



四特

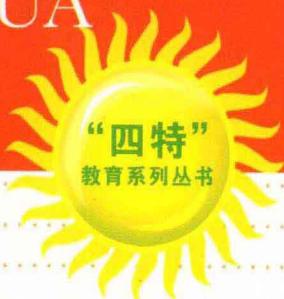
教育系列丛书

SITE JIAOYU XILE CONGSHU

锻炼学生实践力 的智力游戏策划

萧枫 姜忠喆◎主编

DUANLIANXUESHENG
SHIJIANLI
DEZHILIYOUXICEHUA



吉林出版集团有限责任公司



锻炼学生实践力 的智力游戏策划

萧枫 姜忠喆◎主编

特约主编：庄文中 龚玲
主 编：萧枫 姜忠喆
编 委：孟迎红 郑晶华 李菁 王晶晶 金燕
刘立伟 李大宇 赵志艳 王冲
王锦华 王淑萍 朱丽娟 刘爽
陈元慧 王平 张丽红 张锐
侯秋燕 齐淑华 韩俊范 冯健男
张顺利 吴姗 穆洪泽 温超
左玉河 李书源 李长胜 高亚南
范淑清 任伟 张寄忠
王钱理 李彤



图书在版编目(CIP)数据

锻炼学生实践力的智力游戏策划 / 《“四特”教育系列丛书》编委会编著. -- 长春 : 吉林出版集团有限责任公司, 2012. 4
(“四特”教育系列丛书 / 庄文中等主编. 学校体育竞赛与智力游戏活动策划)

ISBN 978 - 7 - 5463 - 8628 - 7

I. ①锻… II. ①四… III. ①智力游戏 - 青年读物②智力游戏 - 少年读物 IV. ①G898. 2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 041987 号

锻炼学生实践力的智力游戏策划

出版人 孙建军
责任编辑 孟迎红
责任校对 赵 霞
开 本 690mm × 960mm 1/16
字 数 250 千字
印 张 13
版 次 2012 年 4 月第 1 版
印 次 2012 年 4 月第 1 次印刷
出 版 吉林出版集团有限责任公司
发 行 吉林音像出版社
吉林北方卡通漫画有限责任公司
地 址 长春市泰来街 1825 号
邮 编:130062
电 话 总编办:0431 - 86012915
发行科:0431 - 86012770
印 刷 北京海德伟业印务有限公司

ISBN 978 - 7 - 5463 - 8628 - 7

定价:25. 80 元

版权所有 侵权必究 举报电话:0431 - 86012892

前 言

学校教育是个人一生中所受教育最重要组成部分，个人在学校里接受计划性的指导，系统地学习文化知识、社会规范、道德准则和价值观念。学校教育从某种意义上讲，决定着个人社会化的水平和性质，是个体社会化的重要基地。知识经济时代要求社会尊师重教，学校教育越来越受重视，在社会中起到举足轻重的作用。

“四特教育系列丛书”以“特定对象、特别对待、特殊方法、特例分析”为宗旨，立足学校教育与管理，理论结合实践，集多位教育界专家、学者以及一线校长、老师的教育成果与经验于一体，围绕困扰学校、领导、教师、学生的教育难题，集思广益，多方借鉴，力求全面彻底解决。

本辑为“四特教育系列丛书”之《学校体育竞赛与智力游戏活动策划》。

学校体育运动会是学校教育教学工作的一个重要组成部分，是体育活动中的一个重要内容。它不仅可以增强学生的体质，同时，也可以增强自身的意志和毅力，并在思想品质的教育上，发挥不可替代的作用。学校通过举办体育运动会，对推动学校体育的开展，检查学校的体育教学工作，提高体育教学、体育锻炼与课余体育训练质量和进行学校精神文明建设等都具有重要的意义。本书旨在普及体育运动的知识，充分调动广大青少年学生参与体育活动的积极性，内容包括学校体育运动会各个单项的竞赛与裁判知识等内容，具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性，

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，具有很大的塑造性，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。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，特别编写这套书。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。

本辑共20分册，具体内容如下：

1.《团体球类运动竞赛》

学校体育运动的目的是调动学生活动的兴趣，提高学生参加体育运动和各种活动的积极性和参与率，让学生在运动中才能体会到参与的快乐。本书就学校团体球类运动的竞赛与裁判问题进行了系统而深入的阐述，使学生掌握组织团体球类竞赛的方法体例科学，内容全面，具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

2.《小型球类运动竞赛》

小型球类运动竞赛包括排球、羽毛球和乒乓球等比赛。学校体育运动的目的是调动学生活动的兴趣,提高学生参加体育运动和各种活动的积极性和参与率,让学生在运动中才能体会到参与的快乐。小型球类运动竞赛包括排球、羽毛球和乒乓球等比赛。本书就学校个人球类运动的竞赛与裁判问题进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

3.《跑走跨类田径竞赛》

学校体育运动的目的是调动学生活动的兴趣,提高学生参加体育运动和各种活动的积极性和参与率,让学生在运动中才能体会到参与的快乐。跑走跨类田径竞赛包括长短跑、跨栏跑和竞走等项目比赛。本书就学校跑走跨类田径运动的竞赛与裁判问题进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

4.《跳跃投掷类田径竞赛》

长期以来,在技术较为复杂的非周期性田径项目的教学中,一般都采用以分解为主的教学法。这种教学法,教学手段繁琐,教学过程复杂,容易产生技术的割裂和停顿现象,特别是与现代跳跃和投掷技术的快速和连贯性有着明显的矛盾。因此,它对当前进一步提高教学质量产生十分不利的影响。本书就学校跳跃投掷类田径运动的竞赛与裁判问题进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

5.《体操运动竞赛》

竞技性体操包括竞技体操、艺术体操、健美操、技巧、蹦床五项运动。其中,竞技体操男子项目有自由体操、鞍马、吊环、跳马、双杠、单杠六项,女子项目有跳马、高低杠、平衡木、自由体操四项。本书就学校竞技体操运动的竞赛与裁判问题进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

6.《趣味球类竞赛》

学校体育运动的目的是调动学生活动的兴趣,提高学生参加体育运动和各种活动的积极性和参与率,让学生在运动中才能体会到参与的快乐。本书就学校趣味球类竞赛项目运动的竞赛与裁判问题进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

7.《水上运动竞赛》

水上运动包含五个项目:游泳,帆船,赛艇,皮划艇,水球。本书就学校水上运动的竞赛与裁判问题进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

8.《室内外运动竞赛》

室内运动栏目包括瑜伽、拉丁、肚皮舞、普拉提、健美操、踏板操、舍宾、跆拳道等,户外运动栏目包括攀岩登山,动感单车,潜水游泳,球类运动等。本书就学校室内外运动的竞赛与裁判问题进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

9.《冰雪运动竞赛》

冰雪运动主要包括冬季运动和轮滑运动训练、竞赛、医疗、科研、教学、健身、运动器材、冰雪旅游等。本书就学校冰雪运动的竞赛与裁判问题进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

10.《趣味运动竞赛》

趣味运动,是民间游戏的全新演绎,是集思广益的智慧创造,它的样式不同,内容各异。趣味运动会将“趣味”融于“团队”中,注重个人的奉献与集体的协作。随着中国经济文化的迅速发展,人们精神文化生活的丰富,趣味体育也有了更广阔的发展,成为一种新的时尚。本书就学校趣味运动的竞赛与裁判问题进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

11.《锻炼学生观察力的智力游戏策划》

发展观察力的游戏有“目测”、“寻找”、“发现”等。这些游戏可帮助学生加强观察的目的性、计划性,扩大观察范围,使孩子能更多、更清楚地感知事物。本书对锻炼学生观察力的智力游戏项目策划进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

12.《锻炼学生注意力的智力游戏策划》

注意力是儿童普遍存在的问题。他们在听课、做作业、看书、活动等事情上,往往不能集中注意力,也没有耐性。在人们的生括、学习和工作过程中,注意力起着非常重要的作用。有位教育专家说:注意力是学习的窗口,没有它,知识的阳光就照射不进来。本书对锻炼学生注意力的智力游戏项目策划进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

13.《锻炼学生记忆力的智力游戏策划》

记忆力游戏是一种主要依赖于个人记忆力来完成的单人或团体游戏。这类游戏的形式无论是现实或网络中都是非常多的,能否胜出本质上取决于个人的记忆力强弱,这也是一种心理学游戏。本书对锻炼学生记忆力的智力游戏项目策划进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

14.《锻炼学生思维力的智力游戏策划》

这是一本不可思议的挑战人类思维的奇书,全世界聪明人都在做。在这本书里,你会找到极其复杂的,也是非常简单的推理问题,让人迷惑不解的图形难题,需要横向思维的难题和由词语、数字组成的纵横字谜,以及大量的包含图片、词语或数字,或者三者兼有的难题,令你绞尽脑汁,晕头转向!现在,你需要的是一支铅笔和一个安静的角落,请尽情享受解题的乐趣吧!

15.《锻炼学生想象力的智力游戏策划》

学校的智力游戏活动主要是锻炼学生认识、理解客观事物并运用知识、经验等解决问题的能力,它是直接为学生提高学习能力而服务的,也是学生学习知识的实践运用,它不仅具有趣味性,更具有娱乐性。本书对锻炼学生想象力的智力游戏项目策划进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用

性、实践性和指导性。

16.《锻炼学生表达力的智力游戏策划》

语言表达能力是现代人才必备的基本素质之一。在现代社会,由于经济的迅猛发展,人们之间的交往日益频繁,语言表达能力的重要性也日益增强,好口才越来越被认为是现代人所应具有的必备能力。本书从大量的益智游戏中精选了一些能提高青少年记忆力的思维游戏,为广大读者提供一个检视自身思维结构,全面解码知识、融通知识、锻炼思维的自我训练平台。

17.《锻炼学生学习力的智力游戏策划》

学校的智力游戏活动主要是锻炼学生认识、理解客观事物并运用知识、经验等解决问题的能力,它是直接为学生提高学习能力而服务的,也是学生学习知识的实践运用,它不仅具有趣味性,更具有娱乐性。本书对锻炼学生学习力的智力游戏项目策划进行了系统而深入的阐述,在游戏中培养孩子的学习能力。体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

18.《锻炼学生空间力的智力游戏策划》

学校的智力游戏活动主要是锻炼学生认识、理解客观事物并运用知识、经验等解决问题的能力,它是直接为学生提高学习能力而服务的,也是学生学习知识的实践运用,它不仅具有趣味性,更具有娱乐性。本书对锻炼学生空间力的智力游戏项目策划进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

19.《锻炼学生实践力的智力游戏策划》

社会实践即通常意义上的假期实习,对于在校大学生具有加深对本专业的了解、确认适合的职业、为向职场过渡做准备、增强就业竞争优势等多方面意义。也有些学生希望趁暑假打份零工,积攒一份私房钱。本书对社会锻炼学生实践力的智力游戏项目策划进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

20.《锻炼学生创造力的智力游戏策划》

本书对创造能力的培养进行研究,包括创造力的认识误区、创造力生成的基本理论、创造力的提升、管理者应具备的技能等,同时针对学生设计的游戏形式来进行创造力的训练。其实,想要激发孩子的创造力,你不必在家里放上昂贵的玩具和娱乐设施。一些简单的活动,比如和宝宝玩拍手游戏,或者和孩子一起编故事,所有这些都能让孩子进入有创意的世界。本书对锻炼学生创造力的智力游戏项目策划进行了系统而深入的阐述,体例科学,内容全面,具有很强的系统性、实用性、实践性和指导性。

由于时间、经验的关系,本书在编写等方面,必定存在不足和错误之处,衷心希望各界读者、一线教师及教育界人士批评指正。

编者

目 录

第一章 学生实践力的锻炼指导 (1)

1. 什么叫实践力 (2)
2. 实践的规律和特点 (2)
3. 实践的最基本形式 (3)
4. 实践的表现形式 (4)
5. 实践的基本发展 (6)
6. 实践力等级指数及测试 (7)
7. 实践力的重要作用 (8)
8. 激发实践力的方法 (10)
9. 大学生实践力的培养 (12)



第二章 学生实践力的锻炼游戏 (19)

1. 递推数字(1) (20)
2. 递推数字(2) (20)
3. 递推数字(3) (20)
4. 如何测定时间 (20)
5. 思维学家 (21)
6. 找箱子 (21)
7. 罐子 (21)
8. 取球问题 (21)
9. 钟表重合问题 (22)

10. 爬楼层	(22)
11. 衣服的成本	(22)
12. 爱好哪一科	(23)
13. 数学及格问题	(23)
14. 他赚钱了吗	(23)
15. 寻找大珍珠	(24)
16. 如何通过	(24)
17. 分割大枣	(24)
18. 填空	(25)
19. 金字塔是怎么形成的	(25)
20. 五万里运输	(26)
21. 老兔子生小兔子	(26)
22. 猴子与桃子	(26)
23. 药瓶的问题	(26)
24. 球赛问题	(27)
25. 天平上的小球	(27)
26. 剩几头牛	(28)
27. 猜药问题	(28)
28. 推数字	(28)
29. 十年	(29)
30. 答试题	(29)
31. 硬币的数量	(29)
32. 运水赚钱	(30)
33. 挑砖	(30)
34. 小李的生日	(30)
35. 如何调换位置	(31)
36. 继承财产的孩子	(31)
37. 密封的盒子	(32)



➤ 锻炼学生实践力的智力游戏策划

38. 飞机如何加油 (32)
39. 辛苦的服务员 (32)
40. 生意人与白菜 (33)
41. 牛与草 (33)
42. 看立体电影 (33)
43. 被雪埋的车 (34)
44. 噗嗤怪事 (35)
45. 究竟谁是头目 (35)
46. 谁是告密者 (36)
47. 吃过柿子的男子 (36)
48. 化妆师与人犯 (37)
49. 谁在说谎 (38)
50. 寻找凶器 (38)
51. 从楼上掉下来 (39)
52. 偷钻石的人 (39)
53. 凶器是单杠 (39)
54. 小姐醉了后 (40)
55. 大富豪之死 (40)
56. 踏雪无痕 (41)
57. 被害者是占卜师 (41)
58. 重新“出现” (42)
59. 河豚料理事件 (43)
60. 下错了车吗 (44)
61. 掩耳盗铃 (44)
62. 血书之谜 (45)
63. 同饮一杯酒 (45)
64. 定时炸弹 (46)
65. 没有加工好的故事 (46)



66. 幽灵凶手	(47)
67. 与小偷斗智	(48)
68. 古屋幽灵	(48)
69. 谁偷名画	(49)
70. 破绽何在	(50)
71. 拐卖少年的罪犯	(50)
72. 名画被盗	(50)
73. 惨剧即将发生	(51)
74. 绝妙的保险箱密码	(51)
75. 盖世太保下地狱	(52)
76. 谁是车祸肇事者	(53)
77. 失而复得的古钱	(54)
78. 007 的疏忽	(54)
79. 缘何失火	(55)
80. 逃出恶魔城	(55)
81. 凶手是如何作案的	(56)
82. 凶器在哪里?	(56)
83. 上午还是晚上	(57)
84. 亲兄杀妹	(57)
85. 逃犯心理	(57)
86. 是牛还是马	(58)
87. 解开疑团	(58)
88. “610—105”	(59)
89. 通缉逃犯	(59)
90. 左右难分	(60)
91. 珍珠项链	(60)
92. 盲人的枪法	(60)
93. 弹无虚发	(61)

➤ 锻炼学生实践力的智力游戏策划

94. 找真凶	(61)
95. 哪一个理发师手艺高	(62)
96. 逃走不留足迹	(62)
97. 噗血晚会	(63)
98. 强词夺理	(63)
99. 刀上的青斑	(64)
100. 利用干冰	(64)
101. 鞋子与色盲	(65)
102. 凶手的影子	(65)
103. 法网难逃	(66)
104. 假象的背后	(66)
105. 两个逆子	(66)
106. 真假遗书	(67)
107. 死因何在	(67)
108. 倒下的美女	(68)
109. 消失的弹头	(70)
110. 死亡魔球	(70)
111. 黄昏枪声	(71)
112. 棉团疑案	(72)
113. 他不关心哥哥吗	(72)
114. 煤气中毒谜案	(73)
115. 谁是凶手	(73)
116. 不翼而飞的钞票	(73)
117. 左右手之谜	(74)
118. 找出店主	(74)
119. 炸药藏在哪儿	(75)
120. 烤牡蛎的秘密	(75)
121. 发黑的银簪	(76)



122. 幽灵之声	(77)
123. 荷兰药水之谜	(78)
124. 凶器在哪里	(80)
125. 熄灭的蜡烛	(80)
126. 蚂蚁线索	(81)
127. 溶洞奇案	(81)
128. 香烟的启示	(81)
129. 奇怪的足印	(82)
130. 两个嫌疑人	(83)
131. 火红的大丽花	(83)
132. 凶手的名字	(83)
133. 凶器是笛子	(84)
134. 秘道的机关	(86)
135. 谁窃取了机密文件	(86)
136. 化学毒案之谜	(87)
137. 没有指纹的人	(87)
138. 万万没想到	(88)
139. 重要线索	(88)
140. 寻找真凶	(89)
141. 牛顿数苹果	(89)
142. 高斯做数学	(90)
143. 鲁智深翻碗	(90)
144. 骆宾王巧算鹅重	(90)
145. 苏东坡钓鱼	(91)
146. 岳飞妙算拔河比赛	(91)
147. 唐伯虎借钱还钱	(91)
148. 唐老鸭和米老鼠比赛	(92)
149. 遗产分配	(92)



➤ 锻炼学生实践力的智力游戏策划

150. 岳飞分兵	(93)
151. 唐僧扫高塔	(93)
152. 原有多少斗酒	(93)
153. 关羽和张飞何时回来	(94)
154. 阿里巴巴的酒量	(94)
155. 嫦娥升天要几天	(94)
156. 张飞卖肉亏多少	(95)
157. 孔子智算冠军	(95)
158. 阿凡提养骆驼	(95)
159. 诸葛亮算曹兵	(96)
160. 孙膑与庞涓的智商	(96)
161. 不留脚印的凶手	(97)
162. 杜甫买鹅	(97)
163. 东施脸上的痣	(98)
164. 杨贵妃的浴池水	(98)
165. 曹操数兵器	(99)
166. 成吉思汗测试士兵	(99)
167. 骆宾王养鹅	(99)
168. 刘邦和项羽划分地盘	(100)
169. 李白写了多少诗	(100)
170. 诸葛亮考刘备	(101)
171. 李白和杜甫比报数	(101)
172. 韩信巧算面积	(101)
173. 乾隆皇帝的卫士	(102)
174. 岳飞杀敌多少名	(102)
175. 各带多少支箭	(103)
176. 阿里巴巴是赚还是亏	(103)
177. 高斯节省木料	(103)



178. 司马懿假装不知数	(104)
179. 大力水手波勃排列面包	(104)
180. 祖冲之算菱形边长	(105)
181. 数学家死于哪一年	(105)
182. 李逵借斧头	(105)
183. 小西西买大西瓜	(106)
184. 关羽和张飞赛跑	(106)
185. 唐老鸭发明新自行车	(107)
186. 孔子卖书	(107)
187. 小东东坐火车	(107)
188. 小猫乐米乐折馅饼	(108)
189. 小数学家和大数学家的较量	(108)
190. 赵子龙和曹兵交战	(109)
191. 李逵打猎	(109)
192. 诸葛亮借兵器	(109)
193. 小东东数骆驼	(110)
194. 阿里巴巴开餐馆	(110)
195. 刘备奖励多少人	(110)
196. 杨志卖了多少刀	(111)
197. 武松、李逵、林冲喝酒分肉	(111)
198. 曹操的试题如何算	(111)
199. 阿凡提占阿里巴巴的便宜	(112)
200. 唐老鸭减肥后有多重	(112)
201. 小熊威克多喂鸡	(112)
202. 当车	(113)
203. 巧设电梯	(113)
204. 花了多少钱	(114)
205. 连衣裙的价格	(114)



➤ 锻炼学生实践力的智力游戏策划

206. 谁最后离开 (114)
207. 管仲买鹿 (115)
208. 小白兔摸黑装信 (116)
209. 准确的判断 (116)
210. 有奖摸乒乓 (116)
211. 苹果、梨、菠萝巧搭配 (117)
212. 贺年卡的价钱 (117)
213. 巧妙回答爸爸 (117)
214. 多出几个洞 (118)
215. 动物游乐园怎样走 (118)
216. 有折痕的四边形 (118)
217. 巧妙过河 (119)
218. 男生女生是多少 (119)
219. 三个人抬两棵树 (119)
220. 橡皮筋捆铅笔 (120)
221. 破碟子的重心 (120)
222. 姐妹年龄谁最大 (121)
223. 男女同学多少个 (121)
224. 蜡烛难题怎么算 (121)
225. 苹果树上的苹果 (122)
226. 一盒粉笔有多重 (122)
227. 巧算登山的平均速度 (122)
228. 多少学生在赛跑 (123)
229. 不是三角形的旗 (123)
230. 篮球比赛多少分 (123)
231. 水中巧脱险 (124)
232. 小猪分馒头 (124)
233. 哈哈遇巧嘴 (124)



234. 小猴吃核桃	(125)
235. 苏武放牛	(125)
236. 孔融装梨	(126)
237. 秦桧的卫兵	(126)
238. 花果山和火焰山	(126)
239. 米奇和米乐的比赛	(127)
240. 猪八戒赶猪	(127)
241. 朱文亏了没有	(127)
242. 3位同学用的力量	(128)
243. 龟兔100米赛跑	(128)
244. 烟蒂接成的香烟	(128)
245. 总共才800元	(129)
246. 各有多少苹果	(129)
247. 从轻到重排体重	(129)
248. 车站老大难问题	(129)
249. 怎样找猪娃娃	(130)
250. 指头是多少	(130)
251. 树上有多少个苹果	(131)
252. 还剩几个梨子	(131)
253. 画圆又画方	(131)
254. 数数窗格	(132)
255. 一共打猎多少只	(132)
256. 巧算车牌号码	(133)
257. 千军万马是多少	(133)
258. 巧带钢坯	(133)
259. 水池共有几桶水	(134)
260. 小狗跑了多远	(134)
261. 奇瓶的容积	(135)

