

<<青少年逻辑思维能力训练>>

图书基本信息

书名：<<青少年逻辑思维能力训练>>

13位ISBN编号：9787802118171

10位ISBN编号：7802118174

出版时间：2009-1

出版时间：中央编译出版社

作者：常征，于雷 主编

页数：329

字数：320000

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>

<<青少年逻辑思维能力训练>>

内容概要

“玩转逻辑，提高成绩！”

” “每一千个人里面就有两个天才，一个是先天遗传加上适当的练习，一个靠后天勤奋及不懈的努力。

” 专业的逻辑学，是普通大众难以接受和应用的。

本书的目的是让青少年掌握一种正确的逻辑思维方法，而不是讲述专业的逻辑学知识。

让全社会养成健全的逻辑思维能力，应该从青少年开始抓起。

传统观念认为，逻辑思维能力强是智商高的表现。

我们平时说某人很聪明、智商很高的时候，也常常用反应快、思路清楚来形容。

“思路清楚”，指的就是逻辑思维能力强。

<<青少年逻辑思维能力训练>>

作者简介

于雷，哈尔滨人。

毕业于北京大学信息管理系。

畅销书作家，编辑，北京翰知苑文化发展有限责任公司负责人。

中国逻辑学会会员，门萨中文俱乐部会员，逻辑思维训练专家，逻辑教育与普及协会副会长。

一直致力于青少年逻辑思维的训练与开发。

出版有相关图书：《北大清华学生爱做的400个思维游戏1、2》、《北大清华学生爱做的数独游戏》、《逻辑思维训练500题1、2》、《青少年逻辑思维训练系列》、《看你是不是天才》、《谁比谁聪明》、《北大清华学生爱读的成功励志故事》等50余本。

其中《逻辑思维训练500题》深受读者喜爱，被北京图书大厦评为“2008年读者最喜爱的图书（社科类）”。

<<青少年逻辑思维训练>>

书籍目录

第一篇 递推法 1.巧辨坏球 2.老师的生日 3.巧胜扑克牌 4.紧急手术 5.贴纸条猜数字 6.分享美酒 7.纸片游戏 8.不同国家人的交流 9.并非多才多艺 10.三角形管线 11.染色问题 12.赚了多少钱 13.教授有几个孩子 14.史上最难的概率题 15.蜈蚣博弈的悖论 答案第二篇 倒推法 1.海盗分椰子 2.飞机加油 3.有趣的赌博 4.吃水果 5.相识纪念日 6.酒吧问题 7.将军的困境 8.单张 9.花瓣游戏 10.发现宝石 11.奇怪的大钟 12.倒推法博弈 13.奇妙的选项 答案第三篇 归纳法 1.海盗分金 2.抓球决胜 3.称药 4.硬币游戏 5.白球黑球 6.一起滚的球 7.找规律 8.抢报30游戏 9.不合理的选择 10.穿过的格子 11.冰雹数列 12.七桥问题 答案第四篇 演绎法 1.精灵的语言 2.是人还是吸血鬼 3.猜数字 4.大门按钮 5.有问题的钟 6.天外来物 7.转圆环 8.送邮件 9.亲戚关系 10.火中逃生 11.理性的困境 12.周游的骑士 13.纽科姆悖论 答案第五篇 算法 1.抓豆子 2.骰子赌局 3.各是什么数字 4.准点时间 5.找零钱 6.几人及格 7.猜年龄 8.夫妻吃猪肉 9.国王的重赏 10.在风中飞行的飞机 11.十人旅游 12.商人卖水 13.洗牌 14.逃脱的案犯 答案第六篇 图表法 1.不会输的游戏 2.检验毒酒 3.他们都在做什么 4.如何卖酱油 5.指认罪犯 6.应聘 7.谁的狗 8.五兄弟 9.点餐 10.谁第一名 11.哪一天一起营业 12.实习员工的一星期 13.五束玫瑰花 14.谁养鱼 答案第七篇 假设法 1.寻找果汁 2.猜数字 3.没有出黑桃 4.谁是预言家 5.电话线路 6.是否交换 7.卖酒 8.谁被隔开了 9.参加舞会 10.幸运的孩子 11.排名次 12.纸条上的数字 13.猜帽子上的数字 答案第八篇 排除法 1.两个聪明的徒弟 2.玻璃球游戏 3.猜数字 4.谁有钱 5.白色和黑色的纸片 6.聚会上的孩子 7.谁是真凶 8.分别是哪国人 9.谁杀害了医生 10.骗子村 11.猴子和桃 12.哪个士兵说了谎 13.不同部落间的通婚 答案第九篇 分析法 1.如何问路 2.猜扑克牌 3.分遗产 4.巧分大米和小麦 5.巡视房间 6.红色的还是白色的 7.裁剪地毯 8.种族语言 9.是不是 10.苏州街 11.村口的一排树 12.如何过河 13.各不同行 14.世界上最难的10道题 答案第十篇 观察法 1.寻宝比赛 2.寻宝 3.丢失的正方形 4.绳圈 5.问号处填什么 6.交叉的莫比乌斯带 7.填数字 8.找规律 9.问号处是几 答案第十一篇 综合法 1.数独游戏 2.对角线数独(1) 3.对角线数独(2) 4.数比数独(1) 5.数比数独(2) 6.4×4数独 7.6×6数独 8.16×16数独 9.武士数独(1) 10.武士数独(2) 11.超级数独(1) 12.超级数独(2) 13.锯齿数独 14.锯齿武士数独(1) 15.锯齿武士数独(2) 16.数谜游戏 17.铺路数独 18.涂黑数独 19.连线数独 20.数回游戏 21.蜂窝数独(1) 22.蜂窝数独(2) 23.立体数独 24.心相印数独 25.黑白点数独 26.摩天数独 27.奇偶数独 28.毛虫奇偶数独 29.杀手数独(1) 30.杀手数独(2) 31.杀手数独(3) 32.数比数独 33.数比杀手数独 34.矩形杀手数独 35.造桥游戏(1) 36.造桥游戏(2) 37.造桥游戏(3) 38.星星数独 39.繁星点点数独 40.数迷游戏(1) 41.数迷游戏(2) 42.数迷游戏(3) 43.武士数独 44.五独俱全 45.丁香数独 46.花瓣连续数独 47.乘积数独(1) 48.乘积数独(2) 49.运算数独 50.斜线相加数独 51.拼图数独(1) 52.拼图数独(2) 53.累加数独 54.箭头数独 55.预约数独 56.分隔数独 57.海战数独 答案

<<青少年逻辑思维能力训练>>

章节摘录

1. 不会输的游戏有一种赌博游戏叫做“15点”。

规则很简单，桌面上画着三行三列九个方格，上面标有1~9九个数字。

庄家和参赌者轮流把硬币放在1到9这九个数字上，谁先放都一样。

谁首先把加起来为15的3个不同数字盖住，那么桌上的钱就全数归他。

我们先看一下游戏的过程：一位参赌者先放，他把硬币放在7上，因为7被盖住了，其他人就不可再放了。

其他一些数字也是如此。

庄家把硬币放在8上。

参赌者把硬币放在2上，这样他以为下一轮再用一枚硬币放在6上就可以赢了。

但庄家却看出了他的企图，把自己的硬币放在6上，堵住了参赌者的路。

现在，他只要在下一轮把硬币放在1上就可获胜了。

参赌者看到这一威胁，便把硬币放在1上。

庄家笑嘻嘻地把硬币放到了4上。

参赌者看到他下次放到5上便可赢了，就不得不再次堵住他的路，把一枚硬币放在5上。

但是庄家却把硬币放在了3上，因为 $8+4+3=15$ ，所以他赢了。

可怜的参赌者输掉了这4枚硬币。

原来，只要知道了其中的秘密，庄家是绝对不会输一盘的。

你知道是如何做到的吗？

<<青少年逻辑思维能力训练>>

编辑推荐

《青少年逻辑思维能力训练(超难版)》是给孩子最好的礼物。
送能力，送智慧，送前程。
想让孩子更聪明吗？
那就全力培养他的逻辑思维能力吧！

<<青少年逻辑思维能力训练>>

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>