

《亲近数学》

图书基本信息

书名：《亲近数学》

13位ISBN编号：9787549556881

出版时间：2014-8

作者：于亚燕,孙雅春

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《亲近数学》

内容概要

以小学数学课程标准为依托，在顺序上与学生学习过程基本保持一致，内容上与课堂知识有紧密的联系。但绝不是课堂教学内容的简单重复，而是源于课堂，却又高于课堂。从书中除了一些基本的数学常识和练习之外，还增添了许多生动有趣的数学小故事，弥补了学校教材因版面限制而导致的不足。读本文字简明，通俗易懂，融数学性、知识性、趣味性于一体，有很强的可读性。书中配有许多精美的插图，达到了图文并茂的效果。

《亲近数学》

作者简介

于亚燕，怀德苑小学骨干教师，与徐秋燕老师的合作“数学综合实践活动课的建设与实施”取得的成果，获“首届江苏省基础教育教学成果奖”评比二等奖。

孙雅春：“华英奖”获得者、江苏省特级教师、原钟楼区教研室主任，积极策划创办了“钟楼区数学奥林匹克学校”，开展了“小学数学高等学业成就学生潜能发展”的实验研究，不仅培养了一批在全国、省、市各类数学竞赛中崭露头角的莘莘学子，也造就了一批优秀的中青年教师。曾出版《小学生口算能力测定》《小学数学教具制作》。

书籍目录

上册

一、100以内的加法和减法

(三)

教你思考

3 交换哪两筐

4 怎样才能同样多

二、平行四边形的初步认识

做做玩玩

6 拼图形

7 折纸游戏

9 七巧拼图

你知道吗

10 七巧板的由来

11 蛋形拼板

数学日记

12 多变的图形

三、表内乘法(一)

你知道吗

13 随处可见的乘法

14 小熊分糖等

教你思考

15 一共有多少个皮球

16 想想练练(一)

18 想想练练(二)

20 摆棋子

21 巧安排

四、表内除法(一)

你知道吗

22 “ \times ”、“ \div ”、“ $=$ ”的由来

做做玩玩

24 小鸟回家

.01

25 指甲剪等

教你思考

26 巧画“ ”

27 拼长方形和正方形

28 平均分两份的方法

29 可能有多少块糖

五、厘米和米

你知道吗

30 小裁缝的苦恼

31 生活中的最佳高度

32 比身高

33 小猫的胡须

做做玩玩

34 动手做“偷懒尺”

35 身体上的“尺”

3 6 量量算算

数学日记

3 8 神奇的“厘米”

3 9 估计教学楼有多高

六、表内乘法和表内除法

(二)

教你思考

4 0 巧记7的乘法口诀

4 2 9的乘法真奇特

4 3 用手指表示9的乘法

口诀

你知道吗

4 4 “小九九”和“大九九”

4 5 不背乘法口诀的澳大利

利亚人

4 6 分类整理乘法口诀

4 8 蚂蚁搬家等

4 9 用乘法口诀算笔画数

5 0 无字家书

5 1 想想填填

5 2 填符号

5 3 对折与平均分

5 4 一共有多少个小正方体

5 6 “移多补少”创设同样多

5 7 配对求和

5 8 共需多少根小棒

5 9 把“多的个数”平均分

6 1 博士爷爷讲“转化”

6 3 图形计算

6 5 找规律

数学日记

6 7 奶奶的药盒

七、观察物体

你知道吗

6 8 盲人摸象

7 0 千手观音

7 1 期末口算能力测查

7 2 综合练习一

7 6 《亲近数学》小读者读书知识

竞赛

下册

一、有余数的除法

你知道吗

8 1 要分几次过河

8 2 为什么余数一定要比除

数小

教你思考

8 4 联系实际处理余数

8 6 应该先确定除数

.01

8 7 谁采的果子多

二、时、分、秒

你知道吗

8 8 到底谁跑得快

8 9 时刻与时间

9 0 单位“时”的演变

9 1 “一刻钟”有多长

9 1 独特的夜间计时法

9 2 生活中的最佳时间

9 3 鲜花时钟

做做玩玩

9 4 1分钟能做什么

9 5 各式各样的钟表

教你思考

9 6 时间计算

三、认识方向

你知道吗

9 7 指南针

9 8 房屋为什么面朝南

9 9 如何在野外辨别方向

1 0 0 认识方向的和平鸽

做做玩玩

1 0 1 用手表辨别方向

1 0 2 “突围”游戏

1 0 3 一个人玩的游戏

1 0 3 自制简易指南针

1 0 4 画图游戏

1 0 5 小兔迷路了

教你思考

1 0 6 看路牌认方向

四、认识万以内的数

你知道吗

1 0 7 我国古代四大发明

1 0 8 一千、一万有多大

1 0 9 笨拙的罗马数字

教你思考

1 1 0 数位与位数

1 1 1 巧组数 比大小

1 1 3 要有顺序地想

1 1 4 用数字卡片组数

1 1 6 回文句和回文数

1 1 7 单数和双数

数学日记

1 1 9 巧数大米

1 2 0 估价竞猜

五、分米和毫米

你知道吗

1 2 1 有用的“5毫米线”

1 2 2 课桌椅的标准高度

1 2 3 有趣的错觉

1 2 4 试试你的眼力

教你思考

1 2 5 蚂蚁停在哪里

1 2 6 回形针的长度

1 2 8 巧数线段

数学日记

1 2 9 我会量曲线的长度了

1 3 0 估测走廊的长度

1 3 0 长度单位“大家族”

六、两、三位数的加法和减法

教你思考

1 3 1 鸡多还是鸭多

1 3 2 谁看的页数最多

1 3 3 差最大是多少

1 3 4 换位置，巧计算（一）

1 3 5 换位置，巧计算（二）

1 3 6 黄老师的速算方法

1 3 7 巧比水果的多少

1 3 8 解决问题基础训练（一）

1 4 0 解决问题基础训练（二）

1 4 2 智力趣题大家算

七、角的认识

你知道吗

1 4 3 字母中的“角”

做做玩玩

1 4 4 用七巧板拼角

1 4 5 剪去一个角

教你思考

1 4 6 共有几个角

八、数据的收集和整理（一）

你知道吗

1 4 8 你是独生子女吗

做做玩玩

1 4 9 夹玻璃球比赛

1 5 0 统计口算题

教你思考

1 5 1 原有几个球

1 5 2 期末口算能力测查

1 5 3 综合练习二

1 5 7 《亲近数学》小读者读书知识

竞赛

1 6 0 参考答案

《亲近数学》

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:www.tushu111.com