

学前班幼儿用书数学补充材料

想想算算

下册



人民教育出版社

(京) 新登字 113 号



编 者 雪 绒
绘 画 易 龙
封面设计 易 龙
责任编辑 卢尊容
复 审 陈伊丽
审 定 吕 达



学前班幼儿用书数学补充材料

想想算算

下册

人民教育出版社幼教室编

人民教育出版社出版

(100009 北京沙滩后街 55 号)

新世纪出版社发行

广州新明光印刷有限公司

(地址: 广州市西槎路荔湾聚龙工业区 16 栋首层)

开本 850 × 1168 1/32 印张 1.5

1998 年 12 月第 1 版 2000 年 1 月第 9 次印刷

印数: 200,001 - 210,000

ISBN 7 - 107 - 12588 - 5

G · 5698 定价: 1.80 元

ISBN 7-107-12588-5



9 787107 125881 >

如发现印、装质量问题,影响阅读,请与印厂联系调换。

出版说明

为了满足学前班幼儿初步学习汉字的兴趣和发展初步数概念的需要，我们组织编写了这套有关语言和数学的补充材料。尝试通过形象的和让幼儿动手动脑的方式，使幼儿可以较容易地做这方面的学习和练习，为将来上小学学习语文和数学做好准备。这套补充材料包括语言补充材料上下两册，数学补充材料上下两册，分别供上下学期使用。

本册补充材料针对幼儿数学教育内容中的难点和重点，给幼儿提供系列的练习和操作机会。教师可根据需要，有选择地指导幼儿操作，从而促进幼儿分析、综合、判断、推理等思维能力的发展，并丰富和扩展他们的数学经验。

人民教育出版社幼教室

1998年12月

目

录

平面图形

会变的圆和三角·····1

几何体

认识正方体·····2

做正方体·····3

认识长方体·····5

认识球体·····6

做长方体的纸盒·····7

玩一玩积木·····9

等分

学习二等分·····10

学习四等分·····11

怎样等分·····12

组成

复习6的组成·····13

复习8的组成·····14

复习10的组成·····15

加减

复习4的加减·····16

复习5的加减·····18

复习6的加减·····20

复习7的加减·····22

复习8的加减·····24

复习9的加减·····26

复习10的加减·····28

找朋友·····32

找答案·····33

邻数相加游戏·····34

邻数相减游戏·····35

空间方位

分清左和右(一)·····36

分清左和右(二)·····37

时间

认识时钟·····38

改错·····39

时间和顺序(一)·····40

时间和顺序(二)·····41

货币

认识人民币·····42

付钱的方法·····43

长度守恒

比一比一样长吗·····45

面积守恒

比一比一样大吗·····46

体积守恒

比一比一样多吗·····47

哪个客人喝得多·····48

平面图形

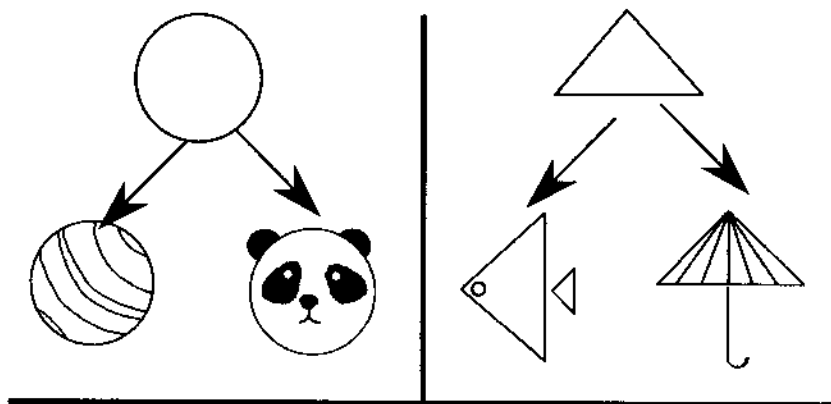
会变的圆和三角

看一看

在圆形上添画几笔，
可以画出皮球和熊猫头。

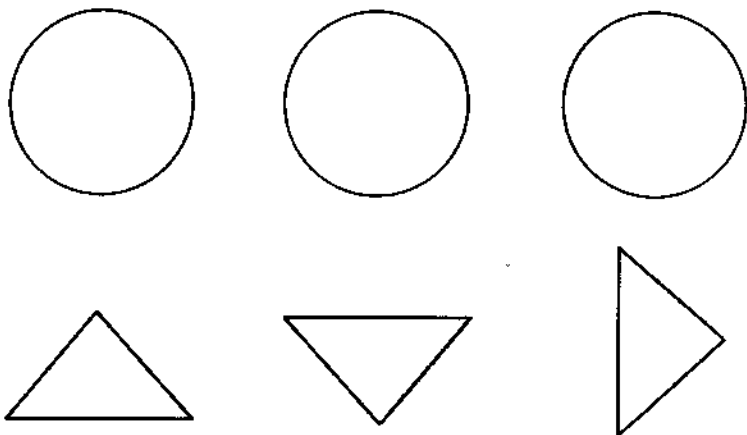
在三角形上添画

几笔，可以画出小鱼
和雨伞。



做一做

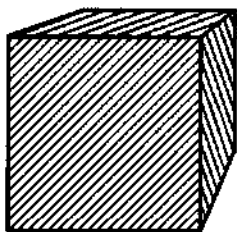
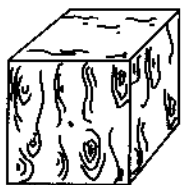
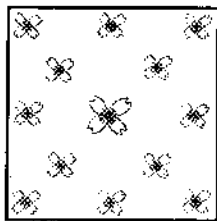
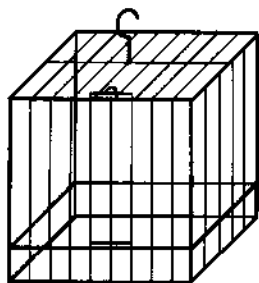
你能在圆形和三角形上添画几笔，画出一些有趣的物品吗？试试看。



几何体

认识正方体

把正方体的物品圈起来。说一说正方体有几个面？几个角？几条边？面一样大吗？角一样大吗？边一样长吗？它和正方形、长方体有什么不同？



几何体

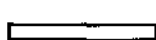
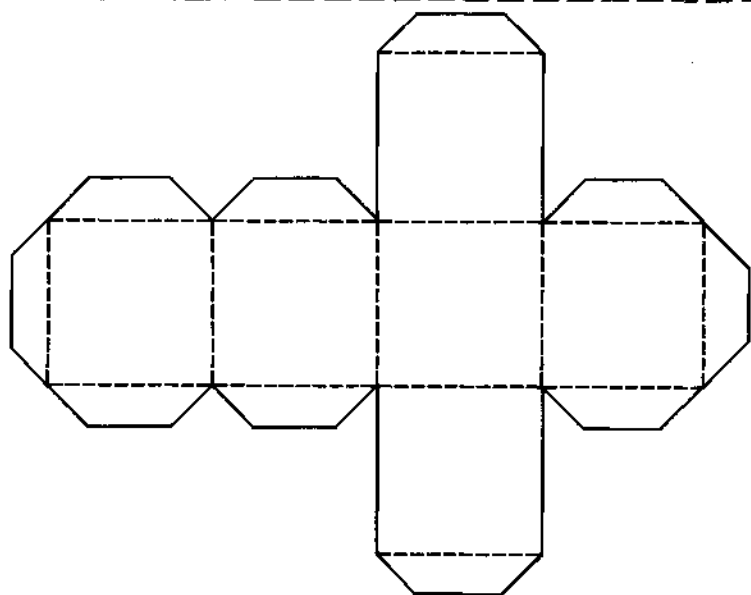
做正方体的纸盒

1、数一数，下面的纸样有几个格？它们一样大吗？每一格是什么形状？

2、沿纸样的外轮廓线剪下，再按虚线折叠，最后把边粘起来。

3、看一看，你做的纸盒是哪种形体？它是由几个什么形状的图形做成的？用小棍量一量，每个正方形的边是一样长吗？

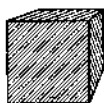
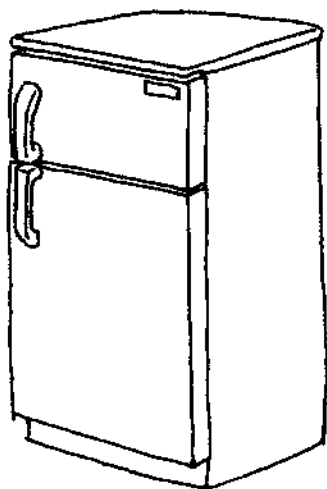
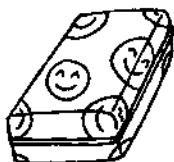
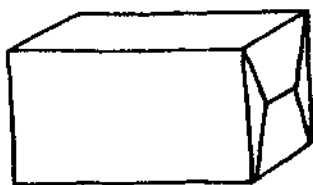
4、这个正方体的纸盒，与正方形有什么不同？



几何体

认识长方体

把长方体的物品圈出来。说一说长方体有几个面？几个角？几条边？面一样大吗？角一样大吗？边一样长吗？它和长方形、正方体有什么不同？



几何体

认识球体

把球体的物品圈起来。球体从哪个方向看都是圆的，能向各个方向滚动。



足球



布茶垫



玻璃球



皮球



气球



乒乓球



鸡蛋



锅盖

几何体

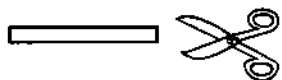
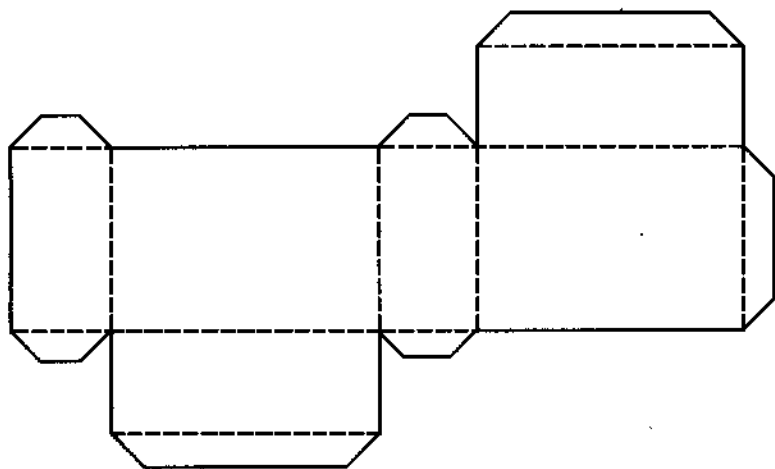
做长方体的纸盒

1、数一数，下面的纸样有几个格？它们一样大吗？每一格是什么形状？

2、沿纸样的外轮廓线剪下，再按虚线折叠，最后把边粘起来。

3、看一看，你做的纸盒是哪种形体？它是由几个什么形状的图形做成的？用小棍量一量，每个长方形的边是一样长吗？

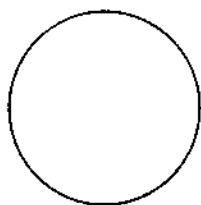
4 这个长方体的纸盒，与长方形有什么不同？



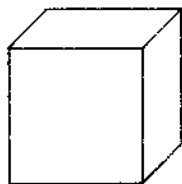
几何体

玩一玩积木

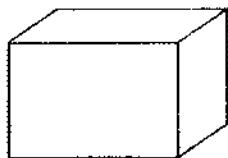
这些积木都叫什么名字？



球体



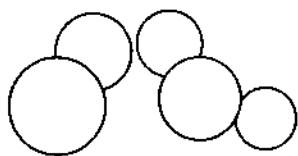
正方体



长方体

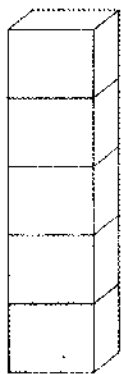
试一试，

哪些积木能滚动起来？哪些积木不能滚动？哪些积木摆起来不倒？哪些积木摆不起来？



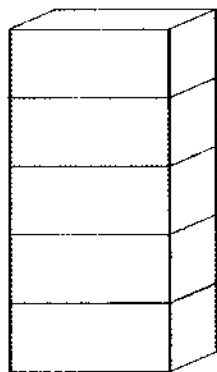
球体积木

摆不起来。



正方体积

木摆起来了。



长方体积木

也能摆起来。

等分

学习二等分

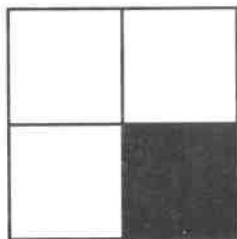
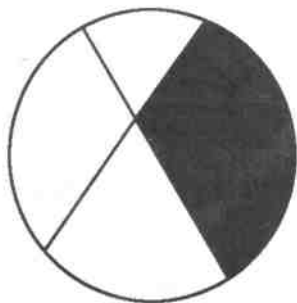
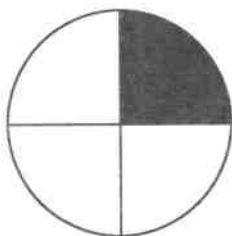
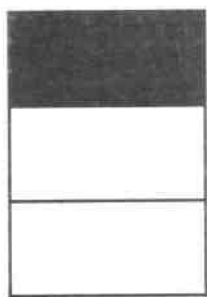
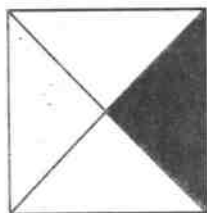
把一个物体分成一样大的两份叫二等分。请将这里分成两份一样大的物品用彩色笔圈起来。



等分

学习四等分

把一个物体分成一样大的四份叫四等分。请在分成四份一样大的物品上画✓。



等分

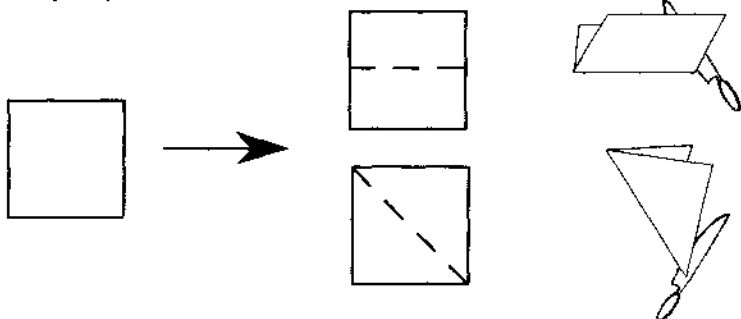
怎样等分

用什么办法能把一个物品分成二等分或四等分？下面这些方法，可以试一试。

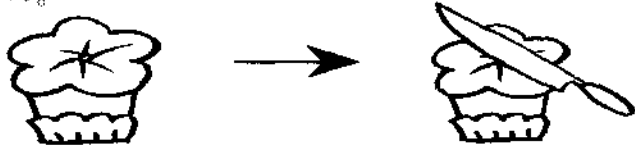
①一根绳子，可用对头折的办法，分成二等分。



②一张正方形的纸，可用对边折或对角折的办法，分成二等分。



③一块花蛋糕，可用目测或参照物的办法，找到中线，然后用刀切。



④找来一根小棍，你能想出几种办法，把它等分成二等分？

组成

复习6的组成

6只小猫分住在两个窝里，可有几种分法？请填写下面的分合式。

