

GMAT考试数学概念和名词汇总(十七) PDF转换可能丢失图片或格式, 建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/126/2021_2022_GMAT_E8_80_83_E8_AF_95_c89_126791.htm 7. standard deviation 就

是standard variation的平方根 GRE&GMAT数学部分术语总汇 代数部分 1. 有关数学运算 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 2. 有关集合 union 并集 proper subset 真子集 solution set 解集 3. 有关代数式、方程和不等式 algebraic term 代数项 like terms, similar terms 同类项 numerical coefficient 数字系数 literal coefficient 字母系数 inequality 不等式 triangle inequality 三角不等式 range 值域 original equation 原方程 equivalent equation 同解方程, 等价方程 linear equation 线*方程(e.g. $5x + 6 = 22$) 4. 有关分数和小数 proper fraction 真分数 improper fraction 假分数 mixed number 带分数 vulgar fraction, common fraction 普通分数 simple fraction 简分数 complex fraction 繁分数 numerator 分子 denominator 分母 (least) common denominator (最小) 公分母 quarter 四分之一 decimal fraction 纯小数 infinite decimal 无穷小数 recurring decimal 循环小数 tenths unit 十分位 5. 基本数学概念 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 一次的, 线*的 factorization 因式分解 absolute value 绝对
值, e.g. $|-32| = 32$ round off 四舍五入 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