GRE考试数学词汇

add, plus加 subtract减 difference差 multiply,times乘 product积 divide除 divisible可被整除的 divided evenly被整除 dividend被除数,红利 divisor因子,除数 quotient商 remainder余数 factorial阶乘 power乘方 radical sign, root sign根号 round to四舍五入 to the nearest四舍五入 union并集 proper subset真子集 solution set解集 alternate angle内错角 corresponding angle同位角 vertical angle对顶角 central angle 圆心角 interior angle内角 exterior angle外角 supplementary angles补角 complementary angle余角 adjacent angle邻角 acute angle锐角 obtuse angle钝角 right angle直角 round angle周角 straight angle平角 included angle夹角 equilateral triangle等边三角形 scalene triangle不等边三角形 isosceles triangle等腰三角形 right triangle直角三角形 oblique斜三角形 inscribed triangle内接三角形 arithmetic mean算术平均值 weighted average加权平均值 geometric mean几何平均数 exponent指数,幂 base乘幂的底数、底边



cube立方数,立方体 square root平方根

cube root立方根

common logarithm常用对数

digit数字

constant常数

variable变量

inverse function反函数

complementary function余函数

linear-次的,线性的

factorization因式分解

absolute value绝对值

round off四舍五入

natural number自然数

positive number正数

negative number负数

odd integer, odd number 奇数

even integer, even number偶数

integer, whole number整数

positive whole number正整数

negative whole number负整数

consecutive number连续整数

real number, rational number实数,有理数

irrational number无理数

inverse倒数

composite number合数

prime number质数

cube立方体, 立方数

rectangular solid长方体

regular solid/regular polyhedron正多面体

circular cylinder圆柱体

cone圆锥

sphere球体

solid立体的

altitude高

depth深度

side边长

circumference, perimeter周长

radian弧度

surface area 表面积

volume体积

arm直角三角形的股

cross section横截面

center of a circle圆心

chord弦

radius半径

angle bisector角平分线

diagonal对角线

diameter直径

考满分张巍老师 QQ交流群: 190117008 gre.kaomanfen.com

edge棱

face of a solid立体的面

hypotenuse斜边

included side夹边

leg三角形的直角边

median of a triangle三角形的中线

base底边,底数

cent美分

penny一美分硬币

nickel5美分硬币

dime一角硬币

dozen打(12个)

score廿(20个)

Centigrade摄氏