最新苏教版六上数学教学计划 苏教版二 年级数学计划实用

时间就如同白驹过隙般的流逝,我们的工作与生活又进入新的阶段,为了今后更好的发展,写一份计划,为接下来的学习做准备吧!因此,我们应该充分认识到计划的作用,并在日常生活中加以应用。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。

最新苏教版六上数学教学计划 苏教版二年级数学计划实用篇一

有了工作计划,工作就有了明确的目标和具体的步骤,就可以协调大家的行动,增强工作的主动性,减少盲目性,使工作有条不紊地进行。以下是苏教版二年级数学下册计划,欢迎阅读!

这两个班级学生好学上进,有部分学生思维敏捷,有一小部分学生比较顽皮,对学习不太自觉。在教学时,要充分发挥优等生的特长,又要照顾后进生的特点,采取多种多样的教学方法和教学手段,促进全班学生全面、和谐、健康地发展。

1、数与代数领域:

认数方面: 千以内数的认识

对千以内数的认识,有助于数感的培养

运算方面:有余数的除法、三位数的加减法、两位数乘一位数、两步计算的简单实际问题。结合表内乘除法有利于理解有余数除法的含义,也为学习笔算除法打好基础。在两位数加减和认识千以内数的基础上学习三位数的加减。具备学习

两位数乘一位数的知识基础(表内乘除法、三位数的认识)。已经学会解决一步计算的实际问题,并有解决简单两步实际问题的生活经验。

2、空间与图形领域

确定位置(确定物体的方位、简单的路线图):通过对物体方位和简单路线的判断和表述,发展空间观念。与学生的实际生活联系紧密,可以发展学生积极的学习情感。

测量方面:认识分米和毫米。这是在学生认识了米和厘米、初步形成了长度的观念的基础上安排的。感受长度量的实际意义并加强测量的实践性。

认识角和直角是进一步学习图形特征的基础。

3、统计与概率领域

数据统计方面:简单的统计表、不同分类进行统计。在学生初步学会收集数据、整理数据的基础上学习用简单的统计表表达数据。让学生体会可以根据不同需要进行分类统计数据。

4、实践活动领域

实践活动安排两次、两种类型:

操作实践型:测定方向

问题研究型: 你能跳多远

主要考虑结合学习内容相机安排相应的实践活动内容。让学生应用所学知识解决实际问题,感受数学的应用与价值。体会数学与现实世界的联系,发展学生的数学意识。培养学生探索问题的意识和解决问题的能力。

- 1、 通过把一些物体进行平均分的操作活动,体会余数产生的过程,初步理解余数的含义;探索并掌握有余数除法的求商方法,知道余数一定比除数小,会用竖式计算除数和商都是一位数的有余数除法的式题,会用有余数除法解决简单的实际问题。
- 2、 通过学具操作,认识1000以内的数,知道千以内的数位顺序,知道千以内数的计数单位以及相邻单位间的进率;会读、写千以内的数,会比较千以内数的大小;能根据数的意义口算整百数加整百数(和在1000以内)以及相应的减法,整百数加整十数以及相应的减法。
- 3、 通过自主探索,掌握三位数加、减三位数的笔算方法,会用竖式计算和在1000以内的加法以及相应的减法式题,会口算整十数加整十数(和超过100)以及相应的减法,会估算一些三位数加、减三位数的式题,会对加、减法的计算进行验算。
- 4、 在现实情境中,进一步理解数量之间的相差关系,能应 用加、减法正确解答"求比一个数多(少)几的数是多少"的 简单实际问题。
- 5、 探索并掌握两位数乘一位数的笔算方法,会用竖式计算两位数与一位数相乘的式题,会口算整十数乘一位数以及不需要进位的两位数乘一位数,会估算一些两位数乘一位数。
- 6、 联系乘法含义,理解"倍"的概念,会解答"求一个数是另一个数的几倍"以及"求一个数的几倍是多少"的简单实际问题。
- 7、 在现实情境中,初步掌握分析数量关系的方法,能运用乘法和加(减)法正确解答一些两步计算的实际问题。
- 8、 联系生活经验, 在观察和操作活动中认识分米和毫米,

知道分米、毫米与米、厘米之间的关系,会进行一些长度单位之间的简单换算,会选择合适的长度单位测量并描述物体的长度。

- 9、 联系对东、南、西、北的已有认识,进一步认识东南、东北、西南、西北,能运用学过的方位词合理描述现实情境或简单平面图上物体之间的位置关系;能看懂简单的路线图,并能根据要求描述简单的行走路线。
- 10、联系一些典型物体的面,初步认识角和直角,知道角有顶点和边,知道角是有大小的,会辨认直角、锐角和钝角,会在方格纸上画出角。
- 1、创造性地使用教材,吃透教材,学习资料,更好地发挥教材的作用。
- 2、用学生喜闻乐见的儿歌形式教学乘法口诀,从编儿歌再编口诀,降低口诀的难度。
- 3、在课堂中适当穿插一些数学日记,通过寻找其中的数学知识,激发学生的兴趣,培养学以致用的意识。
- 4、尊重学生,发挥学生的主体地位,在教师的指导下,争取做到自己能学懂的知识,让他们自己学,把课堂中更多的时间留给学生探索、交流和练习,培养学生解决问题的能力。
- 5、在具体教学时,要注意教学的开放性,引导学生暴露思维过程,鼓励学生多角度思考问题。充分利用思考题,培养学生灵活运用知识的能力,激发学生动脑筋钻研问题的兴趣,对学有余力的学生在开发智力上有促进作用。

本册教材一共编排了十个单元教学内容,具体可分解如下:

1、数与代数领域, 先教学有余数的除法, 然后依次教学千以

内数的认识,三位数的加法与减法,两位数与一位数的乘法,结合表内乘除法有利于理解有余数除法的含义,也为学习笔算除法打好基础。。结合计算,教学两步计算的实际问题。

2、空间与图形领域

确定位置:通过对物体方位和简单路线的判断和表述,发展空间观念。与学生的实际生活联系紧密,可以发展学生积极的学习情感。

测量方面:认识分米和毫米。这是在学生认识了米和厘米、初步形成了长度的观念的基础上安排的。感受长度量的实际意义并加强测量的实践性。

图形的认识方面:认识角和直角。这是在认识一些简单的平面图形的基础上学习的,认识角和直角是进一步学习图形特征的基础。

3、统计与概率领域

数据统计方面:简单的统计表、不同分类进行统计。在学生初步学会收集数据、整理数据的基础上学习用简单的统计表表达数据。让学生体会可以根据不同需要进行分类统计数据。

4、实践活动领域

全册教材编排了二次实践活动,《测定方向》是操作型活动,利用指南针在校园内测定各个方向的景与物;《你能跳多远》是专题型活动,运用统计的方法研究各种形式的跳。

1. 知识与技能方面。

(1)在把若干个物体平均分的活动中认识"剩余",理解余数的含义,理解余数一定比除数小的规律。掌握有余数除法的

求商方法,会列竖式计算有余数的除法。

- (2)生活实际并通过学具操作,认识百位和千位,理解三位数的意义,会读、写千以内的数,会比较数的大小。会口算整百数加、减整百数,整百数加整十数及相应的减法,会应用数概念和口算进行简单的估计和判断。
- (3)两位数加、减两位数的基础上探索三位数加、减笔算方法, 掌握计算要领,并会估计得数大约是几百,会对加、减计算 进行验算。
- (4)经历探索两位数乘一位数笔算方法的过程并掌握算法,会口算整十数乘一位数和不需要进位的两位数乘一位数,会估计两位数乘一位数的积的范围。
- (5)能辨认从正面、侧面、上面观察到的简单物体的形状,感受在不同的位置观察同一物体的不同形状。
- (6)通过有效的学习活动,在已经认识东、南、西、北的基础上继续认识东北、东南、西北、西南。能根据东、南、西、北四个方向中给定的一个方向,辨认出其余七个方向。能运用方位词语描述物体所在方向,能看懂、会设计简单的线路图。
- (7)结合生活情境认识角,知道角的顶点和边,会直观地比较角的大小。初步认识直角,会辨认锐角与钝角。
- (8) 在测量活动中认识分米和毫米,知道分米、毫米与米、厘米的关系。会恰当选用长度单位测量并表述物体的长度,会进行长度单位之间的简单换算。
- (9) 经历统计活动的过程,学会对比较熟悉的事情按照不同的标准分类,收集整理表格,获得有意义的信息。

- (10)知道填表格和描方块都是表现统计结果的方法,会利用统计结果进行简单的判断、联想、预测。
- 2. 数学思考方面。
- (1)运用千以内的数、已经掌握的运算或简单的图表描述生活中经常见到的现象,认识一些比较简单的规律,在这些活动中继续发展数感、符号感和抽象思维。
- (2)通过观察物体和观察生活环境丰富对图形和现实空间的认识,继续发展空间观念和形象思维。
- (3)在熟悉的生活环境中,参与收集有意义的信息并适当归类整理等活动,体验活动的结果在不同标准下的多样性,继续发展统计观念。
- (4)为解决问题经历观察、猜测、验证等数学活动过程,继续发展推理能力,学习有条理地、清楚地讲述自己的思考。
- 3. 解决问题方面。
- (1) 在教师的组织和指导下,从日常生活、问题情境和各种数学现象中发现并提出简单的数学问题。
- (2) 在教师指导下,对解决问题的过程进行初步的反思和评价。
- (3)在与同伴的合作交流中,体会合作的益处,提高参与合作交流的积极性。
- 4. 情感与态度方面。
- (1)积极主动参与获取知识的全过程,让他们认识到数学的价值,生活中离不开数学,使他们喜欢数学,乐学数学。
- (2)形成对数学的浓厚兴趣,树立学生自尊心和自信心,提高学生的相互合作能力和人际交往能力。

- (3) 引导反思促进情感态度的发展。教学时注意引导学生反思当堂、当天的学习活动,适时教育学生要积极参与学习活动、学习上要实事求是,并以肯定的方式强化学生良好的学习态度。
- (4)创造让学生运用所学知识解决实际问题的机会,学以致用,体会数学就在身边,借以激发和保护学生对数学的好奇心和求知欲。
- (5) 养成认真作业、书写整洁的良好习惯。
- 1、进一步了解乘除法的含义及其相互关系,掌握全部乘法口诀,能熟练地计算表内乘除法。掌握除数是一位数、商也是一位数的有余数除法的计算方法,并能比较熟练地进行计算。
- 2、认识计数单位百、千和万,了解相邻两个计数单位之间的十进关系,学会比较数的大小,掌握万以内的数位顺序,能比较熟练地读、写万以内的数。
- 3、掌握加【您现在访问的是数学教学计划,请勿转载或建立 镜像】法的笔算法则和两位数加两位数的口算方法,能比较 熟练地进行万以内的加法笔算和百以内的加法口算。掌握用 调换加数位置验算加法的方法,初步具有验算的习惯。

本学期共有42位学生,男生22名,女生20人,在经过一年半的学习生活后,已养成了很好的学习习惯。基本上能做到上课时能积极思考,积极发言,作业认真按时完成.大部分同学能够熟练地口算100以内的加减法,能提出并解决简单的问题.对位置、图形、统计等方面的知识也能较好地掌握。基本知识、技能方面基本上已经达到学习的目标,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。但是在遇到思考深度较难的问题时,有畏缩情绪。虽然在上学期期末测试中孩子的成绩都不错,但是成绩不能代表他学习数学的所有情况,

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。

五、提高教学质量的措施:

- 1、要从整体上把握教学目标。不光凭经验,过去怎样提,现 在也怎样提;也不能搬课本,凡是课本上的有的内容,都作统 一的教学要求,而应该根据教学指导纲要,结合教学进行适 当的调整。要防止加重学生的学习负担。
- 2、要尊重学生,注重学法渗透。在学习中,教师不要包办代替和以讲代学,要把课堂中更多的时间留给学生探索、交流和练习。
- 3、以学生经验为基础,设计富有儿童情趣的学习素材和活动情境,激发学习兴趣。
- 5、要注重培养学生的计算能力和解答应用题的能力,还消鼓励学生动用所学的知识解答日常生活和学习中的简单实际问题。激发学生的兴趣,培养学以致用的意识。
- 6、要注意教学的开放性,培养学生的创新意识和实践能力。 课本中的一些例题和习题的编排,突出了思考过程,教师在 教学时,要引导学生暴露思维过程,鼓励学生多角度思考问 题。
- 7、要精心设计教案,充分利用教具和学具进行直观教学,使学生学得愉快,学得轻松,觉得扎实。
- 8、加强培优补差工作,让每个学生都得到发展。
- 9、渗透德育,注重培养学生良好的学习习惯和独立思考、克

服困难的精神。

共计63课时,各单元课时安排如下:

- 1、余数的除法----- 5课时
- 2、认数----- 8课时
- 3、分米和毫米----- 2课时
- 4、加法----- 7课时
- 5、认识方向----- 3课时
- 6、减法-----12课时
- 7、认识角------ 2课时
- 8、乘法-----11课时
- 9、统计----- 3课时
- 10、期末复习-----10时

最新苏教版六上数学教学计划 苏教版二年级数学计划实用篇二

- 一、加强师资队伍建设, 创建学习型、创新型的教师队伍
- 1、组织教师认真学习了《新课程标准2011版》以及自我学习一些教育教学书籍刊物,进一步领会新课标的精神,努力促使教师在日常数学教学中加强实践感悟,切实转变教育观念、教学行为。每月按时完成了摘抄500字,在学期期中期末分别上传了1篇教育教学心得。

- 2、加强教学反思。重视教学"反思重建"是促进教学良性循环、实现教师专业发展的重要途径。平时做一个有心人,及时总结教学中的得与失,结合理论写出自己的教学反思、案例、教育启示、人生感悟等,积极参加各级各类论文比赛与投稿。
- 二、加强常规管理,优化课堂教学
- 1、本学期,坚决贯彻"五严"要求,继续一贯地自觉的加强课堂教学常规管理,并配合教导处继续强化教学"六认真"的督查评估,使备课、上课、质量检测、作业批改、辅导学生、组织课外活动的各个环节都符合规范化的教学要求。
- 2、在电子备课系统下,发挥教研团队的力量,在个人主备、团队备课的前提下形成个性化的设计方案,使学习过程成为课程创新与开发的过程。把备课作为教师教学行为、学生学习方式的"点子库",变备"课"为备"人",变备"形"为备"神"。
- 3、文化知识考核:平时组内单元把关、每次检测各年级都能认真做好质量分析。
- 4、根据班级的具体情况,每位教师都努力抓好例题、练习题、 作业题的研究,保证"三题"在教学与训练中的针对性和有 效性,作业和检测追求实效,达到"即练即批、有错必纠、 有纠必改、及时反馈"的要求。
- 5、认真落实辅差,激励促进学生全面发展。从上学期的测试和工作反思中,我们认识到本年级学生学习参差不齐,每个班级都存在后进生。因此本学期我们十分注意抓差补缺、拾遗补漏。
- 1、以"常态课"为契机,认真钻研每课教材,深入分析教法学法,提高课堂教学质量。

2、以"组内研究课"为重点做好研究课的研讨与准备,提高理论与教学水平。

最新苏教版六上数学教学计划 苏教版二年级数学计划实用篇三

- 1、经历用不同的工具测量同一物体长度的过程,体会统一长度单位的必要性。
- 2、认识厘米,体会厘米的实际意义。
- 3、能估计较小物体的长度,会用刻度尺测量物体的长度。

内容分析

教学重点:会用刻度尺测量物体的长度。

教学难点:会用刻度尺测量物体的长度。

教学准备

投影仪、不同长度的铅笔若干、刻度尺。

教学流程

个性化设计

一、导入新课。

教师言语导入。

- 二、新授
- 1、桌子有多长。

(1)估计活动。

师:小朋友们,请大家先用手比划一下讲台有多长,课桌有 多长。

学生用手比一比,说一说。

(2)实际测量。

教师询问:同学们还能用其他的方法说明课桌有多长吗?

学生回答可以用东西量。

(3)讨论交流。

让学生来说一说刚才用什么方法来说明桌子有多长。

学生们说他用不同的工具量的。

师总结:原来大家用的测量工具不一样,标准也不一样,这样说起来真是麻烦。

那有没有办法使测量的结果都一致呢?

生说:可以用尺子来量。

(4)认识刻度尺,用尺子量。体会1厘米的实际意义。

让学生拿出刻度尺,认一认。

师讲解: 让学生知道刻度尺上每10个小格组成一大格,就表示1cm □即1厘米。让学生指一指从哪到哪是1厘米。

再让学生找一找生活中哪些物体的长度是1厘米的。(指甲盖、 鼻孔等)

- 2、量一量: 铅笔有多长?
- (1) 引导示范。

师:首先我们应找到0刻度,把笔的一端对准它,看另一端对准哪个数值,再把它读出来。

让学生想想,有时候一枝铅笔不会刚好是政厘米数,该怎么办?

应该读出较为接近的整厘米数即可。

(2)学生动手操作。

让学生展示测量的过程。

- 二、完成练一练。
- 1、第一题: 先估计有多长, 再量一量。
- 2、第二题:蚂蚁搬豆。
- 3、第三题:由学生独立完成。
- 三、全课总结。

今天你知道了什么?

板书设计:桌子有多长(厘米的认识)

教师及时激发学生的学习兴趣。

教会学生比的方法。

指导学生任意测量,再全班交流。

最新苏教版六上数学教学计划 苏教版二年级数学计 划实用篇四

一、本册教材分析(教材的地位、作用及重点、难点)

本册教材共编排了十一个单元。数与代数领域的内容是本册 教材的主要内容, 共安排7个单元, 分成五部分。第一部分数 的认识,有三个单元: "公倍数和公因数"、"认识分数"和 "分数的基本性质"。第二部分数的运算,是"分数加法和 减法"。第三部分是"方程";第四部分是"找规律"。第五 部分是"解决问题的策略"。空间与图形领域安排2个单元, 一个单元是图形的认识,即"圆";一个单元是图形与位置,即 "确定位置"。对平面上常见的直线图形的认识经验将有助 于学生对曲线图形的认识,这也是学生对平面图形认知结构 的一次重要拓展。本册教材的确定位置主要教学在具体情境 中用数对表示位置或在方格纸上用数对确定位置。在二年级 已经教学了用类似"第几排第几个"的方式确定具体情境中 的位置,这是学生学习本单元内容的基础。本单元的教学将 进一步提升学生的已有经验,为第三学段学习"图形与坐 标"的内容打下基础。统计与概率领域安排一个单元,是 "统计"。教学复式折线统计图,进一步丰富学生对表示数 据方式的认识,逐步培养学生根据需要,有效地表示数据的 能力。

实践与综合应用领域的内容在本册教材中共安排四次。"数字与信息"进一步让学生体会数在日常生活中的作用,并会运用数表示事物;"球的反弹高度"结合分数的学习,让学生通过实验记录数据,研究球的反弹高度。"奇妙的图形密铺"让学生经历观察、操作、欣赏与设计的活动,初步认识图形能否密铺、怎样密铺。"画出美丽的图案"则结合圆的认识,让学生用圆规画圆的方法画出美丽的图案。这些实践与综合应用有助于学生进一步了解数学与生活的广泛联系,加深学生对所学知识的理解,培养综合运用知识解决问题的能力,获得积极的情感体验。

二、本学期教学目标(包括知识、智能、情意)

1、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,初步体会方程的意义和思想;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,进一步体会数概念的扩展,理解运算的意义,形成必要的计算技能;经历探索两个数(指非0自然数,下同)的最小公倍数和最大公因数及其求法的过程,进一步引发认识自然数特征及其相互关系的愿望。
- (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,进一步积累学习"空间与图形"的经验,并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,能看懂常见的复式折线统计图,并能进行简单的分析和交流;初步掌握用复式折线统计图描述数据的方法,能按要求完成相关的折线统计图。

2、数学思考

- (1)在认识等式、方程,探索等式的性质、解方程以及列方程解决简单实际问题的过程中,感受方程的思想方法及其价值,进一步发展抽象思维,增强符号感。
- (2) 在认识公倍数、公因数,以及求两个数的最小公倍数和最大公因数的过程中,能够有条理地进行思考,并合乎逻辑地表达自己的思考过程,进一步培养良好的思维品质。
- (3) 在认识分数的意义,探索分数的基本性质和加、减计算方法的过程中,能够主动进行观察和操作、比较和分析、抽象和概括、猜想和验证等活动,进一步发展合情推理与初步的

演绎推理能力,不断增强数感。

- (4) 在学习用数对确定位置,认识圆的特征以及探索圆的周长、面积公式的过程中,进一步锻炼形象思维,发展空间观念。
- (5) 在学习用复式折线统计图描述数据,以及对统计结果进行分析和解释的过程中,进一步增强统计观念,培养统计能力。

3、解决问题

- (1)能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、计算公式、统计等数学知识和方法解决问题,进一步发展应用意识。
- (2)在列方程解决一步计算的实际问题的过程中,初步掌握列方程解决问题的基本思路和方法,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过程、用公式解决有关圆周长和面积计算的实际问题,以及用调查统计的方法解决实际问题等活动中,进一步体会与他人合作交流的重要性,提高合作交流的能力。
- (4)能应用"倒过来推想"的策略解决一些简单的实际问题,进一步增强解决问题的策略意识,体会解决问题策略的多样性,培养根据实际问题的特点选择相应策略的能力。

4、情感与态度:

- (1)能积极参与各项数学活动,感受自己在数学知识和方法等方面的收获与进步,提高学习数学的兴趣,树立学好数学的自信心。
- (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、严谨性以及数学结论的确定性,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,不断增强学数学,用数学的自觉性。
- (4)在与他人合作交流的过程中,能大胆表达自己的见解,认 真倾听他人的意见;发现错误能及时改正,遇到困难不轻易放 弃;逐步学会客观地评价自己和他人,逐步养成实事求是的态 度和认真、严谨的学习习惯。
- (5)通过阅读"你知道吗"以及参与"实践与综合应用"等活动,进一步了解有关数学知识的背景,体会数学对人类历史发展的作用,培养民族自豪感,增强创新意识,锻炼实践能力。
- 三、教学措施
- (一)教学方法:
- (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,从不同角度解决问题。
- (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,为学生的持续发展提供丰富的教学资源和空间。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,从而达到掌握基础知识基本技能,培养学生创新意识和实践能力的目的。

(二)学习方法:

- (1)预习教材,提出知识重点,自己是通过什么途径理解的,还有哪些疑问。
- (2) 通过查阅资料找出解决问题的方法。
- (3) 教师作为课堂教学的指导者,以学生自主学习为主,主 张探究式、体验式的学习方法,培养学生的动手操作能力和 发散思维能力。
- (4)利用小组讨论的学习方式,使学生在讨论中人人参与,各 抒己见,互相启发,自己找出解决问题的方法,体验学习数 学的快乐。

最新苏教版六上数学教学计划 苏教版二年级数学计 划实用篇五

本班现有学生40人,其中男生23人,女生17人,他们年龄大多在10-12周岁,大部分学生学习积极性高,在经过一个学期的数学学习后学生有了很大的进步基本知识、基本技能方面已经达成了学习目标,他们对学习数学有着一定的兴趣,乐于参加学习活动。大部分学生上进心、进取性增强了,上课认真听讲,积极思考、发言,作业认真完成。特别是对一些动手操作、需要合作完成的学习内容都比较感兴趣。虽然在上学期期末测试中孩子的成绩都不错,但是成绩不能代表他们学习数学的所有情况,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。,有一小部分学生自觉性不够,不能及时完成作业,对于学习数学有一定困难。因此在新学期里,我要求学生明确学习目的、端正学习态度的同时,加强良好学习习惯的培养,以利于提高学习成绩。

本册教材共编排了十一个单元。数与代数领域的内容是本册教材的主要内容,共安排7个单元,分成四部分。第一部分数的认识,有三个单元:"公倍数和公因数"、"认识分数"和"分数的基本性质"。第二部分数的运算,是"分数加法和

减法"。第三部分是"方程";第四部分是"找规律"。空间与图形领域安排2个单元,一个单元是图形的认识,即"圆"。对平面上常见的直线图形的认识经验将有助于学生对曲线图形的认识,这也是学生对平面图形认知结构的一次重要拓展。本册教材的确定位置主要教学在具体情境中用数对表示位置或在方格纸上用数对确定位置。统计与概率领域安排一个单元,是"统计"。教学复式折线统计图,进一步丰富学生对表示数据方式的认识,逐步培养学生根据需要,有效地表示数据的能力。

实践与综合应用领域的内容在本册教材中共安排四次。"数字与信息"进一步让学生体会数在日常生活中的作用,并会运用数表示事物;"球的反弹高度"结合分数的学习,让学生通过实验记录数据,研究球的反弹高度。"奇妙的图形密铺"让学生经历观察、操作、欣赏与设计的活动,初步认识图形能否密铺、怎样密铺。"画出美丽的图案"则结合圆的认识,让学生用圆规画圆的方法画出美丽的图案。这些实践与综合应用有助于学生进一步了解数学与生活的广泛联系,加深学生对所学知识的理解,培养综合运用知识解决问题的能力,获得积极的情感体验。

1、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,初步体会方程的意义和思想。
- (3) 经历用复式折线统计图表示相关数据的过程,能看懂常见的复式折线统计图,并能进行简单的分析和交流。

2、数学思考

(1)在认识等式、方程,探索等式的性质、解方程以及列方程解决简单实际问题的过程中,感受方程的思想方法及其价值,进一步发展抽象思维,增强符号感。

- (2) 在认识公倍数、公因数,以及求两个数的最小公倍数和最大公因数的过程中,能够有条理地进行思考。
- (3)在认识分数的意义,探索分数的基本性质和加、减计算方法的过程中,能够主动进行观察和操作、比较和分析、抽象和概括、猜想和验证等活动,进一步发展合情推理与初步的演绎推理能力。
- (4)在学习用数对确定位置,认识圆的特征以及探索圆的周长、面积公式的过程中,进一步锻炼形象思维,发展空间观念。
- (5) 在学习用复式折线统计图描述数据,以及对统计结果进行分析和解释的过程中,进一步增强统计观念,培养统计能力。

3、解决问题

- (1)能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、计算公式、统计等数学知识和方法解决问题。
- (2) 在列方程解决一步计算的实际问题的过程中,初步掌握列方程解决问题的基本思路和方法,体会其特点和价值。
- (3)在用公式解决有关圆周长和面积计算的实际问题,以及用调查统计的方法解决实际问题等活动中,进一步体会与他人合作交流的重要性,提高合作交流的能力。
- (4)能应用"倒过来推想"的策略解决一些简单的实际问题,体会解决问题策略的多样性。

4、情感与态度:

(1)能积极参与各项数学活动,感受自己在数学知识和方法等方面的收获与进步,提高学习数学的兴趣,树立学好数学的

自信心。

- (2)进一步感受数学思考的条理性、严谨性以及数学结论的确定性,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。
- (4)在与他人合作交流的过程中,能大胆表达自己的见解,认 真倾听他人的意见;发现错误能及时改正,逐步养成实事求是 的态度和认真、严谨的学习习惯。
- 1、重点:理解方程、数对的含义,掌握求两个数的最小公倍数的方法,掌握圆的特征及分数的加减法的计算方法。
- 2、难点:将问题抽象成方程,会用数对表示位置,掌握分数、小数的互化方法,理解分数的基本性质。

(一) 教学方法:

- (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,从不同角度解决问题。
- (4)加强基础知识的教学,使学生切实掌握好这些基础知识。 为学生的持续发展提供丰富的教学资源和空间。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,培养学生创新意识和实践能力的 目的。

(二)学习方法:

(1)预习教材,提出知识重点,自己是通过什么途径理解的,还有哪些疑问。(2)通过查阅资料找出解决问题的方法。

- (3)教师作为课堂教学的指导者,以学生自主学习为主,主张探究式、体验式的学习方法,培养学生的动手操作能力和发散思维能力。
- (4)利用小组讨论的学习方式,使学生在讨论中人人参与,各 抒己见,互相启发,自己找出解决问题的方法,体验学习数学的快乐。

挂图多媒体课件方格纸圆规天平球正方形纸圆形纸

七、各单元课时安排

全册教科书安排了61课时的教学内容,另外有全册内容的整理与复习5课时。全学期约有25%的教学时间留作机动。

最新苏教版六上数学教学计划 苏教版二年级数学计划实用篇六

- 二、教学内容: 教材2-5页的内容
- 三、教学目标:
- 1、对1-10的认识,以及按顺序数数的方法。
- 2、通过数学活动,初步体会数学的乐趣

四、教学重难点:

- 1、学会数数的方法
- 2、用点子图表示数
- 五、教具[[ppt]]图片

六、教学过程:

(一) 激情导入

师:同学们,你们会从1数到10吗?我们一起来拍手数数看! (教师引领学生按由慢到快的顺序进行)

师:数得真好!哪位同学愿意大声地清楚地数给大家听呢? (个别生数)真棒!这节课我们就一起来"数一数"(揭示课题)

(二)活动开展

1、教授数字与数数方法

师:在数学王国里,要求同学们需要有一双会观察,能观察的眼睛,我们一起来看一看,这幅图画了些什么?(展示ppt①你们别急!先和同桌互相交流一下,说一说你们在图里面都看到了些什么?(让学生间互动,体会合作与参与所带来的数学乐趣)

师: 谁来说给老师听呢?

师:你们说的真好,那老师要来提问了,你们仔细瞧瞧,看到了多少头大象?(1头,同时将学生说的用图片展示在黑板上)嗯!是的,我们用数字"1"来表示。

师:我看见秋千了,你们发现了没有?在哪里?有几个呢?你是怎么数的?谁来数数看!(请生到黑板上数一数)你数得真不错!揭示数字"2",用相同方法揭示到4)

师:我也来数数看这些小朋友哈,123,总共3个小朋友!是吗?我数对了吗?(学生纠正,应该为5只)我怎么就漏数了呢?为了不遗漏,谁有什么好方法来数呀?(按顺序来数)

我们可以按照从上往下,从左往右的顺序数! (板书) 那好的,我们一起来数一数吧!还有没有同学有别的方法的? (引导学生说出我们可以数一个划去一个,或者作好记号) 用类似方法教授6,7,8,9,10。

- 2、点子图
- 3、认读1-10

总体认读几遍,用卡片的形式呈现来读。

4、一起数一数教室里的实物

(三) 归纳总结

师: 这节课里你们都有什么收获?

(四)作业布置

回去数给父母听,再把我们不会数漏的方法告诉他们!

七、板书设计

课题:数一数

图片1: 数字1抽象表示(小圆点和小红花等等)

图片2: 数字2抽象表示(小圆点和小红花等等)

图片3: 数字3抽象表示(小圆点和小红花等等)

图片4: 数字4抽象表示(小圆点和小红花等等)