第一图书网, tushu007.com

<<100个速算谜题>>

图书基本信息

书名：<<100个速算谜题>>

13位ISBN编号：9787564013103

10位ISBN编号：7564013109

出版时间：2007-8

出版时间：北京理工大学出版社

作者：中村义做

页数：236

译者：白廷柱

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

内容概要

世界上喜欢逻辑谜题的人数不胜数。
人们之所以对逻辑谜题着迷是因为，逻辑谜题是对“智慧的挑战”，可以激起人们挑战智慧的欲望。
同样的，本书正是一本向智慧挑战的著作。
该书题目简明，内容凝练。
本系列图书包括：《100个速算谜题》，《100个算术奇题难题》，《推理论辩谜题》，《陷阱谜题精选》，《史上最强推理谜题》，《数学论辩谜题精选》，《数学谜题的20种解法》，《提高判断力的推理谜题》。
本书为该系列丛书的其中一册。
在本书中，共准备了100个速算题目。
对每一问添加了简单的提示，作为寻找这算技巧的线索。
虽然也有稍微难一点的弯绕之类的问题，但首先是要请读者自己来发现速算。
比较题目和解答，可以倍增速算的趣味性。
另外，构成速算对象的计算通常为加法、减法、乘法、除法和平方五类。
对此，本书添加了能否被某数整除的验证和计算结果是否正确的验算。
本书介绍了以上所有速算方法，并添加了避免错误的计算方法。

书籍目录

☆第1章 加法和减法的速算1 寻找组合题目2 汇集相同数题目3 逐位分组题目4 求距基准数的差题目5 从整齐的数减起题目6 接近整齐数的数相加（1）题目7 接近整齐数的数相加（2）题目8 减去接近整齐数的数（1）题目9 减去接近整齐数的数（2）题目10 对部分数使用补数题目11 使用补数凑成加法题目12 加法和减法分别归类☆第2章 通过速算进行乘法计算题目13 11～19的两数相乘题目14 101～109的两数相乘题目15 1001～1009的两数相乘题目16 111～119的两数相乘题目17 1011～1019的两数相乘题目18 20～30的数乘以10～20的数题目19 110—120的数乘以10—20的数题目20 个位数为1的两数相乘题目21 将10～20的两数相乘扩展到三位数题目22 十位数相同，个位数之和为10的两数相乘题目23 十位数相同，个位数之和为11的两数相乘题目24 十位数相同，个位数之和为9的两数相乘题目25 十位数差为1，个位数之和为10的两数相乘题目26 将十位数相同，个位数之和为10的乘法计算扩展到三位数题目27 百位数为1，十位数相同，个位数之和为10的两数相乘题目28 个位数相同，十位数之和为10的两数相乘题目29 个位数相同，十位数之和为ll的两数相乘题目30 个位数相同，十位数之和为9的两数相乘题目31 个位数之差为1，十位数之和为10的两数相乘题目32 将个位数相同，十位数之和为10的乘法扩展到三位数题目33 乘以5、25题目34 乘以125、375题目35 乘以接近于25的数题目36 乘以接近于125的数题目37 并列的两位数相乘题目38 并列的三位数相乘题目39 接近并列的数相乘题目40 十位数与个位数之和为9的数相乘题目41 接近100的两数相乘（1）题目42 接近100的两数相乘（2）题目43 百位数相同，十位数为O的两数相乘题目44 接近1000的两数相乘题目45 乘以接近lO的数题目46 乘以接近100的数题目47 乘以接近整齐数的数题目48 和为100的两数相乘题目49 和接近100的两数相乘题目50 百位数为1，和为300的两数相乘题目51 交叉相乘之和为100的两数相乘题目52 交叉相乘之和为整齐数的两数相乘题目53 将交叉相乘之和为100的两数相乘扩展到三位数第3章 通过速算进行除法计算☆第4章 平方速算☆第5章 通过速算检验是否可以整除☆第6章 通过速算进行验算☆第7章 通过速算避免错误☆第8章 速算的要点参考文献习题答案

编辑推荐

添加了能否被某数整除的验证和计算结果是否正确的验算。
《100个速算谜题：助你成为计算高手》介绍了以上所有速算方法，并添加了避免错误的计算方法。

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