

学校与教育丛书

学校智力游戏活动策划与项目

锻炼学生思维力的智力游戏

# 策划与项目

《锻炼学生思维力的智力游戏策划与项目》编委会〇编

辽海出版社

学校与教育丛书

学校智力游戏活动策划与项目

# 锻炼学生思维力的智力游戏 策划与项目

辽海出版社

责任编辑：陈晓玉 于文海 孙德军

**图书在版编目（CIP）数据**

锻炼学生思维力的智力游戏策划与项目 / 《锻炼学生思维力的智力游戏策划与项目》编委会编 . —沈阳：  
辽海出版社，2011. 2  
(学校智力游戏活动策划与项目：4)

ISBN 978-7-5451-1140-8

I. ①锻… II. ①锻… 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（2011）第 016503 号

**学校智力游戏活动策划与项目**

**锻炼学生思维力的智力游戏策划与项目**

《锻炼学生思维力的智力游戏策划与项目》编委会编

---

出 版：辽海出版社

地 址：沈阳市和平区十一纬路 25 号

印 刷：北京海德伟业印务有限公司

字 数：1280 千字

开 本：640mm × 940mm 1/16

印 张：150

版 次：2011 年 3 月第 1 版

印 次：2011 年 3 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 978-7-5451-1140-8

定 价：296.00 元（全 10 册）

---

如发现印装质量问题，影响阅读，请与印刷厂联系调换。

# 前　　言

智力是指一般性的精神能力，指我们认识、理解客观事物并运用知识、经验等解决问题的能力，包括记忆、观察、想象、思考、判断等。游戏则具有生存技能培训和智力培养的作用，具有寓教于乐的功能，非常适宜于接收。将智力和游戏结合起来，通过游戏活动达到大脑锻炼的目的，是恢复疲劳、增强脑力、重塑脑功能结构的主要方式，是智力培养的重要措施。



青少年的大脑正处于发育阶段，具有很大的塑性，通过智力游戏活动，能够培养和开发大脑的智能。特别是广大青少年都具有巨大的学习压力，智力游戏活动则能够使他们在轻松愉快的情况下，既完成繁重的学业任务，又能提高智商和情商水平，可以说是真正的素质教育。

智力水平包括多方面的内容，如观察力、记忆力、想象力、判断力、思维力、应变力，以及生存能力、生活能力等，因此，智力的提高就是综合能力的全面升级。青少年具有极强的可塑性，但同时也容易受心情、方式等因素的影响，不良的学习方式必然会导致不良的学习效果，而轻松有趣的学习方式，则易于接受和提高，可以说这是提高青少年学习能力的重要途径，能够达到事半功倍的魔力。

## 学校智力游戏活动策划与项目

数学天才高斯说：“良好的方法能使我们更好地发挥天赋的才能，而拙劣的方法则可能妨碍才能的发挥。”20世纪最伟大的自然科学家，物理学革命的旗手爱因斯坦也说：“在学校和生活中，工作的最重要的动力是工作中的乐趣，是工作获得结果时的乐趣以及对这个结果的社会价值的认识。”青少年只有掌握了正确的学习方法，只有对学习产生了浓厚的兴趣，才不会在家长和老师的逼迫下被动地去学习，而是会自觉地、充满激情地主动去学习，这种学习才会产生效益，也只有这样去学习，才能真正提高我们的智力商数。



为了使广大青少年在玩中学习，在乐中提高，我们根据青少年的生理、心理特点，特别编写这套了《学校智力游戏活动策划与项目》图书，包括《锻炼学生观察力的智力游戏策划与项目》、《锻炼学生注意力的智力游戏策划与项目》、《锻炼学生记忆力的智力游戏策划与项目》、《锻炼学生思维力的智力游戏策划与项目》、《锻炼学生想象力的智力游戏策划与项目》、《锻炼学生表达力的智力游戏策划与项目》、《锻炼学生学习力的智力游戏策划与项目》、《锻炼学生空间力的智力游戏策划与项目》、《锻炼学生实践力的智力游戏策划与项目》、《锻炼学生创造力的智力游戏策划与项目》共10册。在该书中，我们采用做游戏、讲故事等方法，让广大青少年思考问题，解决难题，并在玩乐的过程中，循序渐进地提高智商和开发智力，达到学习与娱乐双丰收的效果。

本套书具有很强的娱乐性、实用性和现代性，能够寓教于乐和玩好学好，非常适合广大青少年阅读，也非常适合各级图书馆陈列和收藏。

# 目 录

## 第一章 学生思维力的锻炼指导 ..... (1)

1. 什么叫思维力 ..... (2)
2. 思维训练的基本内涵 ..... (2)
3. 思维训练应遵循的原理 ..... (4)
4. 思维的调整方法 ..... (7)
5. 思维力的提高方法 ..... (10)
6. 思维训练的误区 ..... (13)
7. 思维力的训练方法 ..... (14)
8. 思维训练之模糊思考法 ..... (16)
9. 思维训练之立体思维法 ..... (18)
10. 思维训练之链式思维法 ..... (20)
11. 创造性思维的培养 ..... (22)
12. 创新思维练习题 ..... (24)



## 第二章 学生思维力的锻炼游戏 ..... (29)

1. 电话问题 ..... (30)
2. 水草 ..... (30)
3. 谁的年龄大 ..... (30)

## 学龄智力游戏活动策划与项目

4. 商场购物 ..... (31)
5. 雪地上的脚印 ..... (31)
6. 亲兄弟 ..... (32)
7. 录取情况 ..... (32)
8. 谁是男性谁女性 ..... (33)
9. 真正的朋友是谁 ..... (34)
10. 有几个天使 ..... (34)
11. 谁在后面，谁在前面 ..... (35)
12. 赴宴会 ..... (35)
13. 如何报案 ..... (35)
14. 谁送的礼品 ..... (36)
15. 魔力棋牌 ..... (36)
16. 音乐会上的阴谋 ..... (37)
17. 国王出的题 ..... (38)
18. 张老师生日是哪一天 ..... (39)
19. 小明属于哪个家庭 ..... (39)
20. 密码的学问 ..... (40)
21. 酒吧凶杀案 ..... (41)
22. 哪位小姐喜欢养蛇 ..... (42)
23. 杂技演员 ..... (42)
24. 猜国籍 ..... (43)
25. 满地木削 ..... (43)
26. 夜半敲门 ..... (44)
27. 夏日拍不出的照片 ..... (44)
28. 孪生姐妹 ..... (45)
29. 半根火柴 ..... (45)



## 锻炼学生思维力的智力游戏策划与项目

30. 笨人俱乐部	(46)
31. 张先生的未婚妻	(46)
32. 企鹅肉	(47)
33. 判断血缘关系	(47)
34. 小猫的名字叫什么	(48)
35. 跳火车	(48)
36. 两对三胞胎	(49)
37. 白纸破案	(49)
38. 猜年龄	(50)
39. 餐馆谋杀案	(50)
40. 副司机姓什么	(51)
41. 三兄弟锁橱门	(51)
42. 葬礼的故事	(52)
43. 今天星期几	(52)
44. 智者的手法	(53)
45. 谁杀害了医生	(54)
46. 被替换的毒药	(55)
47. 小白兔摸黑装信	(56)
48. 准确的判断	(56)
49. 圣诞老人的礼物	(57)
50. 火上浇油是撒谎	(57)
51. 没人拿走的礼盒	(57)
52. 有奖摸乒乓	(58)
53. 苹果、梨、菠萝巧搭配	(58)
54. 贺年卡的价钱	(58)
55. 巧妙回答爸爸	(59)



## 学旅智力游戏活动策划与项目

56. 多出几个洞 ..... (59)  
57. 动物游乐园怎样走 ..... (60)  
58. 只要哪个字 ..... (60)  
59. 有折痕的四边形 ..... (60)  
60. 为何看起来小 ..... (61)  
61. 跷跷板上比跳高 ..... (61)  
62. 巧妙过河 ..... (62)  
63. 黄豆和大米怎样倒 ..... (62)  
64. 称出最轻球 ..... (62)  
65. 轻一点的声音 ..... (63)  
66. 最短的作文 ..... (63)  
67. 住在哪个方向 ..... (64)  
68. 男生女生是多少 ..... (64)  
69. 熊大伯买米 ..... (64)  
70. 三个人抬两根树 ..... (65)  
71. 橡皮筋捆铅笔 ..... (65)  
72. 破碟子的重心 ..... (65)  
73. 教书先生的文约 ..... (66)  
74. “爸爸”没叫错 ..... (66)  
75. 姐妹年龄谁最大 ..... (67)  
76. “口”字的含义 ..... (67)  
77. 安全进入湖心岛 ..... (67)  
78. 一句识破真面目 ..... (68)  
79. “困”字与“囚”字 ..... (68)  
80. 简单分油 ..... (69)  
81. 提起冰块 ..... (69)



## 提高学生思维力的智力游戏策划与项目

82. 怎样吊瓶子 ..... (69)  
83. 谁偷了戒指 ..... (70)  
84. 父亲和儿子过河 ..... (70)  
85. 地球是谁的 ..... (70)  
86. 枪杀事件咋回事 ..... (71)  
87. 枯井的深度 ..... (71)  
88. 准确称出木料重量 ..... (71)  
89. 巧妙排列杯子 ..... (72)  
90. 司机是聋子吗 ..... (72)  
91. 猫妈妈买回的是什么 ..... (72)  
92. 男女同学多少个 ..... (73)  
93. 汽车没有撞伤盲人 ..... (73)  
94. 交回羊又交回钱 ..... (74)  
95. 利用什么计时间 ..... (74)  
96. 等汽车开过后 ..... (74)  
97. 两人乘小船 ..... (75)  
98. 蜡烛难题怎么算 ..... (75)  
99. 儿子与爸爸的分别 ..... (76)  
100. 谁的儿子被摔伤 ..... (76)  
101. 小飞学轻功 ..... (76)  
102. 一天黑几次 ..... (77)  
103. 为何锁不见了 ..... (77)  
104. 狮子和猎豹赛跑 ..... (77)  
105. 苹果树上的苹果 ..... (78)  
106. 一盒粉笔有多重 ..... (78)  
107. 巧算登山的平均速度 ..... (78)



## 学校智力游戏运动策划与项目

108. 多少学生在赛跑 ..... (79)  
109. 不花钱邮信 ..... (79)  
110. 不是三角形的旗 ..... (79)  
111. 小花猫偷鱼吃 ..... (80)  
112. 篮球比赛多少分 ..... (80)  
113. 人和猴分吃苹果 ..... (81)  
114. 小店铺挂奇招牌 ..... (81)  
115. 鹦鹉咳嗽不止 ..... (81)  
116. 小偷没有脚印 ..... (82)  
117. 年轻猎人捕熊 ..... (82)  
118. 水中巧脱险 ..... (82)  
119. 摘什么果子 ..... (83)  
120. 老师说什么 ..... (83)  
121. 小猪分馒头 ..... (84)  
122. 哈哈遇巧嘴 ..... (84)  
123. 小猴吃核桃 ..... (85)  
124. 波勃的船变没变 ..... (85)  
125. 盲人买到黑罐子 ..... (85)  
126. 岳飞写了什么字 ..... (86)  
127. 孙悟空和如来佛斗法 ..... (86)  
128. 唐伯虎骂王爷 ..... (87)  
129. 苏武放牛 ..... (87)  
130. 包公追查马鞍案 ..... (88)  
131. 孔融装梨 ..... (88)  
132. 秦桧的卫兵 ..... (88)  
133. 小孩考孔子的怪问题 ..... (89)



## 提高学生思维力的智力游戏策划与项目

134. 李白考杜甫三个字	(89)
135. 放火烧房子	(90)
136. 花果山和火焰山	(90)
137. 这幅画怎么画	(90)
138. 哪个得了铜牌	(91)
139. 谁打碎了玻璃	(91)
140. 米奇和米乐的比赛	(91)
141. 猪八戒赶猪	(92)
142. 唐伯虎画画	(92)
143. 神箭将军数老鹰	(92)
144. 朱文亏了没有	(93)
145. 学习委员考试不及格	(93)
146. 母女买衣服	(93)
147. 随便一枪都打中	(93)
148. 没有一个人受伤	(94)
149. 乒乓球躲到哪里	(94)
150. 小白兔分萝卜	(94)
151. 3位同学用的力量	(95)
152. 老黄牛吃亏	(95)
153. 谁被雷击中	(95)
154. 丸石赶走侵略者	(96)
155. 字迹怎么消失了	(96)
156. 龟兔100米赛跑	(96)
157. 倒立水杯	(97)
158. 怎样放糖盒	(97)
159. 小狗哪里去了	(98)



## 智力游戏运动与项目



- |                |       |
|----------------|-------|
| 160. 货车开进城门    | (98)  |
| 161. 又被抓住      | (98)  |
| 162. 司机“撞”入人群  | (99)  |
| 163. 狼拿小山羊没办法  | (99)  |
| 164. 捎来的奇怪信    | (100) |
| 165. 巧加标点      | (100) |
| 166. 两人过独木桥    | (100) |
| 167. 谁说真话      | (101) |
| 168. 小星被冲走     | (101) |
| 169. 不给老人让座    | (101) |
| 170. 满足每人的吃喝   | (102) |
| 171. 小铁嘴遇到顺口溜  | (102) |
| 172. 刘、关、张爬枣树  | (103) |
| 173. 地球照不到太阳   | (103) |
| 174. 鸟儿哪里去了    | (104) |
| 175. 烟蒂接成的香烟   | (104) |
| 176. 哑巴智救农夫    | (104) |
| 177. 总共才 800 元 | (105) |
| 178. 10 盆鲜花摆满屋 | (105) |
| 179. 各有多少苹果    | (105) |
| 180. 两只耳朵都用了   | (106) |
| 181. 招聘考试的奇怪题目 | (106) |
| 182. 智取王冠      | (106) |
| 183. 船上卸西瓜被摔碎  | (107) |
| 184. 蚊子搞沉大型油轮  | (107) |
| 185. 最佳答案      | (107) |

## 提高学生思维力的智力游戏策划与项目

186. 睡着和醒着 ..... (108)  
187. 盲人提灯笼 ..... (108)  
188. 喝着瓶中的酒 ..... (108)  
189. 3根铁棒运过河 ..... (109)  
190. 鹦鹉之死 ..... (109)  
191. 大地震 ..... (110)  
192. 叫你起床的东西 ..... (110)  
193. 什么地方最安全 ..... (110)  
194. 猫和老鼠 ..... (110)  
195. 搭电梯 ..... (111)  
196. 很多牙齿 ..... (111)  
197. 没有受伤 ..... (111)  
198. 雨衣 ..... (111)  
199. 几次才能渡完 ..... (111)  
200. 需进行多少次比赛? ..... (112)  
201. 谁的照片 ..... (112)  
202. 谁说慌 ..... (112)  
203. 吃巧克力 ..... (112)  
204. 表扬 ..... (112)  
205. 怎么也拉不开 ..... (113)  
206. 勤劳和懒惰的数字 ..... (113)  
207. 小鸡是谁的 ..... (113)  
208. 还有几条鱼 ..... (113)  
209. 分豆子 ..... (113)  
210. 胖妞生病 ..... (114)  
211. 生在哪年 ..... (114)



## 学龄智力游戏活动策划与项目

- 
- 212. 细胞的分裂 ..... (114)
  - 213. 走路不穿鞋的脚 ..... (114)
  - 214. 游泳圈内有什么 ..... (115)
  - 215. 目中无人 ..... (115)
  - 216. 先掉下来的东西 ..... (115)
  - 217. 永远吃不饱 ..... (115)
  - 218. 没人报火警 ..... (115)
  - 219. 痘病最多 ..... (116)
  - 220. 四个神奇的“9” ..... (116)
  - 221. 喝救命的水 ..... (116)
  - 222. 一句话 ..... (116)
  - 223. 这个人是谁 ..... (116)
  - 224. 比乌鸦还讨厌 ..... (117)
  - 225. 奇怪的东西 ..... (117)
  - 226. 不眨眼 ..... (117)
  - 227. 坑里有多少土 ..... (117)
  - 228. 过河 ..... (117)
  - 229. 他是谁 ..... (118)
  - 230. 力大无穷的东西 ..... (118)
  - 231. 不相信的事 ..... (118)
  - 232. 还是很冷 ..... (118)
  - 233. 你会发现什么 ..... (119)
  - 234. 怎样才能吃到草 ..... (119)
  - 235. 船沉入海 ..... (119)
  - 236. 圣诞与袜子 ..... (119)
  - 237. 脚印去哪儿了 ..... (119)

## 提高学生思维力的智力游戏策划与项目

238. 讨厌的线 ..... (120)  
239. 起外号 ..... (120)  
240. 司机为什么这样做 ..... (120)  
241. 没有舌头 ..... (120)  
242. 这是什么水 ..... (121)  
243. 由此想到的 ..... (121)  
244. 什么关系 ..... (121)  
245. 早一步升天 ..... (121)  
246. 厉害的枪手 ..... (121)  
247. 拿不到 ..... (122)  
248. 清官 ..... (122)  
249. 蚯蚓之死 ..... (122)  
250. 没有看见小猫 ..... (122)  
251. 什么时候赴约 ..... (122)  
252. 填上什么字 ..... (123)  
253. 买不到的书 ..... (123)  
254. 先看到什么 ..... (123)  
255. 一年中有 28 日的是哪几个月份 ..... (123)  
256. 他们是什么关系 ..... (123)  
257. 纸上写的是什么 ..... (124)  
258. 模特的服装 ..... (124)  
259. 健康的夫妇和残疾的孩子 ..... (124)  
260. 为什么盆里还有一个馒头 ..... (124)  
261. 火车在什么地方 ..... (125)  
262. 孔子和孟子的区别 ..... (125)  
263. 逃跑的犯人 ..... (125)



## 学校智力游戏活动策划与项目



- 264. 绣花针的反应 ..... (125)
- 265. 锤不破 ..... (126)
- 266. 影子 ..... (126)
- 267. 几个人 ..... (126)
- 268. 领奖 ..... (126)
- 269. 分手 ..... (126)
- 270. 方法 ..... (127)
- 271. 奇数 ..... (127)
- 272. 猫抓老鼠 ..... (127)
- 273. 寄东西 ..... (127)
- 274. 多少分钟 ..... (128)
- 275. 先点哪一样 ..... (128)
- 276. 眼镜蛇为何不咬人 ..... (128)
- 277. 漂亮的孔雀 ..... (128)
- 278. 把家里变干净 ..... (128)
- 279. 找闹钟 ..... (129)
- 280. 什么时候高举双手 ..... (129)
- 281. 刻一个字多少钱 ..... (129)
- 282. 嘀嘀响的时钟 ..... (129)
- 283. 手心朝上 ..... (130)
- 284. 半个小时吃一颗 ..... (130)
- 285. 只打中帽子的枪手 ..... (130)
- 286. 这个产品的名字很奇特 ..... (130)
- 287. 收到什么最高兴 ..... (131)
- 288. 一斤多少钱 ..... (131)
- 289. 奇怪的小偷 ..... (131)