



哈佛、北大都爱玩的思维游戏



创新思维

王静◎主编

经典名题思维测试

3代人
都在玩de
智慧魔法书

创新思维是人类主观能动性的高级表现形式。

成功者最大的特点就是思维方式与众不同。国际顶级思维游戏，全面展现思维训练的精华，快速掌握提高思维能力的有效方法，充分发掘大脑潜能，让你越玩越成功，彻底改变人生。

经典名题思维测试，全方位开发大脑潜能，迅速迈向成功。让大脑体验从未有过的智慧风暴！

超有趣的智慧思维游戏，让大脑体验从未有过的智慧风暴！

 题目典型，有代表性，从最流行的题库中精选各类经典智力思维题目，帮助读者进行行之有效的智慧训练。

难易适中，寓学于乐，题目难易度适中，有趣有益，适合中国读者训练思维。

 阶梯训练，逐步提高，从易到难，循序渐进保证不同层次的读者都能找到最适合自己的题目。

注重方法，详解思路，每道例题都配以详尽具体的思路解析，不但让学生知其然，并且知其所以然，快速提高思维能力。



数量最多!
题材最全!
流行最广的
智慧宝库!



3代人
都在玩de
智慧魔法书

让大脑体验从未
有过的智慧风暴!



智力是人们认识客观事物并运用知识解决实际问题的能力。本书通过思维游戏训练，让你获得很多有趣的知识，在无形中激发你的思维潜能、启迪你的创意思路、开发你的创新能力。我们深信思维是玩出来的，逻辑是练出来的，头脑就是这样变聪明的！

全世界聪明人最爱做的智力训练超级畅销书

21世纪最伟大的科学家霍金说过：有一个聪明的大脑，你就会比别人更接近成功。思维能力在人的成功过程中起着举足轻重的作用，拥有活跃的思维，是快速走向成功的有利资本。全面开发人们的思维能力，其重要性远排在教授具体知识技能之上。这些浓缩思维训练精华的游戏，能帮助你快速掌握提高思维能力的有效方法，让你越玩越聪明，越玩越成功。



ISBN 978-7-204-10294-5



9 787204 102945 >

定价：536.00元(全20册)

哈佛、北大都爱玩的思维游戏



创新思维



王静◎主编



经典名题思维测试

创新思维是人类主观能动性的高级表现形式。

成功者最大的特点就是思维方式与众不同。国际顶级思维游戏，全面展现思维训练的精华，快速掌握提高思维能力的有效方法，充分发掘大脑潜能，让你越玩越成功，彻底改变人生。

经典名题思维测试，全方位开发大脑潜能，迅速迈向成功。让大脑体验从未有过的智慧风暴！

超有趣的智慧思维游戏，让大脑体验从未有过的智慧风暴！

 **题目典型，有代表性**，从最流行的题库中精选各类经典智力思维题目，帮助读者进行行之有效的智慧训练。

难易适中，寓学于乐，题目难易度适中，有趣有益，适合中国读者训练思维。



 **阶梯训练，逐步提高**，从易到难，循序渐进保证不同层次的读者都能找到最适合自己的题目。

注重方法，详解思路，每道例题都配以详尽具体的思路解析，不但让学生知其然，并且知其所以然，快速提高思维能力。



图书在版编目 (CIP) 数据

经典智慧思维测试·创新思维/王静编著 ——呼和
浩特: 内蒙古人民出版社, 2009. 12
(英才智慧思维丛书)

ISBN 978 - 7 - 204 - 10294 - 5/Z · 841

I. ①经… II. ①王… III. ①思维方法—训练—青少
年读物 IV. ①G804 - 49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 000227 号

英才智慧思维丛书

主 编 王 静

责任编辑 多 洁

出版发行 内蒙古人民出版社

地 址 呼和浩特市新华东街

印 刷 北京佳明伟业印务有限公司

开 本 710 × 1000 1/16

印 张 320

字 数 2200 千

版 次 2010 年 3 月第 1 版

印 次 2010 年 12 月第 1 次印刷

印 数 5000 套

书 号 ISBN 978 - 7 - 204 - 10294 - 5/Z · 841

定 价 536.00 元 (全 20 册)

前 言

什么是创新思维？

创新思维是人类创造力的核心和思维的最高级形式，是人类思维活动中最积极、最活跃和最富有成果的一种思维形式。人类社会的进步与发展离不开知识的增长与发展，而知识的增长与发展又是创新思维的结果。所以，创新思维更能体现人的主观能动性。

爱因斯坦说过，想象力比知识更重要，是知识进化的源泉。超常思维能力，其重要性永远排在教授具体的知识技能之前。思维能力的高低体现出一个人的智力水平。而人的智力潜能是无限的。

对任何一个人来说，创新思维是可以训练的，区别仅在于通过训练所取得实效程度的不同。每个人都希望自己拥有良好的创造力，能够经常产生出与众不同的创意。很多人都非常羡慕达·芬奇、爱迪生、爱因斯坦等天才，因为他们拥有无与伦比的创造灵感。本书所选大多是多年来流传甚广的经典思维趣题。它们用最简单的方式揭示出创新思维的精髓，让你不断感受到创新思维的奇妙。

你是否经常为自己无法突破传统的思维模式、捕捉不到灵感的闪光而苦恼？本书将使你在挑战谜题的乐趣中，掌握了这种激荡脑力的水平思考模式，你就将拥有超人的创造力和横向整合能力，成为出类拔萃的创意天才。

目 录

第一篇 创新思维的启迪

拓展创新思维 /2

穿越沙漠 /2

约翰的难题 /3

谁更聪明些 /4

宋清搬来猫侦探 /5

空手买面粉 /6

笔直的烟 /7

激活创新 /8

用硬币抢位 /8

篮子装面粉 /8

一只铜碗 /9

时针与分针 /10

妹妹考哥哥 /11

展示了什么 /11

非理性创新 /12

哥伦布竖鸡蛋 /12

和乐相处 /12

这本书还剩多少页 /14

装蛋糕 /14

什么情况 /15

健忘的爸爸 /15

“土·酒” /16

第二篇 创新思维点拨

拓展小点拨 /18

两个士兵的对话 /18

三粒谷种 /18

积木变颜色 /20

掺水的威士忌 /20



防兵器 /21
小空船 /22
解 雇 /23
张三算卦 /24
什么玩具 /25

激活思路 /26

毕矮买十担膏药 /26
大象的评判 /27
重量最轻的小球 /27
看 戏 /28
冬 夜 /29

巧过独木桥 /29
一支箭就够了 /30

遐想小点拨 /31

找 刀 /31
珍珠变珠链 /32
穿不住的木块 /32
夸 奖 /33
鱼的差别 /34
卖什么货 /34
比赛的结果 /35
谁在争吵 /35

第三篇 点燃创新智慧的火花

点燃拓展的方法 /38

伤脑筋的奖励 /38
奇特的招牌 /39
利用弹簧秤 /39
十个怪题 /40
你会选谁 /40
电话号码是多少 /41
怎样量出的体重 /41
李连庆妙驳记者 /42
怎么能猜到名字 /43
养鹿场的问题 /43
什么东西 /44
五星级酒店的“半瓶酒” /44
聪明的作家 /45
失踪的图纸 /46

最简单的动作 /47
抬轿子 /48
项链被窃 /49
猴子锯木条 /50
购买车票 /50

激活智慧的思路 /52

为什么水量变少了呢 /52
神奇的照片 /52
蚂蚁与小沙粒 /53
故意杀人案 /54
诡 辩 /55
两名讼师 /56
聪明的老大 /58
爱迪生救妈妈 /60
李伊妙答法国妞 /61

智 答 /61	震耳欲聋 /77
傻 瓜 /62	找到陆地了 /77
这件东西到底是什么 /63	镜子中的影像 /78
孟氏之子 /64	直头瘪子 /78
隐约显示的烟雾 /65	一分钱 /80
壶里到底装了些什么 /65	催 长 /80
接力故事 /66	买鸚鵡 /81
烟民的待遇 /67	他是人，还是吸血鬼 /82
丘蒙智伏虎王爷 /67	为什么要转杯子 /83
此为何物 /68	珍珠被偷 /83
吉他怎么换成了口琴 /69	最少得花多久 /85
什么道理 /69	茫然的原因 /85
如何安全过桥 /70	施侦探破译天书 /86
一只球的游戏 /70	凶器在何处 /87
疑犯的谎言 /71	王敬则罚贼扫街 /88
查理与走私犯 /72	最后的测试 /89
抬 杠 /73	国王的赏赐 /90
聪明的应考者 /73	红艳艳的果子 /91
鸡蛋学游泳 /74	奉 承 /91
顾县令镰刀断案 /74	吹喇叭 /92
巧遇新迹的智慧 /76	驱使蜜蜂破古城 /92
慈善家的谎言 /76	菲利浦白手变黑 /93
	冲马桶的方法 /94

第四篇 引爆你的创造力

拓展创造 /96

聪明女孩 /96	李先生高兴什么 /98
希腊妇女的琥珀首饰 /97	兴奋的人 /99
硬币知多少? /98	微笑服务 /99
	病 妇 /100
	他是怎么办到的 /101



马季巧喻教姜昆 /101

大笨蛋 /102

李方膺画风 /103

东张西望的人 /103

两支手电筒 /104

上埤女的当 /104

断 鸡 /105

于成龙引蛇出洞 /106

墓石移位之谜 /107

智擒强盗 /109

幕僚论鬼断疑案 /110

小熊的疑惑 /111

鱼缸里的金鱼 /112

激活创造力 /114

助手的难题 /114

庞振坤 /114

怎样喝到饮料 /115

陈元方巧辩袁公 /116

聪明的莫扎特 /117

戏县官 /117

李翰林 /118

爸爸正在工作吗 /119

排兄弟 /119

查马鞍 /120

空白的遗书 /120

骗师出门 /121

叮当响的金币 /122

漂亮的女刺客 /123

细微之处的疏忽 /124

指纹的秘密 /125

拴苹果游戏 /125

伪 信 /126

不翼而飞 /126

回 答 /127

黑暗中找刮脸刀 /128

药店收购跳蚤药 /129

新奇的冰输油管 /130

触类旁通的创造力 /132

骆驼牌香烟 /132

第四个傻瓜 /133

两个怪异的问题 /134

亲热的不是夫妇 /135

贺龙智擒走私犯 /135

圈 套 /137

外交官唇枪舌战 /139

开车问题 /140

莎莎怎么了 /141

做广告 /141

青瓷座钟 /142

黄先生用的什么办法 /143

徐文长讽当铺朝奉 /144

荆棘扎手 /144

醉汉误车 /145

搬运的技巧 /145

小狗落水 /146

抓小偷 /147

生意兴隆 /148

成功之道 /150

对 策 /150

瞬间而来的灵感 /151

瓶子里的苹果 /152

猴子爬绳趣题 /153

袁枚巧保早产子 /153

纵火犯 /154

- | | |
|--------------|---------------|
| 谁来试一遍 /155 | 斯威夫特的预言 /164 |
| 三个粉笔盒 /156 | 鲁班智扶斜宝塔 /165 |
| 神秘的电文 /157 | 应把谁推下气球 /166 |
| 小花猫与小白猫 /157 | 陈平离间逐亚父 /167 |
| 叠合的明信片 /158 | 大仲马智索稿费 /169 |
| 如何得到钻石 /159 | 张贤齐断家务事 /170 |
| 苹果里的星星 /159 | 林肯请月光作证 /170 |
| 老虎与兔子 /160 | 李广装死脱险境 /171 |
| 曹冲机智救库吏 /161 | 老医生巧送城防圈 /173 |
| 智辨母猫和小猫 /162 | 何武凭剑判遗产 /174 |
| 两只鼠雕谁逼真 /163 | 阻止风的传播 /175 |

第五篇 创新谜题大揭秘

创新见成果 /178

- 飞花迎春到 /178
- 张飞卖猪记 /178
- 面包的切法 /179
- 大雁的队形 /180
- 聪明的孩子 /180
- 取银环 /181
- 三道难题 /181
- 发生火灾 /182
- 足迹 /183
- 秘书说谎 /184
- 哪一杯冷得快 /185
- 能防水的纱布 /186
- 镜子闯祸 /187
- 袁崇焕智胜尚书 /187
- 机智的回答 /188

- 碎物瞬间还原 /189
- 销量上升的原因 /189
- 踏花归来马蹄香 /190
- 多少个螃蟹 /191
- 张胜改一字救命 /191
- 冷载阳木桩伸冤 /192
- 安娜绝招擒小偷 /194
- 森林女神青铜像 /195
- 班超智勇服鄯善 /196
- 鲁连妙语驳田巴 /197
- 况钟擒偷油之鼠 /198
- 巧妙的乞讨 /200
- 西门豹治邺奇计 /200

创新智慧见分晓 /202

- 一年生多少人 /202
- 如何巧妙倒水 /203



追赶帽子 /204

傅山煮石头治病 /204

机智的法官 /205

遗产的合理分配 /207

一个“谷”字 /207

美丽的火星 /208

怎样咬死的 /209

哪一件最重要 /210

狡猾的走私者 /211

海瑞智惩胡公子 /211

国王出难题 /213

杯酒灌漑千垧地 /213

两兄弟夺家产案 /215

五龄童元宵捉贼 /216

子产哭声中辨奸 /218

门铃键上的指纹 /219

浇花得到的启示 /220

刘备撤围诱敌军 /221

“窃听”风云 /222

张允济蒙面讨牛 /223

王翦以逸待劳计 /224

车轮的疑问 /227

恐怖的炸弹 /228

农夫的遗嘱 /229

惩治摸鱼贼 /230

故事比赛 /230

高明的提问 /231

四溅的火花 /232

从后往前想 /232

会跳的硬币 /233

寄名画 /234

过桥 /234

陈平献计擒韩信 /235

彦一的无声信号 /236

曹操隔岸观火计 /236

吉四六吓瘫村长 /238

选择起诉的地点 /239

区寄智勇杀强盗 /241

赵景坞牙签断壶 /242

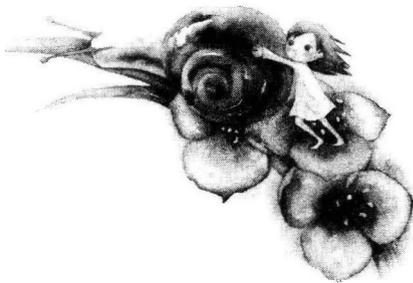
烛之武妙语退敌 /243

满地木屑 /244

船工河底捞石兽 /245

创新提高实践能力 /226

测字先生吓皇帝 /226





第一篇 创新思维启迪

拓展创新思维

激活创新

非理性创新





拓展创新思维



穿越沙漠

沙漠北部气象台经过观测，发现在半个月后，将有沙漠风暴袭击南部某个镇。在现有的条件下，气象台成员只有步行穿过沙漠一个办法，才能把情报传递给南部。而每个人穿越沙漠的时间都是12天，每个人最多只能带8天的粮食。现在



需要最少的人把情报传递出去。假设每个人的饭量相同，所带的食物也都一样，则最少需要几个人才能完成任务？



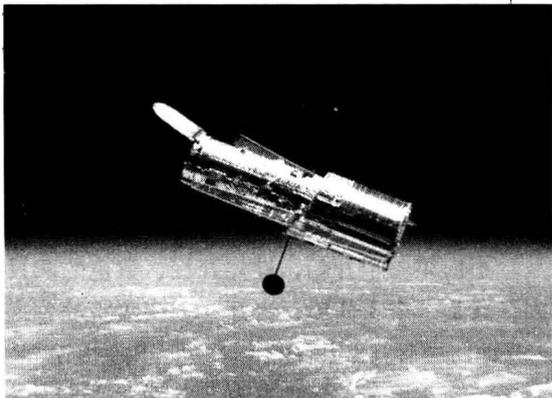
创新思维点拨

最少需要三个人。传递的方法如下：三个人同时出发，先同时吃第一个人的食物，共同走了两天后，第一个人只剩下两天的食物。这些食物正好够他在返回的路上吃。第二个人和第三个人在共同行进的两天中，再同吃第二个人的食物。这样第二个人只剩下四天的食物，正好够他在返回的路上吃。这时，第三个人还有8天的路程，正好还有8天的食物，他就可以穿越沙漠，完成任务了。



约翰的难题

约翰是一名星际运输员，他的工作就是把乘客从太空站送到航天飞机。他所开的飞行器加上他每次只能乘坐两人。而且，在最后一个乘客送到航天飞机前，先到的乘客必须要待在航天飞机的密封舱中。约翰的工作很闲适，从来没让他觉得为难过。但这次，看着等待他运送的 3 个乘客，他却觉得非常难以处理。



这三个乘客分别是来自 A 星球的甲，来自 B 星球的乙，以及来自 C 星球的丙。A、B 两个星球正在打仗，如果把甲、乙单独留在一起，一定会引起星际矛盾。B 星球的人是生性凶残的食肉物种，而来自 C 星球的丙却是一个温顺的小生物，如果把乙、丙放在一起，不出一分钟，乙肯定就会把丙吃掉。

约翰开动脑筋想了想，终于想出了一种避免所有冲突的办法，把他们全都安全地送到了航天飞机。

你知道约翰是怎么做的吗？



创新思维点拨

约翰在第一次飞行时，把乙送到航天飞机；第二次，约翰自己返回太空站；第三次，把甲送到航天飞机；第四次，把乙再带回太空站；第五次，留下乙，把丙送到航天飞机；第六次，约翰独自返回太空站。最后把乙送到航天飞机。



谁更聪明些

鸭妈妈有三个女儿，小白、小黑和小花。她总想着要比一比她们谁更聪明。

一天，她把小白、小黑、小花带到河边上，指着停在那儿的红、黄、蓝、绿色的四只机动小船说：“红、黄、蓝、绿色的四只船开到对岸所需要的时间分别是3分钟、2分钟、7分钟和9分钟。现在我想让你们都试试，把这四只船全开到对岸去，每次开一只船可以拖着另一只船，谁用的时间最少，谁就赢得最后的胜利。”

小白第一个开船，她先开红、黄色的两只船过去，用去了3分钟；乘红船返回，又是一个3分钟；再开红、蓝两船过去，用去7分钟；又乘红船返回，用去3分钟；最后开红、绿两船过去，用去9分钟。这样一共用去了25分钟。

轮到小黑了。她先开红、黄色的两只船过去，乘黄船返回，再开黄、蓝两船过去，又乘黄船返回，最后开黄、绿两船到对岸，共用去23分钟。鸭妈妈笑了笑说：“还有更省时间的开法。”小花最后开船，由于她动脑筋，最后只用了20分钟。你知道小花是如何动脑筋的吗？

创新思维点拨

小花先开红、黄两船过去，用去3分钟；乘黄船返回，用去2分钟；搁下黄船，开蓝、绿两船过去，用去9分钟；乘红船返回，用去3分钟，最后开红、黄两船过去，又用了3分钟。这样前后只用了20分钟。





宋清搬来猫侦探

明朝嘉靖年间，有位名叫宋清的人在河北任知县时，曾巧断过不少案子，人称“铁判官”。

一天，宋清正在县衙办公，外面有个叫王伟的男子脸色惨白地奔进来告状，说他刚才摆渡过河，艄公抢走了他 50 两银子。

宋清问道：“你是干什么的？”“小人贩卖蜜饯为生。”“你的银子原来放在哪里的？”“就放在包袱里。”说着，王伟打开包袱，只见里面果有几盒蜜饯。宋清当即命衙役随王伟前往渡口捕拿艄公。不久，两个衙役带来一个渔民装束的大汉，回禀道：“强盗已抓获，这是起获的赃银。”宋知县打开包一看，正好 50 两银子。

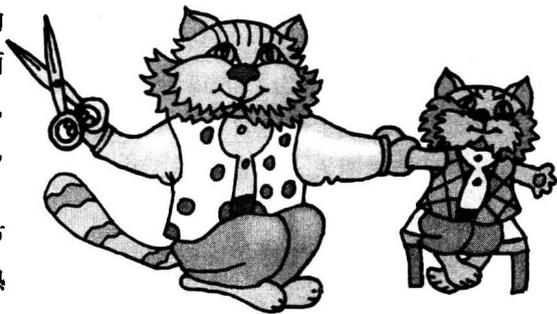
谁知大汉“扑通”跪倒在地：“老爷明鉴，小人冤枉！”宋清一拍桌案：“不准乱嚷！本官问你，你是干什么的？”“打鱼兼摆渡的。”

“这银两是哪来的？”“这是我两年多的积蓄啊！”宋清听罢情况，思忖片刻，便命衙役将银子放到院子里。过了一会，他养的一只小黄猫便来到银两前东闻西嗅。见此，宋清又命将银子取回，问打渔的艄公：“你存这些银两，可有人知道？”

艄公道：“昨天，我在‘芦花’酒店喝酒，跟那里一位挺熟的小二说起过。”

不一会，店小二被带来了。宋清唤王伟上堂，指着他问店小二：“此人你可认识？”店小二仔细地打量了一会，道：“回禀老爷，此人虽不认识，但记得他昨日在我店中喝过酒。对了，昨日傍晚与这位打鱼的兄弟，前后脚进店的。”宋清点点头，一拍惊堂木，厉声道：“王伟！你竟敢诬陷好人，还不从实招来！”

宋清为什么这么说呢？





创新思维点拨

王伟脸色骤变，声音发颤大喊冤枉。宋清冷冷一笑：“刚才你说这银子是和蜜饯放在一块的，这银子在院子里放了那么一会，如果是你的，银子上肯定爬满喜爱甜味的蚂蚁。可现在上面连一只蚂蚁也没有，只有我的猫在银子上嗅来嗅去。这说明银子上有点鱼腥味，难道这银两的主人是谁还不清楚吗？”

原来，这王伟是个惯骗。昨天在酒店喝酒，听到打鱼艄公与店小二的谈话，便心生一计，买了些蜜饯，自己撕破了衣服，装着遭劫的样子，今早告上公堂，不想自投罗网。



空手买面粉

妈妈准备包饺子吃，让小明到粮店去买面粉。由于走得匆忙，小明忘了带盛面粉的袋子。当营业员把面粉称好以后，他才暗暗叫苦。营业员见小明手足无措，便问：“你买面粉做什么用呀？”

“包饺子吃！”

“我这儿有一个盆儿，先借给你，但要在下班以前还我。”

小明看了看墙上的挂钟，离下班时间只有五分钟了，无论如何也来不了。

小明是个聪明人，脑筋一转，想出了一个好办法，既把面拿回了家，又没有借助任何容器。

你能想到小明是怎样把面粉拿回家的吗？

