

· 开发潜能 活跃思维 ·



越玩越爱玩的 智力开发游戏

YUE WAN YUE AIWAN DE
ZHILI KAIFA YOUXI

武庆新◎编著



- ◆ 全力启动左右脑，挑战智力极限。
- ◆ 清除思维障碍，培养高智商天才。
- ◆ 快速提升大脑应变能力，全面激发大脑潜力。

北京工业大学出版社



越玩越爱玩的 智力开发游戏

YUE WAN YUE AIWAN DE
ZHILI KAIFA YOUXI

武庆新◎编著



北京工业大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

越玩越爱玩的智力开发游戏 / 武庆新编著. —北京:
北京工业大学出版社, 2014.10

ISBN 978-7-5639-4043-1

I. ①越… II. ①武… III. ①智力游戏—青少年读物
IV. ①G898.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 208442 号

越玩越爱玩的智力开发游戏

编 著: 武庆新

责任编辑: 刘学宽

封面设计: 元明设计

出版发行: 北京工业大学出版社

(北京市朝阳区平乐园 100 号 邮编: 100124)

010-67391722 (传真) bgdcbs@sina.com

出 版 人: 郝 勇

经销单位: 全国各地新华书店

承印单位: 北京建泰印刷有限公司

开 本: 787 毫米×1092 毫米 1/16

印 张: 19

字 数: 305 千字

版 次: 2014 年 10 月第 1 版

印 次: 2014 年 10 月第 1 次印刷

标准书号: ISBN 978-7-5639-4043-1

定 价: 33.00 元

版权所有 翻印必究

(如发现印装质量问题, 请寄本社发行部调换 010-67391106)

前 言

科学家告诉我们，人类的大脑就像是一个沉睡的巨人，普通人终其一生也不过应用了4%~6%的大脑潜能，而其他绝大部分大脑潜能都处在沉睡状态。要知道，我们的大脑潜能是无穷的，假如能唤醒那些沉睡的大脑潜能，那么每一个人都能成为天才。

从某种意义上讲，人的思维实际上受到传统习惯的禁锢。人们想尽一切办法要打破这种禁锢，有效开发出大脑潜能，那么人的智能真会大大提高？

一个人的能力并不是一下子就能培养和发展起来的，它需要一个长期的训练过程。不过总体来说，能力的培养要从激发一个人的思维动机、理清一个人的思维脉络、培养正确的思维方法几个方面逐步做起。

很多家长为了让自己的孩子比别的孩子更聪明，会让孩子去上各种各样的培训班，这种做法却往往会令孩子厌烦，效果自然不甚明显。其实，青少年时期正是思维训练的黄金时期，让孩子多做一些开发智力的游戏，对提高孩子的能力是非常有益的。因为和枯燥而单调的做功课相比，游戏更有趣味。它不仅形式变化多端，而且其中的内容更贴近生活，能够充分让他们体会到无穷的乐趣，并在解答谜题的过程中越来越自信。

本书着力于培养和提高孩子的思维力、想象力、观察力、判断力、逻辑力、推理力、创造力、反应力、记忆力这9个方面的能力。书中一个个趣味无穷的游戏能真正让孩子从枯燥的书本中解脱出来，在“玩”中不知不觉地掌握知识、提高智商，收获愉悦。

霍金说过：“有一个聪明的大脑，你就会比别人更接近成功。”本书让孩子的大脑在一个充满乐趣、自由自在的智力天堂中纵横驰骋、尽情遨游。在紧张繁忙的学习之余，打开这座智力游戏的宝库，让孩子的大脑得到轻松与愉悦，随着一个个游戏飞跃起来吧！

目 录

第一章 思维力开发游戏

- 孔子的字谜 / 003
- 状告何人 / 003
- 排队列 / 004
- 月球飞行问题 / 004
- “小机灵”移水杯 / 005
- 聪明的孩子 / 005
- 数字换位 / 006
- 烧香确定时间 / 007
- 10 文钱哪去了 / 008
- 分奖品 / 008
- 分袜子 / 009
- 钟表店老板损失了多少 / 009
- 唐老鸭与米老鼠赛跑 / 010

- 9 元钱的分配问题 / 010
- 分发笔记本 / 011
- 为什么会生气 / 011
- 阿凡提的解释 / 012
- 猜猜星期几 / 013
- 排序问题 / 013
- 还剩几支蜡烛 / 014
- 苹果的重量 / 014
- 数学测试 / 015
- 算次数 / 015
- 爬楼梯 / 015
- 亚瑟说了什么 / 016
- 怎样说才是真话 / 017
- 韩萌的回答 / 017
- 水池与树的难题 / 018
- 袋子里装苹果 / 019
- 巧移棋子 / 019
- 卸绳子 / 020
- 闹表快了几分钟 / 021
- 侦察员的话 / 021
- 不死之药 / 022
- 看图猜字 / 022
- 给队员出主意 / 023
- 智力竞赛难题 / 023
- 分遗产 / 024



- 影像 / 025
- 两个圆环 / 025
- 聪明的阿诺德 / 026
- 智闯沙漠 / 027
- 韩信分油 / 028
- 施工方案 / 029
- 王冕妙取银环 / 030
- 聪明的儿媳妇 / 031
- 绳子拴鲤鱼 / 032
- 篮子里有多少个番茄 / 033
- 判断小球的重量 / 033
- 蓄水池出水口的水流速度 / 034
- 座次排列 / 035
- 智入敌巢 / 037
- 火灾发生在哪一天 / 038
- 挂钟的响声 / 038
- 不平衡的天平 / 038
- 狼吃羊 / 039
- 重叠的面积 / 040
- 炮车过桥 / 041
- 一家人过桥 / 041
- 错在哪里 / 042
- 等分图形 / 042
- 木棒组三角形 / 043
- 农夫的动作 / 044

- 巧移数字 / 045
聪明的送奶人 / 045
用简便的方法计算 / 046
添运算符号 / 046
夜间照镜子 / 047

第二章 观察力开发游戏

- 六个杯子六个脸 / 051
找相同图片 / 051
找数字 / 052
图形中的成语 / 053
找相似图形（一） / 054
找相似图形（二） / 054
找相似图形（三） / 055
找相似图形（四） / 055
拼出完整的圆 / 056
迷人的图形 / 057
七条腿 / 057
栏杆之间的人形 / 058
隐藏在图形中的英文（一） / 059
隐藏在图形中的英文（二） / 059
隐藏在图形中的小动物 / 060
双关画 / 060

- 手势的意义 / 061
- 隐藏在图形中的怪兽 / 062
- 找细节 / 063
- 找物品 / 063
- 上升还是下降 (一) / 064
- 上升还是下降 (二) / 065
- 上升还是下降 (三) / 065
- 想象图案 / 066
- 配对 / 067
- 缺少的细节 / 067
- 拼菱形 / 068
- 拼三角形 / 068
- 拼金字塔 / 069
- 修复彩蛋 / 070
- 找缺陷 / 070
- 给动物配对 / 071
- 拼船 / 072
- 寻找下一个 / 072
- 看图找规律 (一) / 073
- 看图找规律 (二) / 074
- 看图找规律 (三) / 074
- 看图找规律 (四) / 075
- 看图找规律 (五) / 076
- 看图找规律 (六) / 076
- 找错误 / 077

找不同 (一)	/	078
找不同 (二)	/	078
找不同 (三)	/	079
找不同 (四)	/	080
找不同 (五)	/	080
找不同 (六)	/	081
找不同 (七)	/	081
找不同 (八)	/	082
找不同 (九)	/	082
找不同 (十)	/	083
找不同 (十一)	/	083
找不同 (十二)	/	084
找不同 (十三)	/	085
找不同 (十四)	/	085
拼图 (一)	/	086
拼图 (二)	/	086
拼图 (三)	/	087
拼图 (四)	/	088
从图中找单词	/	088
找正方形	/	089
病人搬家	/	090
相同的图案	/	090
走迷宫	/	091
旅行路线	/	092
迷宫中找路线	/	092

寻宝 / 093

为羊群找羊圈 / 094

先观察再核算 / 095

看图说方向 / 096

第三章 判断力开发游戏

兄弟真假话 / 99

字母表中最后一个字母 / 099

多少同学只喜欢语文 / 100

分蛋糕 / 101

真话与假话 / 101

主角是谁 / 102

百米冠军 / 103

摸出罐子的颜色 / 104

谁是团员 / 105

钥匙藏在哪个抽屉 / 105

住在哪里 / 106

红旗在谁的身后 / 107

买哪一只表 / 108

国籍与语言 / 108

亲属关系 / 109

舅舅留下了什么 / 109

排列方向是否一致 / 110





藏宝图在哪个箱子 / 111

判断真假 / 112

鹿是谁射死的 / 113

如何过桥 / 114

巧妙请客 / 114

错在哪里 / 115

多少人戴着黑帽子 / 116

猜谜 / 117

今天星期几 / 118

猜猜性别与职业 / 119

预测比赛结果 / 120

猜名字 / 121

一张合影 / 121

玩具猫 / 122

珠子的颜色 / 124

如何提问 / 125

第四章 逻辑力开发游戏

民谚俗语中的物理知识 / 129

唐诗中的物理知识 / 137

成语中的物理知识 / 139

冰箱中的物理知识 / 142

静脉输液中的物理知识 / 143



《射雕英雄传》中的物理知识 / 144

电风扇涉及的物理知识 / 148

物理谜语 / 150

数字谜 / 150

方程谜 / 151

数学名词谜 / 151

倒立的小瓶 / 154

猴子爬绳 / 155

行程问题 / 156

咖啡中加牛奶 / 156

穿得越多就越暖和吗 / 157

爆炸与地震 / 158

电容器放电 / 158

寻找声音 / 159

孙悟空是怎么“腾云驾雾”的 / 161

砸不破的报纸 / 162

闪电为什么是弯曲的 / 163

第五章 推理力开发游戏

找规律填图 (一) / 167

找规律填图 (二) / 167

找规律填图 (三) / 168

找规律填图 (四) / 169

找规律填图 (五)	/ 169
找规律填图 (六)	/ 170
找规律填图 (七)	/ 170
找规律填图 (八)	/ 171
找规律填图 (九)	/ 172
找规律填图 (十)	/ 173
找规律填图 (十一)	/ 173
找规律填图 (十二)	/ 174
找规律填图 (十三)	/ 174
找规律填图 (十四)	/ 175
找规律填图 (十五)	/ 176
找规律填图 (十六)	/ 176
人员搭配	/ 177
城市天气状况	/ 178
哪一个有错误	/ 178
伪造家	/ 179
填洲名	/ 180
三个农民吃土豆	/ 181

第六章 创造力开发游戏

将方纸剪成五角星	/ 185
将圆形 8 等分	/ 186
赛马游戏	/ 186

- 分田 / 187
- 拼接地板砖 / 188
- 只用两种工具画五角星 / 189
- 摆正方形 / 189
- 移动火柴摆三角形 / 190
- 变五个正方形为三个正方形 / 191
- 移动火柴调整图形 / 192
- 巧剪妙拼 (一) / 192
- 巧剪妙拼 (二) / 193
- 摆三角形 / 194
- 把鸡蛋竖起来 (一) / 195
- 把鸡蛋竖起来 (二) / 196
- 移硬币摆图形 / 196
- 移木棒组图形 / 197
- 硬币摆图形 / 198
- 花瓶门变形 / 199
- 领奖台 / 200
- 分割铁板 / 200
- “百”与“柏” / 201
- 小船过桥洞 / 202
- 易碎品的新包装 / 202
- 分割圆形板材 / 203
- 找圆心 / 204
- 折叠法等分直角 / 204
- 五巧板拼图游戏 / 205

喝饮料 / 206

自己走到山顶 / 206

高超的车技 / 207

第七章 反应力开发游戏

拉不动的马车 / 211

导致离婚的第一因素 / 211

如何把“冰”变“水” / 212

猜字数 / 212

过隧道 / 212

没有司机的交通事故 / 213

猜地名 / 213

探险队穿越森林 / 214

咖啡杯里的纽扣 / 214

为女方辩护的律师 / 214

兄弟二人 / 215

放大镜不能放大的东西 / 215

水壶变空 / 216

坐在哪里 / 216

遮住什么 / 216

什么时候太阳从西边出来 / 217

象棋与围棋 / 217

哪个月有 28 天 / 217