

<<小学数学创新学习>>

图书基本信息

书名：<<小学数学创新学习>>

13位ISBN编号：9787542746573

10位ISBN编号：754274657X

出版时间：2011-2

出版时间：上海科学普及出版社

作者：王文林.

页数：159

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>

## <<小学数学创新学习>>

### 内容概要

《小学数学创新学习（3年级）》由浅入深又互相配合的四个不同层次的内容。

（1）观察模仿利用初等数学系统性逻辑性特别强的特点，将教材编成一组组由浅入深又紧密相联的习题，供模仿练习，由于相邻两题差别极小，会做前一题，一般都会紧接着做下一题，待做完一组习题后，往往能自然而然地发现一些数学规律，这样就可以比其他学科更容易完成自学（“会学”比“学会”更重要）。

笔者作过试验，由于主要是学生自己学会的，往往兴趣浓，速度快。

每组习题既是一张“学案”，又是一张“教案”，学生、老师及家长使用都很方便。

（2）练习发现紧扣教材的练习题，不仅可以巩固基础知识，而且常常要求学生发现一些新的数学规律，形式也比较新型多样，也有助于增加学习兴趣。

（3）合作游戏按每个教材编制的游戏，都有明确的学习目的，都要求创编出类似的新游戏，甚至发现创造出一些新的数学知识。

游戏中要合作、竞争，可以达到仅靠个人学习所达不到的力度与深度。

其中用得较多的数字卡片可用扑克牌等代替，游戏兴趣浓。

（4）拓展训练尽量配合教材，题型与内容力求有所创新，约有十种类型。一种类型一组题目，往往渗透一种创新技法，从中也可增添学习兴趣。

## &lt;&lt;小学数学创新学习&gt;&gt;

## 书籍目录

三年级第一学期第一章 观察模仿一、长度单位与重量单位(一)米、分米、厘米、毫米(二)千米(公里)(三)克、千克、吨二、加减法的简便计算(一)加法运算定律(二)简便计算(三)估算(四)加减法关系(五)求未知数 $x$ 三、一步计算应用题(一)部分与整体(二)比多少(三)简单条形统计图四、乘数是一位数的乘法(一)整十、整百、整千乘(以)一位数(二)多位数乘(以)一位数(三)乘法运算定律五、长方形与正方形的周长(一)线段(二)长方形与正方形的周长(三)估测第二章 练习发现(一)长度单位换算(二)科学常识(三)重量单位(四)英文名(五)速算比赛(六)加减乘法歌(七)多个数加减(八)求未知数 $x$ (九)判断题(十)报纸上的题目(十一)数字趣题(十二)改错题(十三)长方形周长第三章 合作游戏(一)估长度(二)估重量(三)摆方阵(四)对称数(五)摆加法算式(六)摆减法算式(七)1089(八)算式本领大(九)不约而同(十)手指乘法( ) (十一)手指乘法( ) (十二)摆乘法算式(十三)巧画正方形第四章 拓展训练(一)基础知识题( ) 基础知识题( ) 基础知识题( ) (二)规律题(三)自定义题(四)举例题(五)推理题(六)计算机题(七)提问题(八)开放题(九)违反常规题(十)应用题( ) 应用题( ) 应用题( ) 三年级第二学期第一章 观察模仿一、升与毫升的认识二、除数是一位数的除法(一)除法右分配律(二)多位数除以一位数(三)有余数的除法三、乘除法关系(一)乘除法的意义(二)乘除法的关系(三)求未知数 $x$ 四、四则混合运算(一)算“二十四”(二)四则混合运算(三)简单统计表五、小数的初步认识(一)观察标价(二)读法与写法(三)加法与减法(四)乘法与除法六、计算器与算盘(一)计算器(二)算盘(三)游戏练习七、圆(一)看图(二)怎样画圆(三)圆心、半径、直径(四)游戏练习八、多位数的认识(一)计数单位与数位(二)读法与写法(三)以万、亿或万亿为单位的近似数九、年、月、日(一)24时与12时记时法(二)年、月、日第二章 练习发现(一)毫升与升(二)除数是一位数的除法(三)乘除法的关系.....参考解答

<<小学数学创新学习>>

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>