

新人教版小学三年级数学教学计划(精选10篇)

规划计划是一种对未来进行计划和安排的方式，它可以帮助我们更好地实现目标。如果你正在制定学习计划，那么下面这些范文可以给你提供一些建议和思路。

新人教版小学三年级数学教学计划篇一

(一)班级情况分析：

在经过了两年数学学习后，学生在数学基本知识、技能方面基本上已经达到一定的水准，对学习数学有着一定的兴趣，乐于参加学习活动中去。特别是一些动手操作、需要合作完成的学习内容都比较感兴趣。但是一部分学困生在遇到思考深度较难的问题时，有畏缩情绪。只有课堂和数学学习的活动中，才能充分的体现一个孩子学习的真实状况。因此对这些学生，我应该关注的更多的是使已经基本形成的兴趣再接再厉的保持，并逐步引导的思维的乐趣、成功体验所获得的乐趣中。再加之有一些厚爱生的基础比较差，计算能力、思维能力还需要进一步提高，一些数学学习中的良好习惯还有待于加强，对于这些学生要在本学期的教育教学中培养孩子的好习惯，增强孩子的自信心，探寻良好的学习方法，采用各种激励机制，让孩子迎头赶上。

(二)教材分析

本学期教材内容包括下面一些内容：万以内的加法和减法笔算，有余数的除法，多位数乘一位数，分数的初步认识，四边形，千米和吨的认识，时、分、秒，可能性，数学广角和数学实践活动等。

二、本学期教学的指导思想

- 1、改进笔算教学的编排，体现计算教学改革的理念，重视培养学生的数感。
- 2、量与计量的教学联系生活实际，重视学生的感受和体验
- 3、空间与图形的教学，强调实际操作与自主探索，加强估测意识和能力的培养。
- 4、提供丰富的现实学习素材，体现知识的形成过程。
- 5、逐步发展学生综合运用知识的能力，注重情感、态度、价值观的培养。

三、本学期教学的主要目的要求

(一)、知识和技能方面

- 1、会笔算.会笔算三位数的加、减法，会进行相应的估算和验算。
2. 会口算一位数乘整十、整百数;会笔算一位数乘二、三位数，并会进行估算;能熟练地计算除数和商是一位数的有余数的除法。
3. 初步认识简单的分数(分母小于10)，会读、写分数并知道各部分的名称，初步认识分数的大小，会计算简单的同分母分数的加减法。
4. 初步认识平行四边形，掌握长方形和正方形的特征，会在方格纸上画长方形、正方形和平行四边形;知道周长的含义，会计算长方形、正方形的周长;能估计一些物体的长度，并会进行测量。
5. 认识长度单位千米，初步建立1千米的长度观念，知道1千米=1000米;认识质量单位吨，初步建立1吨的质量观念，知

道1吨=1000千克;认识时间单位秒,初步建立分、秒的时间观念,知道1分=60秒,会进行一些有关时间的简单计算。

6.初步体验有些事件的发生是确定的,有些则是不确定的;能够列出简单实验所有可能发生的结果,知道事件发生的可能性是有大小的,能对一些简单事件发生的可能性做出描述。

7.能找出事物简单的排列数和组合数,形成发现生活中的数学的意识和全面地思考问题的意识,初步形成观察、分析及推理的能力。

(二)、数学思考方面

1、能运用生活经验,对有关数学信息作出解释,并初步学会用具体的数据描绘现实世界中的简单现象。

2、能对简单物体和图形的形状、大小、位置关系、运动的探索过程中,发展空间观念。

3、在教师的帮助下,初步学会选择有用的信息进行简单的归纳和类比。

(三)、解决问题方面

1、经历从生活中发现并提出问题、解决问题的过程,体验数学与日常生活的密切联系,感受数学在日常生活中的作用。

2、了解同一问题可以有不同的解决办法。

3、有与同学合作解决问题的经验。

4、初步学会表达解决问题的大致过程和结果。

(四)、情感与态度方面

- 1、在他人的鼓励和帮助下，对身边与数学有关的某些事物有好奇心，能积极参与生动、直观的教学活动。
- 2、在他人的鼓励和帮助下，能克服在数学活动中遇到的某些困难，获得成功的体验，有学好数学的信心。
- 3、经历观察、操作、归纳等学习数学的过程，感受数学思考过程的合理性。
- 4、在他人的指导下，能够发现数学活动中的错误，并及时改正。
- 5、体会学习数学的乐趣，提高学习数学的兴趣，建立学好数学的信心。
- 6、养成认真作业、书写整洁的良好习惯。

四、教学的重点、难点

教学重点：万以内数的加法和减法、四边形

教学难点：时分秒的认识、四边形

五、本学期提高教学质量的具体措施

- 1、从学生的年龄特点出发，多采取游戏式的教学，引导学生乐于参与数学学习活动。
- 2、在课堂教学中，注意多一些有利于孩子理解的问题，而不是一味的难、广。应该考虑学生实际的思维水平，多照顾中等生以及思维偏慢的学生。
- 3、布置一些比较有趣的作业，比如动手的作业，少一些呆板的练习。

4、加强家庭教育与学校教育的联系，适当教给家长一些正确的指导孩子学习的方法。

六、课时安排：

一、测量(7课时)

千米的认识·····4课时左右

吨的认识3课时·····3课时左右

二、万以内的加法和减法(二)(9课时)

加法·····3课时左右

减法·····3课时左右

加法和减法的验算·····2课时左右

整理和复习·····1课时

三、四边形(6课时)

四、有余数的除法(5课时)

五、时、分、秒(3课时)

填一填、说一说·····1课时

六、多位数乘一位数(13课时)

口算乘法·····3课时左右

一位数乘二、三位数·····5课时左右

中间、末尾有0的乘法·····4课时左右

整理和复习·····1课时

七、分数的初步认识(5课时)

八、可能性(4课时)

九、数学广角(3课时)

掷一掷·····1课时

十、总复习(4课时)

七、教学进度

时间内容课时安排

第二周千米的认识

第三周吨的认识、加法

第四周万以内的加法和减法(二)(加法)

第五周万以内的加法和减法(二)(减法)

第六周放假

第七周验算、整理和复习

第八周四边形

第九周四边形、有余数的除法

第十周有余数的除法

第十一周时分秒、填一填

第十二周口算乘法、一位数乘二、三位数

第十三周一位数乘二、三位数

第十四周中间、末尾有0的乘法

第十五周整理和复习、分数的初步认识

第十六周分数的初步认识、可能性

第十七周数学广角、掷一掷

第十八周复习1-3

第十九周复习4-6

第二十周复习7-9

第二十一周总复习

第二十二周考试

新人教版小学三年级数学教学计划篇二

一、基本情况分析：

作为三年级学生，大部分学生能遵守纪律，学习习惯良好，也有部分学生学习目的性不明确，成绩不够理想，针对本班的实际情况，加强对学生进行思想教育，耐心细致地做好班级工作，使他们成为德、智、体、美、劳全面发展的好学生。

二、教学目标及要求：

知识与技能

- 1、1000以内数的意义，认、读、写1000以内的数以及比较大小。掌握数的读、写方法，能在具体情境中把握数的相对大小关系。
- 2、口算两位数除以一位数，笔算和估算两位数除以一位数，除法的验算。
- 3、口算和估算两位数加两位数、两位数减两位数，口算整百数加整百数加整百数以及相应的减法。能正确列竖式笔算两位数除以一位数、三位数乘一位数，知道0与一个数相乘得0，会验算除法。
- 4、口算整百数乘一位数，笔算和估算三位数乘一位数。
- 5、几分之一和几分之几的初步含义，简单的同分母分数加、减法。结合具体情境初步理解分数的意义，能读、写分数，在具体材料的支持下能比较两个同分母分数的大小。能正确计算同分母分数加、减法。
- 6、千克与克的认识。在现实的生活情境里感受并认识千克与克，通过动手实验知道1千克=1000克。
- 7、24时记时法。能进行普通记时法与24时记时法的换算。

空间与概率

- 1、了解长方形和正方形的特点，了解长方形和正方形相同的地方。知道长方形的长与宽、正方形的边长。
- 2、理解平面图形周长的含义，能正确计算长方形、正方形和其他简单平面图形的周长，
- 3、知道物体的正面、侧面和上面。

统计与概率：

- 1、能用比较有效的方法收集、整理数据，会用表格或简单的条形图表达统计的结果。
- 2、初步理解事件发生的可能性有时相等，有时大些或小些。会用“偶然”、经常等词语描述可能性的大小。

三、主要措施：

- 1、加强思想教育，提高学生的学习自觉性，培养学习兴趣，教给学习方法，养成自觉学习的习惯。
- 2、认真钻研教材，精心设计教案，练习题型多样，精练，备好课，上好课。
- 3、加强对差生的辅导和转化，开展互帮互助活动，增强集体荣誉感，培养学生争先意识。
- 4、教学中尽力能注重新旧知识的联系，培养学生迁移类推的能力，教师做到充分利用直观手段进行教学，加强手，脑，眼的协调活动，让学生在愉快的氛围中获得新知识。
- 5、切实做好七认真工作，提高教育教学质量。
- 6、加强估算意识的培养。
- 7、注重激发学生的学习积极性，向学生提供充分进行活动的机会，激发对数学的兴趣。
- 8、注重学生对知识的反馈，认真批改作业，并做好记录，做到心中有数，逐步提高，全面发展。

将本文的word文档下载到电脑，方便收藏和打印

推荐度：

点击下载文档

搜索文档

新人教版小学三年级数学教学计划篇三

本班共有学生，从整体来看，班上女同学在德育方面的表现比男同学要好。

二、存在问题

- 1、部分学生在教室内大声喧哗、疯打闹，经常你追我赶。
- 2、上下楼梯不能自觉右行，时有扶着栏杆下滑的现象。
- 3、犯了错误不肯承认自己的错误，撒谎。
- 4、卫生保持得不好。

三、解决问题措施

- 1、利用班会领着学生学习《小学生日常行为规范》，把该怎么做印进学生的心中，知道该怎么做了才能更好地落实在行动中。
- 2、在班上实行值日班长制，让每个同学轮流值勤，增强学生

的主人翁意识。

3、对学生进行理财、感恩、革命传统、安全、诚信、环保等方面的教育，提高学生的思想意识。作为班主任，要对班会课进行精心地准备，力争取得较好的教育效果，使学生的文明行为能够再上一个台阶。

4、做好家校合作的工作，开好家长会，充分发挥家长和社会的作用，力争形成家校和社会三位一体的教育合力。

5、对于班上的重点学生采用行之有效的方法，力争促使其进步。作为班主任，要多从《班主任之友》、《小学德育》等刊物上汲取营养，提高自己的教育水平。

四、本学期德育活动安排

九月份：1、常规教育2、教师节感恩教育

十月份：1、爱国教育

2、逃生演练

3、我的承诺主题教育

4、安全伴我行主题教育5、法制教育讲座。

十一月份：书法绘画比赛

十二月份：1、环保教育2。传统习俗知多少主题教育

一月份：1、评选感动校园、感动班级人物。

新人教版小学三年级数学教学计划篇四

人教版实验教材三年级上册第99、100页。

二、教学目标

- 1、初步学会分数的简单计算，并且通过观察，从分数的意义上理解分数加减的算程。
- 2、通过小组或同桌之间的交流，初步培养学生的合作意识，数学思考和语言的表达能力。

三、教学准备

学具制片(圆片、方格卡片)

四、教学重点：理解分数加减法的算程

教学难点：理解分数加减法的算程

五、教学过程

(一) 填空

是有()个里面有()个

里有()个里有()个

(二) 探究同分母分数加减法

1、师：同学们你们吃过西瓜吗?(学生说过程)

出示课件：西瓜

生答：3份，也就是八分之三。

师：那你是怎样想出来的?

生：男孩吃2份是2个，女孩吃了1份是1个，2个加上一个就

是3个是。

师：这位学生说的非常好。

$+=2$ 个加上一个就是3个是。

生齐读。

2、现在请同学们拿出准备好的圆片折一折、画一画用两种不同的颜色来表达自己的答案(学生操作，教师巡视指导)

3、学生汇报：选两名学生来展示。

生1：我是把圆片对折、再对折、再对折就折出了8份，用红色涂1份，用黄色涂2份，合起来是3份，就是。

师：对了，这个同学说的真好，还有谁来说一说？

生2：我是用画的方法，先把圆片平均分成2份，再把每一份分成两份，再分成两份，这样分，就分成了8份，我用绿色的涂两份，用蓝色的涂1份，合起来就是3份，就是。

师：这位同学他是用这样的方法来分的也很好，同学们你们分对了吗？

生齐说：对了。

生：用加法计算

师：怎样列算式呢？

生： $+=$

师：同学们，他们说对了没有啊？

生：对了

师：同学们对分数加法却知道怎样算了，你想知道分数的减法是怎样算的吗？

生：想

(三)探究同分母分数减法

1、出示： $\frac{5}{8} - \frac{2}{8} =$

师问：有（）个有（）个

生：有5个，有2个

2、我们来看一看(出示图片)

这里有5份涂了颜色，把它减去了2份，还剩多少份呢？

生： $\frac{5}{8} = 5$ 个减去2个，剩下3个，就是。

学生边说老师边演示操作的过程。

师：这位同学说的真棒，对了，同学们看清楚了没有？

生：看清了。

师：谁能很快说出下面题目的答案是多少呢？(四)探究1减几分之几

1、出示课件：1个圆

师问：你能说一说老师想把整个圆平均分成几份？生：3份、4份、5份……

师：我把整个圆平均分成4份，拿走1份，还剩下几份？(边说边演示课件)

生：还剩3份。

师：谁来说一说怎样列式？

生：1-(教师板书)

师问：这里的“1”应看成几分之几？为什么？

让学生讨论，然后小组汇报

生1：把1看做

师：为什么？

生：因为你把它分成了4份，所以是

师：回答的太棒了，如果老师没有把它平均分成4份，你能想到是吗？

生：看1是减几分之几，就把它看成是多少？

师：同学们真聪明，对了。

即使训练：

$$1-\frac{1}{4}=1-\frac{1}{4}=\frac{3}{4}$$

学生独立完成，指名说一说结果

开火车学生说：

$$1-\frac{1}{4}=1-\frac{1}{4}=\frac{3}{4}$$

(五) 课堂总结

师：今天我们学习了什么呢？

生：分数的简单计算

师：你们都会了吗？

生：会了。

师：谁来说一说简单分数的计算方法？

生：把分子相同的加或相减

师归纳：同分母的加减法，只要把分子相加减，分母不变。

(六) 巩固练习

1、做一做：

第1题，出示课件

学生回答，说：

$$+ = 1 - =$$

第2题

学生自己练习，教师巡视，然后提问(开火车)

学生说：

$$+ = 1 - = 1 - =$$

$$+ = 1 - = + =$$

2、练习二十三第2题

学生独立完成后分组核对计算结果。

3、拓展练习

4、一块饼，小红吃了，小明吃了，剩下的留给小冬吃，小冬吃了几分之几？

先让学生读题，师问：这道题怎样列式呢？

生： $1--=$ 或 $1-(+)$

师：同学们这节课还有什么不懂的问题吗？现在可以说一说？

生：没有。

新人教版小学三年级数学教学计划篇五

新学期开始了，为了进一步贯彻实施课程改革，让学生在轻松的学习氛围中，掌握所学知识，培养学生独立思考、分析问题、解决问题的能力，特制定本学期数学教学计划如下：

一、学生情况分析

三年级共有17名学生，其中男生10人，女生7人。同学们基本上对学习和常规等各方面的习惯转入正规。但由于学生来自不同的家庭，家长的文化水平、道德素质等都存在着较大的差异。因此还有部分学生的学习习惯和行为习惯较差，大部分学生在课堂只停留在认真、专心听，缺少主动参与的意识 and 习惯，一部分学生上课纪律松懈，喜欢随意讲话，作业不肯及时完成，喜欢拖拉作业。

所以本学期针对这些特点，在数学课要不但上的内容丰富多

采，形式多样，富有吸引力；而且还要培养学生对数学的学习兴趣，让学生身在其中，才能坚定学生学好数学的信心，增强学生的意志力，养成良好的学习习惯。

二、教材分析

本册教材包括下面一些内容：除数是一位数的除法，两位数乘两位数，小数的初步认识，位置与方向，面积，年、月、日，简单的数据分析和平均数，用数学解决问题，数学广角和数学实践活动等。

除数是一位数的除法、两位数乘两位数、面积以及简单的'数据分析和平均数是本册教材的重点教学内容。

在数与计算方面，这一册教材安排了除数是一位数的除法、两位数乘两位数以及小数的初步认识。这部分乘、除法计算仍然是小学生应该掌握和形成的基础知识和基本技能，是进一步学习计算的重要基础。

从本册开始引入小数的初步认识，内容比较简单，此时学生在日常生活中经常遇到或用到有关小数的知识和问题，这部分知识的学习，可以扩大用数学解决实际问题的范围，提高学生解决问题的能力；同时也使学生初步学会用简单的小数进行表达和交流，进一步发展数感，并为进一步系统学习小数及小数四则运算做好铺垫。

在空间与图形方面，这一册教材安排了位置与方向和面积两个单元，这是本册教材的另两个重点教学内容，为发展学生的空间观念提供了丰富的素材。通过这些内容的学习，让学生初步形成辨认方向、表达与交流物体所在的方向的能力等。通过现实的教学活动，让学生获得探究学习的经历，探索并体会引进统一的面积单位的必要性，认识面积单位，掌握长方形、正方形的面积公式，进一步促进空间观念的发展。

在量的计量方面，本册教材进一步扩大计量知识的范围，除了面积单位的认识外，还安排了认识较大的时间单位年、月、日及24小时制。这些内容的教学可以进一步发展学生的空间观念和时间观念，并通过实际操作与具体体验，培养学生估计面积大小和时间长短的意识和能力。

在统计知识方面，本册教材让学生初步学习简单的数据分析和平均数。教材向学生介绍了两种不同形式的条形统计图，让学生利用已有的知识，学习看这两种统计图，初步学会简单的数据分析；通过平均数的含义和简单的求平均数的方法，初步理解平均数的意义和实际应用，进一步体会统计在现实生活中的作用。

在用数学解决问题方面，教材一方面安排了一个单元，专门教学用所学的乘除法计算知识解决生活中的简单问题；另一方面，安排了“数学广角”的教学内容，引导学生通过观察、猜测、实验、推理等活动学习简单的集合思想和等量代换思想，并能应用集合和等量代换的思想方法解决一些简单的问题，培养学生观察、分析及推理的能力，培养他们探索数学问题的兴趣和发现、欣赏数学美的意识。

新人教版小学三年级数学教学计划篇六

在新的一学期，我将以新课程供给的全新理念为指导，依据教研组工作计划，按照教导处的安排，围绕课堂教学和教学科研这一中心任务，把培养学生的创新精神和实践本事的探索贯穿于教育教学全过程，把培养学生自主学习的实践贯穿于教育教学全过程。开展合作学习，全面提高学生综合能力。

五年级大部分学生对数学学习的积极性比较高，能从已有的知识和经验出发获取知识，抽象思维水平有了必须的发展，基础知识掌握牢固，具备了必须的学习数学的本事。在课堂上能积极主动地参与学习过程，具有观察、分析、自学、表达、操作等本事。有个别学生基础知识差，上课不认真听讲，

不能自觉的完成学习任务，需要教师督促并辅导。本学期将重点抓好学习上有困难的学生，在教学中，面向全体学生，创设愉快情境教学，激发他们的学习动机，进入最佳学习的动态。

(1) 全册教学资料：

本册教材包括下头一些资料：方程、确定位置、公倍数和公因数、认识分数、找规律、分数的基本性质、统计、分数加法和减法、解决问题的策略、圆和数学综合运用活动等。

方程、认识分数、分数的基本性质、分数加法和减法、解决问题的策略是本册教材的重点教学资料。

(2) 教学目标：

知识与技能：

1、让学生联系已有的知识经验，经历将实际问题抽象成式与方程的过程；经历探索和理解分数的意义、性质和分数加、减法计算方法的过程，构成必要的计算技能。

2、让学生在用数对确定位置，认识圆的特征以及探索和掌握圆的周长、面积公式的过程中，获得有关的基础知识和相应的基本技能。

3、经历用复式折线统计图表示相关数据的过程，能进行简单的分析和交流；能按要求完成相关的折线统计图。

数学思考：

1、在认识等式、方程，探等过程中，发展抽象思维，增强符号感。

2、在认识公倍数、公因数等过程中，培养良好的思维品质。

3、在认识分数的意义等过程中，发展合情推理与初步的演绎推理本事，不断增强数感。

4、在学习用数对确定位置，认识圆等过程中，锻炼形象思维，发展空间观念。

5、在学习统计过程中，进一步增强统计观念，培养统计本事。

解决问题：

1、从现实情境中发现并提出一些数学问题，并能用所学的方程、分数、数对等数学知识和方法解决问题。

2、在列方程解决实际问题的过程中，初步掌握其基本思路和方法，体会其特点和价值。

3、在用数对描述简单行走路线和简单的图形变换等活动中，提高合作交流的本事。

4、能应用“倒过来推想”的策略解决一些简单的实际问题。

情感与态度：

1、能积极参与各项数学活动，感受自我在数学知识和方法等方面的收获与提高，提高学习数学的兴趣。

2、在探索数学知识、发现数学规律的过程中，进一步感受数学思考的条理性、严谨性，不断增强自主探索的意识。

3、在运用数学知识和方法解决简单实际问题的过程中，进一步感受数学的价值，感受数学与生活的密切联系。

(1) 创设愉悦的教学情境，激发学生学习的兴趣。

(2) 提倡学法的多样性，关注学生的个人体验。

(3) 课堂训练形式的多样化，重视一题多解，从不一样角度解决问题。

(4) 加强基础知识的教学，使学生切实掌握好这些基础知识。

本学期要以新的教学理念，为学生的持续发展供给丰富的教学资源 and 空间。要充分发挥教材的优势，在教学过程中，密切数学与生活的联系，确立学生在学习中的主体地位，创设愉悦、开放式的教学情境，使学生在愉悦、开放式的教学情境中满足个性化学习需求，从而到达掌握基础知识基本技能，培养学生创新意识和实践本事的目的。

1、预习教材，提出知识重点，自我是经过什么途径理解的，还有哪些疑问。

2、经过查阅资料找出解决问题的方法。

新人教版小学三年级数学教学计划篇七

一、班级情况分析：

三年级学生对一些基础性的数学知识有了初步的认识。学生已经比较习惯于新教材的学习思路和学习方法，大多数学生认识到数学知识无处不在，生活中处处有数学。这为学生对本册的学习打下了重要的基础，也为提高学生的解决问题能力和实践能力创造了条件。

二、教材分析：

本学期教材内容包括以下内容：时、分、秒，万以内的加法和减法（一），测量，万以内的加法和减法（二），倍的认识，多位数乘一位数，数字编码，长方形和正方形，分数的初步认识，数学广角—集合和总复习等。具有内容丰富、关注学生的经验与体验、体现知识的形成过程、鼓励算法多样

化、改变学生的学习方式，体现开放性的教学方法等特点。

三、本学期教学的主要目标要求：

（一）知识和技能方面

1. 会笔算，会笔算三位数的加、减法，会进行相应的估算和验算。
2. 会口算一位数乘整十、整百数；会笔算一位数乘二、三位数，并会进行估算
3. 初步认识简单的分数（分母小于10），会读、写分数并知道各部分的名称，初步认识分数的大小，会计算简单的同分母分数的加减法。
4. 掌握长方形和正方形的特征，会在方格纸上画长方形、正方形和平行四边形；知道周长的含义，会计算长方形、正方形的周长；能估计一些物体的长度，并会进行测量。
5. 认识长度单位千米，初步建立1千米的长度观念，知道1千米=1000米；认识质量单位吨，初步建立1吨的质量观念，知道1吨=1000千克；认识时间单位秒，初步建立分、秒的时间观念，知道分=60秒，会进行一些有关时间的简单计算。
6. 在教师的帮助下，初步学会选择有用的信息进行简单的归纳和类比。

（二）情感与态度方面

1. 在他人的鼓励 and 帮助下，对身边与数学有关的某些事物有好奇心，能积极参与生动、直观的教学活动。
2. 能克服在数学活动中遇到的某些困难，获得成功的体验，有学好数学的信心。能够发现数学活动中的错误，并及时改

正。

3. 经历观察、操作、归纳等学习数学的过程，感受数学思考过程的合理性。

4. 体会学习数学的乐趣，提高学习数学的兴趣，建立学好数学的信心。

5. 体验数学与日常生活的密切联系，初步形成综合运用数学知识解决问题的能力。并养成认真作业、书写整洁的良好习惯。

四、教学的重点、难点：

教学重点：测量、万以内数的加法和减法、多位数乘一位数、分数的初步认识、倍的认识。

教学难点：时分秒的认识、长方形和正方形。

五、单元教学要求：

第一单元

1. 学生认识时间单位时、分、秒，知道1分=60秒，会进行一些有关时间的简单计算。

2. 初步建立时、分、秒的时间观念，养成遵守和爱惜时间的意识和习惯。

第二、四单元

1. 学生会计算三位数加、减三位数。

2. 学生能够结合具体情境进行估算，进一步领会加、减法估算的基本方法，增强估算意识。

3. 学生理解验算的意义，会对加法和减法进行验算，初步养成检验和验算的习惯。

4. 学生经历与他人交流各自算法的过程。

第三单元

1. 学生经历实际测量的过程，认识长度单位毫米、分米和千米，建立1毫米、1分米、1千米的长度观念，认识质量单位吨，建立1的质量观念。

2. 学生知道常用的长度单位间、质量单位间的关系，会进行简单的单位换算，会恰当地选择单位。

3. 学生能估计一些物体的长度和质量，会选择不同的方式进行测量。

4. 在实际操作中，增强学生合作交流的意识，提高操作技能，发展实践能力。

第五单元

1. 通过观察、比较、操作，沟通几个几和倍的联系，使学生建立倍的概念理解“倍”的含义，并能运用倍的知识解决生活中的实际问题。

2. 掌握并应用求一个数是另一个数的几倍用除法计算。

3. 理解并会求一个数的几倍用乘法计算。

第六单元

1. 学生能够比较熟练地口算整十、整百数乘一位数，两位数乘一位数（每位乘积不满十）。

2. 学生经历多位数乘一位数的计算过程，学会多位数乘一位数的计算方法。
3. 学生能够结合具体情境进行乘法估算，并说明估算的思路。
4. 学生能够运用所学的知识解决日常生活中的简单问题。

第七单元

1. 学生认识四边形的特征，进一步掌握长方形和正方形的特征，初步认识平行四边形。会在方格纸上画长方形、正方形和平行四边形。
2. 学生知道周长的含义，探索并掌握长方形、正方形的周长计算公式。会计算长方形、正方形等图形的周长。
3. 学生能估计一些物体的长度，并进行测量。
4. 通过多种活动，学生逐步形成空间观念和估算意识，感受数学与生活的联系。

第八单元

1. 学生初步认识几分之一和几分之几。会读、写简单的分数。知道分数各部分的名称。初步认识分数的大小。
2. 会计算简单的同分母分数的加、减法。
3. 在理解分数意义的基础上，学生学会解决简单的有关分数加减的实际问题，培养解决问题的意识。

第九单元

1. 学生在已有的知识基础上经历集合思想的形成过程，初步理解集合知识的意义。

2. 能结合具体情境体会用“韦恩图”解决有重复部分的问题的价值，理解集合图中每部分的含义，能解决简单的有重复部分的问题。

3. 在解决实验问题的过程中感受选择解决问题策略的重要性，养成善于思考的良好习惯，体会数学的严谨性，感受数学与生活的联系，提高学习数学的兴趣。

第十单元

通过总复习，学生获得的知识更加巩固，计算能力和估算能力更加提高，能用所学的数学知识解决简单的实际问题，提高学习数学的兴趣，增强学好数学的信心，全面达到本学期的教学目标。

六、本学期提高教学质量的具体措施：

1. 重视教学情景的创设，关注学生的生活经验，提供丰富的感性材料，加强学生的操作活动，结合生活实际帮助学生建立有关的数学概念。

2. 培养学生估测、估算的意识，重视培养学生的估测、估算能力。

3. 让学生通过解决实际问题来学习计算，提高教学的实效性，

4. 运用“迁移”法进行教学，培养学生举一反三的能力。

5. 引导学生独立思考、合作交流，让学生体验探究的乐趣。恰当、适时地运用小组合作学习方式，重视培养学生的应用意识和解决实际问题的能力。

6. 重视直观教学，充分发挥教具、学具的作用。

7. 注重学生对计算过程和方法的理解，抓住重点，突破难点，

使学生打下扎实的知识基础。

8. 让学生充分经历猜想、实验、验证的过程，主动建构数学知识。

七、教学进度：

略

新人教版小学三年级数学教学计划篇八

根据学校教科室的工作计划，我们三年级数学组以课改精神为指南，更新观念，创新教育模式，树立求真务实的工作作风，努力提高教学质量，以深化课改全面提升教育教学质量为核心，有效利用校本资源，依托信息教育资源，充分发挥各位教师的特长，让数学教研教改活动有效规范实施。

(1) 组织学习，根据学校教导处工作计划和教科室有关规定，认真制定落实教研计划。

(2) 严格落实课堂教学任务，严把常规教学“四个点”。

1，集体备课，有教学目标，有教学重点，教学方法。

2，落实好课堂教学：强化以学生为主体的自主、合作、探究，坚持面向全体学生。

3，认真批改作业：认真及时批改作业，抓好学生的错误订正。

4，课后辅导：坚持“培优辅差”的策略，定期进行常规检查。

(3) 积极参加学校的各项活动，做到开会有学习笔记，学习有学习资料，教学有新课标。

(4) 积极参加教研教改工作，备好课，上好课，认真批改作业，相互学习，每人上好一节年级研究课；写好一篇教学方思和论文，听课每人20节以上。

(5) 积极参加网络教研活动，每位老师在“州民族教育科研网”和“校本教研网”各上传一篇文章。

九月：

1、制定学科计划，确定教学进度，

2、自查备课，上课情况。

十月：

1、集体备课。

2、本组教师交流教学情况和学生学习情况。

十一月：

1、上好年级汇报课，参加学校教研活动。

2、组织期中考试。

十二月：

1、学习教学文章，确定后期工作重点。

2、本组教室交流，集体备课

元月：

1、确定复习重点和要求。

2、迎接期末考试

新人教版小学三年级数学教学计划篇九

这学期我接任三年级（1）、（2）班的数学教学工作。三（1）班47人，三（2）班47人。跟孩子们相处了两年，我对他们每一个人都比较了解。开学第一堂课，我跟孩子们谈心，发现好多孩子的学习状态比上个学期好了很多，当然也有个别孩子仍然没有改变，所以在新的学期里主要督促他们端正学生学习态度以及良好习惯的养成，以提高学习成绩。

本册教材共分三个领域，八个单元。

（一）数与代数

1、第一单元“混合运算”

（乘加、乘减、除加、除减、加减混合以及两步有括号式题）。结合实际情境，使学生体会到要遵循“先乘除、后加减”及“先算括号里面的”运算顺序，能根据这些运算顺序计算有关问题，并能解决一些实际问题。

2、第三单元“加与减”结合具体情境，探索计算万以内加减法及连加、边减和加减混合的计算方法，养成对计算结果的大致范围进行估计的习惯；能在具体情境中提出问题，能运用学到的知识解决一些简单的实际问题。

3、第四单元“乘与除”在这个单元中学生主要学习（百以内）一位数乘两位数和一位数除两位数的口算。结合具体情境，感受乘除法计算与实际生活的密切联系，探索一位数乘两位数和一位数除两位数的口算方法，体验算法的多样化，并能正确地计算。经历从实际情境中提出问题和解决问题的过程，培养用乘除法的知识解决简单实际问题的能力。

4、第六单元“乘法”在这个单元中学生主要学习两、三位数乘一位数的乘法和连乘。能结合具体情境提出问题，列出乘法算式，探索两、三位数乘一位数的计算方法，经历与他人交流各自算法的过程，体验算法的多样化，并能选择合适的计算方法。能正确计算两、三位数乘一位数的乘法。能解决生活中的简单问题。能结合具体情境进行估算，并解释估算的过程。

5、第七单元“年、月、日”本单元主要学习年、月、日的有关知识。认识年、月、日，了解它们之间的关系；了解平年、闰年，能判断平年和闰年。体会引入24时记时法的必要性，认识24时记时法。感受时间中的数学问题，培养时间观念。能解决一些简单的实际问题。

6、第八单元“认识小数”结合购物的具体情境初步理解小数的意义，能认、读、写简单的小数；感受比较小数大小的过程；会计算一位小数的加减运算，能解决一些相关的简单问题；能运用小数表示日常生活中的一些事物，并进行交流。

（二）空间与图形

1、第二单元“观察物体”在这一单元里学生会从多方位观察立体图形。发展学生的空间观念，培养学生的观察能力和动手操作能力。

2、第五单元“周长”本单元主要学习周长的概念，并计算三角形、平行四边形、长方形、正方形等图形的周长。结合具体事物或图形认识周长。探索并掌握长方形、正方形的周长的计算方法。结合具体情境，感知图形知识与实际生活的密切联系，建立初步的空间观念。

（三）数学好玩

本册教材在数学好玩中安排了“校园中的测量”“搭配中的

学问”“时间与数学”教研专区全新登场教学设计教学方法课题研究教育论文日常工作三个专题活动，激发学生学习数学的兴趣，体会数学思想，锻炼思维能力，积累思考经验，开阔眼界。

1、从学生的生活经验出发引导学生学习数学，感受生活中处处有数学。

2、加强直观演示和实践操作，引导学生积极参与知识的形成过程，感受成功的体验。

3、引导学生揭示知识间的联系，探索规律。

4、激发学生学习数学的兴趣，注重培养自主学习的意识和习惯，尊重学生个体差异，鼓励学生选择适合自己的学习方式，引导学生在实践中学会学习。

5、注重培养学生的思维灵活性和创新意识。

6、注重让学生参与小组合作学习，培养学生的合作、交流意识。

7、遵循学生的身心发展规律和数学学习规律，选择教学策略。

8、加强导优辅差工作，特别是后进生的辅导，努力使他们迎头赶上。

一、混合运算7课时

二、观察物体3课时

三、加与减8课时

四、乘与除6课时

五、周长5课时

六、乘法13课时

七、年、月、日5课时

八、认识小数8课时

新人教版小学三年级数学教学计划篇十

三年级两个班共有学生114人，他们的. 年龄大多数在10岁左右，此时是一群活泼、天真、烂漫的少年儿童。虽然村籍不同，但是他们却关系融洽，团结一致，有强烈的集体荣誉感。

思想方面：这些同学天真伶俐，品德良好，乐于助人，能团结友爱，互帮互助，多数学生有强烈的进取心。他们通过学习，受到了一定的教育：如奋发向上，关心他人，做事一丝不苟，待人真诚，做事认真负责等。多数同学认识到学习的重要性，不学习就落后，就没有本领。但个别同学认识不够，纯粹是做一天和尚撞一天钟——得过且过。这样的学生应该给予正面引导。

纪律方面：大部分同学能够遵守学校纪律和学校的规章制度，按时到校上课，不迟到，不早退，遵守《教室规则》和《小学生守则》，同学之间不打架，不骂人，尊敬师长，文明守纪。

学习方面：经过三年多的学习，大部分同学掌握了一定的独立学习的方法，数学水平有了较大的提高，计算、理解能力也具备了一定的水平，上课时，思维敏捷，迅速，此时回答问题积极踊跃，能按时完成教师布置的作业，并自觉的预习功课。大部分学生，上课时能比较积极的回答问题，但思考问题较慢。当然，也有一部分同学，头脑灵活，思维敏捷，但缺乏稳定性，自立意识不强，懒于动脑；还有一部分学生，

头脑思维较慢，反映不灵活，基础知识掌握特不好，虽然干劲比较大，但成绩总是提不高。

总体上，从上学期成绩分析看，成绩较理想但还需继续努力，本学期要因材施教，分别对待。对于自己认为聪明得很，平时懒读、懒写、懒做题，成绩也不会好到哪儿去的学生，可以引导多自学，自己悟出道理，小组展开讨论，比教师苦口婆心的说教会更有效。对于基础很差、干劲更差，上课不遵守纪律，作业叮嘱再三都不能完成的同学，更要认真对待，发现他们思想、学习中的闪光点，鼓励他们的点滴进步，与家长联系沟通，与优生结对子，力争使他们成为砌墙的砖头——后来居上。

在小学阶段的最后一个学期，要继续发挥学生的主体作用，培养学生的自学能力，提高学生的思维能力和实践能力。

（一）本册教材内容包括下面一些内容：除数是一位数的除法，两位数乘两位数，小数的初步认识，位置与方向，面积，年、月、日，简单的数据分析和平均数，用数学解决问题，此时数学广角和数学活动等等。

（二）本册教学的主要目的要求

- 1、会笔算一位数除多位数的除法、两位数乘两位数的乘法，此时会进行相应的乘、此时除法估算和验算。
- 2、会口算一位数除商是整十、整百、整千的数，整十、整百数乘整十数，两位数乘整十、整百数（每位乘积不满十）。
- 3、初步认识简单的小数（小数部分不超过两位），初步知道小数的含义，会读、写小数，初步认识小数的大小，会计算一位小数的加减法。
- 4、认识东、南、西、北、东北、西北、东南和西南八个方向，

此时能够用给定的一个方向（东、南、西或北）辨认其余的七个方向，并能用这些词语描述物体所在的方向；会看简单的路线图，能描述行走的路线。

5、认识面积的含义，能用自选单位估计和测量图形的面积，体会并认识面积单位，会进行简单的单位换算；掌握长方形、正方形的面积公式，会用公式正确计算长方形、正方形的面积，并能估计给定的长方形、正方形的面积。

6、认识时间单位年、月、日，了解它们之间的关系；知道各月以及全年的天数；知道24时计时法，会用24时计时法表示时刻。

7、了解不同形式的条形统计图，初步学会简单的数据分析；了解平均数的意义，此时会求简单数据的平均数；进一步体会统计在现实生活中的作用。

8、经历从实际生活中发现问题、提出问题、解决问题的过程，体会数学在日常生活中的作用，此时初步形成综合运用数学知识解决问题的能力。

9、初步了解集合和等量代换的思想，形成发现生活中的数学的意识，初步形成观察、分析及推理的能力。

10、体会学习数学的乐趣，提高学习数学的兴趣，建立学好数学的信心。

11、养成认真作业、书写整洁的良好习惯。

（三）教学的重点、难点

教学重点：位置与方向，年、月、日，除数是一位数的除法，两位数乘两位数。

教学难点：位置的确认，计算的算理，时间的计算。

（四）教学中需要准备的教具和学具

1、指南针

2、年历卡

3、24时计时法的钟面模型

4、面积单位卡片

5、简易天平