

<<巧学初中数学80法>>

图书基本信息

书名：<<巧学初中数学80法>>

13位ISBN编号：9787504827890

10位ISBN编号：7504827894

出版时间：1998-02

出版时间：农村读物出版社

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<巧学初中数学80法>>

书籍目录

目录

有理数运算的巧算

巧去绝对值符号

巧用绝对值的几何意义解题

乘法公式在有理数计算中的巧用

巧去括号

巧用分离系数法解题

多项式除以多项式的基本技巧

因式分解的基本技巧

“十字相乘法”的巧妙运用

巧分解因式

巧化分式为部分分式的和

分式计算的技巧

利用指数性质巧解题

一个等式的巧妙应用

欧值字母化的巧用

应用公式巧妙化简

巧解一元一次方程

一类特殊方程组的巧解

巧解一元一次不等式

代入法巧解二元二次方程组

因式分解法巧解二元二次方程组

消常数项巧解二元二次方程组

利用完全平方公式巧解二元二次方程组

消二次项巧解二元二次方程组

消元法巧解二元二次方程组

巧解分式方程

巧用方程

两公式的巧妙应用

换元法在解方程(组)中的巧用

列方程(组)巧解应用题

巧取倒数解题

非负数的巧用

一元二次方程根与系数的关系的巧用

巧用判别式

绝对值不等式的巧解

一元二次不等式的巧解

巧求二次函数

巧求二次函数的极值

巧用待定系数法解题

“1”的巧用

换元法在数学解题中的巧用

巧用平方

构造方程(组)巧解题

巧用等比定理

<<巧学初中数学80法>>

巧用定义解题

选好主变量巧解题

因式分解在数学中的巧用

解代数证明题的一般技巧

检验题解的基本技巧

建立方程巧解直角三角形

构造直角三角形巧解几何题

巧解斜三角形的特殊情况

巧用正弦定理

巧用余弦定理

巧用 $\sin 2a + \cos 2a = 1$

巧证两直线平行

巧证两直线垂直

利用全等三角形性质巧证两线段相等

利用全等三角形性质巧证两个角相等

利用全等三角形性质巧证两线段平行或垂直

巧证三角形中不等关系

直角三角形斜边上的中线在几何题中的巧妙应用

中位线定理巧用

利用对称三角形巧添辅助线

巧用重心定理

巧用垂心解题

勾股定理在几何证明中的巧用

应用比例与相似巧解题

证明比例中项的基本技巧

计算面积的常用技巧

巧用面积

巧用圆幂定理

三点共线的证明技巧

四点共圆的证明技巧

<<巧学初中数学80法>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>