产科护士试用期工作总结(实用5篇)

时间流逝得如此之快,我们的工作又迈入新的阶段,请一起努力,写一份计划吧。通过制定计划,我们可以更好地实现我们的目标,提高工作效率,使我们的生活更加有序和有意义。以下是小编为大家收集的计划范文,仅供参考,大家一起来看看吧。

小学六年级数学教学工作计划表篇一

本班共有学生39人,从总体上看,大多数学生学习态度比较端正,能积极投入到学习中,上课能专心听讲,认真思考问题,能按时完成作业。但是自觉学习习惯不是很好,依赖性太强,有的学生计算能力比较差,有的学生动手能力比较差,独立解决问题的能力也很差,存在很明显的两极分化,后进生的面还是大,针对这些情况,本学期在重点抓好基础知识辅导的同时,加强后进生的辅导和优等生的指导工作,全面提高及格率和优生率。

本册教材内容分为"圆柱和圆锥"、"比例"、"图形的运动"、"正比例和反比例"、"数学好玩"和"总复习"六部分。"总复习"包括4个单元。

- (一)圆柱和圆锥:包括"面的旋转""圆柱的表面积""圆柱的体积""圆锥的体积"4个课题。
- (二)比例:包括"比例的认识"、"比例的应用"、"比例尺"、"图形的放大和缩小" 4个课题。
 - (三)图形的运动:包括"图形的旋转
 - (一)"、"图形的旋转
 - (二)""图形的运动""欣赏与设计" 4个课题。

- (四)正比例和反比例:包括"变化的量"、"正比例"、"画一画"、"反比例"4个课题。
- (五)数学好玩:包括"绘制校园平面图"、"神奇的带子"、"可爱的小猫"3个课题。
- (六)总复习:包括"数与代数"、"空间与图形"、"统计与概率"、"解决问题的策略"。
- 1、认识圆柱和圆锥,掌握它们的特征,会求圆柱的侧面积和表面积,掌握圆柱、圆锥的体积计算方法。
- 2、理解、掌握比例、正反比例的意义,能正确判断两种量是 否成正比例、反比例。学会使用数对确定点的位置,懂得将 图形按一定比例进行放大和缩小。理解比例尺的意义,能正 确计算平面图形的比例尺。
- 3、学生在图形的运动学习中,通过观察、操作、想象,经历一个简单图形经过平移或旋转制作复杂图形的过程,能有条理地表达图形的平移或旋转的变换过程,发展空间观念;经历运用平移、旋转或作轴对称图形进行图案设计的过程,能灵活运用平移、旋转和轴对称在方格纸上设计图案;结合欣赏和设计美丽的图案,感受图形世界的神奇。
- 4、比较系统地牢固地掌握有关整数和小数、分数和百分数、简易方程、比和比例等基础知识;具有进行整数、小数、分数四则运算的能力,会使用学过的简便算法,合理、灵活地进行计算,进一步提高计算能力;会解简易方程;养成检查和验算的习惯。
- 5、牢固地掌握所学的几何形体的特征,进一步掌握一些计算公式的推导过程和相互之间的联系,能够比较熟练地计算一些几何形体表面积和体积。

- 6、使学生巩固已获得的一些计量单位大小的表象,进一步明确各种计量单位的应用范围,牢固地掌握所学的单位间的进率,能够比较熟练地进行名数的简单换算。
- 7、牢固地掌握所学的一些常见的数量关系和应用题的解答方法,能够比较灵活地运用所学知识独立地解答所学的应用题和生活中一些简单的实际问题,进一步培养学生的分析问题和解决问题的能力。
- 1、理解正比例和反比例的概念,会运用比例知识解决问题。 能运用不同的知识解答问题,加强整数、分数运算和比例之 间的联系。
- 2、认识圆柱和圆锥,理解特征;学会计算圆柱的侧面积、表面积;了解体积的推导过程。
- 3系统的整理和复习,使学生对所学的数学知识得到巩固和加深,计算能力和解答应用题的能力得到进一步的提高,更好 达到小学数学教学的预定目标。
- 1、加强计算训练,进一步培养合理、灵活地进行计算的能力;加强口算练习,学会解答比较简单的整数、分数、小数四则混合运算,逐步提高学生四则计算的能力。
- 2、在教学中以学生为学习的主人,培养学生积极主动学习的能力,提高学生的分析、比较和综合能力;培养抽象、概括的能力和判断、推理能力,以及迁移类推的能力;培养思维的灵活性和敏捷性。
- 3、加强数学与生活的联系,培养综合运用知识解决实际问题的能力。让学生掌握一些常见的数量关系和应用题的解答方法,逐步提高解答应用题的能力。
- 4、重视学法指导提倡学法的多样性,关注学生的个人体验,

使学生从"学会"向"会学"转变,达到"教是为不教"的目的。

5、改变观念,增强学生实践机会,使学生获得正确的图形表象,正确计算一些几何形体的周长、面积和体积,进一步发展学生的空间观念。

第1——3周:

- 一、圆柱和圆锥,
- 二、比例15课时

第4周:

三、图形的运动4课时

第5——6周:

四、正比例和反比例10课时

第7周: 数学好玩、整理与复习5课时

第8——10周: 总复习数与代数15课时

第11——12周: 总复习图形与几何10课时

第13周: 总复习统计与概率、综合与实践5课时

第14周 •: 综合复习5课时

第15周 • : 学生容易出错的题强化复习、查漏补缺5课时

小学六年级数学教学工作计划表篇二

严格遵循党的教育方针,爱岗敬业,正确传授学生知识,并 对学生进行适当的思想教育,培养其成为新时期现代化建设的 *人和建设者。认真培养其数感,提高其计算能力,培养其空 间观念,并能把所学的知识应用到生活实际中去,解决实际 生活中的问题。

二、基本情况分析

本班共有学生38人,其中有男生20名,*18名。从前几年的教学情况来看这个班的学生的学习习惯不是很好,特别这几个后进生,今后要多关注后进生的学习情况。让学生能做到互相学习,互相帮助,做到优生带差生,但由于本学年是小学阶段的最后一年,他们能否以较优异的成绩告别母校在本学期显得尤其重要,所以在本学期我打算在以下几方面提高数学成绩。

三、本册教材的教学内容、分析:

教学任务:本册教材内容包括:比例,圆柱、圆锥,比例,简单的统计,整理和复习等四个部分。

教学分析:

- 1、掌握圆柱、圆锥的特征,掌握几何体体积的计算公式,学会正确计算它们的体积。
- 2、学会绘制复式统计表和统计图,并能看懂、分析统计图表中的数据所说明的问题。
- 3、理解比例的意义和性质,解比例,能正确判别成正比例或反比例的量,学会解答比较容易的比例应用题。

4、通过小学数学知识的系统复习整理,巩固和深化所学的数学知识,提高计算和解题能力,培养独立思考、不怕困难的精神。

教学重点:圆柱、圆锥、比例的应用,小学阶段主要数学知识的复习。

四、本册教材的重点、难点

- 1. 认识圆柱和圆锥,理解特征;学会计算圆柱的侧面积、表面积;了解体积的推导过程。
- 2、培养学生看懂复式折线统计图和根据统计图中的数据分析问题,加强学生对统计思想和方法的认识。
- 3、理解正比例和反比例的概念,会运用比例知识接应用题。 能运用不同的知识解答应用题,加强整数、分数运算和比例 之间的联系。
- 4、系统的整理和复习,使学生对所学的数学知识得到巩固和加深,计算能力和解答应用题的能力得到进一步的提高,更好达到小学数学教学的预定目标。

五、教学目标

- 1、使学生理解比的意义和性质,会求比值和化简比。
- 2、使学生掌握圆的特征,会用工具画圆;掌握圆周长和圆面积的计算公式,能够正确计算圆的周长和面积。通过介召圆周率的史料,使学生受到爱国主义教育。
- 3、使学生初步理解轴对称的意义,初步认识轴对称图形。
- 4、使学生能够解答比较容易的一到二步计算的分数应用题,能够综合运用所学知识解决比较简单的实际问题,能够根据

应用题的具体情况,灵活的选用用算术解法和方程解法。

5、使学生理解百分数的意义,比较熟练地进行有关百分数的计算,能够解决一些简单的有关百分数的实际问题。

六、找出差生的原因

- 1、由于智力较差或纪律较差,很多问题老师讲数遍,他们照样记不住。
- 2、缺乏自觉学习的积极性,懒惰贪玩上课不注意听讲。
- 3、在家庭方面,学生家长有的是对子女溺爱,因此、个别学生家庭作业完不成,或边看电视边作业。有的是学生家长自己没文化,对孩子的学习不能及时辅导。

七、转化措施:

- 1、加强对后进生的课上管理,大多数后进生对学习不感兴趣而落下的,因此,教师要管理好后进生上课时经常提问他们。
- 2、加强对后进生的课后辅导工作,课后对后进生进行辅导是转化后进生的一个重要措施,有利于学生对所学知识及时掌握。
- 3、通过各种方式调动后进生学习的积极性,大多数后进生厌烦学习,教师要改变学生的厌烦心理,必须调动起学生学习的兴趣,由要我学变成我要学。
- 4、对不同的差生用不同的改进方法,因材施教,把后进生的学习搞上去。
- 5、经常与学生谈心,教育他们端正学习态度,明确学习的重要性,利用课余时间加强基础知识的讲解和指导。

八、教学措施:

- 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。
- 5、学生能预习教材,提出知识重点,自己是通过什么途径理解的,还有哪些疑问。能通过查阅资料找出解决问题的方法。
- 6、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。
- 8、培养学习数学的兴趣和自信心,使每位学生的能力有所提高。
- 9、体现学生的主体作用,让学生爱学、会学,教学生掌握学习方法。
- 10、教学与实践活动相结合因材施教,每一堂课教学内容的设计都根据教学目标和学生的基础上,创建教学的问题情境,属于符合学生认知规律的教学过程。
- 11、做好耐心细致的思想教育工作和家访工作。

小学六年级数学教学工作计划表篇三

本班学生由两部分组成:一部分是完小班打乱后重新分的, 另一部分是这个学期新进学生(有从外省转回的,也有从本县 其他学校转来的)。五年级时期末考试成绩分95分,最低分34 分;90分以上的18人,不及格的有4人。新转进的学生基础不 是太好,特别是从外地转回的,基础更差。学生绝大多数来 自农村,留守儿童占大多数,都由爷爷奶奶或者外公外婆代 为照看。大多数学生的基础较差,书写差,学习也缺乏主动 性。

二、教材总体分析

- (一)教学内容这册教材共9个单元,其内容包括:分数乘法、圆、分数除法、比和按比例分配、图形的变换和确定位置、分数混和运算、负数的初步认识、可能性、总复习。涉及"数与代数"、"空间与图形"、"统计与概率"、"实践与综合应用"4个领域。
- (二)教材的编写特点本册实验教科书是在总结了试验区和征求有关意见的基础上,对原有六(上)实验教科书做了适当补充和修改,是西师版的新课标教材。是20__年5月第三版,20__年6月第1次印刷。本套教科书注意突出数学课程的基础性、普及性和发展性,注意为学生的学习活动提供基本线索,注意将"数与代数、空间与图形、统计与概率、实践活动"这四个步伐的内容穿插安排,有机结合,注意体现课程目标在"知识与技能、过程与方法(数学思考、解决问题)、情感与态度"等方面的整体要求,是数学教育更有利于培养学生的创新意识和初步的实践能力,促进学生的发展。本别教科书在内容的选择和编排上,一方面,继续遵循《课标》的要求,努力体现课改精神,另一方面,有注意与前面各册教科书的衔接,保持体例的连续性,充分考虑学生学习数学的阶段性和连续性,使教科书既符合国家基础教育课程改革的要求,又有利于教师教也学生的学。

具体是:

- 1、联系生活,创设情境,引发学生认知需求。
- 2、内容直观,形式活泼,激发学生学习兴趣。
- 3、关注过程,重视探究,提倡策略多样化。
- 4、关注三峡,关注农村,体现西部特色。
- 5、渗透方法,拓展思维,培养学生创新意识。
- 6、倡导合作,促进交流,在积极参与中体验成功。
- (三)教学目标
- 1、知识与技能
- (1)了解负数的意义,会用负数表示日常生活中的一些量。
- (2)能合作探究分数乘法、分数除法的计算方法,正确计算分数乘法、分数除法以及分数混合运算;会解决有关分数的简单实际问题。
- (3)通过观察、操作认识圆,会用圆规画圆,了解圆的基本特征;知道扇形;在操作中探索圆的周长、面积的计算方法,并能解决与圆的周长、面积有关的实际问题。
- (4)在实际情景中理解比及比例分配的意义,并能解决简单的问题。
- (5)能利用方格纸等方式按一定比例将简单图形放大或缩小。
- (6)了解比例尺,在具体情境中,会按给出的比例进行图上距离与实际距离的换算。

- (7)能根据物体相对于观测点的方向和距离确定物体的位置;能描述简单的路线图。
- (8)体验事件发生的等可能性以及游戏规则的公平性,会求一些简单事件发生的可能性。

2、数学思考

- (1)经历解决分数乘、除法,按比例分配,圆周长与面积相关的实际问题的过程,能进行有条理的思考,采用多种方式分析问题中蕴涵的数量关系,能比较清楚地表达自己的思考过程与结果,并对结论的合理性作出有一定说服力的说明。
- (2)经历探索圆的特征、圆的周长与面积的计算方法的过程,探索图形的放大与缩小的过程,初步形成空间观念。
- (3)能感觉解决分数乘法、分数除法、按比例分配、圆的周长与面积等问题的需要,收集有关的信息,在观察、猜想、试验、验证等活动中,发展合情推理能力。
- (4)能独立思考,体会数学的基本性质。

3、解决问题

- (1)能从社会生活中发现并提出简单的数学问题,并综合运用分数乘除法、比及按比例分配、圆的周长和面积等只是加以解决。
- (2)能探索分析和解决简单问题的有效方法,并努力寻找其他解决方法,了解解决问题方法的多样性。在解决问题、综合运用的调查、访谈等活动中,从事与他人合作解决问题,能表达解决问题的过程,尝试解释自己的思考过程。

小学六年级数学教学工作计划表篇四

春去夏来,今年我担任六年级数学教学工作,六年级是小学的最后一个年级,对学生的知识传授的教育十分重要,为了使本人的教学工作能做的更好现计划如下:

严格遵循党的教育方针,爱岗敬业,正确传授学生知识,并对学生进行适当的思想教育,培养其成为新时期现代化建设的接班人和建设者。认真培养其数感,提高其计算能力,培养其空间观念,并能把所学的知识应用到生活实际中去,解决实际生活中的问题。

本班共有学生50多人,其中男生和女生大约各占一半。本班的大部分学生都是来自居峪管理区的各个村,其中有一大部分是在校住宿生。从去年一年的教学情况来看这个班的学习习惯较差,特别是作业习惯的自习习惯,困此必须对其进行培养。另外,还有少数学生的家长到外地打工或开饮食店等,孩子留在家里由爷爷、奶奶或亲戚照看,这样不利于对孩子的教育,两极分化比较严重,因此对学生的关心和思想教育也十分重要。

九年义务教育小学六年制数学第九册数学的主要任务目标是:

- 1、使学生理解分数乘、除法的意义,掌握分数乘、除法的计算法则,比较熟练的计算分数乘、除法(简单的能够口算)。
- 2、使学生会进行分数四则混合运算。
- 3、使学生理解比的意义和性质,会求比值和化简比。
- 4、使学生掌握圆的特征,会用工具画圆;掌握圆周长和圆面积的计算公式,能够正确计算圆的周长和面积。通过介召圆周率的史料,使学生受到爱国主义教育。

5使学生初步理解轴对称的意义,初步认识轴对称图形。

- 6、使学生能够解答比较容易的一到二步计算的分数应用题, 能够综合运用所学知识解决比较简单的实际问题,能够根据 应用题的具体情况,灵活的选用用算术解法和方程解法。
- 7、使学生理解百分数的意义,比较熟练地进行有关百分数的计算,能够解决一些简单的有关百分数的实际问题。

在完成本册数学任务的同时还要注意以下问题

- 1、能结合具体情境,对有关的数学信息作出合理的解释。
- 2、在探索物体的位置关系、图形的特征、图形的变换以及设计图形的过程中,进一步发展空间观念。
- 3、能根据解决问题的需要,收集有用的信息,进行归纳、类比与猜测。
- 4、在解决问题的过程中,能进行有条理的思考,能对结论的合理性作出有说服力的说明。
- 1、认真备课,钻研教材,作到课堂上能深入浅出进行教学,特别照顾到后进生。
- 2、平时的练习要有针对性,对于后进生和优秀的学生要分别出一些适合他们的练习。
- 3、加强操作、直观的教学,例如教学圆和轴对称图形时,就要利用操作、直观教学,以发展他们的空间观念。
- 4、增加实践活动,培养学生用数学知识解决实际问题的能力。
- 5、加强能力的培养。主要培养学生的分析、比较和综合能力;抽象概括能力;判断、推理能力;迁移类推能力;揭示知识

间的联系,探索规律,总结规律;培养学生思维的灵活性和敏捷性。

周次 教学内容

1至4 分数乘除法意义和四则计算

5至8 简单的分数应用题

9至13 圆的周长和面积公式与其应用

14至18 百分数的意义与简单的百分数应用题

19至完 复习与期未考试

小学六年级数学教学工作计划表篇五

上学期期末参加考试人数10人,本班学生总体上说比较爱学,对一些基础的知识大部分学生能扎实的掌握。但也有部分学生接受知识的能力相对较弱,学习基础又不扎实,从而导致学习成绩不理想。本学期将针对班级实际情况,切实提高每位学生的学习能力和学习成绩。

教学任务:本册教材内容包括:负数,比例,圆柱、圆锥和球,简单的统计,整理和复习等内容。

本册教材的教学是让学生:

- 1. 负数的意义,会用负数表示日常生活中的问题。
- 2. 理解比例的意义和性质,会解比例,理解正比例和反比例的意义,能够判断两种量成正比例或反比例,会用比例知识解决简单的问题;能给出的有正比例关系的数据在有坐标系的方格纸上画图,并能量的值估计另量的值。

- 3. 会看比例尺, 能方格纸等按的比例将简单图形放大或缩小。
- 4. 认识圆柱、圆锥的特征,会计算圆柱的表面积和圆柱、圆锥的体积。
- 5. 能从统计图表提取统计信息,解释统计结果,并能的判断或简单的预测;体会数据产生误导。
- 6. 经历从生活中问题、问题、解决问题的过程,体会数学在日常生活中的作用,综合运用数学知识解决问题的能力。
- 7. 经历对"抽屉原理"的探究过程,"抽屉原理",会用"抽屉原理"解决简单的问题,发展分析、推理的能力。
- 8. 系统的整理和复习,对小学阶段所学的数学知识的理解和,的、灵活的计算能力,发展思维能力和空间观念,综合运用所学数学知识解决问题的能力。
- 9. 体会学习数学的乐趣,学习数学的兴趣,学好数学的信心。
- 10. 养成作业、书写整洁的习惯。

教学要求:

- 1、初步认识负数,能正确地读、写正数和负数;使学生初步 学会用负数表示一些日常生活中的实际问题,体验数学与生 活的联系。
- 2、掌握圆柱、圆锥的特征,掌握几何体体积的计算公式,学会正确计算它们的体积。
- 3、学会绘制复式统计表和统计图,并能看懂、分析统计图表中的数据所说明的问题。
- 4、理解比例的意义和性质,解比例,能正确判别成正比例或

反比例的量, 学会解答比较容易的比例应用题。

5、通过小学数学知识的系统复习整理,巩固和深化所学的数学知识,提高计算和解题能力,培养独立思考、不怕困难的精神。

教学重点:圆柱、圆锥、比例的应用,小学阶段主要数学知识的复习。

- 1、创设愉悦的教学情境,激发学生学习的兴趣。提倡学法的 多样性,关注学生的个人体验。
- 2、在集体备课基础上,还应同年级老师交换听课,反思,真正领会教学设计意图,驾御课堂的能力。教师应转变观念,采用"激励性、自主性、性"教学策略,以问题为线索,恰当运用教材、媒体、现实材料、难点,变多讲多练,为精讲精练,真正师生互动、生生互动,从而调动学生学习,教与学的效益。
- 3、在教学中,为学生提供创造参与教学活动的情境,努力构建"和谐有效"课堂,通过操作、观察、讨论、比较等活动, 先形象具体,后抽象概括,帮助学生理解和掌握知识点。
- 4、在教学中还要注意抓住新旧知识的内在联系,教给学生恰当的学习方法,使学生了解知识间的横向联系。
- 5、在教学中要重视学生的学法指导,培养学生的迁移、类推能力。
- 6、抓好育尖补差工作,利用课余时间为他们补课。

六年级下学期数学教学安排了60课时的教学内容,各教学内容教学课时大致安排如下,教师教学时可以本班情况灵活:

(一)、负数(3课时)
(二)、圆柱与圆锥(9课时)
1. 圆柱6课时
2. 圆锥 ·······2课时
整理和复习······1课 时
(三)、比例(14课时)
1. 比例的意义和性质 · · · · · · · · · · · · 4课时
2. 正比例和反比例的意义 · · · · · · · 4课时
3. 比例的应用 · · · · · · · 5课时
整理和复习1课时
自行车里的数学1课时
(四)、统计(2课时)
节约用水1课时
(五)、数学广角(3课时)
(六)、整理和复习(27课时)
1. 数与代数·······10课 时
2. 空间与图形 ······9课时

- 3. 统计与概率 · · · · · · · 4课时
- 4. 综合应用 · · · · · · · · 4 课时

小学六年级数学教学工作计划表篇六

本班共有学生__人。从上学年的知识质量验收的情况看,学生成绩存在明显的两极分化,后进生的面还是大,针对这些情况,本学年在重点抓好基础知识教学的同时,加强后进生的辅导和优等生的指导工作,全面提高合格率和优秀率。

二、教材分析

在数与代数方面,这一册教材安排了分数乘法、分数除法、 百分数三个单元。分数乘法和除法的教学是在前面学习整数、 小数有关计算的基础上,培养学生分数四则运算能力以及解 决有关分数的实际问题的能力。分数四则运算能力是学生进 一步学习数学的重要基本技能,应该让学生切实掌握。百分 数在实际生活中有着广泛的应用,理解百分数的意义、掌握 百分数的计算方法,会解决简单的有关百分数的实际问题, 也是小学生应具备的基本数学能力。

在空间与图形方面,这一册教材安排了位置、圆两个单元。 位置的教学在已有知识和经验的基础上,通过丰富的现实的 数学活动,让学生经历初步的数学化的过程,理解并学会用 数对表示位置;通过对曲线图形——圆的特征和有关知识的探 索与学习,初步认识研究曲线图形的基本方法,促进学生空 间观念的进一步发展。

在统计方面,本册教材安排的是扇形统计图。在前面学习条形统计图和折线统计图的基础上,学会看懂扇形统计图,认识扇形统计图的特点,进一步体会统计在生活和解在用数学解决问题方面,教材一方面结合分数乘法和除法、百分数、圆、统计等知识,教学用所学的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,体会解决问题策略的多样性及运用假设的方法解决问题的有效性,进一步体会用代数方法解决问题的优越性,感受数学的魅力,发展学生解决问题的能力。

本册教材根据学生所学习的数学知识和生活经验,安排了两个数学综合应用的实践活动,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,培养学生的数学应用意识和实践能力。决问题中的作用,发展统计观念。

三、教学内容和教学目标

这一册教学内容包括:分数乘法,位置,分数除法,圆,百分数,统计,数学广角和数学实践活动等。分数乘法和除法,圆,百分数等是本册教材的重点教学内容。这一册教材的教学目标是,使学生:

- 1. 理解分数乘除法的意义,掌握分数乘、除法的计算方法,比较熟练地计算简单的分数乘、除法,会进行简单的分数四则混合运算。
- 2. 理解倒数的意义,掌握求倒数的方法。
- 3. 理解比的意义和性质,会求比值和化简比,会解决有关比的简单实际问题。
- 4. 掌握圆的特征,会用圆规画圆;理解圆周率的意义,探索并掌握圆的周长与面积公式,能正确地计算圆的周长与面积。
- 5. 知道圆是轴对称图形,进一步认识轴对称图形;能运用平移、轴对称和旋转设计简单的图案。

- 6. 能在方格纸上用数对表示位置,初步体会坐标思想。
- 7. 使学生理解百分数的意义,比较熟练地进行有关百分数的计算,能够解决有关百分数的简单实际问题。
- 8. 认识扇形统计图, 能根据需要选择合适的统计图表示数据。
- 9. 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。
- 10. 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,初步形成观察、分析及推理的能力。
- 11. 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。
- 12. 养成认真作业、书写整洁的良好习惯。

四、教学重难点

重点:分数乘法和除法、圆、百分数。

难点:分数乘法和除法、鸡兔同笼问题。

五、教学措施:

- 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。
- 5、学生能预习教材,提出知识重点,自己是通过什么途径理解的,还有哪些疑问。能通过查阅资料找出解决问题的方法。
- 6、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。
- 8、培养学习数学的兴趣和自信心,使每位学生的能力有所提高。
- 9、体现学生的主体作用,让学生爱学、会学,教学生掌握学习方法。
- 10、教学与实践活动相结合因材施教,每一堂课教学内容的设计都根据教学目标和学生的基础上,创建教学的问题情境,属于符合学生认知规律的教学过程。