

قاموس لبعض المصطلحات الرياضية المفهومة

A

Absolute value	القيمة المطلقة
Accuracy	دقة
Addition	الجمع
Additive inverse	الناظير الجمعي
Adjacent (adj)	مجاور
Algorithm	خوارزمية
Amount	مقدار
Analysis	تحليل
Angle	زاوية
Applied	تطبيقي
Application	تطبيق
Approximation	تقريب
Arbitrary	اختياري
Arc	قوس
Arithmetic	حساب
Arrange	تنظيم
Array	مصفوفة
Axis	محور

B

Backward Deference	الفرق الخلفية
Bar	خط
Basic	أساسي
Binary	ثنائي
Binomial	ثنائي الحد
Bisect	نصف
Boundary	حدود
Bounded	محدود

C

Calculation	حساب
Coefficient	معامل

common factor	عامل مشترك
common divisor	قاسم مشترك
Comparison	مقارنة
conjugate	المرافق
constant	عدد ثابت
convert	تحويل
Correspondence	تشابه أو تمايز
cosecant - csc	قتنا
cosine - cos	جنا
cotangent - cot	ظنا
D	
Decimal	عشرى
Decimal fraction	كسر عشرى
Denominator	مقام
Determined	محدد
Determination	نعيين أو تحديد
Diagram	رسم بياني
Difference	فرق
Dividend	المقسوم
Division	قسمة
Divisible	قابل للقسمة
Divisor	المقسوم عليه
E	
Element	عنصر
Empty set	مجموعه خالية
Equal	يساوي
Equality	مساواة
Equation	معادلة
Evaluation	تقدير
Even	زوجي
F	
Factor	عامل
Figure	صورة أو شكل
Finite	محدود
Finit set	مجموعه محددة
Fraction	كسر
Function	دالة
G	

Geometrical	هندسي
Graph	رسم بياني
Greatest common factor	عامل مشترك اكبر
H	
Horizontal	أفقي
Hypotenuse -hyp	وتر
I	
Invert	عكس
Inverse function	الدالة العكسية
Integer	عدد صحيح
Intersection	نقطة
L	
Linear equation	المعادلة الخطية
Logarithm	لوغاريتم
M	
Maximum value	قيمة عظمى
Method	أسلوب أو طريقة
Minimum value	قيمة صغرى
Minus	- علامة الطرح
Minuend	المطروح منه
Multiplication	الضرب
Multiplicative inverse	الناظير الضربي
Multiplicand	المضروب
Multiplier	المضروب فيه
N	
Negative	سالب
Numerator	بسط
O	
Odd	مفرد
Opposite (opp)	مقابل
Operations	العمليات الحسابية
Ordered pair	زوج مرتب
P	
Point	نقطة
Positive	موجب
Product	حاصل الضرب

Problem	مسائل
Prime number	عدد أولي
	Q
Quantity	كمية
Quotient	خارج القسمة
	R
Relationship	علاقة
Remainder	باقي القسمة
Replace	وضع شيء مكان شيء
	S
Secant (sec)	قاطع
Sign	علامة أو إشارة
Simplify	تبسيط
Sine (sin)	جاء
Substitution	التعويض
Subtraction	الطرح
Subtrahend	المطروح
Sum	ناتج الجمع
Symbol	رمز
	T
Tangent (tan)	ظا
Terminating	متئحة
Theorem	نظيرية
Trinomial	معادلة
	U
Union	اتحاد
Universal set	المجموعة الشاملة
	V
Vertical	عمودي
Variable	متغير
Various sets	مجموعات متغيرة

تم بحمد الله

جمع وتنسيق :

Khalood Atef
Khalood Atef