction Rules	Zasady frakcji	
Fractional Equation	Równanie cząstkowej	
Fractional Exponents	Ułamkowe wykładniki	
Fractional Expression	Wyrażenie cząstkowej	
Frequency of a Periodic Function	Częstotliwość funkcji okresowej	
Frequency of Periodic Motion	Częstotliwość okresowego Motion	
Frequency table	Tabela częstotliwości	
Frustum of a Cone or Pyramid	Stożka ściętego lub piramidy	
Function	Funkcja	
Function Operations	Operacje funkcyjne	
Fundamental Theorem of Algebra	Zasadnicze twierdzenie algebry	
Fundamental Theorem of Arithmetic	Podstawowe twierdzenie arytmetyki	
Fundamental Theorem of Calculus	Podstawowe twierdzenie rachunku całkowego	
Gambling Odds	Kursy hazardu	
Gamma ( $\Gamma$ $\gamma$ )	Gamma ( $\Gamma$ $\gamma$ )	
Gauss-Jordan Elimination	Eliminacja Gaussa-Jordana	
Gaussian Elimination	Eliminacja Gaussa	
Gaussian Integer	Gaussa Integer	
GCF (Greatest Common Factor)	GCF (Największy wspólny czynnik)	
General Form for the Equation of a Line	Ogólne Formularz dla równanie linii	
Geometric Figure	Geometryczny Rysunek	
Geometric Mean	Średnia geometryczna	
Geometric Progression	Postępie geometrycznym	

Sheet1

Geometric Sequence	Sekwencja geometryczna	
Geometric Series	Seria geometryczne	
Geometric Solid	Solidna geometryczna	
Geometry	Geometria	
GLB	GLB	
Glide Shift translation	Przesunięcie Glide tłumaczenie	
Glide Reflection	Glide Odbicie	
Global Maximum	Globalna maksymalna	
Global Minimum	Globalne Minimalne	
Golden Mean	Złoty środek	
Golden Ratio	Golden Ratio	
Golden Rectangle	Złoty Prostokąt	
Golden Spiral	Złota Spirala	
Googol	Googol	
Googolplex	Googolplex	
Graph of an Equation or Inequality	Wykres równania lub nierówności	
Graphic Methods	Metody graficzne	
Gravity	Powaga	
Great Circle	Wielki Krąg	
Greatest Common Factor	Największy wspólny czynnik	
Greatest Integer Function	Największą Funkcja Integer	
Greatest Lower Bound	Kres dolny	
Greek Alphabet	Alfabet grecki	
Half Angle Identities	Kąt Tożsamości połowa	
Half-Closed Interval	Interwał przymkniętych	
Half-Life	Pół Życia	
Half Number Identities	Tożsamości Liczba pół	
Half-Open Interval	Interwał półotwartych	
Harmonic Mean	Średnia harmoniczna	
Harmonic Progression	Progresja harmonicznej	
Harmonic Sequence	Kolejność harmonicznej	
Harmonic Series	Seria harmonicznej	
Height	Wysokość	
Height of a Cone	Wysokość stożka	
Height of a Cylinder	Wysokość cylindra	
Height of a Parallelogram	Wysokość równoległoboku	
Height of a Prism	Wysokość graniastosłupa	
Height of a Pyramid	Wysokość piramidy	
Height of a Trapezoid	Wysokość trapezu	
Height of a Triangle	Wysokość trójkąta	
Helix	Helisa	
Hemisphere	Półkula	
Heptagon	Siedmiokąt	
Hero's Formula	Formuła bohatera	
Heron's Formula	Wzór Herona	
Hexagon	Sześciokąt	
Hexahedron	Sześciokąt	
High Quartile	Wysoka Kwartalny	
Higher Derivative	Wyższa Pochodna	
Higher Quartile	Wyższa Kwartalny	
HL Congruence (hypotenuse leg)	HL Congruence (przeciwprostokątna noga)	

## Sheet1

HL Similarity	HL Podobieństwo	
Hole	Dziura	
Homogeneous System of Equations	Jednorodna układu równań	
Horizontal	Poziomy	
Horizontal Compression	Kompresja w poziomie	
Horizontal Dilation	Dylatacja w poziomie	
Horizontal Ellipse	Elipsa pozioma	
Horizontal Hyperbola	Hiperbola pozioma	
Horizontal Line Equation	Równanie linii poziomej	
Horizontal Line Test	Linia pozioma test	
Horizontal Parabola	Poziome parabola	
Horizontal Reflection	Odbicie w poziomie	
Horizontal Shift	Przesunięcie poziome	
Horizontal Shrink	Shrink pozioma	
Horizontal Stretch	Rozciąganie w poziomie	
Horizontal Translation	Tłumaczenie pozioma	
Hyperbola	Hiperbola	
Hyperbolic Geometry	Geometria hiperboliczny	
Hyperbolic Trigonometry	Trygonometria hiperboliczny	
Hypotenuse	Przeciwprostokątna	
Hypothesis	Hipoteza	
Hypothesis testing	testowanie hipotez	
i	ja	
Icosahedron	Dwudziestościan	
Identity (Equation)	Tożsamość (równanie)	
Identity Function	Funkcja tożsamości	
Identity Matrix	Macierz Jednostkowa	
Identity of an Operation	Tożsamość operacji	
if and only if	wtedy i tylko wtedy gdy	
If-Then Statement	Następnie komunikat if-	
Image of a Transformation	Obraz transformacji	
Imaginary Numbers	Liczby urojone	
Imaginary Part	Część urojona	
Implicit Differentiation	Niejawna Różnicowanie	
Implicit Function or Relation	Funkcja lub Relacja niejawna	
Implies	Oznacza	
Impossible Event	Zdarzenie niemożliwe	
Improper Fraction	Niewłaściwe Frakcja	
Improper Integral	Całka niewłaściwa	
Improper Rational Expression	Nieprawidłowa ekspresja Rational	
Incenter	Incenter	
Incircle	Incircle	
Inclusive (interval)	Włącznie (odstęp)	
Inclusive or	Włącznie lub	
Inconsistent System of Equations	Niespójny układ równań	
Increasing Function	Zwiększenie funkcji	
Indefinite Integral	Całka nieoznaczona	
Indefinite Integral Rules	Zasady Integral nieokreślone	
Independent Events	Niezależne Wydarzenia	
Independent Variable	Zmienna niezależna	
Indeterminate Expression	Nieokreślone Expression	

## Sheet1

Indices	Indeksy	
Indirect Proof	Pośredni dowód	
Induction	Indukcja	
Inequality	Nierówność	
Inequality Rules	Nierówności Zasady	
Infinite	Nieskończony	
Infinite Geometric Series	Nieskończony Geometric Series	
Infinite Limit	Nieskończony Limit	
Infinite Series	Seria nieskończona	
Infinitesimal	Nieskończenie mały	
Infinity	Nieskończoność	
Inflection Point	Punkt Przejęcia	
Initial Side of an Angle	Początkowy kąt boczny	
Initial Value Problem	Wartość początkowa problem	
Inner Product	Produkt wewnętrzna	
Inradius	Inradius	
Inscribed Angle in a Circle	Kąt wpisany w okręgu	
Inscribed Circle	Okręgu wpisanego	
Instantaneous Acceleration	Chwilowe przyspieszenie	
Instantaneous Rate of Change	Chwilowe tempo zmian	
Instantaneous Velocity	Prędkość chwilowa	
Integers	Liczby całkowite	
Integrable Function	Funkcja całkowalna	
Integral, Integrals	Integral, Całki	
Integral Methods	Metody Integral	
Integral of a Function	Całka z funkcji	
Integral of a Power Series	Integralną szeregu potęgowego	
Integral Rules	Zasady Integral	
Integral Table	Integralną Tabela	
Integral Test	Integralną test	
Integral Test Remainder	Integralną Reszta test	
Integrand	Całki	
Integration	Integracja	
Integration by Parts	Całkowanie przez części	
Integration by Substitution	Całkowanie przez podstawienie	
Integration Methods	Metody integracyjne	
Interest	Odsetki	
Interior	Wnętrze	
Interior Angle	Kąt wewnątrz	
Interior opposite angles	Przeciwległe kąty wewnętrzne	
Intermediate Value Theorem	Twierdzenie wartość pośrednia	
Interquartile Range	Zakres Międzykwartyłowy	
Intersection	Skrzyżowanie	
Interval	Przerwa	
Interval Notation	Zapis interwałowy	
Interval of Convergence	Odstęp Konwergencja	
Invariant	Niezmienna	
Inverse	Odwrotność	
Inverse Cosecant	Odwrotny cosecans	
Inverse Cosine	Arcus Cosinus	
Inverse Cotangent	Odwrotny Cotangens	

Sheet1

Inverse Function	Funkcja odwrotna	
Inverse of a Conditional	Odwrotność Warunkowe	
Inverse of a Matrix	Odwrotność macierzy	
Inverse of an Operation	Operacja odwrotna	
Inverse Proportion	Odwrotnie proporcjonalna	
Inverse Secant	Odwrotny siecznych	
Inverse Sine	Arcus sinus	
Inverse Tangent	Arcus tangens	
Inverse Trig Functions	Funkcje odwrotne Trig	
Inverse Trigonometry	Odwrotny Trygonometria	
Inverse Variation	Odwrotny Wariacja	
Inversely Proportional	Odwrotnie Proporcjonalna	
Invertible Matrix	Odwracalna Matrix	
Iota ( $I \iota$ )	Jota ( $I \iota$ )	
IQR (Interquartile Range)	IQR (przedziałem międzykwartylowym)	
Irrational Numbers	Irrational Numbers	
Isometry	Izometria	
Isosceles Trapezoid	Trapezu równoramiennego	
Isosceles Triangle	Trójkąt Równoramienny	
Iterative Process	Proces iteracyjny	
IVP (Initial Value Problem)	IVP (Wartość początkowa problem)	
IVT (Intermediate Value Theorem)	IVT (Intermediate Wartość Twierdzenie)	
L'Hôpital's Rule	Reguła de l'Hospitala	
Lambda ( $\Lambda \lambda$ )	Lambda ( $\Lambda \lambda$ )	
Lateral Area	Powierzchnia boczna	
Lateral Surface Area	Powierzchnia boczna	
Lateral Surface/Face	Powierzchnia boczna / twarzy	
Latus Rectum	Latus odbytnicy	
Law of Cosines	Twierdzenie cosinusów	
Law of Sines	Prawo Sines	
Leading Coefficient	Główny Współczynnik	
Leading Term	Główny Term	
Least Common Denominator	Najmniej wspólny mianownik	
Least Common Multiple (LCM)	Najmniejszą wspólną wielokrotność (LCM)	
Least Integer Function	Funkcja Integer przynajmniej	
Least-Squares Fit	Fit najmniejszych kwadratów	
Least-Squares Line	Linia najmniejszych kwadratów	
Least-Squares Regression Equation	Najmniejszych kwadratów równań	
Least-Squares Regression Line	Najmniejszych kwadratów linii	
Least Upper Bound	Kres górny	
Leg of an Isosceles Triangle	Noga trójkąta równoramiennego	
Leg of a Right Triangle	Noga trójkąta prostokątnego	
Leg of a Trapezoid	Noga trapezu	
Lemma	Lemat	
Lemniscate	Lemniscate	
Like Terms	Jak Warunki	
Limaçon	Ślimak Pascala	
Limit	Limit	
Limit Comparison Test	Porównanie testu limitu	
Limit from Above	Limit from Above	
Limit from Below	Limit od Poniżej	

## Sheet1

Limit from the Left	Limit z lewicy	
Limit from the Right	Limit od prawej	
Limit Involving Infinity	Limit Zaangażowanie Nieskończoność	
Limit Test for Divergence	Test graniczny dywergencji	
Limits of Integration	Granice Integracji	
Line	Linia	
Line Segment	Odcinek	
Linear	Liniowy	
Linear Combination	Liniowa kombinacja	
Linear Equation	Równanie liniowe	
Linear Factorization	Normalny Faktoryzacja	
Linear Fit	Normalny Fit	
Linear Inequality	Nierówność liniowa	
Linear Pair of Angles	Normalny Para Angles	
Linear Polynomial	Wielomian liniowe	
Linear Programming	Programowanie liniowe	
Linear Regression	Regresja Liniowa	
Linear System of Equations	Układ równań liniowych	
Local Behavior	Zachowanie lokalnego	
Local Maximum	Maksymalna lokalna	
Local Minimum	Minimalna lokalna	
Locus	Umiejscowienie	
Logarithm	Logarytm	
Logarithm Rules	Zasady logarytmu	
Logarithmic Differentiation	Zróżnicowanie logarytmiczne	
Logistic Growth	Wzrost Logistic	
Long Division of Polynomials	Długi Wydział wielomianów	
Lower Bound	Dolna Granica	
Lower Quartile	Dolny kwartył	
LSRL (Least-Squares Regression Line)	LSRL (najmniejszych kwadratów linia)	
LUB (Least Upper Bound)	LUB (kres górny)	
Maclaurin Series	Seria Maclaurina	
Magnitude	Wielkość	
Magnitude of a Vector	Wielkość wektora	
Main Diagonal of a Matrix	Głównej przekątnej macierzy	
Major Arc	Główne Arc	
Major Axis of an Ellipse	Wielkiej osi elipsy	
Major Axis of a Hyperbola	Duża oś hiperboli	
Major Diameter of an Ellipse	Główne średnica elipsy	
Mathematical Model	Model matematyczny	
Matrix	Matryca	
Matrix Addition	Matrix Dodawanie	
Matrix Element	Element macierzy	
Matrix Inverse	Macierz odwrotna	
Matrix Multiplication	Mnożenie macierzy	
Matrix of Cofactors	Macierz kofaktorów	
Matrix Subtraction	Matrix odejmowanie	
Maximize	Maksymalizacja	
Maximum of a Function	Maksimum funkcji	
Mean	Oznaczać	
Mean of a Random Variable	Oznacza zmiennej losowej	

Sheet1

Mean Value Theorem	Twierdzenie Lagrange'a	
Mean Value Theorem for Integrals	Twierdzenie Lagrange'a dla Całki	
Measure of an Angle	Miara kąta	
Measurement	Pomiary	
Median of a Set of Numbers	Mediana zbioru liczb	
Median of a Trapezoid	Mediana trapezu	
Median of a Triangle	Mediana trójkąta	
Member of an Equation	Użytkownik równania	
Menelaus's Theorem	Twierdzenie Menelaos za	
Mensuration	Wymierzenie	
Mesh	Siatka	
Midpoint	Punkt środkowy	
Midpoint Formula	Punkt środkowy Formula	
Min/Max Theorem	Min / Max Twierdzenie	
Minimize	Zminimalizować	
Minimum of a Function	Minimalna funkcyjnego	
Minor Arc	Minor Arc	
Minor Axis of an Ellipse	Osi elipsy	
Minor Axis of a Hyperbola	Osi hiperboli	
Minor Diameter of an Ellipse	Mniejsza średnica elipsy	
Minute	Minuta	
Mixed Number	Mieszane Ilość	
Möbius Strip	Wstęga Möbiusa	
Mode	Tryb	
Model	Model	
Modified Boxplot	Zmodyfikowany Boxplot	
Modular Arithmetic	Arytmetyka modularna	
Modular Equivalence	Modułowa Równoważność	
Modular Equivalence Rules	Modułowe Zasady równoważności	
Modular Numbers	Modułowe Liczby	
Modulo n	Modulo n	
Modulus of a Complex Number	Moduł liczby zespolonej	
Modus Ponens	Modus ponens	
Modus Tolens	Modus Tolens	
Moment	Moment	
Monomial	Jednomian	
Mu (M $\mu$ )	Mu (M $\mu$ )	
Multiplication Rule	Reguła mnożenia	
Multiplicative Inverse of a Matrix	Liczba odwrotna macierzy	
Multiplicative Inverse of a Number	Liczba odwrotna od numeru	
Multiplicative Property of Equality	Nieruchomość multiplikatywna Równości	
Multiplicity	Wielość	
Multivariable	Multivariable	
Multivariable Analysis	Analiza wielu zmiennych	
Multivariable Calculus	Rachunek wielu zmiennych	
Multivariate	Wielowymiarowa	
Mutually Exclusive	Wzajemnie Się Wykluczające	
MVT	MVT	
n-Dimensional	n-wymiarowa	
nDimensions	nDimensions	
Natural Domain	Naturalne Domain	



## Sheet1

Natural Logarithm	Logarytm naturalny	
Natural Numbers	Liczby naturalne	
Negative Direction	Ujemnym kierunku	
Negative Exponents	Ujemne wykładniki	
Negative Number	Liczba ujemna	
Negative Reciprocal	Negatywny Wzajemny	
Negatively Associated Data	Dane Associated negatywnie	
Neighborhood	Sąsiedztwo	
Newton's Method	Metoda Newtona	
Newton-Raphson iteration	Iteracji Newtona-Raphsona	
n-gon	n-gon	
No Slope	Nie Slope	
Non-Adjacent	Niesąsiednimi	
Nonagon	Nonagon	
Noncollinear	Noncollinear	
Non-Convex	Non-wypukły	
Non-Euclidean Geometry	Geometria euklidesowa non-	
Noninvertible Matrix	Noninvertible Matrix	
Nonnegative	Nieujemna	
Nonnegative Integers	Nieujemne liczby całkowite	
Non-Overlapping Sets	Zestawy dla Nakładające	
Nonreal numbers	Numery Nonreal	
Nonsingular Matrix	Matrix nieosobliwych	
Nontrivial	Nietrywialna	
Nonzero	Niezerowe	
Norm of a Partition	Norma partycji	
Norm of a Vector	Norma wektora	
Normal	Normalny	
Normal Distribution	Normalna Dystrybucja	
Normalizing a Vector	Normalizuje się wektor	
Notation	Notacja	
nth Degree Taylor Polynomial	Taylor wielomian n-tego stopnia	
nth Derivative	n-ta pochodna	
nth Partial Sum	n-ta suma częściowa	
nth Root	n-ty pierwiastek	
nth Root Rules	nth Zasady korzeniowe	
n-tuple	n-krotka	
Nu (N v)	Nu (N v)	
Null Set	Null Set	
Number Line	Numer Linii	
Numerator	Licznik	
Oblate Spheroid	Splaszczonej elipsoidy obrotowej	
Oblique	Ukośny	
Oblique Asymptote	Ukośne Asymptote	
Oblique Cone	Ukośne Stożek	
Oblique Cylinder	Cylinder skośne	
Oblique Prism	Ukośne Prism	
Oblique Pyramid	Ukośne Pyramid	
Obtuse Angle	Kąt Rozwarty	
Obtuse Triangle	Trójkąt rozwarty	
Octagon	Ośmiokąt	

## Sheet1

Octahedron	Oktaedr	
Octants	Oktanty	
Odd/Even Identities	Tożsamości nieparzysta / parzysta	
Odd Function	Funkcja nieparzysta	
Odd Number	Nieparzysta ilość	
Odds	Szansa	
Odds Against	Odds Against	
Odds in Favor	Kursy na rzecz	
Odds in Gambling	Kursy w hazardzie	
Omega ( $\Omega$ $\omega$ )	Omega ( $\Omega$ $\omega$ )	
Omicron (O o)	Omicron (O o)	
One Dimension	Jeden wymiar	
One-sample z-test	Jedna próbka z testu	
One-Sided Limit	Limit jednostronnego	
One-to-One Function	One-to-One funkcji	
Open Interval	Otwórz Interval	
Operations on Functions	Operacje na funkcjach	
Opposite Angles	Przeciwnie Kąty	
Opposite Reciprocal	Naprzeciwno Wzajemny	
Order of a Differential Equation	Zamówienie z równania różniczkowego	
Ordered Pair	Zamówione Pair	
Ordered Triple	Zamówione Trzyosobowy	
Ordinal Numbers	Liczby Porządkowe	
Ordinary Differential Equation	Równanie różniczkowe zwyczajne	
Ordinate	Rzędna	
Origin	Pochodzenie	
Orthocenter	Orthocenter	
Orthogonal	Prostokątny	
Outcome	Wynik	
Outlier	Poboczna	
Oval	Owalny	
Overdetermined System of Equations	Nadokreślony układu równań	
p-series	Seria p	
Paired Data	Par danych	
Pappus's Theorem	Twierdzenie jest Pappus	
Parabola	Parabola	
Parallel Cross Sections	Przekroje równoległe	
Parallel Axis	Oś równoległy	
Parallel Lines	Parallel Lines	
Parallel Planes	Płaszczyzny równoległe	
Parallel Postulate	Postulat równoległy	
Parallelepiped	Równoległoscian	
Parallelogram	Równoległobok	
Parameter (algebra)	Parametr (algebra)	
Parametric Derivative Formulas	Wzory pochodne parametryczne	
Parametric Equations	Równania parametryczne	
Parametric Integral Formula	Zintegrowany Formuła parametrycznego	
Parametrize	Parametrize	
Parent Functions	Funkcje macierzyste	
Parentheses	Nawiasy	
Partial Derivative	Pochodna cząstkowa	

Sheet1

Partial Differential Equation	Równanie różniczkowe cząstkowe	
Partial Fractions	Częściowe Ułamki	
Partial Sum of a Series	Częściowa Suma serialu	
Partition of an Interval	Podział odstępie	
Partition of a Positive Integer	Podział liczbą dodatnią	
Partition of a Set	Podział zbioru	
Pascal's Triangle	Trójkąt Pascala	
Pentagon	Pięciokąt	
Per Annum	Rocznie	
Percentage	Odsetek	
Percentile	Percentyla	
Perfect Number	Liczba doskonała	
Perfect Square	Idealny Plac	
Perimeter	Obwód	
Period of a Periodic Function	Okres funkcji okresowej	
Period of Periodic Motion	Okres okresowego Motion	
Periodic Function	Funkcja okresowa	
Periodic Motion	Okresowe Motion	
Periodicity Identities	Okresowość Tożsamości	
Permutation	Permutacja	
Permutation Formula	Permutacji Formula	
Perpendicular	Prostopadły	
Perpendicular Axis	Prostopadłej osi	
Perpendicular Bisector	Symetralnej	
Phase Shift	Przesunięcie Fazowe	
Phi ( $\Phi \varphi$ )	Phi ( $\Phi \varphi$ )	
Pi ( $\Pi \pi$ )	Pi ( $\Pi \pi$ )	
Piecewise Continuous Function	Funkcja ciągła odcinkowo	
Piecewise Function	Funkcja odcinkowo	
Pinching Theorem	Twierdzenie zaciskający	
Plane	Samolot	
Plane Figure	Samolot Rysunek	
Plane Geometry	Samolot Geometria	
Platonic Solids	Brył platońskich	
Plus/Minus Identities	Tożsamości plus / minus	
Point	Punkt	
Point of Division Formula	Punkt Division Formuły	
Point of Symmetry	Point of Symmetry	
Point-Slope Equation of a Line	Point-Slope równanie linii	
Polar Angle of a Complex Number	Polar Kąt liczby zespolonej	
Polar Axis	Oś polarny	
Polar Conversion Formulas	Polar Wzory konwersji	
Polar Coordinates	Współrzędne biegunowe	
Polar Curves	Polar Krzywe	
Polar Derivative Formulas	Polar Formuły pochodne	
Polar Equation	Polar Równanie	
Polar Form of a Complex Number	Polar Formularz liczby zespolonej	
Polar Integral Formula	Polar Integral Formula	
Polar-Rectangular Conversion Formulas	Konwersja Polar-Formuły prostokątne	
Polygon	Wielokąt	
Polygon Interior	Polygon wewnątrz	

## Sheet1

Polyhedron	Wielościan	
Polynomial	Wielomian	
Polynomial Facts	Fakty wielomianowe	
Polynomial Long Division	Wielomian Długi Division	
Population	Populacja	
Positive Direction	Dodatni kierunek	
Positive Number	Pozytywna Ilość	
Positive Series	Pozytywna Series	
Positively Associated Data	Pozytywnie danych Associated	
Postulate	Postulat	
Power	Moc	
Power Rule	Zasada zasilania	
Power Series	Seria Moc	
Power Series Convergence	Moc Seria Konwergencja	
Precision	Precyzja	
Pre-Image of a Transformation	Pre-Obraz transformacji	
Prime Factorization	Czynniki pierwsze	
Prime Number	Liczba Pierwsza	
Principal (financial maths)	Główne (matematyka finansowe)	
Prism	Pryzmat	
Probability	Prawdopodobieństwo	
Probability distributions	Rozkłady prawdopodobieństwa	
Product	Produkt	
Product Rule	Zasada wyrobów	
Product to Sum Identities	Produkt na Sum Tożsamości	
Present Value	Obecna Wartość	
Projectile Motion	Rzut poziomy	
Prolate Spheroid	Wydłużony sferoidalna	
Proof by Contradiction	Dowód nie wprost	
Proper Fraction	Właściwa Frakcja	
Proper Rational Expression	Prawidłowe wyrażenie Rational	
Proper Subset	Podzbiorem	
Properties of Equality	Właściwości Równości	
Proportional	Proporcjonalny	
Psi ( $\Psi$ $\psi$ )	Psi ( $\Psi$ $\psi$ )	
Pure Imaginary Numbers	Czyste Imaginary Numbers	
Pyramid	Piramida	
Pythagorean Identities	Tożsamości Pitagorasa	
Pythagorean Theorem	Twierdzenie Pitagorasa	
Pythagorean Triple	Trzyosobowy Pitagorasa	
Quadrants	Ćwiartki	
Quadratic	Kwadratowy	
Quadratic Equation	Równanie Kwadratowe	
Quadratic Formula	Formuła kwadratowe	
Quadratic Polynomial	Kwadratowa Wielomian	
Quadrilateral	Czworoboczny	
Quadruple	Poczwórny	
Quartic Polynomial	Wielomian Quartic	
Quartiles	Ćwiartki	
Quintic Polynomial	Quintic Wielomian	
Quintiles	Quintiles	

Sheet1

Quintuple	Pięciokrotny	
Quotient	Iloraz	
Quotient Rule	Iloraz Reguła	
Radian	Radian	
Radical	Radykalny	
Radical Rules	Zasady Radykalne	
Radicand	Radicand	
Radius of a Circle or Sphere	Promień okręgu lub Sfery	
Radius of Convergence	Promień zbieżności	
Range	Zakres	
Ratio	Stosunek	
Ratio Identities	Tożsamości stosunek	
Ratio Test	Stosunku test	
Rational Equation	Racjonalne Równanie	
Rational Exponents	Racjonalne Wykładniki	
Rational Expression	Racjonalne Expression	
Rational Function	Funkcja wymierna	
Rational Numbers	Liczb wymiernych	
Rational Root Theorem	Racjonalne Korzeń Twierdzenie	
Rational Zero Theorem	Racjonalne Zero Twierdzenie	
Rationalizing Substitutions	Racjonalizacji Zastępstwa	
Rationalizing the Denominator	Racjonalizację mianownika	
Ray	Promień	
Real Numbers	Liczb rzeczywistych	
Real Part	Część rzeczywistym	
Reciprocal	Wzajemny	
Reciprocal Identities	Wzajemne Tożsamości	
Reciprocal Rule	Wzajemne Reguła	
Rectangle	Prostokąt	
Rectangular Coordinates	Współrzędne prostokątne	
Rectangular Form	Formularz prostokątna	
Rectangular Parallelepiped	Prostopadłościanu	
Recursive Formula of a Sequence	Rekursywne Formuła sekwencji	
Reduce a Fraction	Zmniejszyć ułamek	
Reduced Row-Echelon Form of a Matrix	Formularz Row-zmniejszona z macierzy Echelon	
Reducing balance method	Zmniejszenie metody bilansowej	
Reference Angle	Kąt odniesienia	
Reflection	Odbicie	
Reflexive Property	Refleksyjny nieruchomości	
Regression	Regresja	
Regression Equation	Równanie regresji	
Regression Line	Linia regresji	
Regular Dodecahedron	Regularne Dwunastościan	
Regular Hexahedron	Regularne Sześcianu	
Regular Icosahedron	Regularne Dwudziestościan	
Regular Octahedron	Regularne ośmiościan	
Regular Polygon	Regularne Polygon	
Regular Polyhedra	Regularne wielościany	
Regular Prism	Regularne Prism	
Regular Pyramid	Regularne Pyramid	

## Sheet1

Regular Right Prism	Regularne Prawo Prism	
Regular Right Pyramid	Regularne Prawo Pyramid	
Regular Tetrahedron	Czworościanu foremnego	
Related Rates	Podobne ceny	
Relation	Relacja	
Relative Maximum	Maksymalna względna	
Relative Minimum	Minimalna względna	
Relatively Prime	Stosunkowo Prime	
Remainder	Reszta	
Remainder of a Series	Pozostała część serialu	
Remainder Theorem	Pozostała Twierdzenie	
Removable Discontinuity	Zdejmowane nieciągłości	
Residual	Pozostały	
Restricted Domain	Restricted Domain	
Restricted Function	Funkcja ograniczona	
Rho ( $\rho$ )	Rho ( $\rho$ )	
Rhombus	Romb	
Riemann Sum	Riemann Suma	
Riemannian Geometry	Geometria Riemanna	
Right Angle	Right Angle	
Right Circular Cone	Prawo Okrągły stożek	
Right Circular Cylinder	Prawo Cylinder Circular	
Right Cone	Prawo Stożek	
Right Cylinder	Prawo Cylinder	
Right Prism	Prawo Prism	
Right Pyramid	Prawo Pyramid	
Right Regular Prism	Prawo Regularne Prism	
Right Regular Pyramid	Prawo Regularne Pyramid	
Right Square Parallelepiped	Prawo Plac Równoległoscian	
Right Square Prism	Prawo Plac Prism	
Right Triangle	Trójkąt Prostokątny	
RMS (Root Mean Square) value	Wartość RMS (Root Mean Square)	
Rolle's Theorem	Twierdzenie rolle'a	
Root Mean Square	Średnia kwadratowa	
Root of an Equation	Pierwiastka równania	
Roots of the quadratic equation	Korzenie równania kwadratowego	
Root of a Number	Root of Number	
Root Rules	Zasady korzeniowe	
Root Test	Korzeń test	
Rose Curve	Rose Curve	
Rotation	Obrót	
Rounding a Number	Zaokrąglanie numer	
Row-Echelon Form of a Matrix	Wiersz-Echelon postaci macierzy	
Row of a Matrix	Rząd macierzy	
Row Operations	Operacje Row	
Row Reduction	Redukcja Row	
RPM	RPM	
Revolutions per minute	Obrotów na minutę	
SAA Congruence	SAA Congruence	
Sample	Próba	
Sampling	Sampling	

## Sheet1

Sample Space	Przestrzeń próbka	
Sandwich Theorem	Twierdzenie Sandwich	
SAS Congruence	SAS Congruence	
SAS Similarity	SAS Podobieństwo	
Satisfy	Zaspokoić	
Scalar	Skalar	
Scalar Product	Iloczynu skalarnego	
Scale Factor	Współczynnik Skali	
Scalene Triangle	Różnoboczny Triangle	
Scatterplot	Wykres Punktowy	
Scientific Notation	Notacja Naukowa	
sec	s	
sec-1	sec-1	
Sec-1	S-1	
Secant (Trig Function)	Sieczną (Trig Funkcja)	
Secant Line	Linia siecznej	
Second	Drugi	
Second Derivative	Druga pochodna	
Second Derivative Test	Próba druga pochodna	
Second Order Critical Point	Punkt krytyczny drugiego rzędu	
Second Order Differential Equation	Równanie różniczkowe drugiego rzędu	
Sector of a Circle	Wycinka koła	
Segment	Segment	
Segment of a Circle	Odcinka koła	
Self-Similarity	Samopodobieństwa	
Semicircle	Półkole	
Semiperimeter	Semiperimeter	
Separable Differential Equation	Rozdzielne równania różniczkowego	
Sequence	Sekwencja	
Sequence of Partial Sums	Ciąg sum częściowych	
Series	Seria	
Series Rules	Zasady Series	
Set	Ustaw	
Set Braces	Zestaw Szelki	
Set-Builder Notation	Set-Builder Notation	
Set Complement	Ustaw Uzupełnienie	
Set Intersection	Ustaw Przecięcie	
Set Subtraction	Ustaw odejmowanie	
Set Union	Ustaw Unii	
Shell Method	Metoda Shell	
Shift	Zmiana	
Shrink	Kurczyć	
Side of an Angle	Strona kątem	
Side of an Equation	Strona równania	
Side of a Polygon	Z boku wielokąta	
Sigma ( $\Sigma \sigma$ )	Sigma ( $\Sigma \sigma$ )	
Sigma Notation	Sigma Notation	
Significant Digits	Cyfr znaczących	
Similar	Podobny	
Similarity Tests for Triangles	Testy podobieństwa do Trójkątów	
Simple Closed Curve	Proste krzywej zamkniętej	

## Sheet1

Simple Harmonic Motion (SHM)	Prosty ruch harmoniczny (SHM)	
Simple Interest	Proste Odsetki	
Simplify	Upraszcząć	
Simpson's Rule	Metoda Simpsona	
Simultaneous Equations	Równań	
sin	grzech	
sin-1	grzech-1	
Sin-1	Sin-1	
Sine	Sinus	
Singular Matrix	Singular Matrix	
Sinusoid	Sinusoida	
Skew Lines	Proste skośne	
Slant Height	Slant Wysokość	
Slope-Intercept Equation of a Line	Stok-Intercept równanie linii	
Slope of a Curve	Nachylenie krzywej	
Slope of a Line	Nachylenie linii	
SOHCAHTOA	SOHCAHTOA	
Solid	Solidny	
Solid Geometry	Geometria stałe	
Solid of Revolution	Bryły obrotowej	
Solution	Rozwiązanie	
Solution Set	Ustaw Rozwiązanie	
Solve	Rozwiązać	
Solve Analytically	Rozwiąż Analitycznie	
Solve Graphically	Rozwiąż graficznie	
Special Angles	Kąty specjalne	
Speed	Prędkość	
Sphere	Kula	
Spherical Trigonometry	Trygonometrii sferycznej	
Spheroid	Sferoida	
Spiral	Spirala	
Spurious Solution	Rozwiązanie zakłócające	
Square	Kwadrat	
Square Matrix	Plac Matrix	
Square Root	Pierwiastek Kwadratowy	
Square Root Rules	Kwadratowych Zasady korzeniowe	
Square System of Equations	Układ równań kwadratowych	
Squeeze Theorem	Twierdzenie o trzech ciągach	
SSA	SSA	
SSS Congruence	SSS Congruence	
SSS Similarity	SSS Podobieństwo	
Standard deviation	odchylenie standardowe	
Standard Form for the Equation of a Line	Standardowy formularz równanie linii	
Standard Position	Standardowe stanowisko	
Standard error of the mean	Błąd standardowy średniej	
Standard error of the proportion	Błąd standardowy proporcji	
Statistics	Statystyka	
Stem-and-Leaf Plot	Macierzystych i-liść Działka	
Stemplot	Stemplot	
Step Discontinuity	Krok nieciągłości	
Step Function	Krok Funkcja	



## Sheet1

Stewart's Theorem	Twierdzenie Stewarta	
Straight Angle	Kąt prosto	
Stretch	Rozciągać	
Strict Inequality	Ścisłe Nierówność	
Student's $t$ -distribution	Rozkład studenta	
Subset	Podzbiór	
Substitution Method	Metoda Zmiana	
Subtraction of Sets	Odejmowanie setów	
Sum	Suma	
Sum/Difference Identities	Tożsamości Suma / Różnica	
Sum Rule for Probability	Suma Reguła dla prawdopodobieństwa	
Sum to Product Identities	Suma Tożsamości Produktu	
Superset	Rozszerzeniem	
Supplement	Suplement	
Supplementary Angles	Kąty uzupełniające	
Surd	Niewymierny	
Sure Event	Pewnie zdarzeń	
Surface	Powierzchnia	
Surface Area	Powierzchnia	
Surface Area of a Surface of Revolution	Powierzchnia o powierzchni obrotowej	
Surface of Revolution	Powierzchnia rewolucji	
Symmetric	Symetryczny	
Symmetric about the Origin	Symetryczne o Origin	
Symmetric about the $x$ -axis	Symetryczne względem osi $x$	
Symmetric about the $y$ -axis	Symetryczne względem osi $y$	
Symmetric across the Origin	Symetryczny przez Origin	
Symmetric across the $x$ -axis	Symetryczny poprzek osi $x$	
Symmetric across the $y$ -axis	Symetryczny drugiej osi $y$	
Symmetric Property	Symetryczny nieruchomości	
Symmetric with Respect to the Origin	Symetryczne względem początku	
Symmetric with Respect to the $x$ -axis	Symetryczne względem osi $x$	
Symmetric with Respect to the $y$ -axis	Symetryczne względem osi $y$	
Synthetic Division	Wydział Syntetyczny	
Synthetic Substitution	Zmiana Syntetyczny	
System of Equations	Układ równań	
System of Inequalities	System nierówności	
System of Linear Equations	Układu równań liniowych	
Table of Integrals	Spis Całki	
Takeout Angle	Na wynos Kąt	
$\tan$	opalenizna	
$\tan^{-1}$	$\tan^{-1}$	
Tan-1	Tan-1	
Tangent (Trig Function)	Tangent (Trig Funkcja)	
Tangent Line	Linia styczna	
Tau ( $T \tau$ )	Tau ( $T \tau$ )	
Tautochrone	Tautochrone	
Taylor Polynomial	Taylor Wielomian	
Taylor Series	Taylor Series	
Taylor Series Remainder	Taylor Series pozostająca	
Term	Termin	
Terminal Side of an Angle	Terminal boczny kąt	

## Sheet1

Tessellate	Tessellate	
Tetrahedron	Czworościan	
Theorem	Twierdzenie	
Theorem of Menelaus	Twierdzenie Menelaosa	
Theorem of Pappus	Twierdzenie Pappusa	
Therefore	Dlatego	
Theta ( $\Theta$ $\theta$ )	Theta ( $\Theta$ $\theta$ )	
Third Quartile	Trzeci kwartyl	
Three Dimensional Coordinates	Trójwymiarowy Współrzędne	
Three Dimensions	Trzy Wymiary	
Tilted Asymptote	Tilted Asymptote	
Toolkit Functions	Funkcje Toolkit	
Torus	Torus	
Transcendental Numbers	Numery transcendentalne	
Transformations	Transformacje	
Transitive Property of Equality	Nieruchomość Równości przechodnia	
Transitive Property of Inequalities	Nieruchomość nierówności przechodnia	
Translation	Tłumaczenie	
Transpose of a Matrix	Transpozycja macierzy	
Transversal	Poprzeczny	
Trapezium	Trapez	
Trapezoid	Trapez	
Trapezoid Rule	Zasada trapezu	
Triangle	Trójkąt	
Triangle Congruence Tests	Testy Trójkąt kongruencja	
Triangle Inequality	Nierówność trójkąta	
Triangle Inequality with Absolute Value	Nierówność trójkąta z wartości bezwzględnej	
Triangle Similarity Tests	Testy Trójkąt Podobieństwo	
Triangulation	Triangulacji	
Trichotomy	Trychotomia	
Trig	Wymuskany	
Trig Functions	Funkcje trygonometrycznych	
Trig Identities	Tożsamości trygonometrycznych	
Trig Substitution	Trygonometrii Zmiana	
Trig Values of Special Angles	Wartości wyzwalania Specjalnych Angles	
Trigonometry	Trygonometria	
Trinomial	Trójmian	
Triple	Potrójny	
Triple Root	Trzyosobowy głównej	
Triple (Scalar) Product	Trzyosobowy (skalarne) wyrobów	
Trivial	Trywialny	
Truncated Cone or Pyramid	Ściętego stożka lub piramidy	
Truncated Cylinder or Prism	Cylinder lub Prism obcinane	
Truncating a Number	Obcinanie numer	
Twin Primes	Twin Najwyżsi	
Two Dimensions	Dwa Wymiary	
Two Intercept Form for the Equation of a Line	Dwa Intercept Formularz dla równanie linii	
Unbounded Set of Numbers	Nieograniczony zbiór liczb	
Uncountable	Niepoliczalne	
Uncountably Infinite	Uncountably Nieskończony	

## Sheet1

Undecagon	Undecagon	
Undefined Slope	Niezdefiniowany Slope	
Underdetermined System of Equations	Underdetermined układu równań	
Uniform	Mundur	
Uniform cross sectional area	Jednolita powierzchnia przekroju	
uniform distribution	równomierny rozkład	
Union	Związek	
Unit Circle	Okrąg jednostkowy	
Unit Circle Trig Definitions	Okrąg jednostkowy Trig Definicje	
Unit Vector	Jednostka wektor	
Upper Bound	Górna Granica	
Upper Quartile	Górny kwartył	
Upsilon ( $\Upsilon$ )	Upsilon ( $\Upsilon$ )	
Variable	Zmienna	
Varignon Parallelogram of a Quadrilateral	Varignon Równoległobok czworokąta	
Vector	Wektor	
Vector Calculus	Rachunek wektorowy	
Vector Operations	Operacje wektorowe	
Velocity	Prędkość	
Venn Diagrams	Venn schematy	
Verify a Solution	Zweryfikuj Solution	
Vertex	Wierzchołek	
Vertex of an Ellipse	Vertex elipsy	
Vertex of a Hyperbola	Wierzchołkiem hiperboli	
Vertex of a Parabola	Wierzchołek paraboli	
Vertical	Pionowy	
Vertical Angles	Kąty pionowe	
Vertical Compression , Vertical Shrink	Kompresja w pionie, Pionowy skurczowa	
Vertical Dilation , Vertical Stretch	Dylatacja pionowa, Pionowy Stretch	
Vertical Ellipse	Elipsa pionie	
Vertical Hyperbola	Hiperbola pionie	
Vertical Line Equation	Równanie linii w pionie	
Vertical Line Test	Linia pionowa test	
Vertical Parabola	Parabola pionowa	
Vertical Reflection	Odbicie w pionie	
Vertical Shift	Przesunięcie pionowe	
Vertical Translation	Tłumaczenie pionie	
Vertices of an Ellipse	Wierzchołki elipsy	
Vertices of a Hyperbola	Wierzchołki hiperboli	
Vinculum	Vinculum	
Volume	Objętość	
Volume by Parallel Cross Sections	Głośność równoległymi Krzyża sekcji	
Wavelength	Długość fali	
Weighted Average	Średnia Ważona	
Whole Numbers	Wszystkie Liczby	
x-intercept	z osią x	
x-yPlane	x-yPlane	
y-intercept	z osią y	