

<<培养几何直觉的100道趣题>>

图书基本信息

书名：<<培养几何直觉的100道趣题>>

13位ISBN编号：9787542851611

10位ISBN编号：7542851616

出版时间：2011-5

出版时间：上海科教

作者：皮埃尔·贝洛坎

页数：143

译者：田廷彦

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>

## <<培养几何直觉的100道趣题>>

### 内容概要

由皮埃尔·贝洛坎编著的《培养几何直觉的100道趣题》中的趣题都经过仔细筛选或精心设计（有许多是由作者或插图画家原创），使得其中没有一道会难得让那些并非数学家的普通读者解决不了，但同时也没有一道会太容易。

这些题目叙述简明清晰，书后有准确的答案。

不管你是否解决了它们，在解题过程中都会有很多的乐趣。

<<培养几何直觉的100道趣题>>

作者简介

作者：（法国）皮埃尔·贝洛坎 译者：田廷彦

<<培养几何直觉的100道趣题>>

书籍目录

序言

1. 串通一气
2. 删点破方
3. 难解难分
4. 两枚硬币
5. 指破迷津
6. 四位王后
7. 周游花园
8. 火柴与正方形
9. 五边形中的三角形
10. 与众不同（一）
11. 有地道的迷宫
12. 六边形中的三角形
13. 蜗牛
14. 再次串通一气
15. 大小正方形
16. 还是难解难分
17. 五位王后
18. 去二余二
19. 善始善终
20. 与众不同（二）
21. 夺宝奇兵
22. 正六边形知多少
23. 一分为二（一）
24. 长空雄鹰
25. 点与线（一）
26. 再周游一个花园
27. 圈套（一）
28. 去六余三
29. 六位王后
30. 与众不同（三）
31. 迷途知返
32. 正三角形中的三角形
33. 一分为二（二）
34. 八位王后
35. 点与线（二）
36. 锯木块
37. 圈套（二）
38. 平均分隔
39. 巡游森林
40. 与众不同（四）
41. 眼开眼闭
42. 矩形中的矩形
43. 一分为二（三）
44. 点与线（三）

<<培养几何直觉的100道趣题>>

45. 自行车
46. 十枚硬币
47. 圈套（三）
48. 火柴与三角形
49. 捷径
50. 与众不同（五）
51. 三维迷宫
52. 三角形知多少
53. 还是矩形中的矩形
54. 一分为二（四）
55. 点与线（四）
56. 颠倒乾坤
57. 圈套（四）
58. 马到成功
59. 一个都不留
60. 与众不同（六）
61. 又是三维迷宫
62. 五角星中的四边形
63. 矩形中的四边形
64. 圈套（五）
65. 一分为二（五）
66. 猴子爬绳
67. 星光璀璨
68. 再次马到成功
69. 火柴筑方城
70. 图形重组
71. 管道式迷宫
72. 斜三角形中的三角形
73. 一分为二（六）
74. 点与线（五）
75. 星光仍然璀璨
76. 圈套（六）
77. 象走对角
78. 圈地运动
79. 单骑走天下
80. 与众不同（七）
81. 电路板迷宫
82. 六边形知多少
83. 圈套（七）
84. 百米大赛
85. 点与线（六）
86. 五个符号
87. 象就是走对角
88. 火柴与四边形
89. 圈套（八）
90. 与众不同（八）

<<培养几何直觉的100道趣题>>

- 91.心理学实验迷宫
- 92.圈套（九）
- 93.花瓶
- 94.还是矩形中的四边形
- 95.多米诺骨牌
- 96.与众不同（九）
- 97.有单行道的迷宫
- 98.各自为战
- 99.圈套（十）
- 100.蒂莫西家的地板

<<培养几何直觉的100道趣题>>

章节摘录

版权页：插图：

<<培养几何直觉的100道趣题>>

编辑推荐



<<培养几何直觉的100道趣题>>

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>