

<<数学益智动动脑超好玩>>

图书基本信息

书名：<<数学益智动动脑超好玩>>

13位ISBN编号：9787548013419

10位ISBN编号：7548013418

出版时间：2012-6

出版时间：李东 江西美术出版社 (2012-06出版)

作者：李东 编

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>

<<数学益智动动脑超好玩>>

内容概要

《数学益智动动脑超好玩:五花八门数学视觉》通过故事、图形、题目等方式演绎数学，着重于小学生数学思维，包括推理、演算、视觉等方面的训练。趣味性较强，多方式演绎数学，锻炼数学思维方式，使小读者体会到数学与自身的密切联系，感受到数学的价值，激发学习数学的自主愿望。

<<数学益智动动脑超好玩>>

书籍目录

第一章 图形真奇妙 游戏1 组合正方形 游戏2 找不同之处 游戏3 和值最大的直线 游戏4 坐座位 游戏5 三角形的个数 游戏6 多余的拼图 游戏7 找规律, 选图形 游戏8 另类的图形 游戏9 线条图形 游戏10 扩建问题 游戏11 找合适的图 游戏12 猜猜是几?

游戏13 增加正方形 游戏14 分图形 游戏15 池塘边的鹅群 游戏16 2和3的妙用 游戏17 移动硬币 游戏18 手表问题 游戏19 不等边三角形 游戏20 固定数字 游戏21 数图形 游戏22 “2个”变“4个” 游戏23 不同的心形 游戏24 分割花瓶 游戏25 偶数 游戏26 多变的三角形 游戏27 圆与正方形 游戏28 火柴等式 游戏29 数数六边形 游戏30 同一物体 游戏31 完整六边形 游戏32 画左视图 游戏33 正式俯视图 游戏34 巧摆硬币 游戏35 两个“8” 游戏36 棋盘上的棋子 游戏37 相同的图形 游戏38 考考你的眼力 第二章 图形巧分析 游戏1 找规律, 猜图形 游戏2 对应图形 游戏3 圈圈的魔力 游戏4 消失的半圆 游戏5 大圆圈、小圆圈 游戏6 火柴正方形 游戏7 消失的正方形 游戏8 “穿星引线” 游戏9 奇怪的圆圈 游戏10 十字形变正方形 游戏11 正四面体 游戏12 规律猜猜看 游戏13 直角 游戏14 拆补墙体 游戏15 缺损的圆 游戏16 铅笔“接龙” 游戏17 太极迷阵 游戏18 最牢固的窗户 游戏19 正方形和三角形 游戏20 太阳变风车 游戏21 消失的三角形 游戏22 神秘的房间 游戏23 得出正方形 游戏24 数积木 游戏25 找同类图形 游戏26 长方形变正方形 游戏27 找规律 游戏28 小圆变大圆 游戏29 颠倒三角形 游戏30 笑脸中隐藏的秘密 游戏31 “善动的”的火柴棒 游戏32 箭头之谜 第三章 趣味图形其乐无穷 第四章 数字图形不可思议 第五章 实战图形动动脑 第六章 唤醒你的脑细胞 附录: 答案

<<数学益智动动脑超好玩>>

章节摘录

版权页：插图：玩这个游戏，有一个诀窍，利用这个诀窍能保证最后赢的一定是自己。你知道这个诀窍是什么吗？

如果桌子换成长方形、圆形、正六边形或者是菱形的呢？

破绽在哪 警察在车站上遇到一个抱孩子的妇女，警察说：“这是你的孩子吗？

他哭得可真厉害，小脸上沾满了泪水。

”妇女说：“是啊，这孩子刚刚满月，我还不太会照顾孩子。

”警察立即指出：“你在撒谎，这不是你的孩子！

”警察为什么会这样说？

阅览室里的发现在樱桃小学图书馆的阅览室里，校方为了让大家便于阅读，放了几张3条腿的凳子，几张4条腿的椅子。

有一次，丁丁在阅览室看书时，不小心将一本书碰掉了。

她弯腰去捡的时候，发现所有的凳子和椅子上都坐着人，于是顺便数了数阅览室里有多少条腿，结果共有39条腿。

你知道现在在阅览室里，共有几张凳子、几把椅子和几个人吗？

青蛙捉虫子 大小两只青蛙比赛捉虫子，大青蛙比小青蛙捉得多。

如果小青蛙把捉的虫子给大青蛙3只，则大青蛙捉的就是小青蛙的3倍。

如果大青蛙把捉的虫子给小青蛙15只，则大小青蛙捉的虫子一样多。

你知道大小青蛙各捉了多少只虫子吗？

大家一起开旅馆 几个年轻人一起集资，准备开一家有80间套房的旅馆。

他们决定要给大家做个榜样，看看知识如何转化为财富。

几个人分工合作，经调查得知，如果他们把每日的租金定价为160元，则可客满；而租金每涨20元，就会失去3位客人。

而每间住了人的客房每日所需服务、维修等项支出共计40元。

现在的问题是：他们该如何定价才能赚最多的钱呢？

如何过桥 丁当一家和豆豆一起去郊游，返程时遇到一座小桥。

由于天已经黑了，所以他们必须在最短的时间内过桥。

幸好他们带了一只还能用来照明的灯。

现在已知丁丁过桥要1秒，当当需要3秒，丁当爸爸要6秒，丁当妈妈要8秒，豆豆需要12秒。

并且每次此桥最多可过两人，而过桥的速度是根据过桥最慢者而定的，并且灯在点燃后30秒就会熄灭。

他们如何才能顺利的过桥呢？

伪造的录音 某公寓发生了一起凶杀案，死者是一名已婚妇女。

探长来到现场观察。

法医说：“死者的死亡时间不超过2个小时，是被一把刀刺中心脏而死。

”探长发现桌上有一台录音机，便问其他警员：“你们开过录音没有？

”众警员都说没开过。

<<数学益智动动脑超好玩>>

编辑推荐

《数学益智动动脑超好玩:五花八门数学视觉》是综合性的数学益智思维系列丛书。

<<数学益智动动脑超好玩>>

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>