

图书基本信息

书名：<<青少年逻辑思维能力训练（中级版）>>

13位ISBN编号：9787802118225

10位ISBN编号：7802118220

出版时间：1970-1

出版时间：中央编译

作者：常征//于雷

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>

## 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。

## 书籍目录

第一篇 递推法 1.猜数字 2.幸运的同学 3.蜗牛爬树 4.涨价事件 5.男男女女 6.爬楼梯 7.如何称四升油 8.平分二十四斤油 9.猜颜色 10.猫捉老鼠 11.这样合理吗 12.古老的传说 13.凶杀案 14.选择接班人 15.三人的供词 16.两兄弟 17.猜职业 18.兄弟姐妹 19.数字如何表示 20.加符号 21.填数字 22.比面积 23.五个人的年龄 24.填空题目 25.调转火柴 26.连动齿轮 27.滚动的圆 28.滚动的硬币 29.上升还是下降 30.请在10秒内做出 答案第二篇 倒推法 1.烧香计时 2.韩信点兵 3.数学教授的问题 4.无法举行的短跑比赛 5.数金币 6.猎人的挂钟 7.组合数字 8.聪明的教练 9.奇妙的装法 10.怎么救孩子 11.疯狂飙车 12.吹牛皮的人 13.巧过小桥 14.卖玫瑰 15.土地哪里去了 16.巧取约会 17.排队猜颜色 18.分牛 19.谁能猜出来 20.谁是金奖 21.查账 22.算得分 23.巧入房间 24.移动硬币 答案第三篇 归纳法 1.填空题 2.分割圆环 3.罗盘推数 4.圆圈填空 5.填数字 6.填数字 7.对应数 8.猜字母 9.五角星的数 10.图形填数 11.填数字 12.求数字 13.字母逻辑 14.复杂的表格 15.表格求数 16.下一个数字是多少 17.填数字 18.找规律 19.摆金字塔 20.第1000根手指 21.画三角形 22.数字六边形 23.补充数字 24.数字箭靶 25.三子同行 26.无交叉点 27.车费最低 28.分割立方体 29.时间的问题 30.欧拉的问题 31.数字矩阵 答案第四篇 演绎法 1.环球旅行 2.夏洛尔的难题 3.错按了乘法键 4.奇妙的摩比斯带 5.有几个兄弟姐妹 6.分饮料 7.今天星期几 8.有把握及格吗 9.是否连在一起 10.猜年龄 11.四人餐桌 12.坐车上上班 13.取火柴(1) 14.取火柴(2) 15.取火柴(3) 16.取火柴(4) 17.平分图形 18.立方体网格 19.塞球入箱 20.印刷电路 21.免费的午餐 22.如何过桥 23.结的影子 24.赚了多少钱 25.钟表慢几分 答案第五篇 计算法 1.融化的冰 2.免费的午餐 3.衣服的交易 4.聪明的孩子 5.涨价与降价 6.魔鬼活了多少岁 7.求数字 8.猫兔赛跑 9.数硬币 10.广场上有多少 11.蜗牛赛跑 12.算24点 13.算24点 14.第一份工作 15.马和猎狗 16.算算有多少只羊 17.做数学题 18.种胡萝卜 19.新手表 20.药剂师称重 21.三人赛跑 22.老年球队 23.鸡蛋的价钱 答案第六篇 图表法 1.连线问题 2.砝码称重 3.5个变10个 4.猜年龄 5.蜘蛛与苍蝇 6.骰子构图 7.立体计算 8.夫妻散步 9.巧分四块 10.只剩5个正方形 11.路线图 12.重新排列 13.财主分田 14.数学天才的难题 15.怎么坐的 16.魔术方阵 17.买酒之谜 18.都对称 19.如何通过 20.谁没有输过 21.怎么又少了一块 22.最近的距离 23.对称不对称 24.三等分 25.拼桌面 26.集体照 27.成绩表 28.填数字 29.复式别墅 30.逻辑比赛 31.如何切割拼出正方形 答案第七篇 假设法 第八篇 排除法 第九篇 分析法 第十篇 观察法 第十一篇 综合法

章节摘录

插图：第一篇 递推法10.猫捉老鼠如果5只猫在5分钟可以抓5只老鼠，那么，100分钟要抓100只老鼠，需要多少只猫？

11.这样合理吗两个孩子都拿出相同数量的零用钱买点心吃，A对B说：“这些点心每个都是1元钱，而你一共比我多吃了2个，你再给我2元钱就公平了。

”B想了想觉得这样做很公平，就同意了。

聪明的朋友，你怎么认为呢？

12.古老的传说监狱里一共有64个犯人。

一次，国王心情好，决定释放一个人。

但是释放谁呢？

国王想了一个办法：把所有的人都编上号码，然后围成一个圆圈。

先从1号数起，然后3号，每隔一人数一个，数到的人都站出来，剩下的继续数，直到剩下最后一个人，就把他放了。

一个聪明的囚犯故意站到一个位置上，最后正好就剩下他了。

你知道他站在几号吗？

13.凶杀案一位很有名望的教授被杀了，凶手在逃。

经过几天的侦查，警察抓到了A、B两名嫌疑人，另外还有4名证人。

第一位证人张先生说：“A是清白的。

”第二位证人李先生说：“B为人光明磊落，他不可能杀人。

”第三位证人赵师傅说：“前面两位证人的证词中，至少有一个是真的。

”最后一位证人王太太说：“我可以肯定赵师傅的证词是假的。

至于他有什么意图，我就知道了。

”最后警察经过调查，证实王太太说了实话。

请问：凶手究竟是谁？

14.选择接班人有个商人想找一个接班人替他经商，他要求这个接班人必须十分聪明才行。

最后选出了A、B两个候选人，商人为了试一试他们两个人中哪一个更聪明一些，就把他们带进一间伸手不见五指的黑房子里。

商人打开电灯说：“这张桌子上有5顶帽子，两顶是红色的，3顶是黑色的。

现在，我把灯关掉，并把帽子摆的位置搞乱，然后，我们三人每人摸一顶帽子戴在头上。

当我把灯开亮时，请你们尽快地说出自己头上戴的帽子是什么颜色的。

谁先说出来，我就选谁做接班人。

”说完之后，商人就把电灯关掉了，然后，3个人都摸了一顶帽子戴在头上；同时，商人把余下的两顶帽子藏了起来。

待这一切做完之后，商人把电灯重新打开。

这时候，那两个人看到商人头上戴的是一顶红色的帽子。

过了一会儿，A喊道：“我戴的是黑帽子。

”A是如何推理的？

### 编辑推荐

给孩子最好的礼物——《青少年逻辑思维能力训练丛书》，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！

本书的目的不是教你学会多少专业的逻辑学理论，而是通过一些我们常用的思考问题的方法，在潜意识中逐步提高逻辑思维能力。

本书收录了大量的逻辑思维训练题，尽量着眼于实用、有趣，但是对逻辑思维方面要求较高，希望能对青少年朋友学习和运用逻辑知识有所帮助。

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>