二年级数学工作计划第一学期 二年级第 一学期数学教学计划(实用5篇)

时间流逝得如此之快,前方等待着我们的是新的机遇和挑战,是时候开始写计划了。相信许多人会觉得计划很难写?那么下面我就给大家讲一讲计划书怎么写才比较好,我们一起来看一看吧。

二年级数学工作计划第一学期篇一

使学生在九年义务教育数学课程的基础上,进一步提高作为 未来公民所必要的数学素养,以满足个人发展与社会进步的 需要。具体目标如下。

- 1. 获得必要的数学基础知识和基本技能,理解基本的数学概念、数学结论的本质,了解概念、结论等产生的背景、应用,体会其中所蕴涵的数学思想和方法,以及它们在后续学习中的作用。通过不同形式的自主学习、探究活动,体验数学发现和创造的历程。
- 2. 提高空间想像、抽象概括、推理论证、运算求解、数据处理等基本能力。
- 3. 提高数学地提出、分析和解决问题(包括简单的实际问题) 的能力,数学表达和交流的能力,发展独立获取数学知识的 能力。
- 4. 发展数学应用意识和创新意识,力求对现实世界中蕴涵的一些数学模式进行思考和作出判断。
- 5. 提高学习数学的兴趣,树立学好数学的信心,形成锲而不舍的钻研精神和科学态度。

- 6. 具有一定的数学视野,逐步认识数学的科学价值、应用价值和文化价值,形成批判性的思维习惯,崇尚数学的理性精神,体会数学的美学意义,从而进一步树立辩证唯物主义和历史唯物主义世界观。
- 1. 选取与内容密切相关的,典型的,丰富的和学生熟悉的素材,用生动活泼的语言,创设能够体现数学的概念和结论,数学的思想和方法,以及数学应用的学习情境,使学生产生对数学的亲切感,引发学生看个究竟的冲动,以达到培养其兴趣的目的。
- 2. 通过观察,思考,探究等栏目,引发学生的思考和探索活动,切实改进学生的学习方式。
- 3. 在教学中强调类比,推广,特殊化,化归等数学思想方法,尽可能养成其逻辑思维的习惯。
- 1、认真落实,搞好集体备课。每周至少进行一次集体备课。 各组老师根据自己承担的任务,提前一周进行单元式的备课, 并出好本周的单页练习。教研会时,由一名老师作主要发言 人,对本周的教材内容作分析,然后大家研究讨论其中的重 点、难点、教学方法等。
- 2、详细计划,保证练习质量。教学中用配备资料《创新设计》,要求学生按教学进度完成相应的习题,教师要提前向学生指出不做的题,以免影响学生的时间,每周以内容滚动式编两份练习试卷,做后老师要收齐批改,存在的普遍性问题要安排时间讲评。
- 3、抓好第二课堂,稳定数学优生,培养数学能力兴趣。竞赛班的教学进度要加快,教学难度要有所降低,各班要培育好本班的优生,注意激发学生的学习兴趣,随时注意学生学习方法的指导。

4、加强辅导工作。对已经出现数学学习困难的学生,教师的下班辅导十分重要。教师教学中,要尽快掌握班上学生的数学学习情况,有针对性地进行辅导工作,既要注意照顾好班上优生层,更不能忽视班上的困难学生。

高中是人生中的关键阶段,大家一定要好好把握高中,编辑 老师为大家整理的高中二年级数学第一学期教学计划进度表, 希望大家喜欢。

二年级数学工作计划第一学期篇二

本学期教材内容包括下面一些内容: 100以内的加、减法的笔算,表内乘法(一),表内乘法(二),认识长度单位厘米和米,初步认识角,从不同的位置观察物体和简单的对称现象,简单的数据整理方法和以一当二的条形统计图,数学广角和数学实践活动等。

- 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。

(一)、知识和技能方面

- 1、掌握100以内笔算加、减法的计算方法,能够正确地进行计算。初步掌握100以内笔算加、减法的估算方法,体会估算方法的多样性。
- 2、知道乘法的含义和乘法算式中各部分的名称,熟记全部乘法口诀,熟练地口算两个一位数相乘。

- 3、初步认识长度单位厘米和米,初步建立1米、1厘米的长度 观念,知道1米=100厘米;初步学会用刻度尺量物体的长度 (限整厘米);初步形成估计物体长度的意识。
- 4、初步认识线段,会量整厘米线段的长度;初步认识角和直角,知道角的各部分名称,会用三角板判断一个角是不是直角;初步学会画线段、角和直角。
- 5、能辨认从不同的位置观察到的简单物体的形状;初步认识轴对称现象,并能在方格纸上画出简单的轴对称图形;初步认识镜面对称现象。
- 6、初步了解统计的意义,体验数据的收集、整理、描述和分析的过程,会用简单的方法收集和整理数据。

(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、初步了解统计的意义,体验数据的收集、整理、描述和分析的过程,会用简单的方法收集和整理数据。初步认识条形统计图(1格表示2个单位)和统计表,能根据统计图表中的数据提出并回答简单的问题。

二年级数学工作计划第一学期篇三

本教材内容包括以下内容:数据收集、表内除法(1)、图形移动(1)、表内除法(2)、混合运算、余数除法、一万以内数的理解、克与公斤、广角数学、总论。

1、让学生体验数据收集、整理、描述和分析的过程,并能利用统计数据提问和回答问题。了解统计学的意义,学会用简单的方法收集整理数据。

能够根据统计图中的数据进行简单的提问和回答,能够进行简单的分析。

2、让学生了解具体情况下除法的含义。会读写除法公式。知道除法公式各部分的名称。使学生在创设的情境中提出数学问题,运用数学知识解决问题,获得运用数学的成功经验,逐步形成运用数学解决问题的能力和意识。

我能熟练运用2⁶的乘法公式求商,让学生明白乘除的关系。 让学生学会根据除法的意思解决一些简单的实际问题。

- 3、使学生学会识别轴对称图形;结合实例,初步感知了平移和旋转现象。通过观察、操作和想象,通过从一个简单的图形对复杂图形进行平移、旋转或轴对称的过程,有条不紊地表达图形的变换过程,发展空间的概念。
- 4、使学生进一步掌握带二次运算的混合题的运算顺序,学会 用混合乘除和圆括号计算两步题。在解决问题的过程中,感 受一些解决问题的策略和方法。培养学生迁移和类比能力, 提高计算能力。
- 5、让学生体验将平均分后的余数现象抽象为余数除法的过程, 初步理解余数除法的含义,并认识余数。掌握除数为一位数, 商也为一位数时,用余数除的计算方法,知道余数小于除数。
- 6、结合实际生活,体验生活中大数的存在,感受学习大数的必要性,体验数数的过程,知道一万以内的数,结合实际对象知道这些数的构成和分解。体验估算、计数、思考、识别、说话、拿取、比较等数学实践活动。体验一万以内数字的大小,培养数字感。一万以内的数字大小可以用符号和文字来描述。知道了"一万位"及其值,就可以说出一万以内所有数字的名称和相邻数字之间的升级率,掌握整十整千的加减运算。

7、了解生活中常见的秤,在实践中感知1g[]1kg的物体重量,了解1g[]1kg[]1kg=1000g的实际意义。初步建立了克和千克的概念,渗透了数学模型的思想。

教学重点:表内除法、余数除法、用除法解决实际问题。区分旋转和平移。

教学难点: 克和公斤的理解和换算, 一万以内数的理解。

- 1、教师应该通过自己的言行和工作态度来感染和影响学生。要适当组织教学,让学生在新的状态下投入学习。
- 2、加强学习,提高教师综合素质,提高教育科研意识和实验的紧迫感。
- 3、通过教学,对学生的学习态度和学习方法、学习纪律等方面提出始终一贯,科学而严格的要求。
- 4、转变教学方法。在数学教学中,教师必须将"重视结论"的教学转变为"重视过程"的教学,注重再现知识产生、形成的过程,引导学生去探索、去发现。
- 5、在课堂上开展小组合作学习,让学生在一起摆摆、拼拼、说说,让学生畅所欲言,互相交流,减少学生的心理压力,充分发挥学生的主题性,培养学生的创新意识和实践能力。
- 6、在教学中注意采用开放式教学,培养学生根据具体情境选择适当方法解决实际问题的意识。如通过一题多解、一题多变、一题多问、一题多编等途径,拓宽学生的知识面,沟通知识之间的内在联系,培养学生的应变能力。
- 7、练习的安排,要由浅入深,体现层次性。对不同的学生,要有不同的要求和练习,对优生、学困生都要体现有所指导。

- 8、增强数学实践活动,让学生认识数学知识与实际生活的关系,使学生感到生活中时时处处有数学,用数学的实际意义来诱发和培养学生热爱数学的'情感。
- 9、认真及时地记录教学后的感受和感悟,及时准确地审视自己的教学。

二年级数学工作计划第一学期篇四

本学期二(1)班有学生38人。学生通过一个学年的新教材学习,已经初步的适应了新课程的教材特点,并能有一定个性地去完成学习任务。班里的学习习惯都较好,这个学期的教学重点还是要放在良好听课习惯的养成上和数学思维能力训练。另外,关注学生的思想动态,积极教育与引导学生,让学生逐步爱上数学。

本学期教材内容包括:数一数与乘法、乘法口诀一、观察物体、分一分与除法、方向与位置、时分秒、乘法口诀二、除法、统计与猜测和数学实践活动等。

1、数与代数

第一单元"加与减"。在这一单元的学习中,学生通过加减法的计算,能通过摆竖式正确计算100以内数的连加、连减、加减混合运算。在计算过程中初步养成认真、细心、耐心检查的良好学习习惯。

第三单元"数一数与乘法"。在这一单元的学习中,学生通过 "数一数"等活动,经历从具体情景中抽象出乘法算式的过程,体会乘法的意义,从生活情景中发现并提出可以用乘法 解决的问题,初步感受乘法与生活的密切联系。

第五单元"2——5的乘法口诀",第八单元"2——5的乘法口诀"。在这两个单的学习中,学生经历2——5和6——9乘

法口诀的编制过程,形成有条理的思考问题的习惯和初步的推理能力,能正确运用口诀计算表内乘法,解决实际问题。

第七单元"分一分与除法",第九单元"除法"。学生通过大量的"分一分"活动,经历从具体情景中抽象出除法算式的过程,体会除法的意义,从生活情景中发现并提出可以用除法解决的问题,体会除法与生活的密切联系,学会用乘法口诀求商,体会乘法与除法的互逆关系。

第二单元"购物"。学生通过购物,进一步人数数学与生活的联系。在实际情景中,通过购物,认识元、角、分,并进一步学会实际的应用。

2、图形与几何

第四单元"图形的变化"。在这个单元学习中,学生将经历观察的过程,在活动中积累图形运动的活动经验;在欣赏与设计中,体验到图形的美和设计的乐趣。通过观察活动,初步发展空间概念。

第六单元"测量"。通过本单元的学习,学生认识了厘米和米,认识到统一测量单位的必要性。通过测量活动,学生能够运用所学知识测量生活中的物体的长度。

3、综合与实践:本册教材安排了"班级旧物市场"和"寻找身体上的数学'秘密'"两个实践活动。通过实践活动,让学生充分体验到了数学的无处不在,进一步激发了学生学习数学的热情。

教学重点: 1、从具体的情境中抽象出乘法算式的过程, 体会乘法的意义, 从生活情景中发现并提出可以用乘法解决的问题, 初步感受乘法与生活的密切联系。

2、学生经历2——5和6——9乘法口诀的编制过程,形成有条

理的思考问题的习惯和初步的推理能力,能正确运用口诀计算表内乘法,解决实际问题。

3、学生通过大量的"分一分"活动,经历从具体情景中抽象 出除法算式的过程,体会除法的意义,从生活情景中发现并 提出可以用除法解决的问题,体会除法与生活的密切联系, 学会用乘法口诀求商,体会乘法与除法的互逆关系。

教学难点:理解乘除法的意义并能解决实际问题。

- 1、培养学生学习数学的愿望,创造情境、激发学习兴趣。让学生在生动具体的活动中学习数学,重视动手操作与抽象概括相结合,体验乘除法的含义,发展学生的数感和符号感。从学生的生活经验出发,通过操作活动发展空间观念。
- 2、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。
- 3、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。
- 4、在整理与复习中,注重培养学生回顾与反思的学习能力。
- 5、重视对学生数学学习过程的评价,对学生发现问题和解决问题能力的评价。
- 6、重视学生对基础知识和基本技能的理解和掌握。鼓励算法多样化。
- 3、数一数与乘

法一

5课时

5、的乘法口

诀————————	8
课时	
——9的乘法口	
诀———————	 4
课时	

二年级数学工作计划第一学期篇五

一、学生情况分析:

本学期二(1)班有学生38人。学生通过一个学年的新教材学习,已经初步的适应了新课程的教材特点,并能有一定个性地去完成学习任务。班里的学习习惯都较好,这个学期的教学重点还是要放在良好听课习惯的养成上和数学思维能力训练。另外,关注学生的思想动态,积极教育与引导学生,让学生逐步爱上数学。

二、教材分析:

本学期教材内容包括:数一数与乘法、乘法口诀一、观察物体、分一分与除法、方向与位置、时分秒、乘法口诀二、除法、统计与猜测和数学实践活动等。

三、教学目标:

1、数与代数

第一单元"加与减"。在这一单元的学习中,学生通过加减法的计算,能通过摆竖式正确计算100以内数的连加、连减、加减混合运算。在计算过程中初步养成认真、细心、耐心检查的良好学习习惯。

第三单元"数一数与乘法"。在这一单元的学习中,学生通过

"数一数"等活动,经历从具体情景中抽象出乘法算式的过程,体会乘法的意义,从生活情景中发现并提出可以用乘法解决的问题,初步感受乘法与生活的密切联系。

第五单元"2——5的乘法口诀",第八单元"2——5的乘法口诀"。在这两个单的学习中,学生经历2——5和6——9乘法口诀的编制过程,形成有条理的思考问题的习惯和初步的推理能力,能正确运用口诀计算表内乘法,解决实际问题。

第七单元"分一分与除法",第九单元"除法"。学生通过大量的"分一分"活动,经历从具体情景中抽象出除法算式的过程,体会除法的意义,从生活情景中发现并提出可以用除法解决的问题,体会除法与生活的密切联系,学会用乘法口诀求商,体会乘法与除法的互逆关系。

第二单元"购物"。学生通过购物,进一步人数数学与生活的联系。在实际情景中,通过购物,认识元、角、分,并进一步学会实际的应用。

2、图形与几何

第四单元"图形的变化"。在这个单元学习中,学生将经历观察的过程,在活动中积累图形运动的活动经验;在欣赏与设计中,体验到图形的美和设计的乐趣。通过观察活动,初步发展空间概念。

第六单元"测量"。通过本单元的学习,学生认识了厘米和米,认识到统一测量单位的必要性。通过测量活动,学生能够运用所学知识测量生活中的物体的长度。

3、综合与实践:本册教材安排了"班级旧物市场"和"寻找身体上的数学'秘密'"两个实践活动。通过实践活动,让学生充分体验到了数学的无处不在,进一步激发了学生学习数学的热情。

四、教学重难点:

教学重点: 1、从具体的情境中抽象出乘法算式的过程, 体会乘法的意义, 从生活情景中发现并提出可以用乘法解决的问题, 初步感受乘法与生活的密切联系。

- 2、学生经历2——5和6——9乘法口诀的编制过程,形成有条理的思考问题的习惯和初步的推理能力,能正确运用口诀计算表内乘法,解决实际问题。
- 3、学生通过大量的"分一分"活动,经历从具体情景中抽象 出除法算式的过程,体会除法的意义,从生活情景中发现并 提出可以用除法解决的问题,体会除法与生活的密切联系, 学会用乘法口诀求商,体会乘法与除法的互逆关系。

教学难点:理解乘除法的意义并能解决实际问题。

五、教学措施:

- 1、培养学生学习数学的愿望,创造情境、激发学习兴趣。让学生在生动具体的活动中学习数学,重视动手操作与抽象概括相结合,体验乘除法的含义,发展学生的数感和符号感。从学生的生活经验出发,通过操作活动发展空间观念。
- 2、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。
- 3、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。
- 4、在整理与复习中,注重培养学生回顾与反思的学习能力。
- 5、重视对学生数学学习过程的评价,对学生发现问题和解决问题能力的评价。

六、课时安排:	
3、数一数与乘 法	5
课时	
4、图形的变化 化	2
课时	
5、的乘法口 诀———————— 时	8课
整理与复 习	2
课时	
——9的乘法口 诀——————— 时	4课

6、重视学生对基础知识和基本技能的理解和掌握。鼓励算法

多样化。