

<<计算技术.>>

图书基本信息

书名：<<计算技术.>>

13位ISBN编号：9787040093780

10位ISBN编号：7040093782

出版时间：2001-1

出版时间：高等教育

作者：邵振山 编

页数：228

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>

<<计算技术.>>

内容概要

《教育部规划教材·中等职业学校财经类专业：计算技术（第2版）》包括了珠算基础知识，珠算的加法、减法、除法，速算，口算，电子计算器等内容。

<<计算技术.>>

书籍目录

第一章 珠算基础知识第一节 珠算的起源和发展第二节 算盘的结构和拨珠指法第三节 清盘与置数第四节 数字的书写与更正方法第二章 珠算加法第一节 补数与凑数第二节 加法的口诀第三节 多位数加法第四节 连加法第五节 几种常见的练习方法第三章 珠算减法第一节 珠算减法口诀第二节 多位数减法第三节 倒减法第四节 多行加减法混合运算第五节 打传票第六节 加减的检误法第四章 珠算乘法第一节 大九九口诀第二节 积的定位法第三节 一位数乘法第四节 多位数乘法第五节 几种简捷乘法第五章 珠算除法第一节 商的定位法第二节 归与归除法第三节 商除法第四节 归商结合的估商法第五节 几种简捷除法第六节 乘除的检误法第六章 速算——《史丰收速算法》在珠算乘除法中的应用第一节 速算的基础知识第二节 一位数乘以多位数的规律第三节 一位数乘法速算在多位数珠算乘法中的应用第四节 一位数乘法速算在多位数珠算除法中的应用第七章 口算第一节 加减法口算第二节 乘法口算第三节 除法口算第八章 电子计算器的使用第一节 计算器的主要部件及其功能第二节 普通计算第三节 函数计算第四节 标准差计算第五节 其他功能使用

章节摘录

版权页：插图：珠算是用算盘作为工具，以珠记数，运珠计算，并以其固有算理结合数学原理为基础，进行数值计算的一种计算技术。

是我们中华民族的瑰宝，代代相传，兴盛不衰，迄今已有二三千余年的历史。

据《周髀算经》记载，远在春秋时代就有以“竹筹”计数的“筹算方法”出现。

又据我国散见的文史资料记载：“筹集法”不断地演变，逐步地演变成为用圆珠代替“竹筹”，即把圆珠盛放在有底有格的框盘内，用圆珠子进行计数计算的方法。

由此。

创造了我国古代算盘。

到了南宋时代（1274年），已有了珠算歌诀出现，在《算经》中，出现了“算盘”这个名称。

随着社会生产力的发展，到了元朝时代，经过劳动人民不断实践，不断改进，不断总结，就形成了流传至今由框、梁、档、珠四部分构成的七珠大算盘。

到了明朝，算盘已在我国得到了广泛应用（详见《九章详注比类算法大全》）。

随着与各国的文化交流，算盘传到了朝鲜、日本、美国和东南亚等一些国家，对社会经济和科技教育事业的发展起着重要的作用，对推动国际之间的文化交流，沟通世界各国人民之间的友谊等方面，作出了积极的贡献。

<<计算技术.>>

编辑推荐

《计算技术(第2版)》为教育部规划教材·中等职业学校财经类专业之一。

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>