

<<聪明孩子都在玩的数学游戏>>

图书基本信息

书名：<<聪明孩子都在玩的数学游戏>>

13位ISBN编号：9787515500737

10位ISBN编号：7515500735

出版时间：2011-11

出版时间：金城出版社

作者：吕叔春

页数：244

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>

## <<聪明孩子都在玩的数学游戏>>

### 内容概要

奇特故事，全新视角，带孩子去数学王国里领略数学的魅力与魔力。

这里不再是抽象的图形和数字，每一个数学问题和游戏背后都蕴藏着身边的小故事。

让孩子们在读故事中学数学，在学数学中懂道理，日积跬步，孩子的数学思维能力、逻辑分析能力、处理难题能力都会有质的突破。

<<聪明孩子都在玩的数学游戏>>

书籍目录

1. 巧算平方数
2. 吃羊
3. 称铁饼
4. 称铁饼
5. 酒会
6. 小宁的秘密
7. 各有多少钱
8. 分午餐
9. 鹅、鸭、鸡
10. 铁球与水
11. 钓鱼
12. 种树
13. 皮帽的重量
14. 师兄弟卖瓷器
15. 国王的宝石
16. 国王出征
17. 有多少棵树
18. 三人买鱼
19. 加油
20. 失言的国王
21. 巧算年龄
22. 军事演习
23. 切柚子
24. 你会算平均速度吗
25. 钻缝隙的猪
26. 过草地
27. 猜年龄
28. 分鱼
29. 生日会上的游戏
30. 生日会上的游戏
31. 金公鸡
32. 猜年龄
33. 分钱
34. 骑车
35. 卖鸡蛋
36. 平均蛋价
37. 对称的里程数
38. 上学路上
39. 超长的钓鱼竿
40. 吃草问题
41. 糖纸与糖
42. 鹏鹏“梦游”
43. 水手的问题
44. 助理分奖品
45. 鸡兔同笼

<<聪明孩子都在玩的数学游戏>>

- 46. 齐心协力的蚂蚁
- 47. 早到
- 48. 比珠峰还高的报纸
- 49. 麻烦的密码锁
- 50. 方丈的念珠
- 51. 花圃
- 52. 卖相机
- 53. 巧算整除数
- 54. 苹果篮子
- 55. 有趣的车牌
- 56. 割草
- 57. 要骑多快呢
- 58. 标签
- 59. 算年龄
- 60. 聪明的“数学家”
- 61. 聪明的“数学家”
- 62. 聪明的“数学家”
- 63. 一百颗巧克力
- 64. 过河
- 65. 会计巧查账
- 66. 数学考试
- 67. 黑烟方向
- 68. 月历
- 69. 小李开店
- 70. “韩信点兵”
- 71. 两个画家
- 72. 吃馅饼
- 73. 赶鸭子
- 74. 废电池回收
- 75. 算年龄
- 76. 1000米长跑训练

.....

## <<聪明孩子都在玩的数学游戏>>

### 章节摘录

3.称铁饼 数学课上，王老师给露露9个一模一样的铁饼，其中有1块稍微轻一点，其余的8块重量一样。

现在要求露露将稍微轻一点铁饼找出来，可以用一种称重量的仪器，最多只能称两次。

你知道露露用什么仪器，用什么方法测量出来的么？

答案 可以先讨论一个前提问题：若已知3块铁饼中有一块铁饼轻一点，可以用天平，将1块铁饼和另一块铁饼分别放到天平的托盘去称，看天平的倾斜状况可得知哪块是轻的铁饼。

现在是有9个铁饼，那么可把铁饼分成3块为一组，取其中两组放到天平上去称，看看天平的倾斜可得知哪组有轻的铁饼，再按上述方法称一次，就可以找到轻的铁饼了。

4.称铁饼 如果你答对了上一题，下面这题应该更轻松一点了。

王老师又给小宁13块铁饼，其中有一块铁饼的重量与其他的不一样，现在要求小宁找出轻的那块，限制只能称三次，小宁又是怎么样做的呢？

答案 做完上一题，应该对你的思维有所启发。

只是铁饼太多了容易弄混，可以将铁饼标上编号，这样能更好地分析问题。

再用天平，左右各放4块铁饼，比如：(1) (2) (3) (4) —— (5) (6) (7) (8) (下面用数学符号“> , = ,

## <<聪明孩子都在玩的数学游戏>>

### 编辑推荐

游戏多玩一点，孩子多聪明一点。

兴趣是最好的老师。

有兴趣，就有学习的动力。

学习数学最好的方法就是培养孩子对数学的热情。

来做游戏吧，聪明的孩子都是在玩乐中轻松学习！

你很讨厌数学吗 无论如何，你不能讨厌这些数学游戏！

它们会让你从提起数学就头痛，到自发对数学产生极大兴趣。

相信聪明的你一定会让自己有所收获。

<<聪明孩子都在玩的数学游戏>>

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>