

中国学生智力开发必读书

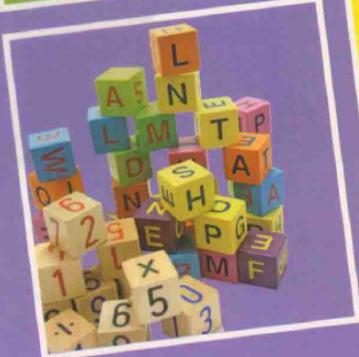
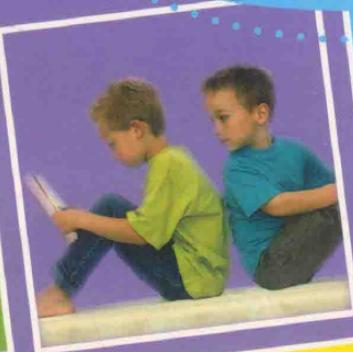
彩图版

逻辑能力

策划/孟凡丽
主编/袁毅

大PK

科学引导启发
全方位智力提升
打造未来优势人才



图书在版编目 (C I P) 数据

逻辑能力大PK / 孟凡丽, 袁毅编著. — 武汉 : 武汉大学出版社, 2012.3
(中国学生综合素质教育必读书 : 彩图版)
ISBN 978-7-307-09568-7

I. ①逻… II. ①孟… ②袁… III. ①逻辑思维—能力培养—青年读物②逻辑思维—能力培养—少年读物
IV. ①B80-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第035630号

逻辑能力大PK

策 划 孟凡丽
主 编 袁 毅
文字编辑 成 静
美术编辑 王颖会
责任编辑 武 彪
责任印制 人 弋
出 版 武汉大学出版社
发 行 武汉大学出版社北京图书策划中心发行
经 销 全国新华书店
印 刷 北京海德伟业印务有限公司
开 本 16开
印 张 9
字 数 40千字
版 次 2012年3月第1版
印 次 2012年3月第1次印刷
书 号 ISBN 978-7-307-09568-7
定 价 26.80元

版权所有，非经同意不得转载。

CONTENTS



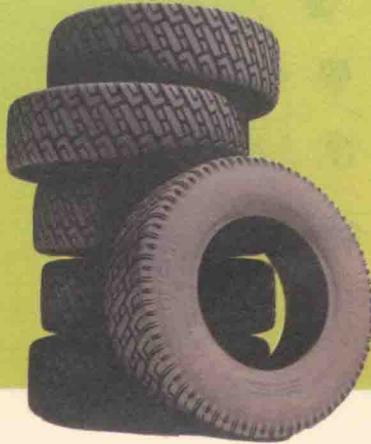
目录

解密密码锁	8	等额的货物	34
案发时间	10	死亡时间	35
说谎的人	12	名字和年龄	38
暴露的小偷	14	国王的宝盒	40
洗脸的女郎	15	巧辨关系	41
鬼屋的门牌号	16	鸟图密码	42
巧查黄金	20	巧妙的谎言	44
水果采摘	22	真话假话	48
分糖果	23	女儿的年龄	49
养蛇的女士	24	奇怪的自杀	50
8: 20凶案	26	一句话破案	51
谁击中了杀手	28	遗漏的日期	52
口红数字	30	受伤的老校长	54
渔船凶手	31	证人的证词	55
扑克牌之谜	32	进出房间	56





无名塔毙凶	57	雪地上的脚印	85
神秘的日本刀	60	魔鬼城密码	86
自欺欺人的罪犯	62	花里的犯罪	90
字中的日期	64	奇怪的绑匪	93
失踪的名画	66	多出来的血型	94
暴露的盗车贼	68	死者的暗示	96
聪明的囚犯	69	特异功能	98
自我评估	70	过河	99
各自的任务	71	泄密的里程表	100
等式中的日期	72	奇怪的车牌号	104
电话中的秘密	76	谁是告密者	106
奇怪的谋杀	78	要命的玉米	108
愚蠢的罪犯	80	遭遇鲨鱼	110
自私的辩白	82	没有锁洞的锁	111
奇妙的数字	84	可乐之谜	112





电话炸弹	114	凶手二选一	131
湿润的小鱼	118	冰块里的钻石	132
座位的次序	120	两声巨响	134
为难的时间	121	模特人形	136
寻找纵火犯	122	消失的乘客	138
看错的时间	124	玫瑰花房间	140
被遗漏的指纹	126	如何脱身	142
中箭的死者	128	搭便车	143
妹夫之死	130		



逻辑能力

PK

总策划 / 孟凡丽 主编 / 袁毅



Wuhan University Press
武汉大学出版社

推荐序

什么是智力？说穿了就是人适应环境的一种潜能。人类之所以能够生存，就是因为人有能够根据环境不断改造自己、探索世界未知数、解决生活中面临的问题的能力。

所以，智力不是只表现在读、写、算等技能方面，还包括解决其他各种问题的能力、与其他人友好相处的能力等方面。

目前，社会上普遍存在重知识轻能力的现象，过分重视读、写、算，而忽视实践能力的培养。我相信，不少中小学学生都有不许玩游戏，被家长逼着记忆一个个生字生词的回忆，这其实妨碍了中小学学生的正常发展，影响他们社会性的发展。这个问题怎么解决呢？

当“中国学生智力开发必读书”这套书出现在我眼前的时候，我知道，我找到了答案！

这套书分为12册，形式可谓包罗万象，有供头脑训练的思维游戏、有供阅读欣赏的小故事、有供动手的魔术和手工、有供户外活动的团体游戏……每册都针对了一种能力进行培养，这些能力正是中小学学生学习、竞争的基础，让他们在游戏中潜移默化地提升自己的能力，岂不是一举两得？！

衷心希望所有的中小学学生们在这套书的陪伴下，开始对自己的智力进行源源不断的开发。



审定序



真正的智力开发，是针对中小学学生的年龄特点，按照规律，通过环境和教育的作用，使他们圆满地完成这一年龄阶段的发展任务，在智能、性格诸方面协调发展，成为有较高的认识能力和健康人格的社会成员。

“中国学生智力开发必读书”正是真正从中小学学生的年龄特点出发，为他们量身打造的一套智力开发产品。

从整体上来说，这个系列分为12册，针对中小学学生们最不可或缺的10种能力，以多种形式来对他们进行培养。既包括头脑思维游戏，也包括动手创新游戏，既包括个人游戏，也包括团体游戏。可以说这套书让孩子们头脑得到全面发展！

从细节上而言，这个系列也是做得非常到位。首先，对部分比较抽象的能力进行了能力提示（“嘿，听我说”），让孩子们准确把握哪些方面能够有效提高自己的能力；最后，为家长和老师准备了能力培养提示（“大人看这里”），措施具体可行，方便操作。

快乐阅读，快乐成长，希望每个中小学学生都能在一种愉悦的状态下获得能力的提升！



CONTENTS



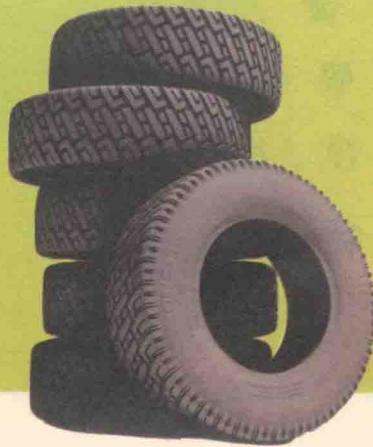
目录

解密密码锁	8	等额的货物	34
案发时间	10	死亡时间	35
说谎的人	12	名字和年龄	38
暴露的小偷	14	国王的宝盒	40
洗脸的女郎	15	巧辨关系	41
鬼屋的门牌号	16	鸟图密码	42
巧查黄金	20	巧妙的谎言	44
水果采摘	22	真话假话	48
分糖果	23	女儿的年龄	49
养蛇的女士	24	奇怪的自杀	50
8: 20凶案	26	一句话破案	51
谁击中了杀手	28	遗漏的日期	52
口红数字	30	受伤的老校长	54
渔船凶手	31	证人的证词	55
扑克牌之谜	32	进出房间	56





无名塔毙凶	57	雪地上的脚印	85
神秘的日本刀	60	魔鬼城密码	86
自欺欺人的罪犯	62	花里的犯罪	90
字中的日期	64	奇怪的绑匪	93
失踪的名画	66	多出来的血型	94
暴露的盗车贼	68	死者的暗示	96
聪明的囚犯	69	特异功能	98
自我评估	70	过河	99
各自的任务	71	泄密的里程表	100
等式中的日期	72	奇怪的车牌号	104
电话中的秘密	76	谁是告密者	106
奇怪的谋杀	78	要命的玉米	108
愚蠢的罪犯	80	遭遇鲨鱼	110
自私的辩白	82	没有锁洞的锁	111
奇妙的数字	84	可乐之谜	112





电话炸弹	114	凶手二选一	131
湿润的小鱼	118	冰块里的钻石	132
座位的次序	120	两声巨响	134
为难的时间	121	模特人形	136
寻找纵火犯	122	消失的乘客	138
看错的时间	124	玫瑰花房间	140
被遗漏的指纹	126	如何脱身	142
中箭的死者	128	搭便车	143
妹夫之死	130		





左右脑的神奇分工

左脑：被称为“意识脑”、“学术脑”、“语言脑”。主要负责逻辑理解、记忆、时间、语言、判断、排列、分类、逻辑、分析、书写、推理、抑制、五感（视、听、嗅、触、味觉）等。

右脑：被称为“本能脑”、“潜意识脑”、“创造脑”、“音乐脑”、“艺术脑”。主要负责空间形象记忆、直觉、情感、身体协调、视知觉、美术、音乐节奏、想象、灵感、顿悟等。

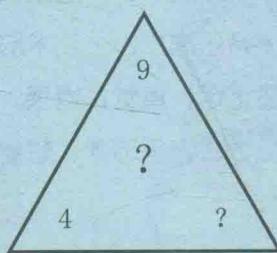
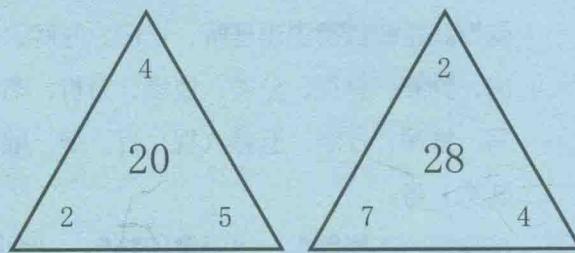


1

解密密码锁

某天夜里，一家珠宝店被一伙人抢劫了。接到报警的王探长和助手马上赶到出事地点。

根据举报者告诉的地址，他们追查到了向阳街177号。可是面对他们的是—扇带有密码锁的大铁门，大铁门上有这样的图案：



要想进入院子，只能通过这扇铁门，但是这扇铁门没有门铃。

“这些数字肯定蕴含着一个密码规律，”助手肯定地说，“究竟是什么规律呢？”

王探长并没有说话，而是皱着眉头看着这些图案开始思考。一会儿，探长脸上露出了笑容，只见他抬起手在第三个三角中按下了几个数字，门就顺利地打开了。

你知道王探长按下的是哪几个数字吗？这些图案又蕴含着怎样的规律呢？



嘿，听我说

王探长在中间的“？”中按下36，在右下角按下2。因为每个三角形都以4为中心顺时针旋转，4和下一个数字的乘积就是中间的数字，而且2也跟随着旋转，王探长发现了这个规律，所以轻易地打开了门。

2

案发时间

星期天，一名位著名的珠宝商死在自己的别墅里。王探长接到报案，马上赶到现场进行勘察。

现场有明显的打斗痕迹，屋子里的台灯、花瓶还有电话都掉在地上，就连挂在墙上的挂钟也被碰了下来。看来凶案现场，曾经进行过一番生死搏斗。

经过仔细勘验，王探长发现掉在地上的挂钟的发条停了，指针也掉了下来。

根据验尸报告推测：珠宝商大约死了两天，而死亡的准确时间是星期五的晚上。

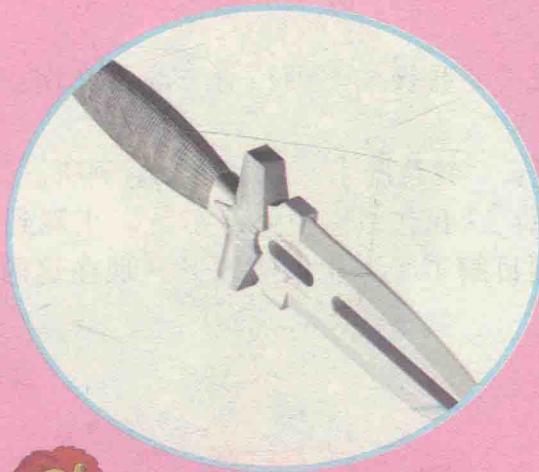
王探长把挂钟重新挂到墙上原来的位置，动动钟摆，钟上的发条又正常地开始运行了。王探长把时间调到当时的正确时间：4:00，不一会儿，挂钟的小门突然打开了，一只报



时鸟把头探了出来，以最嘹亮的声音报告：10：00了，10：00了。”

可是这时的挂钟指针却正好指向4点15分。王探长看着挂钟思索了一会儿，然后对助手说：“我知道案子发生的准确时间了。”

你知道王探长是怎么判断出案发时间的吗，那么真正的案发时间又是几点钟呢？



嘿，听我说

真正的案发时间是9点45分。王探长把挂钟的指针调到4点整以后，过了15分钟，报时鸟就出来报时，但却是10点钟。这就表示挂钟在还差15分钟就到10点的时候掉在了地上，停止运作。因此真正的案发时间是9点45分。

3

说谎的人

大家上完体育课回来，小雅发现放在书包里的班费没了，在上体育课之前，班费还在书包里呢。

经过小侦探大勇的一番调查了解，当时没有去上体育课的有四个人，他们是文文、张迪、韩平、小秋。四人纷纷进行辩解。

文文说：“我被吴老师拉着去改语文作业了，根本就不在教室里。”

张迪说：“我拉肚子，跑了四五趟厕所。”

韩平说：“我在教室里做练习题，正翻到书第55页和56页之间，题目解了半天也没有解开，现在这两页还夹着书签。”

快乐嘎崩逗



1. 年轻的时候，常常冲着镜子做鬼脸，年老的时候，和镜子算是扯平了。
2. 以后生个儿子叫“好帅”，那别人再看到我的时候就会说：“好帅的爸爸。”
3. 诸葛亮出山之前也没带过兵，凭什么和我要工作经验？