

GRE数学无忧大全:数学常用术语篇 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/165/2021\\_2022\\_GRE\\_E6\\_95\\_B0\\_E5\\_AD\\_A6\\_E6\\_c86\\_165188.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/165/2021_2022_GRE_E6_95_B0_E5_AD_A6_E6_c86_165188.htm) 数学常用术语 倒数

(reciprocal)  $x$ 的倒数为 $1/x$  THE THIRD POWER是三次方的意思  $2^5$ =the fifth power of 2 abscissa 横坐标 ordinate 纵坐标 quadrant 象限 coordinate 坐标 slope 斜率 intercept 截距(有正负之分) solution (方程的) 解 arithmetic progression 等差数列 (等差级数)  $a_n = a_1 + (n-1)d$   $S_n = 1/2(a_1 + a_n)$  common divisor 公约数 common factor 公因子 least common multiple 最小公倍数 composite number 合数 prime factor 质因子 prime number 质数 factor 因数 consecutive integer 连续的整数 set 集合 sequence 数列 tenths' digit 十分位 tenth 十分位 units' digit 个位 whole number 整数 3-digit number 三位数 denominator 分母 numerator 分子 dividend 被除数 divided evenly 被整除 divisible 可整除的 divisor 除数 quotient 商 remainder 余数 round 四舍五入 fraction 分数 geometric progression 等比数列 improper fraction 假分数 proper fraction 真分数 increase by 增加了 increase to 增加到 integer 整数 in terms of ..用。。表达 irrational 无理数 multiplier 乘数 multiple 倍数 multiply 乘 product 乘积 natural number 自然数 per capita 每人 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)