

<<数学益智思维游戏>>

图书基本信息

书名：<<数学益智思维游戏>>

13位ISBN编号：9787802214675

10位ISBN编号：780221467X

出版时间：2008-1

出版时间：中国时代经济出版社

作者：王新义

页数：186

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>

<<数学益智思维游戏>>

内容概要

《数学益智思维游戏》通过数学思维游戏中精心设计的“智力问题”，为数学能力的培养提供了最好的平台。

全书寓教于乐，针对性强，强调数学基础知识和创新思维的有机结合。

题目贴合学生学习和生活实际，源于课本，区别于课本。

以激发学生数学兴趣和提高能力为目标，让思维锻炼更有针对性。

思维能力是人一生发展所必需的核心能力。

有针对性地培养学生良好的思维方式、创造性思维习惯和解决问题能力，远比让学生牢记学科知识更重要。

<<数学益智思维游戏>>

书籍目录

前言入门测试天多高？

地多厚？

1. 各有几只羊？
2. 总共有多少财产？
3. 阿拉伯数字是阿拉伯人发明的吗？
4. 怎么写出万百千？
5. 缸里的金鱼还有多少条？
6. 怎样加减乘除更简单？
7. 放大了多少度？
8. 阿基里斯是否可以追上乌龟？
9. 你能回答丢蕃都的问题吗？
10. 请给出古印度问题的答案？
11. 为什么说收银员错了？
12. 为什么“慈善家”是说谎？
13. 夹在书里的支票为什么不存在？
14. 原来有多少张CD？
15. 小鸡有多少只？

知识解释与延伸阅读第一章 数学的游戏来回的疑问1. 鸡兔各有多少？

2. 怎样分才合理3. 奇数还是偶数？
 4. 你知道答案吗？
 5. 商等于多少？
 6. 为什么都是0.618？
 7. 怎样才能刚好装完？
 8. 为什么总是先选5？
 9. 多少次能全部翻过来？
 10. 4为什么等于1？
 11. 读了多少页书？
 12. 为何不相遇13. 怎样可以算得100？
 14. 一对兔子一年可以繁衍多少对兔子？
 15. 几小时相遇？
 16. 三张扑克牌分别是什么？
 17. 多少人，多少水果？
 18. 丢失的一元钱19. 怎样把数666增大半倍？
 20. 鸡兔各多少只？
 21. 为什么1不是素数？
 22. 什么时候开始用负数的？
 23. 你知道“缺8数”是什么数。
- 马？
24. 莱蒙托夫为什么算得又快又准？
 25. 百羊问题的答案是什么？
 26. 哪种方式更划算？
 27. A是什么数？
 28. 有没有简单的办法？

知识解释与延伸阅读第二章 数学符形谜题1. 这些符号是谁发明的？

2. 怎么把竖式填完整？

<<数学益智思维游戏>>

3. 怎样不重复地填完空格？
 4. 人数最多的年级有多少人5. 应该填什么数？
 6. 和是多少？
 7. 答案是什么？
 8. 各拿走了多少？
 9. 密码是多少？
 10. 最后一个数是什么？
 11. 青蛙需跳几次方可出井？
 12. 可以生几个蛋？
 13. 绳子长多少米？
 14. 可栽多少棵树？
 15. 总预算是多少元？
 16. 什么时候是半篮鸡蛋？
 17. 这一天是几号？
 18. 拿走了多少件文物？
 19. 文物藏在什么地方？
 20. 甲乙两地距离多少公里？
 21. 几天可以完成？
 22. 478323是否能被3(9)整除？
 23. 最短距离是多少？
 24. 什么时候可以再相见？
 25. 中奖率是多少？
 26. 怎样用手指帮助记乘法表？
 27. 要走多长的路才能把苹果收集完？
 28. A、B、C分别是多少？
 29. 各字母应是什么数字？
- 知识解释与延伸阅读第三章 难题面前的快与巧
1. 猴子一共有多少只？
 2. 有多少只猫？
 3. 怎样测绳长4. 玩具究竟有多少个？
 5. 短头发的与长头发的6. 是不是成比例？
- 成什么比例？
7. 请填出括号中缺失的数字8. 括号中应该填什么数字？
 9. 应该填多少？
 10. 括号中应该填什么数字？
 11. 填正确的数字11. 写出正确的数字13. 在括号中填写正确的数值14. 密码中缺少的数字是多少？
 15. 能生产多少个？
 16. 苍蝇飞了多少千米？
 17. 原有鸡蛋多少个？
 18. 小狗共跑了多少里？
 19. 共拿了多少鸡蛋？
 20. 什么时候爬到九米？
 21. 是否漏水？
 22. 会碰上多少艘本公司从对面开来的船？
 23. 怎样分饭钱？
 24. 应该交多少个人所得税？
 25. 爱因斯坦有什么速算诀窍吗？
 26. 哪一列队形更长？

<<数学益智思维游戏>>

知识解释与延伸阅读第四章 数学的急智哪里算错了1. 为什么又错了？

2. 有多少鸡蛋？
3. 共有几堆？
4. 最少要取出几只？
5. 大、小狐狸各有多少只？
6. 这个数究竟是多少呢？
7. 能不能利用小磅称称大木头？
8. “1”出现了多少次？
9. 做对了多少道题？
10. 每个孩子从阿姨那里得到多少蘑菇？
最后每人有多少蘑菇？
11. 黑、白、花猫各吃了多少条鱼？
12. 能来多少客人？
13. 至少需要多少时间？
14. 这个整数是几？
15. 圣诞树上的灯泡
16. 十九斤油的利钱有多少？
17. 牧民最初共有几只羊？
18. 谁说的是真的？
19. 渡几次才能过完河？
20. 有多少桃子？
21. 怎样分饼干？
22. 真的不需要付钱了吗？
23. 应该怎样分
24. 哪个是男，哪个是女？
25. 怎样算出来的？
26. 怎么过桥？
27. 应该怎样拴苹果？

知识解释与延伸阅读第五章 图形的想象巧妙的变动1. 怎样用一张正方形的纸折等腰三角形？

2. 时针、分针转动了多少度？
3. 可以连多长？
4. 如何砍果树？
5. 填三个数有多少种方法？
6. 怎样填好四个字母？
7. 怎样过关？
8. 马能不能跳回原位？
9. 放大了多少倍？
10. 怎样利用直尺测定这些酒的比例？
11. 怎样切角？
12. 请问圆心在哪里？
13. 图纸上的挂盘应画多大？
14. 跳不出去的圆圈
15. 阿凡提是怎样做的？
16. 三角形数与正方形数是什么？
17. 四方形可以变成什么形呢？
18. 该怎么办？
19. 为什么有的图形能一笔画出来？
20. 能否用剪刀连续剪出正方形和两个三角形？
21. 怎样一刀剪成五角星？
22. 如何逃命？

<<数学益智思维游戏>>

23. 怎样走出迷宫？
 24. 谁能使腰带套住铅笔吗？
 25. 三人怎样分饼？
 26. 你能让两枚曲别针不勾在一起吗？
 27. 这幅地图的比例尺是多大？
 28. 你能把一张纸剪成两张吗？
 29. 怎样找到宝藏？
 30. 怎样把图补全？
- 知识解释与延伸阅读后记

<<数学益智思维游戏>>

编辑推荐

《数学益智思维游戏》事半功倍提升五大能力，攻城掠地演绎数学传奇。
与其生硬灌输，不如谆谆善诱。
告别填鸭式教程。
潜力的激活，思维的释放。
从数学益智思维游戏开始。
思维能力——影响人一生发展的核心能力。
有针对性地培养良好的学习兴趣及思维方式，远比死记硬背更有效率。

<<数学益智思维游戏>>

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>