

《珠算与点钞》

图书基本信息

书名：《珠算与点钞》

13位ISBN编号：9787040109948

10位ISBN编号：7040109948

出版时间：2002-7

出版社：高等教育出版社

作者：崔栋 编

页数：124

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《珠算与点钞》

前言

本书是根据教育部2001年颁发的《中等职业学校金融事务专业教学指导方案》中主干课程《珠算与点钞教学基本要求》，并参照有关珠算技术等级鉴定标准编写的中等职业教育国家规划教材。珠算与点钞是金融事务专业主干课程之一，是对学生进行能力培养，掌握计算与点钞技能，提高学生解决实际问题的能力的一门很重要的课程。本教材的编者都是多年从事珠算教学的教师。在教材编写中，他们结合教学经验，在阐明基础知识、基本理论的基础上，突出精讲多练，加强基本技能和动手能力的培养。本书以与本课程相关的职业岗位需求作为取材依据，使教学与实践结合更紧，注重实践性，努力体现职业教育要突出职业技能培养的特点。本书按模块编写，可适用不同岗位需求，内容上更加直观，更适合学生自学。本教材的编写对提高学生的素质提供了一定的条件。珠算、点钞是一种有益的脑力体操，有效地进行珠算、点钞练习，使人能养成做事认真、工作一丝不苟的良好品质，使人的素质在潜移默化中得到提高。

《珠算与点钞》

内容概要

《珠算与点钞:金融事务专业》是根据《中等职业学校金融事务专业教学指导方案》编写的国家规划教材，也是财经类专业基础课程教材之一。《珠算与点钞:金融事务专业》主要内容有：珠算基础知识，珠算加、减、乘、除四则运算以及速算、珠心算方法；计算器的使用方法；点钞方法和真假钞票识别方法。

《珠算与点钞:金融事务专业》的知识面宽，操作性强，可作为中等职业学校金融事务专业和财经类相关专业的教材，还可作为在职人员自学用书。

《珠算与点钞》

书籍目录

第1章 珠算基础知识第一节 算盘结构及拨珠方法一、珠算起源与发展二、算盘的种类与结构三、算盘的记数法四、拨珠方法五、执笔法第二节 数字的书写与订正一、阿拉伯数字书写二、中文大写数字书写三、订正的方法第2章 加减法第一节 两个基本概念一、凑数二、补数第二节 无口诀加减法一、直接加减二、补五的加和破五的减三、进十的加和退十的减四、破五进十的加和退十补五的减五、隔档借位减及倒减法第三节 口诀加减法一、加减法口诀表二、口诀注释第四节 加减混合算及基本训练一、加减混合算二、几种传统的加减法练习三、怎样练好加减法第3章 乘法第一节 积的定位及一位数乘法一、珠算乘法的概念二、积的定位三、大九九口诀四、一位数乘法第二节 多位数乘法一、多位数空盘前乘法二、隔位乘法三、破头乘法综合练习题第4章 珠算除法第一节 商的定位方法一、算后公式定位法二、算前固定个位档定位法第二节 商除法一、一位数隔位商除法二、多位数隔位商除法第三节 补商与退商一、补商二、退商第四节 改商除法一、一位数改商除法二、多位数改商除法三、商除法运算过程中应注意的几个问题四、除法的检验综合练习题第5章 珠算快速算法第一节 快速加减法一、一目三行加二、一目三行弃9加三、一目三行抵消法第二节 快速乘法一、加减代乘法二、省乘法第三节 珠心算基本方法一、珠心算指法二、珠心算加减法基础知识三、珠心算加减法则与规律四、加减法从珠算过渡到心算的过程五、乘心算六、除心算第6章 计算器第一节 简单普通型计算器的功能与作用一、简单普通型计算器的外部结构及各键功能二、简单普通型计算器的基本操作方法第二节 函数型计算器的使用一、函数型计算器的外形结构及各键功能二、函数型计算器的基本操作方法三、使用计算器的注意事项第三节 统计键的使用一、统计工作概述二、统计功能键的使用第7章 点钞第一节 点钞的基本知识一、点钞的基本程序二、点钞的基本要求第二节 点钞的方法与技巧一、指捻点法二、多指多张点钞法三、扇面式点钞法四、混合捻点五、机器点钞六、清点硬币法七、点钞技能量化标准参考第三节 真假钞票的识别一、假钞的种类二、假钞的识别三、人民币真假钞票的识别四、美元真假钞票的识别五、欧元的识别六、发现假钞的处理第四节 点钞机的使用与一般故障的排除一、点钞机的使用常识二、使用方法及维护三、点钞机一般常见故障和排除方法附彩图

《珠算与点钞》

章节摘录

一、珠算起源与发展 珠算是以算盘为工具，数学理论为基础，运用手指拨珠，进行运算的一门计算技术。它是我国古代劳动人民重要发明创造之一。目前仍是我国劳动人民乐于使用的计算技术，因此，将要从事金融事务工作和财会工作的人员必须很好地掌握这门计算技术。算盘是以珠计算的一种古老的计算工具。这种计算工具的出现，体现了我国古代劳动人民的聪明才智，据《周髀算经》记载，远在春秋时代以“竹筹”计数的“筹算方法”就已出现。“筹算方法”逐渐演变改良，用圆珠代替了“竹筹”，由此创造了我国古代的算盘。据史书记载，南宋时代已有珠算歌诀出现。珠算自产生之日起发展到今天，已有约1800年的历史。当今世界已进入了电子时代。由于电子计算器的出现，算盘曾受到了一些冲击，经过反复实践，算盘不但没有被淘汰，反而比以前更兴盛。就连科技、经济水平处于世界第一位的美国近年来也将珠算作为新技术引进，还成立了“美利坚珠算教育中心”。由此可见，珠算在当今社会仍有很强的生命力。尤其是它在实用的计算功能上，伴随着我国改革开放的深入和社会主义市场经济的建立，各层次的生产力结构及各种形式的经营管理方法的涌现，计算日益增多，珠算以其结构简单、造价低廉、计算方便、运算迅速、易学易会的特点，仍是经济工作中十分重要的计算工具，它将与电子计算机、电子计算器长期并存，互相补充。算盘在教育启智功能上更是无法替代的，它算盘直观形象，特别有助于儿童抽象的数的概念形成，在运算过程中手、眼、耳、脑并用，不仅能促进智力开发，而且能养成良好的学习习惯。

《珠算与点钞》

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：www.tushu000.com