二年级数学学期工作计划苏联 二年级数 学工作计划(精选7篇)

在现代社会中,人们面临着各种各样的任务和目标,如学习、工作、生活等。为了更好地实现这些目标,我们需要制定计划。我们该怎么拟定计划呢?下面是我给大家整理的计划范文,欢迎大家阅读分享借鉴,希望对大家能够有所帮助。

二年级数学学期工作计划苏联篇一

本学期我担任二(1)、(2)班的数学教学工作,为了让自己的工作更加尽善尽美,根据学校工作计划的总体部署,结合自己的工作实际,我特定以下工作计划。

二(1)班有学生50人,二(2)班有学生50人。大部分孩子的学习习惯都较好,孩子们在经过一年的数学学习后,基本知识技能有了很大的提高,对数学学习也有了一定的了解。在动手操作,语言表达等方面有了很大的提高,合作互助意识也有了明显的增强,我觉得他们对数学学习的热情还是很高涨的。因此,在这一学期的教学中更多应关注学生学习兴趣和学习方法的培养上,培养学生小组合作,引导学生独立思考与合作交流,使不同的学生得到不同的发展。

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"6—9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,进一步认识数学与生活的联系。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. 力争落实"先学后教,少教多学",从整体上把握教学目标。
- 2. 要尊重学生,注重学法渗透。在学习中,注重让学生参与小组合作学习,培养学生的合作、交流意识。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. 要注意培养学生的数学概括能力和逻辑思维能力。要重视学生获取知识的思维过程。
- 4. 要注重培养学生的计算能力和解答应用题的能力,还要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。
- 5. 要注意适当渗透一些数学思想和方法,有利于学生对某些数学内容的理解。
- 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,注重多媒体的应用,使学生学得愉快,学得轻松,觉得扎实。
- 8. 要渗透德育,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。
- 3. 数一数与乘法-----5课时
- 4. 图形的变化-----2课时
- 5. 2-5的乘法口诀-----8课时

整理与复习-----2课时

8. 6—9的乘法口诀-----4课时

二年级数学学期工作计划苏联篇二

- 二年级数学教研组有5个教学班,由3位教学经验丰富的教师组成[]20xx—20xx学年度上学期二年级数学教研组工作计划。数学教研组工作有一定特色和活力,教研教学工作力度较强,并取得了一定的成效。
- 1、规范每周一次的教研活动,以课堂教学为中心进行教学改革,组织全组教师共同认真钻研教材,吃透教材,用活教材,发挥每位教师的才智,做好教研,为提高教学实效做最好的准备。
- 2、组织全体组员积极参与新课程研究,勤反思、勤撰写,不断提高自身的整体素质,人人争做教研型教师。

3、加强教学质量和学生能力共同提高的意识,向四十分钟要质量,通过教学,力争能真切的看到每个学生在能力方面的提高。

(一) 经常组织理论学习:

- 1、认真学习新修订的数学课程标准,以及各类理论书籍、经验论文,切实有效地开展理论学习、研讨活动,努力提升自己驾驭教材的能力和课堂基本功。
- 2、集体研读教材,细读例题编排、练习编排的特点,正确全面地把握教材编写的意图。
- 3、组内教师必须积极参与学校组织的各种不同形式的专题讲座,全程参与教学研讨,平时研讨活动中全组教师也可就常规管理中的教师与学生在教学、学习等方面存在的问题进行交流、探讨。
- 4、积极参加学校的网络研讨、教学沙龙等,提高自身教育教学水平。

(二) 落实教研组常规管理:

- 1、提高教师备课的实效性。备课时要教学内容设计合理的学案,教学之后,要及时写好教后感。教案中可结合教材内容,设计出和教学过程相呼应的课时练习。教师在进行备课时,要注重教学目标定位的恰当、准确及过程设计的有效性和合理性,尤其要注意练习设计的有效性。
- 2、各位教师要认真参与听课、评课的研讨活动,通过互相听课、评课,取长补短,不断提升自己的教科研能力。
- 3、设计科学有效的练习,合理设置作业。针对性的选择一些题目进行练习,教师也可以根据教材内容特点及课堂教学的

需要,自行设计一些具有实践性、综合性、灵活性、开放性 的综合练习,提高学生的思维能力。

- 4、本学期,我们要继续狠抓教学质量,为确保教学质量的提升,采取如下措施:
 - (1) 做好培优补差工作。
- (2) 计若干次恰当的"课时作业"与单元形成性练习,组内教师轮流命题。每次练习要及时进行情况分析,教师要根据调研情况认真审视自己的教学质量,不断调整改进教学,及时做好查漏补缺工作以提高教学质量。
 - (三) 开展学科活动,营造校园数学文化气息:
- 2、本学期将开展"心灵手巧"竞赛活动。各班自行组织,于12月1日前完成班级内的竞赛。
 - (四)积极开展教研组课题研究:

本教研组的研究课题是《在数学课中培养学生的问题意识》。 为了保证这个课题深入有效地开展,要求组内教师做到以下 几点:

1、以各种方式展开理论学习,提升理性认识。

围绕研究主题,每位教师在学期内学习理论文章,并做好理论学习摘记。教师们还可利用课余时间查找并学习相关的资料,在小组教研活动中进行交流和研讨,共同推动课题研究的进展。

- 2、进一步开展实践研究,探索有效实施的策略
 - (五)课时作业设计安排:

一二三单元: 谢志富

四五七单元:潘晓燕

六八九单元: 李海燕

- (一)强化常规管理,提高教学效率。
- 1、备课:实行共案备课制度,注重资源共享,做到备课要深。
- 2、上课:努力提高教学艺术,做到:求实、求真、求活、求新,充分利用现有的电教媒体,利用网上信息资源,拓宽学习时空,提高课堂教学效益。
- 3、作业:作业设计要精,体现轻负荷,高质量的教学思想,批改要细,要规范、及时,注重纠错及情况反馈。
- 4、辅导: 因材施教,善于捕捉学生闪光点,热情鼓励,补差提优,使每个学生都能充分发展。
- 5、开展一些丰富多彩的数学活动,提高学生的数学素养。如:口算比赛、小小超市管理员等有趣的课外活动。
- 6、考核: 平时考核与定期考核相结合, 及时总结, 重视情况分析及反馈。
- (二) 充分发挥教研组的作用,扎实开展教学研究,提高课堂教学效益。
- 1、听课:公开课必听,边听边想,及时批注,提倡同年级组教师相互多学习、多交流。
- 2、评课: 统一标准,发现问题,积极评课,并整理好有关资料及时上交。

- 3、网络教研: 充分利用现有教学资源, 在教学空余进行业务学习, 开拓视野, 提高自我, 提倡信息共享。
- 4、教科研:每个组员要认真反思教学中的得与失,结合个人课堂教学反思和外出听课学习收获,积极撰写教学案例,教学论文。

十月份:谢志富《乘法的初步认识》

十一月份:潘晓燕《7的乘法口诀》

十二月份:李海燕《数学广角》

二年级数学学期工作计划苏联篇三

以学校总体工作为依据,贯彻执行规范、追求效益、崇尚创新的工作态度和精神,加强学习,加强教学研究和教学管理,整体提高教学质量和水平,特拟订20xx-0学年度教研组工作计划。

- 二、工作目标
- 1. 读好书, 上好课, 提高教师的理论水平和教学水平。
- 2. 多交流, 常思考, 加强课堂教学常规的建设和管理。
- 3. 坚守课堂,严把教学,争取在年段过关测试中能取得优异的成绩。
- 4. 狠抓教研质量,优化数学课堂教学,促进教学质量的提高。
- 5. 积极撰写教改论文和案例分析,并参加各级的评比。
- 三、工作措施

1. 认真学习

树立正确的教学观、质量观。以发展为主题,质量为主线,创新为动力。素质教育、教学质量两手一起抓,认真学习《数学课程标准》蓝皮书,进一步确立新课程标准的基本理念和课程目标。改革旧的教育观念,确立课改的理念和策略,坚定不移地推进教学方式和学习方式的转交,致力于教学评价制度的重建。领悟新一轮课程改革的特点和培养目标,真正确立以"为了每一个孩子的发展"为轴心。

2. 改革提高

各教师自觉加强数学课堂改革力度,积极开展教学竞赛活动,提高教学水平,切实优化数学课堂教学,同时注重发挥多媒体教学手段,促进教学质量的提高。继续深化课堂教学研究,推进课堂教学改革,让学生的自主性、独立性、能动性和创造性真正得到张扬和提升。体现在课堂中要给学生更多自主发展的时间与空间,要关注学生的学习过程,尊重学生的需要,保护学生的自尊心和自信心。赋予学生教学过程中的主体地位,以交往互动的教学活动促进学生发展,建立积极、和谐的师生关系,沟通教学与生活、社会的联系,改革课堂教学结构,提高课堂教学效率。

3. 丰富活动

全组教师应树立科研兴教思想、自觉参与教科研实践。本学期根据教学实际需要及教科室的要求进行关于计算教学的课题研究,做到活动有计划,研讨定时间,过程有记录,资料有整理,效果有明显,切实达到科研的目的。

关于教研活动时间,本学期定在每月大组活动后一周周二下午的第1、2两节课;教研内容根据学校的有关要求和精神安排,力争做到"人人有事做"的教研宗旨。为了充分利用教研组内的行政力量和校内的'优秀教师资源,本学期对教研活

动的形式做了较大的调整。

首先,针对以往教研组活动的利与弊,本学期的教研活动内容将分为课题和专题开展。本学期一共4次活动时间,除了日常的教研活动外,如集体备课,试卷命制,教学交流,每次活动增加了课题研究一块,利用每两周一次的活动,运用30-40分钟的时间探讨课题研究的进展情况和下期研究的方向,其他时间用作专题研讨,主要包括集体备课、教学现场讨论、好文章推荐、指导阅读等等,专题主题由各位教师自拟,活动形式由专题负责人策划组织,这样使研讨形式不再拘泥于单一的教学研讨,也能使各教师发挥所长,有展示的舞台,真正把教研活动与提高课堂教学效率结合起来,与解决实际问题结合起来,与教师成长结合起来。(详细活动见教研组活动安排)

其次,充分发挥组内行政和骨干教师的示范带头作用,为教研活动做好细心指导、辅助策划、提点帮带的榜样作用;充分发挥组内青年教师的先锋带头作用,事事做在前,要有不怕苦、不怕累的精神,积极参与教研活动的发言、记录和资料的整理工作,为教科研活动的正常开展提供有效保障。

- 2月1. 制定教学计划、课题研究计划
- 2. 策划教研组活动
- 3. 疏导全册教材,进行集体备课课务分工和备课工作。
- 4. 召开首次课题研究会议: 学习课题计划
- 5. 学习教研组计划,明确具体活动安排,责任到人。
- 2. 课题研究阶段汇报和交流
- 3. 集体备课: 认识图形

- 4月1.年级组教研课
- 2. 读书交流专题:解决教育教学中的难点和热点问题
- 3. 期中试卷命制
- 4. 第一阶段乘法口诀及口诀求商检测
- 5. 集体备课: 认识线段
- 5月1. 课题研究阶段汇报和交流
- 2. 期中测试分析汇总
- 3. 学期中活动开展的总结和交流
- 4. 集体备课:确定位置
- 6月1. 课题研究阶段检测
- 2. 综合专题: 复习教学研讨
- 3. 课题研究成果汇总和资料的收集整理
- 4. 布置学期结束的过关工作
- 5. 教科研成果汇总
- 6. 教研组活动总结

二年级数学学期工作计划苏联篇四

暑假过后我们的学生已经从一年级升到二年级了,和一年级时的教学方法一定要有所变化,一年级的小学生什么也不知道们只能一切从头开始教他们,而在他们进入了二年级之后,

他们已经懂得了学习的重要性了, 所以在教学上就要有所变化了。为了使我自己能够有一个明确的计划和方法较好学生, 我制定了新学期的数学教学计划, 内容有下:

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。个别学生还没达到计算正确、迅速,今后要加强辅导。

- 1.100以内的加法和减法本单元是在学生学过口算两位某某、减一位数和两位某某、减整十数的基础上进行教学的。重点是使学生理解地掌握两位某某减、两位数的笔算方法。加强估算思路的学习,注重培养学生良好的书写习惯。难点是使学生理解进位加法和退位减法的算理。关键是让学生从熟悉的生活情景中去提出所要解决的计算问题,在解决问题中增加学习兴趣,引导学生利用旧知识迁移学习新知识,通过动手操作加强对算理的理解。
- 2. 角的初步认识本单元是在学生初步认识长方形、正方形、三角形的基础上进行教学的。重点是使学生初步认识角和直角,知道角的各部分名称。难点是让学生用三角板判断直角和画直角。关键是在让学生通过多种活动认识角和直角,在折一折、比一比、画一画等动手操作活动中,加强对角和直角的认识。
- 3. 表内乘法表内乘法是学生学习乘法的开始,它是今后学习表内除法和多位数乘、除法的基础。重点是让学生体会乘法运算的意义,在理解的基础上熟记2-6的乘法口诀。难点是"4"、"6"乘法口诀的学习。关键是加强直观教学,让学生在动手操作的实践活动中正确建立乘法的.含义。采用多种形式的练习,使学生熟记2-6的乘法口诀。
- 4. 长度单位本单元是在学生已学过"比长短",对长短的概念有了初步的认识,并学会直观比较一些物体长短的基础上,来学会一些计量长度知识的。重点是使学生初步建立长度的

- 观念,了解1厘米和1米的实际长度和它们之间的进率。难点是让学生认识线段,了解线段的特征。关键是在教学中注意呈现长度单位形成的过程。使学生体会统一长度单位的必要性,再让学生亲自看一看,比一比,量一量等实践活动中,了解1厘米、1米的实际长度。并初步认识线段、学习量、画线段的方法。
- 5. 数学广角本单元包括排列组合和简单逻辑推理。排列组合 是学习概率统计知识的基础。重点是渗透排列组合,简单推 理等数学思想方法。难点是培养学生有顺序地、全面地是靠 问题的意识。关键是让学生在操作活动中学习。
- 6. 观察物体本单元包括从不同位置观察物体、轴对称、镜面对称。这些内容都是学习空间与图形知识的必要基础。重点是指导学生观察物体、建立空间观念。难点是在学生"按对称轴画出另一半"等动手实践活动。关键是按照知识引入——一概念教——适应应用的顺序逐步展开教学,体现知识的形成过程。
- 7. 表内乘法本单元的内容是在2-6的乘法口诀的基础上继续学习7、8、9的乘法口诀。重点是使学生理解每一句乘法口诀的意义,明白乘法口诀的来源。难点是使学生熟记7-9的乘法口诀和在解决实际问题时学会分析数量关系。关键是充分利用2-6乘法口诀学习方法和思考方法迁移学习7、8、9的乘法口诀。采用多种方法,多种形式来激发学生熟记口诀的兴趣。解决问题时要联系生活实际,加强直观操作。
- 8. 统计本单元是在一年级学习简单的统计图表的基础上,让学生进一步体验数据的收集、整理、描述和分析的过程,初步认识条形统计图(1格表示2个单位)和统计表。重点是让学生体验数据的收集、整理、描述和分析的过程。难点是让学生把收集来的信息转化为统计表和条形统计图。关键是根据实际灵活选取素材进行教学。注意调动学生的积极性,培养学生的实践能力,合作创新精神。

- 1. 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。
- 2. 养成认真作业、书写整洁的良好习惯。
- 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,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. 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?表中的数据提出并回答简单的问题。
- 6. 通过实践活动,体验数学与日常生活的密切联系。
- 7. 能辨认从不同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图形的轴对称图形;初步认识镜面对称现象。
- 8. 通过观察、猜测、实验等活动,找出最简单的事物的排列数和组合数。培养学生初步的观察、分析及推理能力,初步形成有顺序地、全面地思考问题的意识。
- 9. 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。
- 10. 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。

- 1. 充分利用教具和学具进行直观教学。
- 2. 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。
- 3. 多设计一些探索性操作活动,培养实践能力和创新精神。
- 4. 加强导优辅差工作,让每个学生都得到发展。

二年级数学学期工作计划苏联篇五

八、克和千克(2课时)

九、数学广角(3课时)

十、总复习(4课时)

一、指导思想:

本学期,我组成员将本着"努力工作,愉快工作,享受工作"的工作态度,认真贯彻上级文件精神和学校办学理念,以教导处工作计划为指导,以高效减负、培养素质、提高质量为重点,积极开展教育教学的学习和研究,在教研和实践中,不断探索、不断创新、不断超越,全面提高教育教学水平以及业务能力。为学生提供广阔的数学学习空间,从而让学生形成一种积极的、生动的自主、合作、探究的学习方式,让学生感受到学习数学的价值和快乐。让每一位学生在新学期有更高的发展与提高。

二、教研组情况分析:

本组由5名数学教师组成,是个以老中青教师为主的强有力的 教学实体,有三名教师都担任过一至六年级的大循环教学, 对教材都有整体的把握。曲俊莲老师经验丰富、任劳任怨, 经常为组内教学提供及时的帮助; 王少华老师不仅教学精湛, 更有着娴熟的电脑课件制作技能, 在课件制作方面发挥着重要的作用, 她虽然是年轻教师, 却能在课堂上游刃有余, 和学生打成一片。

三、工作目标:

- 1、认真学习《数学课程标准》领会实质与精神,树立科学的教育价值观、现代教育观,以先进的教学理念武装自己,指导我们的教学工作。进一步熟悉教材的特点和体系。做好教学计划。
- 2、进一步规范和落实教学常规管理,向35分钟要质量。在教学中"精备、精选、精构、精讲、精练"一节课,真正做到提高教学质量功在课上。给学生更多自主发展的空间,培养学生创新精神和实践能力,注重学生良好习惯的培养,提高学生数学素质。培养创新型的人才。
- 3、发挥教研组的作用,加强集体备课,把随机和固定的教研时间结合起来,解决教学中的疑难问题。教研组教师互相听课,评课、使教研组形成一个教学研究的氛围,努力探讨新课程理念指导下的课堂教学新模式。充分发挥二年级每一位数学教师的聪明才智,凝聚集体智慧,不断提升实施新课程的水平,提高自身驾御课堂的能力,为每一位老师搭建平台。和新课程一起成长。
- 4、开展形式多样、丰富多彩、生动有趣数学活动。激发学生学习数学的的兴趣,利用现代的教学方法和方法,提高学生的口算能力、计算能力、提出问题、分析问题、解决问题的能力,提高学生的数学素养。
- 5、增强多媒体信息技术运用于现代课堂教学中的应用意识, 能主动在教学中使用多媒体课件,稳步提高教学质量,从多 方位、多角度对学生进行评价,让素质教育落到实处。

四、单元集备和单元过关安排:

单元集备安排:

三月份:集体备课1-3单元。

四月份:集体备课4-6单元。

五月份:集体备课7—9单元。

六月份:制定复习计划

单元过关安排:

每两周进行数学单项技能测试,每一单元结束后,进行单元检测,以查缺补。实施措施:

1、加强教师学习,进一步确立新课程标准的基本理念,本学期仍然要加强教师的培训学习,学习新课程教学法。

2、课堂始终是素质教育的主阵地,是学生焕发活力的地方。 所以,一切教学活动都应以学生为主体,努力创设学生动手 实践,自主探索、合作交流的学习氛围,让学生在观察、实 验、猜测、验证、推理与交流中领会知识,感悟知识,经历 过程,并注意培养学生的问题意识,充分发展其问题意识, 解决问题的实践能力,探索意识与创新意识。

加强课堂教学后的反思,数学后记的撰写。教学后记的撰写可以从正反两方面分析教学中的得与失,原因分析、改进对策等。

3、完善评价体系,构建新的评价机制。

评价策略:注重过程,促进发展,强调多元。

4、加强教研组建设,切实提高教研效率。

积极参加学校教研工作,互相听课、评课共同提高,全学期听课不少于15节,争取写出一篇较高质量的数学教学论文。

现在我们的学生已经从一年级升到二年级了,和我一年级时的教学方法一定要有所变化,一年级的小学生什么也不知道们只能一切从头开始教他们,而在他们进入了二年级之后,他们已经懂得了学习的重要性了,我在教学上就要有所变化了。

我是一名小学数学教师,为了使我自己能够有一个明确的计划和方法较好学生,我制定了新学期的数学教学计划,内容有下:

一、学生掌握知识情况:

我们班共有学生58人,一年来养成了良好的学习习惯,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.个别学生还没达到计算正确、迅速,今后要加强辅导.

二、教材分析:

(一)、100以内的加法和减法 本单元是在学生学过口算两位数加、减一位数和两位数加、减整十数的基础上进行教学的. 重点是使学生理解地掌握两位数加减、两位数的笔算方法.加强估算思路的学习,注重培养学生良好的书写习惯.难点是使学生理解进位加法和退位减法的算理. 关键是让学生从熟悉的生活情景中去提出所要解决的计算问题, 在解决问题中增加学习兴趣, 引导学生利用旧知识迁移学习新知识, 通过动手操作加强对算理的理解.

- (二)、角的初步认识本单元是在学生初步认识长方形、正方形、三角形的基础上进行教学的.重点是使学生初步认识角和直角,知道角的各部分名称.难点是让学生用三角板判断直角和画直角.关键是在让学生通过多种活动认识角和直角,在折一折、比一比、画一画等动手操作活动中,加强对角和直角的认识.
- (三)、表内乘法 表内乘法是学生学习乘法的开始,它是今后学习表内除法和多位数乘、除法的基础.重点是让学生体会乘法运算的意义,在理解的基础上熟记2—6的乘法口诀.难点是"4"、"6"乘法口诀的学习.关键是加强直观教学,让学生在动手操作的实践活动中正确建立乘法的含义.采用多种形式的练习,使学生熟记2—6的乘法口诀.
- (四)、长度单位 本单元是在学生已学过"比长短",对长短的概念有了初步的认识,并学会直观比较一些物体长短的基础上,来学会一些计量长度知识的.重点是使学生初步建立长度的观念,了解1厘米和1米的实际长度和它们之间的进率.难点是让学生认识线段,了解线段的特征.关键是在教学中注意呈现长度单位形成的过程.使学生体会统一长度单位的必要性,再让学生亲自看一看,比一比,量一量等实践活动中,了解1厘米、1米的实际长度.并初步认识线段、学习量、画线段的方法.
- (五)、数学广角 本单元包括排列组合和简单逻辑推理. 排列组合是学习概率统计知识的基础. 重点是渗透排列组合, 简单推理等数学思想方法. 难点是培养学生有顺序地、全面地是靠问题的意识. 关键是让学生在操作活动中学习.

过程.

- (七)、表内乘法 本单元的内容是在2—6的乘法口诀的基础上继续学习7、8、9的乘法口诀. 重点是使学生理解每一句乘法口诀的意义, 明白乘法口诀的来源. 难点是使学生熟记7—9的乘法口诀和在解决实际问题时学会分析数量关系. 关键是充分利用2—6乘法口诀学习方法和思考方法迁移学习7、8、9的乘法口诀. 采用多种方法, 多种形式来激发学生熟记口诀的兴趣. 解决问题时要联系生活实际, 加强直观操作.
- (八)、统计本单元是在一年级学习简单的统计图表的基础上,让学生进一步体验数据的收集、整理、描述和分析的过程,初步认识条形统计图(1格表示2个单位)和统计表.重点是让学生体验数据的收集、整理、描述和分析的过程.难点是让学生把收集来的信息转化为统计表和条形统计图.关键是根据实际灵活选取素材进行教学.注意调动学生的积极性,培养学生的实践能力,合作创新精神.

三、教学目的要求

- 1、 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.
- 2、 养成认真作业、书写整洁的良好习惯.
- 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, 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、 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?表中的数据提出并回答简单的问题.

- 6、 通过实践活动,体验数学与日常生活的密切联系.
- 7、 能辨认从不同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图形的轴对称图形;初步认识镜面对称现象.
- 9、 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.
- 10、 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.

四、教学措施

- 1、 充分利用教具和学具进行直观教学.
- 2、 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.
- 3、 多设计一些探索性操作活动, 培养实践能力和创新精神.
- 4、 加强导优辅差工作, 让每个学生都得到发展.

这学期我的工作任务更重了,一年级只是给学生们打好起码最好的基础,而二年级开始,数学就开始慢慢的变难了,这是难度的开始,有些学生就是因为在这时打不好基础,以致在今后的数学学习上始终跟不上节奏,学习很难上去。

所以在今后的教学中,我会尽量的让孩子们跟着我的思路,慢慢的深入,最后把数学学好,这是我的教学思路,也是学

生们提高成绩的重要方法之一。我相信我能够把我的学生的数学教好!

共2页, 当前第2页12

二年级数学学期工作计划苏联篇六

根据新《课标》基本理念,使学生体会数学与大自然及人类社会的密切联系;体会数学的价值,增强理解数学和应用数学的信心;初步学会运用数学的思维方式去观察和分析现实社会、去解决日常生活中的问题,进而形成勇于探索、勇于创新的科学精神;获得适应未来社会生活和进一步发展所必需的数学知识和必要的应用技能。

本学期我所任课的班级还是二年级二班有学生67人,二年级的孩子经过了一年半的数学学习活动,对数学知识与技能的掌握以及学习习惯等相对来说已有了较大的转变;完成作业情况也较好,大部分同学作业清楚,态度端正,对数学表示出了较大的兴趣。

不过还有一小局部同学由于学习习惯、学习方法以及其自身的种种原因,尚不能主动地参与数学学习活动,学起数学来感觉还是有点累。

- 1、认识计数单位百和千,知道两个计数单位之间的十进关系;掌握万以内的数位顺序,会读、写以内的数;知道万以内数的组成,会比较万以内数的大小,能用符号和词语描述万以内数的大小;理解并认识万以内的近似数。
- 2、会口算百以内的两位数加、减两位数,会口算整百、整千数加、减法,会进行几百、几十加、减几百几十的计算,并能结合实际进行估计。
- 3、知道除法的含义,除法算式中各部分名称,乘法和除法的

- 关系; 能够熟练地用乘法口诀求商。
- 4、初步理解数学问题的含义,经历从生活中发现并提出问题、数学与日常生活的密切联系。知道小括号的作用,会在解决问题中使用小括号。
- 5、会辨认锐角、钝角;初步感知平移、旋转现象,会在方格纸上将一个简单图形沿水平方向或竖直方向平移。
- 6、认识质量单位克和千克,初步建立1克和1千克的质量观念,知道1千克=1000克。
- 7、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,认识条形统计图(1格表示5个单位)和简单的复式统计图表中的数据提出并回答简单的问题,并能进行简单的分析。
- 8、会探索给定图形或数的排列中的`简单规律;有发现和欣赏数学美的意识;初步形成观察、分析及推理的能力。
- 9、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。
- 10、养成认真作业、书写整洁的良好习惯。
- 1、学生结合具体的情境,体会四则运算的意义。
- 2、通过购物等活动,初步感受混合运算与生活的密切联系,并能运用有关知识解决生活中和实际问题。
- 3、培养学生的合作意识和能力,让学生经历与他人交流各自算法的过程。
- 4、结合具体情境,让学生体会到混合运算要有一定的顺序;解决问题的过程中,发现先乘除后加减的运算顺序,以及小

括号在运算中的作用。

- 5、引导学生掌握运用不同的方法解决生活中的简单问题,并能对结果的合理性进行判断。
- 1、引导学生经历分苹果等实际操作,初步体会有余数除法与生活的密切联系,并能结合生活实际进行应用。
- 2、使学生体验除法竖式的计算过程,能正确掌握商是一位数的除法竖式的书写格式。
- 3、探索有余数除法的试商方法,体会到余数一定要比除数小。
- 1、结合生活情境,引导学生直观认识直角、锐角和钝角,会借助三角板识别以上三种角。
- 2、通过观察、丈量、比拟、归纳,使学生能够用自己的语言描述长方形、正方形和平行四边形。
- 3、使学生能够按要求在方格纸上画长方形和正方形。
- 4、结合生活情境,让学生直观地认识平行四边形。
- 1、联系生活实际学习万以内的数,体验数与生活的密切联系。
- 2、通过实际操作,具体感受大数的实际含义,能运用数进行表达和交流,逐步发展数感。
- 3、通过拨一拨等教学活动,认识万以内数的数位顺序;会读、会写万以内的数,会比较数的大小,并能结合实际进行估计。
- 2、使学生知道用秤称物体的方法,能够进行简单的计算。
- 3、建立质量观念的基础上,培养学生估量物体质量的意识。

- 1、引导学生结合具体的情境,发展学生提出问题和解决问题的意识和能力,具体的情境中渗透德育。
- 2、解决问题的过程中,让学生进一步体会加减法计算与实际生活的密切联系,感受数学在实际生活中的应用。
- 3、引导学生探索整十、整百数的加减的口算及三位数加减法的计算方法,并能正确进行计算。
- 4、引导学生经历与他人交流各自算法的过程。
- 1、引导学生结合具体情境,解决实际问题的过程中体会连加、 连减、加减混合计算与实际生活的联系,感受数学在实际生 活中的作用。
- 2、引导学生探索连加、连减、加减混合计算的方法,能结合具体的情境进行估算。
- 3、引导学生经历与他人交流各自算法的过程,能灵活运用不同方法解决生活中的简单问题。
- 1、引导学生进一步体验数据的收集、整理、描述和分析的过程。
- 2、引导学生认识统计表和条形统计图并能完成相应的图表。
- 3、使学生能根据图表中的数据回答一些简单的问题,并能做出简单的预测,能主动与同学交流自己的想法。
- 4、让学生感受统计在生活中广泛运用,培养学生学习数学的兴趣。
- 1、继续加强学习惯例和学习习惯的培养,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。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。教师应充分利用学生的生活经验,设计生动有趣、直观形象的数学活动。
- 如,教材通过数小正方体木块,10个是一长条,100个是一层,这样的10层就是一千个,有这样10个大正方体就是一万个,体会"千"万"实际含义。利用自制的方向板,教室内或操场上辨认方向。通过数学游戏你问我答,神奇的495练习万以内加减法。

通过设计图案复习认识图形,通过实验泡黄豆,填写和绘制统计图表等,激发学生的兴趣,让学生在生动具体的情境中理解和认识数学知识。再如:开展"分一分"活动,大量平均分的过程中,体验除法的含义,等等。

- 3、引导学生独立思考与合作交流,协助学生积累参与数学活动的经验。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,善于倾听他人的意见,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,教学中充分利用这些素材培养学生的应用意识。教材中还安排了一些实践活动,如"找一找生活中哪些问题可以用乘法解决,哪些问题可以用除法解决,并与同伴说一说"培养学生提出问题和解决问题的能力,使学生体会到数学与现实生活的联系。
- 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。教学中,根据本班学生的特点和实际情况,发明性地使用教材,设计教学过程;根据本班学生的

已有知识和生活经验确定合理的教学起点和重点,结合外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,以不时改进自己的教学观念和教学方法。

7、加强对学困生的辅导和优等生的培养。采取生生互帮与教师辅导相结合、数学学习与其他学科学习相结合的方式,多角度、多层面的对学困生进行辅导。

8、加强估算,鼓励算法多样化

估算在日常生活中有着十分广泛的应用,本册教学中,教师要不失时机培养学生的估计意识和初步的估计技能。例如,估计一筒花生有多少粒,一篇文章有多少字等。进行万以内加减法计算时,先估计得数的大致范围,再进行计算。学习丈量时,先估计测量的物体有多长,再实际测量,这样做,都有利于培养学生的估计意识和估计技能。

由于学生生活背景和思考角度不同,探索计算方法时,肯定算法是多样的教师应尊重学生的想法,鼓励学生独立思考,提倡算法多样化。

根据《义务教育阶段国家数学课程规范(征求意见稿)中的各学段课程内容参考教学时间一览表"教材的编者为二年级下学期数学教学布置了60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。

二年级数学学期工作计划苏联篇七

一、 学生情况分析:

二年级学生一年来养成了良好的学习习惯,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。个别学生还没达到计算正确、迅速,今后要加强辅导。

二、 教材分析:

本册教材包括以下一些内容:表内除法,万以内数的认识,简单的万以内的加法和减法,图形与变换,克与千克,统计,找规律,用数学解决问题和数学实践活动等。这册教材的重点内容是表内除法,万以内数的认识及用数学解决问题。

表内除法的编排体现了两个特点,第一,在学生已经比较熟练地掌握了表内乘法的基础上,教材集中安排了表内除法的教学。第二,不再明确区分"等分除"和"包含除",在平均分的操作活动中,让学生体验和感悟两种不同的生活原型(把15个苹果平均分成5份;24人租船,每船限乘4人),从而使学生理解除法的含义。

万以内数的认识改变了原有的编排结构,先教学1000以内的数,再教学万以内的数,出现了数位顺序表和近似数。万以内的加法和减法编排具有过渡的特点:在上一册百以内加、减法的基础上,教学口算两位数加、减两位数;教学三位数(几百几十)的笔算加、减法,为进一步学习多位数加、减法作好准备。本单元还结合几百几十的加、减法,安排了估算的教学内容,让学生进一步学习根据具体情况,运用估算解决实际问题。

解决问题主要包括了两个方面的内容,第一,安排了解决问题教学单元,以学生生

动活泼的课外活动内容为素材,展示学生在实际活动中碰到的各种问题;二结合表内除法、万以内数的加法和减法教学,适时安排解决问题的有关内容,让学生在掌握了一些数与计算知识后,学习用所学的数学知识解决一些简单的实际问题。

在空间与图形方面,本册教材安排了图形与变换一章,内容包括"锐角和钝角""平移与旋转"。与原有教材相比,"锐角和钝角"的认识明显提前了,"平移与旋转"是新增加的内容。在量的计量方面,教学克和千克,突出让学生在具体的生活情境中,通过自主探索和动手实践的活动感受克和千克,初步建立质量观念。在统计知识方面,让学生进一步学习统计的意义,学习简单的数据和整理的方法,认识以一当五的条形统计图和简单的复式统计表。本册教材还安排了"找规律"的教学内容,引导学生通过观察、猜测、实验、推理等活动探索图形和数的排列规律。不仅使学生知道现实生活中事物有规律的排列隐含着数学知识,同时培养学生观察、操作及归纳推理的能力,发现和欣赏数学美、运用数学去创造美的意识。

三、教学目标要求:

- 1、结合现实生活中的具体情境,使学生初步理解数学问题的基本含义,学会用两步计算的方法解决问题,知道小括号的作用。培养学生认真观察、独立思考等良好习惯,初步培养学生在实际生活中发现问题、提出问题、解决问题的能力。
- 2、让学生在具体情境中体会除法运算的含义,会读、写除法算式,知道除法算式各部分的名称。使学生初步认识乘、除法之间的关系,能比较熟练地用乘法口诀求商。使学生初步会用根据除法的意义解决一些简单的实际问题。结合教学使学生受到爱学习、爱劳动、爱护大自然的教育。培养学生认真观察、独立思考等良好学习习惯。
- 3、使学生会辨认直角、锐角、钝角;使学生结合实例,初步感知平移、旋转现象;会在方格纸上画出一个简单图形沿水平方向、竖直方向平移后的图形;初步渗透变换的教学思想方法。
- 4、让学生亲身经历用7一9的乘法口诀求商的过程,掌握用乘

法口诀求商的一般方法; 使学生学会综合应用乘、除法运算解决简单的或稍复杂的实际问题; 在解决问题的过程中, 使学生初步尝试运用分析、推理、转化的方法。

- 5、让学生经理数数的过程体验数的产生过程和作用;能人、读、写万以内的数,知道这些数是由几个千、几个百、几个十和几个一组成;能用符号用词语描述万以内数的大小;能说出各数位的名称,识别各数位上数字的意义;结合现实素材让学生感受大数的意义,认识近似数,并能结合实际进行估计;会口算整百、整千数加、减法;让学生进一步学习用具体的数描述生活中的事物,并与他人交流,培养学习数学的兴趣和自信心,逐步发展学生的数感。
- 6、在具体的生活情景中,使学生感受并认识质量单位克和千克,初步建立1克和1千克的观念,知道1千克=1000克;使学生知道用称称物体的方法,能够进行简单的计算;在建立质量观念的基础上,培养学生估量物体质量的意识。
- 7、使学生能够正确口算两位数加减两位数,会正确计算几百几十加减几百几十;使学生能够结合具体情境,进行加减法估算,培养估算意识;培养学生根据具体情况选择适当方法解决实际问题的意识,体验解决问题策略的多样性。
- 8、使学生体验数据的收集、整理、描述和分析的过程,了解统计的意义,会用简单的方法收集和整理数据;使学生初步认识条形统计图和简单的复式统计表,能根据统计图表中的数据提出并回答简单的问题,并能够惊醒简单的分析;通过对周围现实生活中有趣的事例的调查活动,激发学生的学习情趣,培养学生的合作意识和创新精神。

四、教学措施

1、从学生年龄特点出发,多采取一些游戏式的教学,引导学生乐于参与数学学习活动。

- 2、在教学中,根据学生的生活经验创设生活情境,鼓励学生在生动具体的活动中学习数学。如:组织学生进行开展"分一分"的活动,在平均分的过程中,体验除法的含义,等等。
- 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。本册教材提供了很多要运用所学的知识去解决实际问题,在教学中充分利用这些素材培养学生的应用意识。教材中还安排了一些实践活动,如"找一找生活中的哪些问题可以用乘法解决,哪些问题可以用除法解决,并与同伴说一说",培养学生提出问题和解决问题的能力,使学生体会到数学与现实生活的联系。
- 4、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。应该多多考虑学生实际的思维水平,多照顾中等生和潜能生。
- 5、月休布置一些比较有趣的作业,比如跟生活联系的需要实践调查之类的作业,少一些呆板的练习。
- 6、加强家庭教育与学校教育,适当教给家长一些正确的指导孩子学习的方法。