

《幼儿数学新编》

图书基本信息

书名：《幼儿数学新编》

13位ISBN编号：9787542609076

10位ISBN编号：7542609076

出版时间：1996-08

出版社：三联书店上海分店

作者：邹兆芳

页数：219

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.tushu000.com

内容概要

一、本书理论篇阐述幼儿数学知识的形成和发展，幼儿数学教育的目的意义、基本知识、原则、方法和改革，力求数学概念的阐发居高临下，深入浅出，教育方法的运用不拘一格，灵活多样，以供教师了解数学启蒙教育的独特作用、宽广领域、涵括内容、指导方法和改革探索。

二、本书设计篇提供150则数学活动设计，按现行幼儿园数学目标在内涵上加大宽度，并渗透了一些新的思想、新的观点、新的模式、新的设计，如集合论的思想、数学美的观点、数形结合的模式、二进制数猜想游戏设计等。编排体系注重从形到数、从欣赏到讲述、从趣味到思维，从具体到抽象，从操作到掌握。

三、本书每则活动设计除目标、准备、过程栏目外，增加建议、观察记录与评估栏目，以求使用中不原样复制和刻意模仿，而能根据班级和幼儿实际加以选择和变化，举一反三，活动进行后观察、检验实效并加以评估，以利下一轮教育中对方案或作修正、或加改编，使之更具针对性，不断丰富本书。

四、本书活动设计中采用的方法多种多样，轮流变换，注重联系幼儿日常生活、游戏活动，有的并同其他学科学习结合进行。同一教学内容可采用不同教学方法、手段既可在集体活动形式中进行，亦可在分组活动和角落活动中进行；既可作为桌面操作活动，亦可改为室内角色游戏，或在一日活动和环境布置中体现。

五、为方便教师教育演示，同时设计了与本书活动设计相配套的幻灯片教具，使用中也可根据需求复制成贴绒图片教具或改用相应的实物教具。

六、为激发幼儿的学习兴趣，开发智慧，尽展潜能，让幼儿在动手动脑的活动中学习，运用数学知识，还编写了与本书活动设计相配套的《幼儿数学新编》全套三本；另有《儿童数学猜想游戏》操作卡和多功能操作教具《儿童数形宝盒》，都可供教育中选用。

书籍目录

目录

序

说明

理论篇

一、幼儿数学知识的形成和发展

二、幼儿数学教育的目的和任务

三、幼儿数学教育的基本知识

四、幼儿数学教育的原则、组织和方法

设计篇

一、幼儿园教学内容（小、中、大班）编排体系

二、幼儿园数学教育（小、中、大班）活动设计

小班（40则）

1.圆圆世界 感知圆形

2.三角王国——感知三角形

3.方形天地 感知正方形

4.送小动物回房 区别圆形、三角形、正方形

5.摸图形啦 复习圆形、三角形、正方形

6.分家家 寻找圆形、三角形、正方形

7.美丽的小鸟 圆形、三角形、正方形的组合

8.像什么——圆形、三角形、正方形的拼搭

9.占圆圈 感知集合

10.在一起 形成集合

11.取名称 感知集合中的元素

12.搭车 学习重叠对应、比多少

13.比花片 学习并放对应、比多少

14.连一连 复习并放对应、比多少

15.请朋友 学习分类（一）

16.分图片 学习分类（二）

17.找对子 学习匹配、分类

18.串珠珠 学习排序（一）

19.接龙 学习排序（二）

20.分水果 复习分类、排序

21.摸钮扣 感知1和许多

22.小熊送礼 区别1和许多

23.找呀找 寻找1和许多

24.猫抓老鼠 学习1和许多的关系

25.开百货店 复习分类，认识大小

26.捏泥团 比较大小，排序

27.大象过生日 复习大小，排序

28.变戏法 比较长短

29.涂彩色 区别长短

30.小猪洗澡 学习3以内的数

31.放鞭炮 复习3以内的数

32.送玩具 学习4以内的数

33.小兔来了 复习4以内的数

34.装糖 学习5

35.拍拍手 复习5以内的数

- 36.自选商场 应用5以内的数
- 37.认卡片 复习5以内数数、数序
- 38.在哪里 认识上下
- 39.躲猫猫 区别上下、里外、前后
- 40.太阳和月亮 认识早晨、晚上，白天、黑夜
- 中班（50则）
- 1.高楼大厦 认识长方形
- 2.登高比赛 认识梯形
- 3.动物乐园 认识椭圆形
- 4.老鼠画猫 区分长方形、梯形、椭圆形
- 5.小小警察 寻找长方形、梯形、椭圆形
- 6.装饰“挂毯” 长方形、梯形、椭圆形的组合
- 7.我的作品 复习6种几何图形
- 8.拉橡皮筋 再现6种几何图形
- 9.不同的家 区分两个集合、数数
- 10.“熊”来了 形成2 3个集合
- 11.都是一伙的 形成集合与它的子集
- 12.蔬菜水果找家 形成集合、感知交集
- 13.配一配 复习量的比较、对应的应用
- 14.找相应的东西 复习匹配、连线、对应、比多少
- 15.玩图形片 学习按二维特征分类
- 16.小鸡划船 复习图形的分类、排序
- 17.剪纸条 复习比较长短
- 18.比一比 认识粗细
- 19.参观加工厂 认识厚薄
- 20.搭高比赛 比较高矮
- 21.小小设计师 学习正、逆向排序
- 22.排排队 复习量的比较、逆向排序
- 23.美丽的花边 按某种规律排序
- 24.娃娃百货店 复习量的比较、分类、排序
- 25.编小书 按数量多少排序
- 26.帮助娃娃 学习6以内数的形成、数数、认识数字6
- 27.小兔送花 复习6以内数数、数量、数序
- 28.快乐大转盘 复习6以内分类、数数
- 29.小矮人站圈 学习7的形成、数数、认识数字7
- 30.神探咪咪 复习7以内的分类、数数、数序
- 31.我和小鸡做游戏 复习7以内数的形成、认数、比多少
- 32.放电影 学习8的形成、数数、认识数字8
- 33.画面具 复习8以内的数量、数数
- 34.圈数字 复习8以内的数量、数数、数字6 8
- 35.套回形针 学习9的形成、数数、认识数字9
- 36.玩小方块 复习9以内数数，区分基数、序数
- 37.一双手 学习10的形成、数数、认识数字10
- 38.大猪和小猪 复习10以内的分类、数数
- 39.跳方格 学习顺着数、倒着数
- 40.开火车 学习接着往下数
- 41.小羊过桥 复习顺着数、倒着数、接着数
- 42.数花片 感知10以内数的守恒
- 43.猜你心里想的数 复习数字1 10

- 44.小熊和大树 寻找数字1 10
 - 45.在哪里 区分数字6和9
 - 46.玩具天地 数字1 10的应用
 - 47.涂方块 复习10以内数序、序数、排序
 - 48.到“数学宫”去玩 复习10以内的数概念
 - 49.小小运动员 复习区分上下、前后、里外
 - 50.什么时间 认识早、中、晚
- 大班（60则）
- 1.圆变球 认识球体
 - 2.圆变圆柱 认识圆柱体
 - 3.正方变长方 认识正方体、长方体
 - 4.猜数魔方 复习正方体、长方体
 - 5.做玩具 复习球体、圆柱体、正方体、长方体
 - 6.躲在哪里 认知交集、差集中的元素
 - 7.放在哪里 区分交集、差集中的元素
 - 8.图形宝宝 复习集合、交集、差集
 - 9.什么关系 对应的应用和对应法则
 - 10.小小建筑师 寻找2 3维分类特征
 - 11.分分排排 复习分类、排序
 - 12.怎样分呀 学习逐级分类（一）
 - 13.娃娃脸 学习逐级分类（二）
 - 14.场景布置 寻找排序规律
 - 15.美丽的披肩 按2 3种不同特征排序
 - 16.区别车辆 复习10以内分类、包含、守恒
 - 17.分礼品 学习二等分
 - 18.美丽的图案 复习二等分，学习四等分
 - 19.谁的眼睛灵 复习二等分、四等分
 - 20.量一量 学习自然测量，区分长、宽、高
 - 21.称一称 比较轻重
 - 22.跳圆圈 比较远近
 - 23.小沙粒搬家 感知容量
 - 24.水、沙、米 学习容量的守恒
 - 25.一样不一样 学习长度、面积、重量的守恒
 - 26.图形娃娃表演记 训练教与形的分类、守恒、数数
 - 27.系红绳 区分左右
 - 28.跳格比赛 复习前后、左右
 - 29.动物找食 复习10以内数量，区分上下、左右
 - 30.兔子找房 复习上下、前后、左右
 - 31.谁是孤单的 区分单双数
 - 32.数“圆” 学习相邻数
 - 33.找朋友 复习单双数、相邻数
 - 34.双色图案 单双数的应用
 - 35.接牌 复习相邻数
 - 36.数得对又快 学习两个两个数、五个五个数
 - 37.小老鼠偷食 认识“0”
 - 38.玩数字牌 复习0、1 10
 - 39.摸花片 学习2和3的组成
 - 40.分帽子 学习4的组成
 - 41.撒瓶盖 学习5的组成

- 42.合起来、分开来 练习5以内数的组成、加减法
- 43.熊猫玩汽球 学习6的组成
- 44.串珠珠、排方块 认识“十”、“-”、“=”、“<”、“>”
- 45.加变减 学习6的加减法
- 46.找卡片 学习7的组成
- 47.寄“信” 学习7的加减法
- 48.乘地铁、逛超市 应用8的组成
- 49.躲着什么 复习8的加减法
- 50.西瓜房里有什么 学习9的组成
- 51.下棋 学习10的组成
- 52.看图列式 学习9和10的加减法
- 53.动物园 一复习10以内的加减法
- 54.娃娃智力大奖赛 复习几何图形和10以内的加减法
- 55.图形找家 复习图形、集合、分类、加法、方位
- 56.熊猫钟 认识时钟
- 57.钟的游戏 复习时间、方位
- 58.做值日卡 认识星期、昨天、今天、明天
- 59.看日历 认识年、季、月、日、星期
- 60.使用钱币 认识、应用钱币

教（学）具篇

一、《幼儿数学新编》幻灯片

教师用配套演示教具

（一）设计意图

（二）设计内容

二、《幼儿数学新编》练习册

幼儿用配套操作材料

（一）设计意图

（二）设计内容

三、《儿童数学猜想游戏》操作卡

幼儿选用操作材料

（一）设计意图

（二）设计内容

四、《儿童数形宝箱》

——幼儿选用多功能学具

（一）设计意图

（二）设计内容

后记

媒体关注与评论

美丽数学，思维数学，快乐数学。

精彩短评

- 1、涵盖整个幼儿园数学教学,非常适合幼儿园老师!对家长自己辅导也很有帮助!不错,推荐!
- 2、这本书非常实用,适合幼儿园教师使用。建议在环节设计方面可以在详细些,更适合新教师使用。
- 3、前面有些理论基础 后面那种案例分析比较多 可能对幼儿教师 会实用些
- 4、这本书非常实用很适合幼儿园教师使用,如果附带练习资料那就更完美了~~~~
- 5、作为教学用书很不错!
- 6、这本书值得教师去借鉴,学习的!
- 7、不单是教了你教学的方法,还说明了教学意义`非常不错~
- 8、好!这本书我觉得很受益。推荐各位幼教教师适用!
- 9、很实用的一本书,对一线教师的教学很有帮助,里面的150则案例很实用。
- 10、书还不错,朋友介绍的。
- 11、对于一线幼儿园教师很有参考价值!
- 12、幼儿园老师一定用的着!
- 13、里面的内容挺详细的,操作起来很方便。
- 14、数内容还算全
就是纸张太差
- 15、对我很有用的书,经济实惠
- 16、此书是幼儿教师的好帮手!
- 17、对于幼儿园老师来说非常实用,此书系统性比较强,有很好的借鉴作用
- 18、对我们一线教师来说这本书非常有用。
- 19、尽管此书年代有些长久,但就幼儿数教育来看,邹老师的这本书写的非常清晰、易懂。
- 20、我是一名幼儿教师,一直用邹老师的这本书旧版十几年了。不久前遗失了,旧版买不到了好不容易在当当买到了新版,非常实用,且教案全,需配合练习册。
- 21、其实拿到书的时候。看到封面真的非常的老。
自从新课程改革以后,再也没有这么认真讲述数学活动内容,教学过程的教学参考书籍。
我常常困惑,却无力去解决。
平常的课时安排无法自主的排进去,但是在区角里面,我会把它放进去。
书嘛,自然活学活用。
- 22、终于找到了,对一线老师很实用!
- 23、配套材料使用 不错
- 24、比较基础吧,教案不是很详细 但是听经典的 过程帮你理顺了
- 25、很实用的一本书,对于教师来说上面的案例很多对于日常教学都很有帮助。
- 26、这本书蛮实用的,很喜欢
- 27、比较适合刚接触数学的孩子2岁左右。
- 28、比较实用,教案也比较经典,就是活动中语言的描述还是典型90年代的,有点老了。

《幼儿数学新编》

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：www.tushu000.com