

# 小学数学培训ppt课 件ppt课件制作

汇报人：文小库

2023-12-15



PROJECT

# 目录

## CONTENTS

- 引言
- 小学数学基础知识
- 小学数学教学方法
- 小学数学培训课程设计
- 小学数学培训ppt课件制作技巧
- 小学数学培训ppt课件制作实践案例分享







# 目的和背景

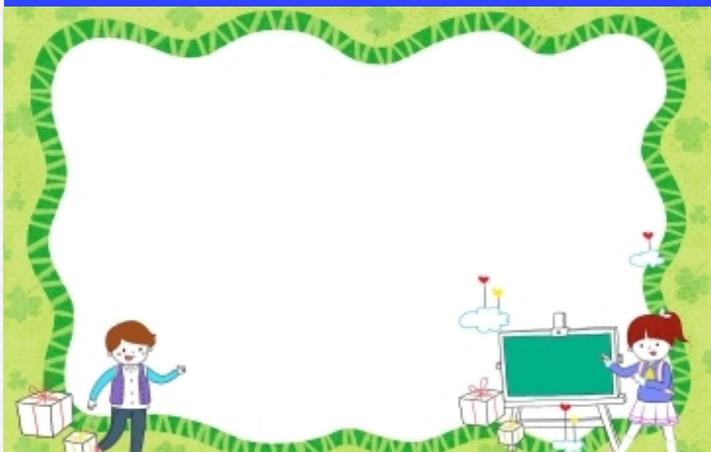
## 提高小学数学教学质量

通过培训，使教师掌握有效的教学方法，提高小学数学的教学效果。



## 培养小学生数学思维能力

通过培训，帮助教师培养小学生的数学思维能力，提高其解决数学问题的能力。



## 适应教育改革需求

随着教育改革的深入，小学数学教学需要不断更新教学方法和手段，以适应新的教育需求。





# 小学数学培训的重要性



## 促进小学生全面发展

小学数学教学是小学生全面发展的重要组成部分，通过培训提高教师的教学水平，有助于促进小学生的全面发展。

## 提高小学数学教学质量

培训可以帮助教师掌握有效的教学方法，提高小学数学的教学质量，使小学生更好地掌握数学知识。

## 培养小学生学习兴趣

通过培训，教师可以了解小学生的学习特点和兴趣爱好，从而更好地设计教学内容和方法，激发小学生的学习兴趣。

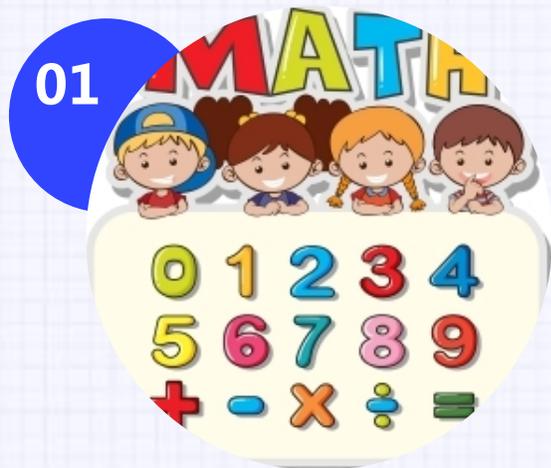


# 02 小学数学基础知识





# 数的认识



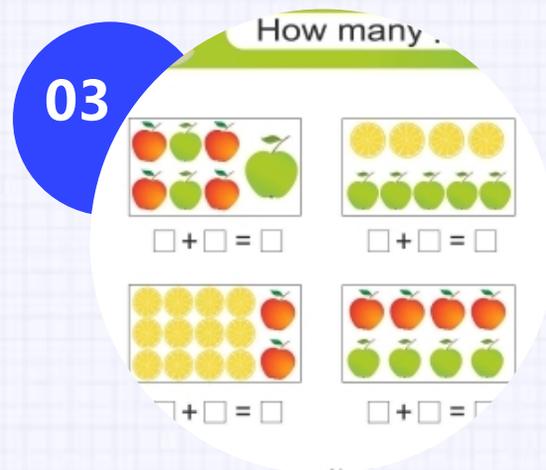
## 数的概念

整数、小数、百分数、分数、算数、几何数、概率数等。



## 数的读写

大写数字、阿拉伯数字的读写方法。



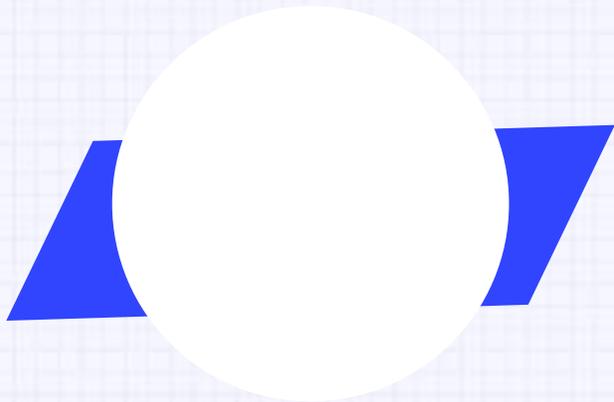
## 数的比较

大小比较、相等比较、大小和相等混合比较。





# 数的运算



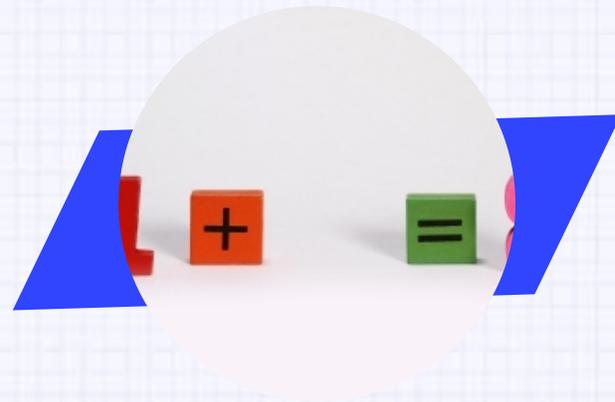
## 加减乘除法

整数、小数、分数的加减乘除法运算。



## 算式和算式谜

算式的读法、算式的计算方法、算式谜的解决方法。



## 简便计算

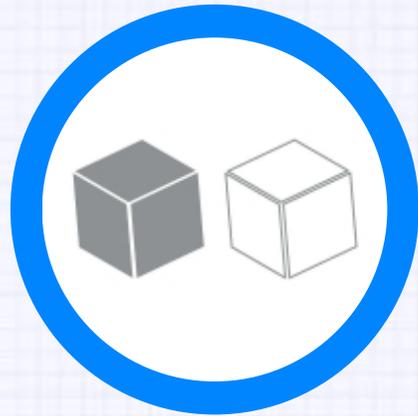
加法交换律、加法结合律、乘法交换律、乘法结合律等简便计算方法。



# 几何图形

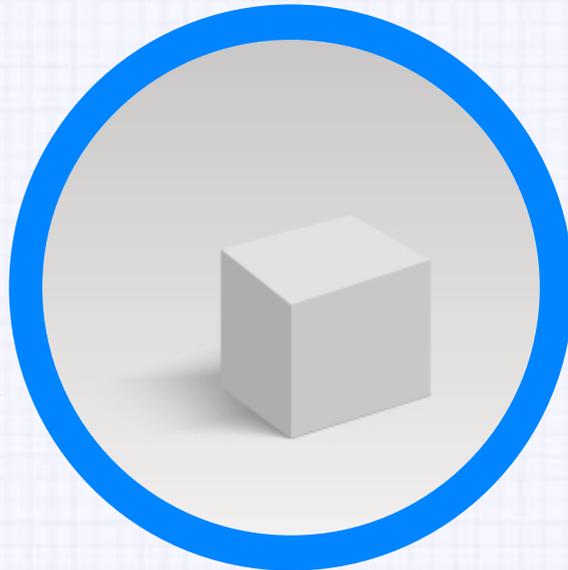
## 平面图形

三角形、四边形、圆等基本平面图形。



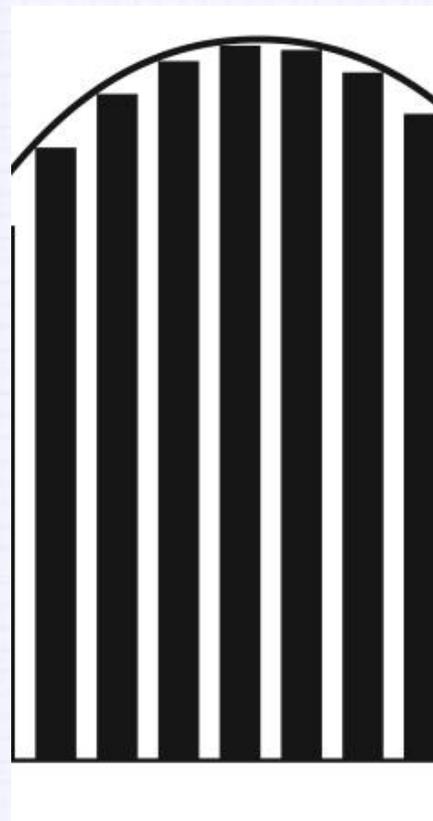
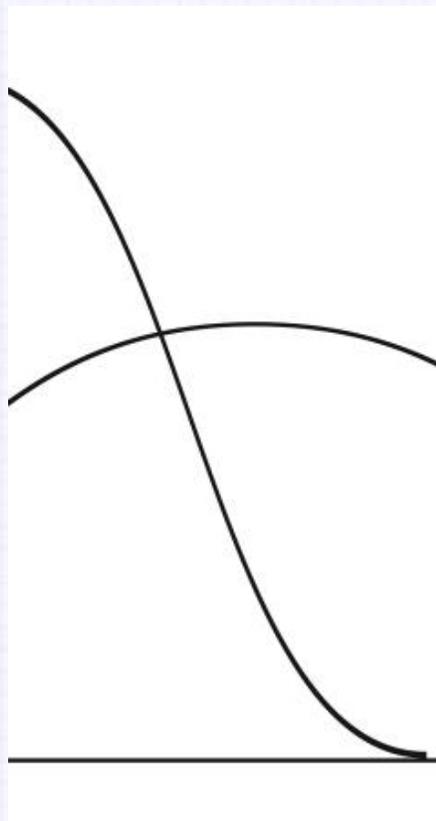
## 立体图形

长方体、正方体、圆柱体等基本立体图形。



## 图形测量

周长、面积、体积等图形测量方法。



## 概率初步概念

可能性的大小、等可能性事件等概念。



## 统计初步概念

数据的收集、整理、描述和分析方法。



# 03 小学数学教学方法





# 情景教学法



## 定义

情景教学法是指通过创设具体、生动的场景，帮助学生理解和应用数学知识。



## 应用

在小学数学教学中，教师可以利用生活中的实例、故事、图片等手段，为学生营造一个与数学知识相关的情景，激发学生的学习兴趣 and 主动性。



## 优势

情景教学法能够使抽象的数学知识更加具体化、形象化，有助于学生更好地理解 and 掌握。



# 任务驱动法

01

## 定义

任务驱动法是指通过布置具体任务，让学生在完成任务的过程中学习和掌握数学知识。

02

## 应用

教师可以根据教学内容和目标，设计一系列具有挑战性和趣味性的任务，如数学游戏、数学谜题等，让学生在完成任务的过程中学习和掌握数学知识。

03

## 优势

任务驱动法能够激发学生的学习兴趣 and 主动性，培养学生的自主学习能力和问题解决能力。

Back  
to  
School!



# 游戏化教学法

1

## 定义

游戏化教学法是指将数学知识与游戏相结合，让学生在游戏中学习和掌握数学知识。

2

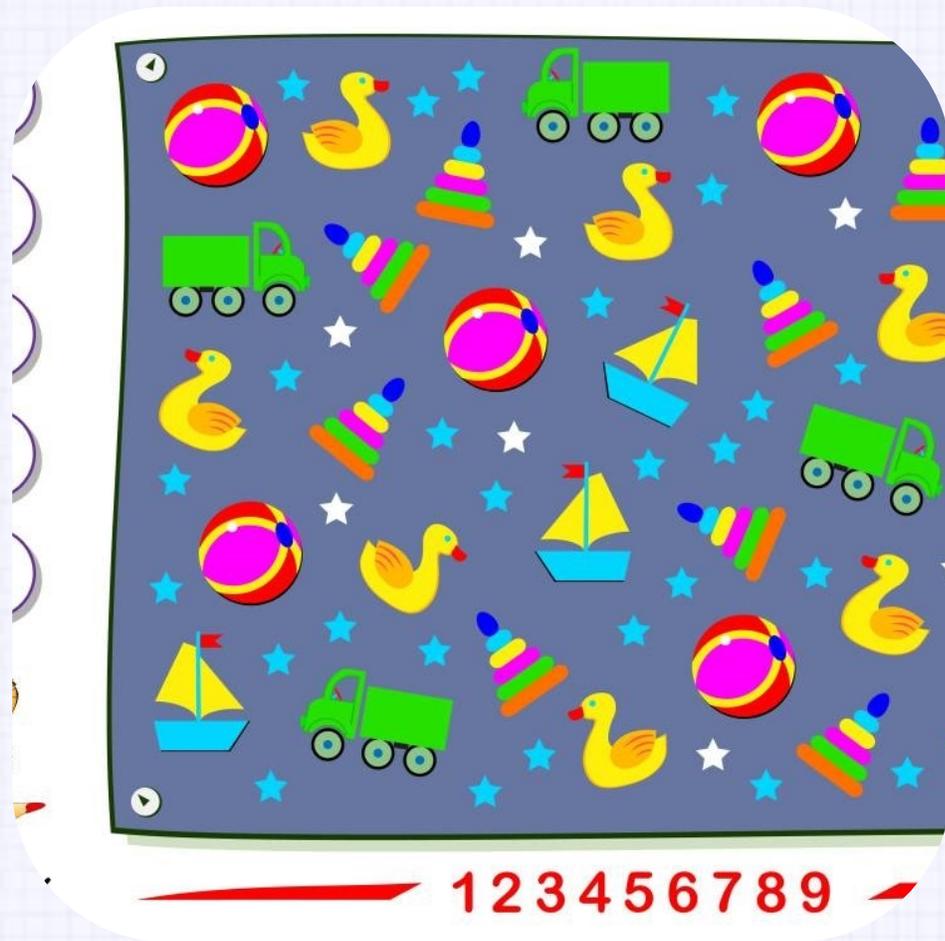
## 应用

教师可以利用数学游戏，如数学拼图、数学接龙等，让学生在游戏中学习和掌握数学知识。

3

## 优势

游戏化教学法能够激发学生的学习兴趣 and 参与度，让学生在轻松愉快的氛围中学习和掌握数学知识。





# 合作学习法



01

## 定义

合作学习法是指通过小组合作的方式，让学生在合作中学习和掌握数学知识。

02

## 应用

教师可以根据学生的特点和教学内容，将学生分成小组，让学生在小组中共同学习和讨论数学知识。

03

## 优势

合作学习法能够培养学生的合作精神和团队意识，同时也有助于学生更好地理解 and 掌握数学知识。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：  
<https://d.book118.com/368111043047006057>