

<<激发青少年潜能的全脑智慧游戏>>

图书基本信息

书名：<<激发青少年潜能的全脑智慧游戏>>

13位ISBN编号：9787543650985

10位ISBN编号：7543650983

出版时间：2009-1

出版时间：青岛出版社

作者：问道，赵一 编著

页数：263

字数：360000

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>

<<激发青少年潜能的全脑智慧游戏>>

内容概要

潜能是人类原本存在但尚未被开发与利用的能力。

这本书抛弃了生硬刻板、枯燥乏味的灌输式智力训练模式，以轻松的笔调、有趣的智慧游戏、循序渐进的训练方法，为青少年营造了一个轻松愉快的学习氛围，可以有效提升青少年的思维能力，全力激发青少年的大脑潜能。

<<激发青少年潜能的全脑智慧游戏>>

书籍目录

- 第一篇 数学思维游戏——发掘你的认识潜能 第一章 计算能力 1. 沙漏计时 2. 新月弯弯
3. 蟠桃的数目 4. 环环紧扣 5. 齐心协力 6. 分数方阵 7. 淘气的蜜蜂 8. 百层宝塔
9. 相加求和 10. 求职薪酬 11. 号码趣猜 12. 圆周比较 13. 常客人数 14. 沙漠拯
救 15. 奇妙算式 16. 激情NBA 17. 百羊趣题 18. 检票的学问 第二章 判断能力
19. 巧过小桥 20. 出生率辩论 21. 波娣娅的珠宝盒 22. 王伟是哪人?
23. 手套 24. 课堂问答 25. 超级滑轮组 26. 五颗子弹 27. 选择出路 28. 学生知
多少 29. 下一个字母 30. 神奇的数 31. 巧锯木料 32. 迷茫的公共汽车 33. 元旦趣事
34. 烛光摇曳 第三章 分析能力 35. 聪明的海盗 36. 心念猜数 37. 沙漠卖水 38.
自恃聪明 39. 秘密情报 40. 蜗牛回家 41. 仓库管理员 42. 牧童与强盗 43. 身份验证
44. 分割钝角 45. 紧急情报 46. 按时归队 47. 巧移乒乓球 第二篇 创新思维游戏——激
发你的创造潜能 第四章 创造能力 48. 神秘的耶鲁锁 49. 巧挂纸靴 50. 错综复杂 51.
三盏电灯 52. 巧画等距点 53. 巧数圆圈 54. 布置花坛 55. 天降神兵 56. 巧移水杯
57. 巧分七连环 58. 花坛边长 59. 砝码的妙用 60. 巧置硬币 61. 花样台球 第五章
变通能力 62. 巧走“梅花桩” 63. 非常任务 64. “发现”单词 65. $6+5=9$?
66. 合二为一 67. 消失的三角形 68. 火柴拼图 69. 唯一的人 70. 纯属虚构 71.
一笔成汉字 72. 一语道破 73. 巧取黑球 第六章 飞跃能力 74. 黑白棋局 75. 棋子迷局
76. 方格求值 77. 剩余的页数 78. 面积之比 79. 成语算式 80. 名片规格 第七章
行动能力 81. 巧取金币 82. 喝汽水 83. 难搭的桥 84. 麦秸提瓶 85. 圆规画蛋 86.
巧组正方形 87. 数字魔方 第三篇 逻辑思维游戏——挖掘你的学习潜能 第八章 推理能力
88. 不幸的受伤者 89. 是真是假 90. 9张纸牌 91. 实弹射击 92. 弥补残缺 93. 传染
病时期 94. 奇怪的规定 95. 小球的重量 96. 舞蹈老师 97. 蔬菜拼盘 98. 繁华的商业
街 99. 煤矿事故 100. 旅馆安排 101. 实话与谎言 第九章 演绎能力 102. 考上大学
103. 图形接龙 104. 数学家和编程专家 105. 黑球和白球 106. 共有几个球 107. 猜名字
108. 猜关系 109. 爬楼时间 110. 红裙子、花裙子 111. 密码算式 112. 父子散步
113. 时尚潮流 114. 推断年龄 第十章 归纳能力 115. 点餐风波 116. 药水挥发 117.
开灯关灯 118. 学习国粹 119. 说谎的姐妹 120. 字母推理 121. 家庭比赛 122. 等式
123. 猜星期几 124. 最多有几人 125. 拿错雨伞 126. 足球比赛 127. 推测符号 128.
常胜将军 第四篇 发散思维游戏——激活你的思维潜能 第十一章 联想能力 129. 宝石的轨迹
130. 词语猜谜 131. 艺术果皮 132. 翻动的积木 133. 生日蛋糕 134. 盲人取袜 135.
纸环想象 136. 单摆 137. 硬币转转转 第十二章 转换能力 138. 卡片转换 139. 火柴变
形 140. 分割铜钱 141. 巧截图形 142. 维生素缺乏症 143. 小洞换位 144. 顺水追鞋
145. 颠倒影像 146. 100个乒乓球 第十三章 流畅能力 147. 流畅的语言 148. 诗中游
149. 自编故事 150. 照片的顺序 151. 以谜对谜 152. 文字迷宫 153. 齐白石题字喻客
154. 巧读宝塔诗 155. 片名改错 156. 象棋成语 157. 板桥题匾 158. 自驾旅行 159.
加标点 160. 成语接龙 第十四章 反应能力 161. 奇特等式 162. 空手而归 163. 奇怪的
数字 164. 15变16 165. 小机灵几岁了?
166. 巧取洞中球 167. 准时轮班 168. 字母等式 169. 生财之道 170. 火车的速度 第五
篇 形象思维游戏——拓展你的探索潜能 第十五章 观察能力 171. 经济路线 172. 几个正方
形?
173. 俯视布篷 174. 象棋高手 175. 一挥而就 176. 巧算数字和 177. 填数字 178.
切木块 179. 奇怪的钟表 180. 聪明的士兵 181. 巧探陷阱 第十六章 辨别能力 182. 巧
辨真伪 183. 巧切比萨饼 184. 冷暖之间 185. 巧算面积 186. 不翼而飞的一元钱 187.
黑色魔方 第十七章 对比能力 188. 比较黑白 189. 最近的距离 190. 寻找相同图案
191. 最结实的门 192. 图形组合 193. 哪个不相关?
第十八章 记忆能力 194. 超强记忆 195. 许特尔记忆图表 196. 回忆填图 197. 金库密

<<激发青少年潜能的全脑智慧游戏>>

码 198. 瞬间找不同 199. 手势回忆 200. 减少信息 201. 复述数字 202. 选择记忆
203. 过目不忘第六篇 整体思维游戏——发现你的领导潜能 第十九章 整合能力 204. 越快越好
205. 头疼的采购员 206. 巧移棋子 207. 水桶量水 208. 邮票的面值 209. 泰勒斯的妙计
210. 虎毒不食子 211. 塔楼上的囚徒 212. 艰难的相聚 213. 钟楼报时声 214. 分粥博弈
215. 水多还是白酒多 第二十章 联系能力 216. 智破诗谜 217. 互联网狂躁症
218. 准确找点 219. 趣味猜想 220. 提钱诀窍 221. 巧建碉堡 222. 独立空间 223. 绞尽脑汁
第二十一章 思考能力 224. 巧算路径 225. 田忌赛马 226. 沙场秋点兵 227. 七角星
228. 丢失的小正方形 229. 最大的数 230. 长长的楼梯 231. 蓝精灵的智慧 232. 唱片问题

<<激发青少年潜能的全脑智慧游戏>>

章节摘录

第一篇 数学思维游戏——发掘你的认识潜能 第一章 计算能力 游戏16 激情NBA
一场精彩的NBA篮球赛结束后，球迷们有以下5条议论：（1）选手们的体力真棒，双方在比赛中都没有换过人。

（2）双方队员的水平都很高。

得分最多的一名队员独得30分；有3名队员的得分不到20分，并且他们所得的分数各不相同。

（3）客队队员的个人技术相当接近，得分最多的和最少的只差3分。

（4）全场比赛中只有3名队员得分相同，都是22分，而且他们不全在同一个队。

（5）主队队员的个人得分是一组等差数列。

请根据以上信息推算出这场篮球赛的具体结果。

智慧一点通 根据游戏中给出的条件，可以知道：（1）主队队员的个人得分是一组等差数列，说明3名得22分的队员中只有一名在主队。

（2）客队队员的个人得分上下只差3分，已知其中有两人各得22分，可见得30分者不在客队。

（3）在主队队员个人得分的等差数列中，以30分为首项，22分只能是中项，由此可推知主队队员个人得分分别为30分、26分、22分、18分、14分。

（4）客队队员个人得分除两名得22分外，少于20分者只能是19分。

（5）根据条件（3）和条件（4），客队余下两名队员的得分只能是21分和20分。

综上所述，比赛结果为：主队110分，客队104分。

思维提升 平日的生活中也别忘了锻炼一下自己的思维。

平时对数字多留意，才能提高对数字的敏感度。

若想及时找到解题捷径，就要让自己的大脑时刻转动起来。

游戏17 百羊趣题 甲赶了一群羊在草地上走，乙牵了一只肥羊跟在甲的后面。

乙问甲：“你这群羊有100只吗？”甲说：“如果再有这么一群，再加上半群，再加上1/4群，再把你的这只凑进来，才满100只。”

请问：甲赶的羊群一共有多少只羊？ 智慧一点通 答案：甲赶的羊群一共有36只羊。

我们先把甲赶的那群羊的只数设为M。

那么，M的 $(1+1+1/2+1/4)$ 倍正好是99只，所以可列式计算： $M=99 \div (1+1+1/2+1/4) = 36$ 。

思维提升 如果只是关注思维对象的表面现象，思维很容易被各种数字束缚，形成心理认定的主观判断。

只有透过表面现象，揭开事物的本质，并能举一反三、触类旁通，将此事物与彼事物联系起来，才能使计算能力与思维能力融会贯通，使思维能力得到提升。

游戏18 检票的学问 在火车站的候车室里，旅客们正在等候检票。

已知排队等待检票的旅客按照一定的速度在增加，检票的速度则保持不变。

如果车站开放一个检票口，那么需要30分钟才能让等待检票的旅客全部检票进站；如果车站同时开放两个检票口，那么只需要10分钟便可让等待检票的旅客全部检票进站。

现在，因为列车班次调整，必须在5分钟内让全部旅客都检票进站。

请问：火车站至少需要同时开放几个检票口？ 智慧一点通 本游戏题给出的数量关系比较隐蔽，经过仔细分析，可以发现涉及的量为：原排队人数、旅客按一定速度增加的人数、每个检票口检票的速度。

现在，可以给每个量设定一个代表符号：设检票开始时等候检票的旅客人数为x人，排队旅客每分钟增加y人，每个检票口每分钟检票z人，最少同时开n个检票口就可在5分钟内让全部旅客检票进站。

根据已知条件列出方程式： 开放一个检票口，需30分钟检查完，则 $x+30y=30z$ ； 开放两个检票口，需10分钟检查完，则 $x+10y=2 \times 10z$ ； 开放n个检票口，最多需5分钟检查完，则 $x+5y=n \times 5z$ ； 由前两个等式可解得： $x=15z$ ， $y=1/2z$ 。

将所得两式代入 $x+5y=n \times 5z$ 中，得 $n=3.5$ 。

<<激发青少年潜能的全脑智慧游戏>>

因为 n 只能取整数，所以 $n=4$ 。

因此，火车站至少需同时开放4个检票口。

思维提升 本游戏题考查的是我们对文字的理解分析能力。

面对复杂而隐蔽的表述，我们要善于找到关键点，同时排除不必要的干扰因素，这样才可能快速找到答案。

.....

<<激发青少年潜能的全脑智慧游戏>>

编辑推荐

汇集国际权威思维游戏，让你越玩越聪明。

青少年的潜能是可以激发的，关键是要选择正确的途径。

有效的训练能开发大脑的潜能，让你在激烈的竞争中智高一筹、锁定胜局。

发掘青少年的认识潜能，激发青少年的创造潜能，挖掘青少年的学习潜能，激活青少年的思维潜能，拓展青少年的探索潜能，发现青少年的领域潜能。

人脑是挖掘不完的宝库，那么如何训练才能挖掘大脑的潜在资源，让思维能力得到最大限度的提升呢？

本书抛弃了枯燥乏味、生硬刻板的灌输式智力训练模式，以轻松的笔调、有趣的智力游戏、循循善诱的训练方法，为青少年朋友营造了一个轻松愉快的学习氛围，使青少年朋友能够在和谐的气氛中激荡脑力、激发思维潜能。

人的大脑如同一部万能的机器，只要有人来驾驭它，它就有创造无限惊喜的可能，而那个人就是我们自己。

只要我们有心控制、有意锻炼，就可以开发大脑的潜能，使思维得到提升。

<<激发青少年潜能的全脑智慧游戏>>

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>