

《幸福的小学生数学 一数的世界》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2010年06月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787510804946

丛书名：幸福的小学生数学

编辑推荐

彻底将孩子从题海战术中解放出来！题海战术做完100道题=掌握1个概念，幸福数学掌握1个概念=会做10000道题。

数学是天才的游戏？

数、体积、图形、运算、应用题……年级越高数学越难？整天蒙头做题，不明白的东西却更多，我被错误的学习方法整惨了！

掌握了概念，我也是天才！

题海战术快走开，先牢固地掌握数学概念，再去解题，100道题我也不怕！

幸福的小学生数学，让数学变得简单、更简单。

彻底将孩子从题海战术中解放出来！

1.测测你的数学IQ

一头猪和一只熊的共同点是什么？除了都是超级大笨蛋外，它们的个数都是1； $1+1$ 大于2吗？ $1m+1m>2cm$ ；数可以变大变小吗？5会变成0.5也会变成50……兴趣盎然的小问题、小实验让你快速提高数学智商，提升脑动力。

2.拆掉数学难题妖怪的后台

让我们左手拿“概念”之刀，右手执“原理”之剑，通过概念与原理，赶跑通往数学殿堂道路上的各种有后台的难题妖怪，一棒子打死没有后台的难题妖怪

3.把各种数学难题都在脚下踩，踩，踩

有趣的故事，让我们轻松掌握数学概念，益智游戏提升我们的综合思考能力，从此把各种难题踩在脚下，遇到它们时永远哈哈……

内容简介

让无聊的数学变成有趣的探险！数学学习本来是掌握住一个概念之后就可以解开100道题。而且，数学本身的意义也并不在于做题，而是培养我们深度思考的能力，我们通常把这种能力称为数学思考能力、解题能力。《幸福的小学生数学》能够培养大家的数学思考能力，大家会感到随着学年的升高，数学会越来越容易。

作者简介

姜美善，毕业于成均馆大学数学教育系，从1990年开始从事数学教学工作，被评为星级教师。从2000年开始，她以“西露的妈妈”这个网名为学生和家长传授全新的小学数学教育法，并在小学生中进行了实践。她的女儿西露也是其中的一名学生。崭新的教学方法实验取得了超乎想象

目录

1.数的故事

想想看 爸爸与我的共同点是什么

概念与原理 寻找组合中物品的共同点

综合思考能力 寻找花草的共同点

难题与游戏 切成8块

历史中的数学 数字是怎样产生的

2.数数与配对

想想看 蓝队：白队

概念与原理 配对也是数学

综合思考能力 揭开梯子的秘密

历史中的数学 自然数组合与偶数组合的个数是相同的？

3.数与数字

想想看 一等级好还是二等级好呢？

概念与原理 数与数字是不同的

综合思考能力 寻找不同点

难题与游戏 把最后结果计算成55

历史中的数学 中国与韩国的数学

4.读数

想想看 读数太难了

概念与原理 根据实际情况读数

综合思考能力 怎么读？

难题与游戏 拿走最后一颗围棋子

历史中的数学 每三位数之后用逗号隔开

5.位数

想想看 真奇怪圣

概念与原理 什么叫位数？

综合思考能力 写出人口数的数字读法

历史中的数学 位数的概念是什么时候产生的？

6.天文数字

想想看 天文数字跟我有什么关系呢？

概念与原理 天文数字里的0太多了

综合思考能力 找出天文数字

历史中的数学 数的终点在哪里？

7.进制

想想看 把数聚集起来一起数

概念与原理 什么叫进制？

综合思考能力 如何把十进制变为二进制

难题与游戏 把结果计算成30

历史中的数学 各种进制的历史

8.分数

想想看 四开大还是八开大？

概念与原理 什么是分数？

综合思考能力 比较失业率

历史中的数学 分数的历史

9.小数

想想看 谁更大？谁更高？

概念与原理 什么是小数？

综合思考能力 我们为什么需要小数？

难题与游戏 变成分数形式

历史中的数学 发明小数的人

10.0与负数

想想看 寻找0的秘密

概念与原理 0表示的事物

综合思考能力 江陵与春川的气温差是多少？

历史中的数学 0的发现

参考答案

在线试读部分章节

1.数的故事

从原始时代开始，人们就致力于寻找眼中所能看到的事物的共同点了。比如说，这个叫做苹果，那个叫做鹿，长相高大凶猛、又有些呆头呆脑的这个动物叫做猛犸(meng ma)。某一天，发生了一件对人类文明影响巨大的事情。一个天才的原始人发现了长相不一样的苹果，鹿和猛犸身上，有一个共同点(都有一个鼻子、四条腿……)。这就是数的概念。

爸爸与我的共同点是什么？

奇英看了一眼镜子，再看了看爸爸，又看了看镜子，又看了看爸爸，如此反复之后，奇英这样对爸爸说道： “ _

“爸爸，怎么看都发现不了我和您长相相似的地方。爸爸的鼻子很大，而且还有双眼皮，可是我就不是这样的。”

“这是因为奇英长得像妈妈，所以跑步能够跑得很快，而且唱歌又好听。”

爸爸这样说道。

听到这样的话，奇英心里非常高兴。在镜子前的鱼缸里，鱼儿们的心情好像也变得很好，在鱼缸里跳起了舞。

“热带鱼中的一种蓝色的鱼与奇玉姐姐暴躁的脾气很相似；鱼缸与镜子都是用玻璃制成的，它们在这一点上是相似的；鱼缸底下垫子的颜色和姐姐发卡的颜色一样……”

……

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)