

## 第一章 有理数

1.1 正数和负数

1.2 有理数(数轴|相反数|绝对值)

1.3 有理数的加减法

1.4 有理数的乘除法

1.5 有理数的乘方(科学计数法)

重点：有理数的加减乘除

难点：科学计数法

## 第二章 整式的加减

2.1 整式

2.2 整式的加减

重点：整式

难点：整式的运算

## 第三章 一元二次方程

3.1 从算式到方程

3.2 解一元二次方程（一）合并同类项与移项

3.3 解一元二次方程（二）去括号与去分母

3.4 实际问题与一元一次方程

重点：一元二次方程

难点：解一元二次方程

## 第四章 图形认识初步

4.1 多姿多彩的图形

4.2 直线、射线、线段

4.3 角

4.4 设计制作长方体形状的包装纸盒

重点：直线、射线、线段和角

难点：设计长方体形状