# 最新四年级人教版数学教学工作计划 四年级数学教学工作计划(大全7篇)

时间就如同白驹过隙般的流逝,我们又将迎来新的喜悦、新的收获,让我们一起来学习写计划吧。怎样写计划才更能起到其作用呢?计划应该怎么制定呢?下面是小编为大家带来的计划书优秀范文,希望大家可以喜欢。

# 四年级人教版数学教学工作计划篇一

新学期开始,为更好地完成学校安排的教学工作,现特作以下工作计划:

- 1、重视以学生的已有经验知识和生活经验为基础,提供学生熟悉的具体情景,以帮助学生理解数学知识。
- 2、增加联系实际的内容,为学生了解现实生活中的数学,感受数学与日常生活的密切联系。
- 3、注意选取富有儿童情趣的学习素材和活动内容,激发学生的学习兴趣,获得愉悦的数学学习体验。
- 4、重视引导学生自主探索,合作交流的学习方式,让学生在合作交流与自主探索的气氛中学习。
- 5、把握教学要求,促进学生发展适当改进评价学生的方法。

以教育教学为工作重点,以"科研兴教"为目标,努力提高本班的数学教学质量,机智、耐心地工作。

#### 1、认知情况

经过三年级下学期的学习,学生的思维已经开始由具体形象

思维过渡到抽象思维,对周围事物的认识较以前上升了一个层次,已经会用归纳概括的方法认识事物及解决问题,学生已经具备了初步的数学知识(两位数乘两位数、除数是一位数的除法、长方形和正方形的面积计算、认识小数、年月日、不同形式的条形统计图),为学好本册教材打下了良好的基础。个别学生知识基础比较薄弱,表现在计算技能较差,对数学信息进行处理的能力弱。班级后进生与年段班级相比也偏多,在做好课堂教学工作的同时,要通过辅导能使这部分学生得以进步。

## 2、情感、态度

学生课堂纪律较好,学习能力较强,学习习惯较好,但也存在不平衡性,有些学生学习不用心,懒惰,有不做作业坏习惯,所以在教学中要注重发挥本班的优势,充分发挥学生的积极性、主动性,引导学生自觉地有效地探索知识,寻求规律,不断培养学生[能力,发展智力。适当开展数学课外活动,以拓宽知识面,提高思维能力,不断增强学生素质。

- 1、大数认识的教学突出数学味,联系生活素材,培养学生[数感;计算教学注重培养学生[活的计算能力,发展学生的数感。
- 2、教师向学生提供更为丰富的学习资源,把现代信息技术作为学生学习数学和解决问题的强有力工具,使学生乐意并有更多的精力投入到数学活动中去。
- 3、情感、态度、价值观的培养渗透,用数学的魅力和学习的收获激发学生的学习兴趣与内在动机。
  - (1) 提供丰富的培养情感、态度、价值观的素材。
  - (2) 注意反映数学与人类生活的密切联系以及数学的

- (3)通过自主探索的活动,让学生获得学习成功的体验,增进学好数学的信心。
- 4、创新评价,激励促进学生全面发展。

既关注学生数学学习的结果,更关注他们在学习过程中的变化和发展,更多地关注学生已经掌握了什么,获得了那些进步,具备了什么能力。

- 5、注重培养学生[方面的良好习惯,强调"认真刻苦学习",不允许一个人掉队。重视培养学生[创新意识和实际能力。
- 6、开展丰富多彩的数学活动,努力使数学知识的学习情境化、生活化、趣味化,使学生爱学、乐学,学有所得。

# 四年级人教版数学教学工作计划篇二

本学期担任四年级(1)班数学课程,作为四年级的学生,处在从低年级迈向高年级的一个过度期,他们的思维开始由具体形象思维逐步过渡到抽象思维,对周围事物的认识较以前上升了一个层次,已经会用归纳概括的方法认识事物及解决问题,该班学生已经具备了初步的数学知识,为学好本册教材打下了良好的基础。

这一册教材包括下面一些内容:大数的认识,三位数乘两位数,除数是两位数的除法,角的度量,平行四边形和梯形的认识,复式条形统计图,数学广角和数学实践活动等。

在数与计算方面,教材安排了大数的认识,三位数乘两位数,除数是两位数的除法。这些知识的学习,一方面使学生学会用较大的数进行表达和交流,掌握较大数范围内的计算技能,进一步发展数感;另一方面通过十进制计数法的学习,对有关数概念的各方面知识进行系统的整理和融会贯通,为学生形成科学、合理的数学认知结构奠定基础;并为进一步系统学习

小数、分数及小数、分数的四则运算做好铺垫。因此,这部分知识仍然是小学生应该掌握和形成的基础知识和基本技能。

在空间与图形方面,教材安排了角的度量、平行四边形和梯 形两个单元,让学生在已有知识和经验的基础上,通过丰富 的数学活动,进一步认识直线、线段、射线、角、垂线、平 行线、平行四边形和梯形,学会一些简单的作图方法;同时获 得探究学习的经历,体会各种图形的特征及图形之间的关系, 促进学生空间观念的进一步发展。

在统计知识方面,教材安排了复式条形统计图。让学生利用 已有的知识,学会看懂这两种统计图并学习进行数据分析, 进一步体会统计在现实生活中的作用,形成统计的观念。

在用数学解决问题方面,教材一方面结合乘法和除法两个单元,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,初步体会的运筹的数学思想方法,感受数学的魅力。同时让学生学习应用优化的思想方法解决一些简单的实际问题,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。

教材还根据学生所学习的数学知识和生活经验,安排了两个综合应用数学的综合应用——"1亿有多大"和"你寄过贺卡吗?"让学生通过小组合作的探究活动或有现实背景的活动,运用所学知识解决问题,体会探索的乐趣和数学的实际应用,感受用数学的愉悦,培养学生的数学意识和实践能力。

1、认识计数单位"十万""百万""千万""亿""十亿""百亿""千亿",认识自然数,掌握十进制计数法,会根据数级读、写亿以内和亿以上的数,会根据要求用"四舍五入"法求一个数的近似数。体会和感受大数在日常生活中的应用,进一步培养数感。

- 2、会笔算三位数乘两位数的乘法、除数是两位数的除法,会进行相应的乘、除法估算和验算。
- 3、会口算两位数乘一位数(积在100以内)和几百几十乘一位数,整十数除整十数、整十数除几百几十数。
- 4、认识直线、射线和线段,知道它们的区别;认识常见的几种角,会比较角的大小,会用量角器量出角的度数,能按指定度数画角。
- 5、认识垂线、平行线,会用直尺、三角板画垂线和平行线; 掌握平行四边形和梯形的特征。
- 6、结合生活情境和探索活动学习图形的有关知识,发展空间 观念。
- 7、了解不同形式的条形统计图,学会简单的数据分析,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,初步形成综合运用数学知识 解决问题的能力。
- 9、初步了解运筹的思想,培养从生活中发现数学问题的意识,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。

大数的认识,三位数乘两位数,除数是两位数的除法,角的度量,以及平行四边形和梯形的认识是本册教材的重点教学内容。

1. 突出数学的文化特色,提供丰富素材,培养学生的数感。

使学生形成良好的数感是认数教学的重要目标之一。加强数学与现实生活的联系,结合具体的情境和实际活动让学生感受大数的意义,培养学生的数感。渗透了数学的发展与人类社会的发展紧密联系并相互促进的思想,使学生逐步体会到数学不仅是有用的工具,同时也影响着人们的生活方式,促进人类的进步;数学是人类共同的文化。

2. 注重培养学生灵活的计算能力,发展学生的数感。

通过计算教学可以使学生认识到数学与现实的密切联系,体 会到数学是解决问题的重要工具,从而感受数学的价值,为 形成科学的世界观打下基础。

- (1)精心设计教学顺序,加大教学的步子,留给学生更大的探索和思考空间。
- (2)让学生在自主探索中获得对笔算过程与算理的理解,不出现文字概括形式的计算法则。
- (3)让学生在现实情境中理解计算的意义和作用,培养学生用数学解决问题的能力和良好的数感。
- (4)加强估算教学,使学生掌握估算的方法和策略,体会估算的作用。
- 3. 提供丰富的空间与图形的教学内容,注重实践与探索,促进学生空间观念的发展。
- 4. 加强统计知识的教学,使学生的统计知识和统计观念得到进一步提升。
- 5. 渗透数学思想方法,培养学生数学思维能力和解决问题的

能力。

6. 用数学的魅力和学习的收获激发学生的学习兴趣与内在动机。

四年级上学期数学教学安排了59课时的教学内容。各部分教学内容教学课时大致安排如下:

一、大数的认识(11课时)

1亿有多大?1课时

- 二、角的度量(4课时)
- 三、三位数乘两位数(9课时)
- 1、口算乘法2课时左右
- 2、笔算乘法7课时左右
- 四、平行四边形和梯形(6课时)
- 五、除数是两位数的除法(15课时)
- 1、口算除法2课时左右
- 2、笔算除法12课时左右

整理和复习1课时

六、统计(3课时)

你寄过贺卡吗?1课时

## 四年级人教版数学教学工作计划篇三

这册教材包括下面的内容:小数的意义和性质,小数的加法和减法,四则运算,运算定律,三角形,图形的运动(二),观察物体(二),平均数与条形统计图,数学广角(鸡兔同笼)和综合与实践活动等。

小数的意义与性质、小数的加法和减法、运算定律,以及三角形是本册教材的重点教学内容。

在数与计算方面,本教材安排了小数的意义与性质,小数的加法和减法,四则运算,运算定律。在本学期里学生将系统地学习四则运算的相关知识,重点掌握四则运算的意义和每种运算各部分间的关系,系统学习括号在混合运算中的作用等;运算定律则主要是在学生已有的直观认识的基础上对有关加法和乘法的运算定律加以概括和总结,并学习运用运算定律进行一些简便运算。

- 1、理解小数的意义和性质,体会小数在日常生活中的应用,进一步发展数感,掌握小数点位置移动引起小数大小变化的规律,掌握小数的加法和减法。
- 2、理解四则运算的意义,掌握四则运算中每种运算各部分间的关系,探索和理解加法和乘法的运算定律,会应用它们进行一些简便运算,进一步提高运算能力。
- 3、认识三角形的特性,会根据三角形角的特点给三角形分类,知道三角形任意两边之和大于第三边以及三角形的内角和是180°。
- 4、能辨认从不同方位看到的物体或几何体的形状图;能在方格纸上补全一个轴对称图形;会在方格纸上将一个简单图形沿水平方向或垂直方向平移。

- 5、了解平均数的意义,会求简单数据的平均数(结果是整数);认识不同形式的条形统计图,初步学会简单的数据分析,体会统计在现实生活中的作用。
- 6、体会解决问题策略的多样性及运用假设的数学思想方法解决问题的有效性,感受数学的魅力。形成发现生活中的数学的意识,初步形成分析及推理的能力。
- 1、努力为学生创设民主、和谐的学习气氛,让学生真正成为学习的主人,激发学生学习数学的兴趣。继续加强学习常规和学习习惯的培养,如听课的习惯,按时完成作业的习惯,课前的预习、课后的复习的习惯,认真审题的习惯,规范书写格式等的教育。在学习过程中培养学生认真负责的学习态度和细心计算和验算的好习惯。
- 2、注重基础知识和技能的训练,控制训练量,把握训练密度,以达到最好的训练效果。重视提高学生的计算能力,讲求精讲多练,采取及时有效的措施解决所存在的问题保证课堂教学效率的提高。
- 3、加强解决问题的教学。本册教材在解决问题教学中,问题都是由已学过的两步计算应用题增加一个条件或改变问题而成的。在教学的过程中,注重培养学生找等量关系的能力,通过创设情境,培养学生分析和解决实际问题的能力。
- 4、在教学中多关注学生的个体差异,尊重学生的创造精神, 对学生在学习过程中遇到的问题。要适时,有效的帮助和引导。
- 5、抓好培优补差工作。

教学内容课时数时间

(一)四则运算(6课时)

- (二)观察物体(二)(2课时)
- (三)运算定律(7课时)
- 1、加法运算定律
- 2、乘法运算定律
- (四)小数的意义和性质(15课时)
- 1、小数的意义和读写法
- 2、小数的性质和大小比较
- 3、小数点移动引起小数大小的变化
- 4、小数与单位换算
- 5、小数的近似数

### 整理与复习

- (五)三角形(7课时)
- (六)小数的加法和减法(7课时)
- (七)图形的运动(二)(4课时)
- (八)平均数与条形统计图(4课时)
- 1、平均数
- 2、复式条形统计图

营养午餐

(九)数学广角——鸡兔同笼(2课时)

(十)总复习(4课时)

## 四年级人教版数学教学工作计划篇四

四年级学生已经从中年级迈向高年级,他们的思维已经开始由具体形象思维过渡到抽象思维,对周围事物的认识较以前上升了一个层次,已经会用归纳概括的方法认识事物及解决问题,该班学生已经具备了初步的数学知识,为学好本册教材打下了良好的基础。

本班共有22名学生,其中男生12人,女生10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和习惯,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彩,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。

#### (一) 教学内容:

这一册教材包括下面一些内容:大数的认识,公顷和平方千米,角的度量,三位数乘两位数,平行四边形和梯形,除数是两位数的除法,条形统计图,数学广角——优化和总复习等。

在数与计算方面,这一册教材安排了大数的认识,三位数乘两位数,除数是两位数的除法。在小学阶段,本学期结束后,有关正整数的认识和计算的内容将全部教学完。本册这些知

识的学习,一方面使学生学会用较大的数进行表达和交流,掌握较大数范围内的计算技能,进一步发展数感;另一方面通过十进制计数法的学习,对有关数概念的各方面知识进行系统的整理和融会贯通,为学生形成科学、合理的数学认知结构奠定基础;并为进一步系统学习小数、分数及小数、分数的四则运算做好铺垫。因此,这部分知识仍然是小学生应该掌握和形成的基础知识和基本技能。

在空间与图形方面,这一册教材安排了角的度量、平行四边形和梯形两个单元,这些都是本册的重点教学内容。

在统计知识方面,本册教材安排了复式条形统计图。教材介绍了纵向和横向两种不同形式的复式条形统计图,让学生利用已有的知识,学会看懂这两种统计图并学习进行数据分析,进一步体会统计在现实生活中的作用,形成统计的观念。

在用数学解决问题方面,教材一方面结合乘法和除法两个单元,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,初步体会的运筹的数学思想方法,感受数学的魅力。同时让学生学习应用优化的思想方法解决一些简单的实际问题,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。

本册教材根据学生所学习的数学知识和生活经验,安排了综合与实践——"1亿有多大",让学生通过小组合作的探究活动或有现实背景的活动,运用所学知识解决问题,体会探索的乐趣和数学的实际应用,感受用数学的愉悦,培养学生的数学意识和实践能力。

#### (二) 教学目标

1、认识计数单位"十万""百万""千万""亿""十

- 亿""百亿""千亿",认识自然数,掌握十进制计数法,会根据数级读、写亿以内和亿以上的数,会根据要求用"四舍五人"法求一个数的近似数。体会和感受大数在日常生活中的应用,进一步发展数感。
- 2、会笔算三位数乘除两位数的乘法、除数是两位数的除法,会进行相应的乘、除法估算和验算。
- 3、会口算两位数乘一位数和几百几十乘一位数,数十数除整十数、整十数除几百几十数。
- 4、认识直线、射线和线段,知道它们的区别;认识常见的几种角,会比较角的大小,会用量角器量出角的度数,能按指定度数画角。
- 5、认识垂线、平行线、会用直尺、三角板画垂线和平行线; 掌握平行四边形和梯形的特征。
- 6、结合生活情境和探索活动学习图形的有关知识,发展空间观念。
- 7、了解不限形式的条形统计图,学生简单的数据分析,进一步体会统计在现实生活中的应用。
- 8、经历从实际生活中发现问题、提出问题、解决问题的过程,初步形成综合运用数学知识解决问题的能力。
- 9、初步了解运筹的思想,形成从生活中发现数学问题的意识,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、书定整洁的良好习惯。

#### (三)教学重点、难点:

大数的认识、三位数乘两位数,除数是两位数的除法,角的度量,平行四边形和梯形的认识是本册教材的重点教学内容。

## 1、学困生的转化

本班学困生,他们口算能力差,解决问题不会分析,面对以上情况,准备采取如下转化措施:

- (1)课上充分调动学困生的学习积极性,多留心观察他们,提一些有针对性的问题,让他们回答。
- (2)课堂练习中,督促他们认真完成,遇到不明白的地方要大胆问。
  - (3) 采取"一帮一、一对红"的措施,共同进步,共同发展。

## 2、优生的培养

- (1)课上除完成课堂作业外,给他们留一些有难度、有深度的问题,进一步拓展他们的思维能力。
- (2) 发展他们的智力因素,开发非智力因素,多举办课外活动。
- (3) 开展争做小老师活动,每周利用一节课的时间让他们展示自己。

# 四年级人教版数学教学工作计划篇五

- 一、教学目标:
- 1. 认识计数单位十万百万千万亿十亿百亿千亿,认识自然数,

掌握十进制计数法,会根据数级读、写亿以内和亿以上的数,会根据要求用四舍五入法求一个数的近似数。体会和感受大数在日常生活中的应用,进一步培养数感。

- 2. 会笔算三位数乘两位数的乘法、除数是两位数的除法,会进行相应的乘、除法估算和验算。
- 3. 会口算两位数乘一位数(积在100以内)和几百几十乘一位数,整十数除整十数、整十数除几百几十数。
- 4. 认识直线、射线和线段,知道它们的区别;认识常见的几种角,会比较角的大小,会用量角器量出角的度数,能按指定度数画角。
- 5. 认识垂线、平行线,会用直尺、三角板画垂线和平行线;掌握平行四边形和梯形的特征。
- 6. 结合生活情境和探索活动学习图形的有关知识,发展空间观念。
- 7. 了解不同形式的条形统计图,学会简单的数据分析,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,初步形成综合运用数学知识解决问题的能力。
- 9. 初步了解运筹的思想,培养从生活中发现数学问题的意识,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。

#### 二、班级情况分析:

四(5)班共有学生51人,其中男生29人,女生22人,总体来说,良好的学习习惯已经初步养成,大部分同学都能够很好的完成作业,学习数学的兴趣也比较高,对新教材的学习思路和学习方法已经适应,也深深认识到数学知识无处不在。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。个别学生学习自觉性不够,课堂上思想开小差的现象经常发生,随意讲话,缺少主动参与的意识和习惯,课后作业喜欢拖拉,所以本学期针对这些特点,在上好课的同时,还要端正学生学习的态度,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。

#### 三、教材简析:

这一册教材包括下面一些内容:大数的认识,三位数乘两位数,除数是两位数的除法,角的度量,平行四边形和梯形的认识,复式条形统计图,数学广角和数学实践活动等。

大数的认识,三位数乘两位数,除数是两位数的除法,角的度量,以及平行四边形和梯形的认识是本册教材的重点教学内容。

#### 四、改进教学工作的措施:

- 1、创社一个自由、开放、安全的学习氛围,从而扩展学生的思维点击,学生的创新火花。
- 2、课堂上引入开放性的例题,使学生在探索中促进发散和求异思维的发展。
- 3、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。

- 4、创社问题情景,鼓励学生大胆质疑。
- 5、对学有余力的学生鼓励他们积极参加扩展练习,课堂上准备一些不同层次的练习激发学习数学的兴趣,发挥他们的潜力。
- 6、运用迁移法进行教学,培养学生举一反三的能力。
- 7、让学生充分经历猜想、实验、验证的过程,主动建构数学知识。

### 五、课时安排

根据《义务教育阶段国家数学课程标准》中的各学段课程内容参考教学时间一览表,实验教材的编者为四年级上学期数学教学安排了59课时的教学内容。各部分教学内容教学课时大致安排如下,教师教学时可以根据本班具体情况适当灵活掌握。

# 四年级人教版数学教学工作计划篇六

本学期我所任教的班级是四(3)班与四(4)班,两个班总人数是115人。班上学生对知识的掌握仍存在一些问题,如单元知识能过关,但综合能力较差,对于概念理论知识不理解理解,对知识运用欠灵活,学习态度比较浮躁,计算能力较差,审题做题习惯还有检查的能力还需提高。从学生习惯方面看,有的学生的学习习惯差,上课经常走神,学生的自我约束的能力很差,作业不够规范,做题马虎,丢三落四,抄错数,不用直尺等许多学习习惯有待改善;还有个别学生由于缺乏自信心。另一方面,班级部分家长的重视程度不够,在教学过程中对学生学习习惯和学习行为的教育力度不是很到位,本学期也要进一步和这些家长做好交流和沟通工作。

本册教材包括下面一些内容:小数的意义与性质,小数的加法和减法,四则运算,运算定律与简便计算,三角形,位置与方向,折线统计图,数学广角和数学综合运用活动等。小数的意义与性质,小数的加法和减法,运算定律与简便计算,以及三角形是本册教材的重点教学内容。

本册教材主要特点:总体上看,本册实验教材仍然具有内容丰富、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。教材努力体现新的教材观、教学观和学习观,具有创新、实用、开放的特点。既注意体现新理念,又注意继承传统数学教育的内涵,使教材具有基础性、丰富性和发展性。

- 1. 改进四则运算的编排,降低学习的难度,促进学生的思维水平的提高。
- 2. 认识小数的教学安排, 注重学生对小数意义的理解, 发展学生的数感。
- 3. 提供丰富的空间与图形的教学内容, 注重实践与探索, 促进学生空间观念的发展。
- 4. 加强统计知识的教学,使学生的统计知识和统计观念得到进一步提升。
- 5. 有步骤地渗透数学思想方法,培养学生数学思维能力和解决问题的能力。
- 6. 情感、态度、价值观的培养渗透于数学教学中,用数学的魅力和学习的收获激发学生的学习兴趣与内在动机。
- 1、理解小数的意义和性急,体会小数在日常生活中的应用,进一步发展数感,掌握小数点位置移动引起小数大小变化的规律,掌握小数的加法和减法。

- 2、掌握四混合运算的运算顺序,会进行简单的整数四则混合运算;探索和理解加法和乘法的运算定律,会应用它们进行一些简便运算,进一步提高计算能力。
- 3、认识三角形的特性,会根据三角形的边、角特点给三角形分类,知道三角形的任意两边之和大于第三边以及三角形的内角和是180度。
- 4、初步掌握确定物体位置的方法,能根据方向和距离确定物体的位置,能描述简单的路线图。
- 5、认识折线统计图,了解折线统计图的特点,初步学会根据统计图和数据进行数据变化趋势的分析,进一步体会统计在现实生活中的作用。
- 6、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,初步形成综合运用数学知识 解决问题的能力。
- 7、初步了解植树问题的思想方法,形成从生活中发现数学问题的意识,初步形成观察、分析及推理的能力。
- 8、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。
- 9、养成认真作业、书写整洁的良好习惯。

教学重点:小数的意义与性质,小数的加法与减法,运算定律与简便计算,三角形。

教学难点:观察物体(二)、图形的运动,三角形,运用知识解决问题。

1、认真备课,精心设计练习,上好每一节课努力提高课堂教

学质量。

- 2、在课堂教学中,努力建构立互动的教学模式,注重知识在实践中的应用,提高学生学习数学的兴趣,变成"要我学"为"我要学"。
- 3、多和学生交流、沟通,了解学生的内心世界及时帮助学生解决在学习生活的过程中遇到的各种问题,解开他们心中的结,让他们在快乐、轻松的气氛中感受学习的乐趣。
- 4、赏识每个层次的学生的每一个微小的进步,并及时鼓励他们,多表扬和肯定、批评、增加他们学习的自信心,让他们感受学习带来的快乐。
- 5、利用各种形式帮助中下生赶队,狠抓双基教育,提高教学质量。
- 6、把学校教育家庭教育有机结合起来,教好每一个学生。

## 四年级人教版数学教学工作计划篇七

根据《全日制聋校实验教材小学数学教学大纲(试用修订版)》的精神,旨在使小学数学教育更加有利于提高学生的素质,有利于培养学生的创新意识和初步的实践能力,尽量体现小学数学课程教材改革的一些新理念、新措施,为课堂教学的改革创造有利的条件,尽快地把培养学生的创新意识和实践能力落到实处。

学生基础较扎实,思想品德较好,学习能力较强,学习习惯较好,但也存在不平衡性,所以在教学中要注重发挥本班的优势,充分发挥学生的积极性、主动性,引导学生自觉地有效地探索知识,寻求规律,不断培养学生的能力,发展智力。适当开展数学课外活动,以拓宽知识面,提高思维能力,不断增强学生素质,形成"守纪、惜时、善思、创新"的学风。

本册教材包括下面一些内容:小数的意义与性质,小数的加法和减法,四则运算,运算定律与简便计算,三角形,位置与方向,折线统计图,数学广角和数学综合运用活动等。小数的意义与性质,小数的加法和减法,运算定律与简便计算,以及三角形是本册教材的重点教学内容。

总体上看,本册实验教材仍然具有内容丰富、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。教材努力体现新的教材观、教学观和学习观,具有创新、实用、开放的特点。既注意体现新理念,又注意继承传统数学教育的内涵,使教材具有基础性、丰富性和发展性。

- 1. 理解小数的意义和性急,体会小数在日常生活中的应用,进一步发展数感,掌握小数点位置移动引起小数大小变化的规律,掌握小数的加法和减法。
- 3. 认识三角形的特性,会根据三角形的边、角特点给三角形分类,知道三角形的任意两边之和大于第三边以及三角形的内角和是180度。
- 4. 初步掌握确定物体位置的方法,能根据方向和距离确定物体的位置,能描述简单的路线图。
- 5. 认识折线统计图,了解折线统计图的特点,初步学会根据统计图和数据进行数据变化趋势的分析,进一步体会统计在现实生活中的作用。
- 6. 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,初步形成综合运用数学知识 解决问题的能力。
- 7. 初步了解植树问题的思想方法,形成从生活中发现数学问题的意识,初步形成观察、分析及推理的能力。

- 8. 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。
- 9. 养成认真作业、书写整洁的良好习惯。
- 1. 四则混合运算顺序的学习。
- 2. 四则运算的`意义和运算定律以及四则运算的关系。
- 3. 进一步掌握常用的长度、面积、重量、和时间及单位间的进率。
- 4. 小数的意义和小数点移动引起小数变化的规律。
- 5. 理解和掌握小数加减法的计算法则。使学生理解直线、线段、射线以及平行线的概念。
- 1.继续加强学习常规和学习习惯的培养,比如认真审题和计算、重视验算、规范书写格式等的教育。
- 2. 让学生在生动具体的活动中学习学习数学。在教学中,根据学生的生活经验创设问题情境,鼓励学生在生动具体的活动中学习数学。
- 3. 引导学生独立思考与合作交流,帮助学生积累参加数学活动的经验。在具体的数学活动中,鼓励学生独立思考、勇于发表自己的意见,善于倾听别人的意见,与同伴进行交流。同时引导学生在小组内进行分工合作,以提高数学活动的纪律。
- 4. 培养学生初步的应用意识,以及提出问题和解决问题的能力。本册教材提供了很多要运用所学的知识去解决的实际问题,在教学中充分利用这些素材培养学生的应用意识。
- 5. 注重数学思想方法的渗透。根据学科特点,结合具体的教

学内容有机地进行思想品德教学和相关思想的渗透。

6. 创造性地使用教材。在教学中,根据本班学生的特点和实际情况,创造性地使用教材,设计教学过程;根据本班学生的己有知识和生活经验确定合理的教学起点和重点,结合本地的实际情况和学生的生活经验选择适当的教学素材创设教学情境,同时,适时地记录自己的教学设计和教学反思,以不断改进自己的教学观念和教学方法。

第一周

第1---7页

第十一周

第72——78页

第二周

第8——14页

第十二周

第79——85页

第三周

第15——21页

第十三周

第86——92页

第四周

第22——28页 第十四周

第93——99页

第五周

第29——35页

第十五周

第100——107页

第六周

第36——42页

第十六周

第108——115页

第七周

第43——49页

第十七周

第116——118页

第八周

第50——57页

第十八周

第119——124页

第九周

第58——64页

第十九周

第125——131页

第十周

第65——71页

第二十周

期末复习考试

工作计划, 教学, 数学