

monolingual & multilingual resources & terminology for translators & interpreters

≡ Menu

# (AR) (EN) – Math Glossary / قاموس مصطلحات الرياضيات | safwat4enandtrans

□ Stefano . Uncategorized □ 18 November 2013 15 June 2016 □ 1 Minute

i  
36 Votes



## قاموس مصطلحات الرياضيات

### -A-

Absolute Number = عدد مطلق

Absolute Value = القيمة المطلقة

Abstract Algebra = جبر مجرد

Accuracy = دقة

Addition = جمع

Algebra = الجبر

Algorithm = خوارزمية

Amount = مقدار  
 Analysis = تحليل  
 Application = تطبيق  
 Applied = تطبيقي  
 Approximation = تقريب  
 Arbitrary = اختياري  
 Arithmetic = حساب  
 Asymptotic = محاذي = مقارب  
 Axis = محور

**-B-**

Backward Difference = الفروق الخلفية  
 Basic = أساسي  
 Binary = ثنائي  
 Binomial = ثنائي الحد = ذات الحدين  
 Bisect = ينصف  
 Bir = رقم ثنائي  
 Boundary = حدود  
 Bounded = محدود  
 Byte = بايت

**-C-**

Calculus = حسابان = التفاضل والتكامل  
 Call = استدعاء  
 Center = مركز  
 Center difference = فروق مركزية  
 Characteristic = مميز  
 Circumference = محيط  
 Closed = مغلق  
 Closed interval = مجال مغلق  
 Code = شفرة = كود  
 Coefficients = أمثال = معاملات  
 Column = عمود  
 Common = مشترك  
 Commutative = تبديلي = إبدالي  
 Comparison = مقارنة  
 Complement = متمم  
 Complex = عقدي = مركب  
 Computation = حساب  
 Computer = حاسب إلكتروني = حاسوب  
 Computing Method = طرق حسابية  
 Condition = شرط  
 Constant = ثابت  
 Continuity = استمرار = اتصال  
 Convergent = متقارب  
 Cross Product = الضرب الاتجاهي = الجداء التصالبي  
 Cycle = دورة  
 Cylinder = اسطوانة

**-D-**

Data = معلومات = معطيات

Decimal = عشري

Decimal system = نظام عشري

Decreasing = متناقص

Define = يعرف

Definition = تعريف

Derivative = مشتقة

Determinate = معين = محدد

Diagonal = قطر

Diagram = مخطط = رسم تخطيطي

Differences = فروق

Differential = تفاضلي

Differentiation = تفاضل

Digit = رقم

Digital Computer = حاسب رقمي

Dimension = بعد

Distribution = توزيع

Divergent = متباعد

Divided differences = فروق مقسمة

Dot Product = الضرب العددي = الجداء النقطي

**-E-**

Eigenvalue = قيمة خاصة

Eigenvector = متجه خاص

Element = عنصر

Elimination = حذف

Ellipse = قطع ناقص = اهليج

Equal = يساوي

Equation = معادلة

Equations System = نظام معادلات = أنظمة معادلات

Equt = متساوي الـ

Error = خطأ

Even = زوجي

Expansion = نشر

Exponential = أسّي

Extrapolation = استيفاء خارجي

**-F -**

Factor = عامل

False = خطأ

False position = الوضع الخاطئ

Field = حقل

Fine = دقيق

Finite = منته

Finite Differences = فروق منتهية

Floating = عائِم

Flow = انسياب

Formula = صيغة

Function = دالة = اقتتران = تابع = تطبيق

Functional = تابعي = دالي

Fundamental = أساسي

## -G -

General term = حد عام

Geometric = هندسي

Global = شامل

Grid = شبكة

Group = زمرة

## -H -

Half = نصف

Homogeneous = متجانس

Hypothesis = فرضية

## -I-

Identity = متطابقة

Identity Element = العنصر المحايد

Illconditional = معتل الشرط

Implicit = ضمني

Impossible = مستحيل

Induction = استقراء

Inequality = متفاوتة = متباينة = متراجحة = لا متساوية

Infinite = لا منته = لا نهائي

Initial = ابتدائي

Inner Product = الضرب الداخلي

Integer = عدد صحيح

Integral = تكامل

Interpolation = استيفاء داخلي

Interval = فترة

Inverse = معكوس

Iteration = تقريب متتالي

## -J -

Jacobian = الجاكوبيان

## -L -

Law = قانون

Least-square = المربعات الصغرى

Limit = نهاية = غاية

Linear = خطي

Linear Algebra = جبر خطي

Locus = محل هندسي

Logarithm = لوغاريتم

Loop = حلقة

## -M -

Main = رئيسي

Map = تطبيق

Matrix = مصفوفة

Mean = متوسط = وسط

Measure = قياس

Memory = ذاكرة

Mesh = شبكة

Multi = متعدد

Multiple = مضاعف

## -N-

Necessary = لازم

Negative = سالب

Nested = متداخل

Newton s -Formula = صيغة نيوتن

Nonlinear = لا خطي

Norm = معيار

Number = عدد

Numerical = عددي

## -O-

Open = مفتوح

Operator = مؤثر

Order = مرتبة

Origin = نقطة الأصل

Orthogonal = متعامد

## - P -

Pair = زوج

Parabola = قطع مكافئ

Parallel = متوازي

Parameter = وسيط

Partial = جزئي

Plane = مستوى

Point = نقطة

Polynomial = حدودية = كثيرة حدود

Propagation of error = الخطأ المتراكم

## -Q-

Quadratic = تربيعي

Quarter = ربع

## -R-

Radius = نصف قطر

Random = عشوائي

Range = مدى

Rate = معدل

Ratio = نسبة

Rectangle = مستطيل

Recursive = تكراري

Reduced = مختزل

Relative error = خطأ نسبي

Relaxation = الاسترخاء = التخفيف

Remaineder = الباقي

Round off = التدوير = التقريب

### -S-

Set = مجموعة

Simpson s- formula = صيغة سيمبسون

Solution = حل

Substitution = تعويض

System of equation ( انظر Equations System )

### -T-

Table = جدول

Test = اختبار

Term = حد

Trapezoidal rule = قاعدة شبه المنحرف

### -U-

Unique = وحيد

Unit = وحدة

Upper bound = حد علوي

### - V -

Value = قيمة

Variable = متغير

Vector = متجه

### - W -

Width = عرض

### - Z -

Zero = صفر

Zero matrix = مصفوفة صفرية

zone = نطاق

ADVERTISEMENT



REPORT THIS AD



REPORT THIS AD

This site uses Akismet to reduce spam. [Learn how your comment data is processed.](#)



REPORT THIS AD