# 最新四年级数学工作计划第二学期(通 用6篇)

人生天地之间,若白驹过隙,忽然而已,我们又将迎来新的喜悦、新的收获,一起对今后的学习做个计划吧。什么样的计划才是有效的呢?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。

# 四年级数学工作计划第二学期篇一

# 1、班级概况

我班30名幼儿,其中男孩19人,女孩11人,男女比例呈不平衡状态.本学期插入了5名新生,他们的情况各异,其中一位幼儿因家庭因素一直由奶奶带养,其他匀在私立幼儿园就读小班,由于各园的常规要求有一定的出入,新生对本班及园内的日常行为规范有待进一步的熟悉。从开学第一周的情况看,孩子们基本能适应幼儿园正常的学习、生活,只有个别幼儿,如周致翰、余恩泽等的情绪略微波动。

经过小班一年的培养教育后,幼儿在方面有了明显的提高。大部分幼儿能独立地进餐、叠被、穿衣等,还能在成人的帮助下注意清洁卫生,保持自身衣物和身体的干净。有些能力强的幼儿还能主动地帮助同伴,为同伴整理玩具、图书,提醒同伴及时按教师的信号活动,还能积极地帮助老师整理餐后的毛巾、桌面等,是老师的好帮手。

#### 2、班级幼儿发展特点

本学期开学初,我们对幼儿进行了全面的观察、分析,并结合各幼儿前两个学期个领域的发展概况,以及中班幼儿的年龄特征的发展概况等,小结出以下几点本班幼儿的发展特点:

# (1)幼儿发展优势

# a们学习兴趣

在上学期时,我们便发现班里的许多孩子进步了,学习的兴趣大大提高,在活动中总能在教师的引导下积极、主动地参与到活动中。一方面表现在幼儿对活动本身的兴趣,每次教师讲述故事时,教室里就特别安静,大家的视线都聚集到一处,目不转睛地看着老师,听着老师讲着;每逢遇到有图片的活动课,他们的注意力也十分集中,大家争先恐后地发表自己的想法、意见、感受;在个美术活动中,幼儿能认真地倾听老师的讲解,操作时一丝不苟地进行,个别幼儿还会主动帮助同伴进行操作。另一方面表现幼儿随着集体学习氛围的增强,引发的主动参与活动的情景,其中幼儿的积极主动性不容忽视。这点在游戏活动中由为明显,一般情况下,一楠、民洋、姝蝶等小朋友参与的积极性特高,在他们的主动尝试和带领下,激发了许多本处于半热状态的其他幼儿,增强他们主动学习、参与的热情。

# b□肌体发展

班中的男孩子占了三分之二,因此全体幼儿显得十分活跃,在各自由活动的时间里孩子们跑啊、跳啊,充分的活动着身体,无形当中促进了幼儿肌体的发展。另外,孩子们喜欢音乐,特别是活泼的曲风,喜欢随音乐随意地摆弄身体各部位,喜欢跟着老师做各种活动身体、放松身体的动作。在小肌肉的发展上也十分不错,他们能很好地使用餐具、做画工具、美工用品等。

# c[]自我展现

大部分的孩子喜欢在集体面前表现自己,请幼儿为大家唱歌时举手的人很多,上来表演者更会做着各种动作表现音乐、表现自己,象董姝蝶、陈信宇小朋友是其中最突出的孩子,

每次都能在大家面前好好的表演一番。瑞阳、凯瑞、筱雅虽然嗓门很小,有点却场,但他们也十分喜欢为同伴表演,总会尽力地去做、去唱,"演出"结束还会看到孩子们喜悦、满足,甚至是为自己骄傲的表情。班里的一奔、陈恬等的幼儿虽缺乏独立去表演的勇气,但他们能和同伴一起大胆地表演。幼儿随着年龄的增长,掌握的本领越多,享受过的成功越多,自我展现的愿望也会越加强烈,因此在我班幼儿已有的表现力的基础上,为他们创造机会和舞台,他们一定能更加成熟、稳健地展现自己。

#### (2) 薄弱环节

# all学习习惯

在前两个学期幼儿已初步形成了一定的学习习惯,但是仍有许多不足之处。在安静地倾听他人讲话方面我班幼儿十分欠缺。对一部分自信、讲话声音响亮的孩子,大家是会听些的,但那些音量中等,或是轻的孩子们他们就不怎么听。毕竟孩子能大声讲话的为数不多,这问题的根源则是孩子的倾听习惯,他们不能安静的倾听他人讲话不仅会阻碍同伴以及自身的身心发展,而且在对教师把握整个活动有着严重的影响,长期的不良倾听习惯会让孩子处于孤立状态,思维和行为都会如此。

另外,半数以上的幼儿,不能较长时间地保持一定的坐姿,或是随意摆弄双脚、双手,或是转身、扭头等等,孩子有许多的小动作。做小动作也正是孩子分散注意力的开始,或许做小动作时孩子已找到一个比活动更感兴趣的事,于是坐姿便成为倾听的基础。从小培养幼儿良好的学习习惯能为幼儿今后的学习打下基础,也只有良好的学习习惯(坐姿、倾听······)才是幼儿成长的春雨。

# b□ 交往能力

现代家庭家家户户基本上都是独生子女,孩子们的玩伴也逐渐的减少。每次家访我们问家长:"孩子日常都和谁一起玩?",家长们几乎给了我们一个一致的答案:一个人玩,或者是爸爸妈妈、爷爷奶奶。这种交往环境使得我们的孩子常处于被动交往的状态,习惯了等他人来叫唤,习惯着大人让着自己,什么事情都顺着自己,对幼儿的交往能力的发展有着极消极的影响。现在我们班约有三四位孩子会和人争抢玩具,或是因为玩具该有谁玩而争论不休;约有十位孩子自由活动时总是一个人玩,不主动和他人交流或者说只在他人来访时才会和他人交往;约有五位幼儿把握着物品持有者的身份,玩玩具的时候只拿自己的东西,偶有一回别的小朋友拿走了他的东西,就弄得情绪不愉快,有时还争着吵着要自己的东西;约有半数的幼儿不懂得与人分工、合作。幼儿在交往能力上的欠缺十分明显。

# 3、家长情况分析

通过去年的家长工作发现,我班家长对班级的教育工作十分 重视和配合,参与的积极性也较高。如上学期的家长开放日 中,全体家长都能在百忙之中来观摩幼儿活动;在庆六一嘉源 联欢中,家长们更和孩子玩的尽兴,有几位幼儿还全家到场。 黄之韵、岑行衍、季民洋等的家长在平时的主题活动中能积 极支持、配合,不仅帮助孩子一起收集资料,而且还为教师 收集了许多可贵的材料。个别家长时常会致电我们,密切地 了解幼儿的情况,在来园、离园之际更有许多家长与教师沟 通,发挥了家园联系的及时性和有效性。但许多家长由于平 时工作比较繁忙,没有时间来接送孩子,缺少与教师正面接 触,而爷爷奶奶又不能很好的传达和领会,造成交流上的不 足。

# 二、本学期的培养目标

# (一)健康领域

- 1、学习控制、调整自己的情绪,用适当的方法表达情绪。喜欢幼儿园的集体生活,情绪。
- 2、能独立地进餐、盥洗,能注意个人卫生,爱清洁。饭前便后会有秩序地敌手,能正确的使用毛巾。
- 3、能自己穿衣、裤、鞋,学习整理床铺,管理好自己的物品。
- 4、爱吃各种事物,有意识地克服挑食地习惯,能主动喝水,养成喝水的习惯,注意生活环境的卫生,并能保护环境。
- 5、了解必要的卫生保健知识,乐于接受疾病的预防和治疗, 认识身体的主要器官及基本功能,学习对自己的身体进行适 当的保护,不将异物放入耳、口、鼻内。
- 6、具有一定的安全意识,不攀高,远离电、火等不安全因素,知道不接陌生人的食品,不和陌生人离开成人,有警觉性。
- 7、积极参加体育活动,提高身体承受气温变化的适应力,动作协调、自然。

# (二)语言领域

- 1、能安静地倾听老师和同伴的讲话,养成良好的倾听习惯,学习理解与其生活经验相关的语言。
- 2、能用普通话大胆、清楚地说出自己想说的事,乐意与人交流,表达自己的愿望和感受。能用完整的语言回答别人的问题。
- 3、学习运用日常生活的交往语言,正确使用各种礼貌用语。
- 4、喜欢念儿歌、听故事等活动,了解其大致内容。
- 5、学习欣赏文学作品,乐意表达自己的感受。能口齿清楚的

朗诵儿歌和复述故事。

6、学习有顺序地看图书,乐意与同伴交流图书的主要内容。喜欢看电视、听广播,并乐意将熟悉的内容与同伴进行交流。

# (三)社会领域

- 1、喜欢与同伴一起游戏、交往、分享,学习轮流、请求、商量、谦让等交往方式,体验与同伴、老师共处的乐趣。
- 2、逐渐接受老师的建议和指示,知道遵守集体生活中的基本规则,不提无理要求,不无故发脾气。
- 3、关爱并尊敬父母、长辈、老师,接触与自己生活有关的社会工作人员,了解他们的职业与自己的关系,尊重他们的劳动。
- 4、学习去觉察同伴的快乐、悲伤、生气等情绪表现,并尝试作出适宜的反应。
- 5、学习简单评价自己及别人的行为,对自己和他人有正确的认识,对自己能做的事表现出自信。
- 6、能辨别是非,乐意接受成人的指令,完成力所能及的任务。
- 7、了解家乡著名的设施,喜欢参与传统的民间节日活动,萌发热爱家乡的情感。

# (四)科学领域

- 1、对周围的事物、现象感兴趣,有好奇心和求知欲。能用各种感官感知周围环境中有趣的事物,了解各物体的颜色、大小、形状、数量、方位等的明显特征,乐于动手动脑。
- 2、乐意操作、摆弄各种材料,尝试用适当的方式表达自己探

索的结果, 且愿意和同伴共同探索, 相互的交流体验。

- 3、喜爱提问,能主动寻求问题的答案,初步地学习通过各种方式收集信息,获得答案。
- 4、能了解秋天和冬天的季节特征,知道各季节的主要农作物、 粮食等,积累有关季节变化的情感,萌发幼儿喜欢并愿意亲 近大自然的情感。
- 5、能从生活和游戏中学习简单的数、形、时空等概念。学习 使用比较、分类、排序、测量等方法。
- 6、关心周围的环境,爱护动植物,知道如何养护动植物,具有初步的环保意识。

#### (五)艺术领域

- 1、喜欢听音乐,学习用自然的声音较有表情唱歌,能完整地唱几首歌。喜欢模仿创编歌曲和动作、跳舞和做游戏。
- 2、喜欢用打击乐器和身体动作来表达音乐的节奏,学习和老师、同伴一起做音乐游戏,能在集体面前大胆地表现自己。
- 3、喜欢观看美术作品,能借助动作、表情、语言等,表达对意识作品的感受。
- 4、能发现和感受周围环境中的美。喜欢欣赏美工作品及音乐作品,能感受他们的明显特征,表达自己的感受。
- 5、对美术活动感兴趣,运用各种颜色做画,及正确运用个工具材料,如剪刀、浆糊等,养成良好的握笔姿势和坐姿。
- 6、学习表现物体的基本部分和主要特征,会选择颜色初步有目的地调色、配色,能围绕主题大胆安排画面。

# 三、本学期的工作重点和主要措施

结合中班幼儿的年龄特征,针对本班幼儿的特殊情况,本学期我们将以以下几项为重点,按照具体措施有条不紊地开展教育教学工作。

# (一)学习习惯

在幼儿教育中固然要帮助孩子学习生活、学习知识,但更重要的是必须从小培养孩子良好的学习习惯,它对孩子今后的成长发展有着十分重要意义,是使孩子终身受益的一种基本素质。而且,也只有帮助孩子形成积极的学习情感,养成良好的学习习惯,才能提高教学效率,促使孩子在生活中增长知识、发展智力。叶圣陶先生曾说:"什么是教育,简单一句话,就是要养成良好的学习习惯。"在分析中我们看到班级幼儿在学习习惯中的不足之处,因此制定了以下的措施,帮助幼儿养成良好的学习习惯。

- 1、以教师示范或是表现优异的幼儿来示范的方法给广大的幼儿正确的示范和引导,让幼儿在脑海中形成正确的概念,知道怎样坐和做才是正确的。
- 2、带幼儿进一步了解,不能倾听他人讲话是对对方及不尊重的表现,帮助幼儿了解倾听的重要性。
- 3、在教育教学中渗透学习习惯的教育,如诗歌《学好样》等的。
- 4、将个别教育和集体教育想结合的方法有机地结合在一起。
- 5、注重个别教育,针对个别幼儿的不良学习习惯,及时地引导、鼓励、纠正,督促幼儿改正缺点。
- 6、通过教师和个别幼儿交流的机会,适当地引导幼儿。

- 7、引起家长对幼儿学习习惯的总是程度,与家长配合,实行家园一致的教育,共同促进幼儿学习习惯的形成。
- 8、及时肯定在活动中表现优异的孩子,引导大家共同学习。
- 9、利用多种途径,如看图书、上网找资料、绘画等的方式引导幼儿主动地解决问题。

# (二)交往能力

交往既是人的需要,也是现代社会对人的要求。从教育者的 立场上看,家长希望孩子能与他人交往,并希望孩子有较强 的交往能力,不愿看到孩子没有伴儿,也不愿意孩子孤独。 教师更希望每个幼儿都能够与同伴友好相处、互相关心、相 互帮助、团结合作。因此,在幼儿园教育中教师应加强对幼儿交往能力的培养,使幼儿成为顺应时代发展的人。

- 1、为幼儿创设交往的环境,多为幼儿创设合作交流的机会。 在区域活动中、集体活动中有目的的组织幼儿进行交流和合 作等。在集体活动中多提出启发性的问题,引导幼儿间相互 讨论,促进幼儿语言交往的发展。
- 2、鼓励交往能力弱的幼儿与同伴一起玩耍、游戏,同时引导能力好的幼儿主动带领能力弱的孩子。
- 3、引导家长创设幼儿与他人交往的机会,多带幼儿与同龄人及大人们一起活动。
- 4、为幼儿树立交往的信心,让幼儿体验交往的乐趣。

# (三)个别幼儿的教育

个别幼儿的教育也就是因材施教,它旨在创设最有利于每个幼儿得到最好发展的环境,针对每个幼儿的个别差异进行教

- 育。是教育活动中不可缺少的部分。
- 1、通过家访、电话访问等方式,与家长多都同、多交流,即使反馈,作到家园同步教育。
- 2、在教育活动中教师施行设问的个别化:教师可针对不同的幼儿设置不同的问题这种个别化的设问方式能让每个幼儿都有能力都有机会表达自己对问题的见解;应答的个别化:对每个幼儿的答问、表现所做出的应答,应针对幼儿的个体特点,采用灵活变化的应答方式,以满足幼儿不同的心理需求。
- 3、教师在引导时应有个别化,教师给予每个幼儿的辅导、帮助应是不同的,有的仅给予语言提示性帮助;有的则帮一半,留一半;有的需要手把手地教,目的是让每个幼儿都能在原有基础上得到发展,让每个幼儿都能体验到成功的快乐。
- 4、通过故事、表演、游戏等活动育星幼教网()形式引导教育幼儿初步遵守集体规则,遇到困难会自己主动请求老师的帮助,鼓励幼儿大胆与老师、同伴交往。
- 5、对个别体质较弱的幼儿戴奕澄加强关心,注意观察其在体育活动的活动量和流汗情况。对筱雅那样进餐较慢的幼儿多鼓励、引导。
- 6、以表扬、鼓励为主,肯定孩子的点滴进步,激发孩子的自信心。
- 7、通过故事、儿歌、环境创设、家园配合等形式教育幼儿注 意安全,学习简单的自我保护的方法,初步培养幼儿安全意 识。

# (四)家长工作

1、日常性的家长工作

- (2)以家长园地的形式向家长介绍幼儿园和班级活动的安排、 计划,以及本主题活动需要家长配合的方面、幼儿日常的学 习内容等。并结合季节特点,针对家教中存在的一些普遍性 问题,宣传家教科学知识、指导方法,介绍家教心得等。
- (3)针对幼儿的特殊情况作好家访工作,即使联系没来园的幼儿,了解其情况。
- (4) 开展温馨预约,认真的与家长交流,交换意见。
- 2、阶段性的家长工作
- (1) 召开家长会,交代本学期的主要幼儿园活动内容以及家园配合的内容,并听取家长意见,即时改正工作中的不足。
- (2) 在学期中召开家长开放日,请家长参加幼儿的一日活动,了解幼儿在园的具体生活,和幼儿的学习表现。

# (五)环境创设

《幼儿园教育指导纲要》指出: "环境是重要的教育资源,应通过环境的创设和利用,有效地促进幼儿的发展。"在幼儿园的教育活动中,环境作为一种"隐性教育手段",在开发幼儿智力,促进幼儿个性方面,越来越引起人们的重视。幼儿生活在幼儿园里,不可避免地要与环境因素相互作用,也必将在与环境互动中实现发展的目的。环境装饰如能让幼儿充分有效地感知、自主地参与、共同进行再创作。幼儿园的环境便会更具有人文化教育意义。

# 1、区角创设的总原则

(1)根据幼儿的年龄特征,为他们提供丰富、卫生、整洁的生活和活动环境,满足幼儿发展的需要,使他们的身心得到愉悦和发展。

- (2)教师、家长、幼儿共同收集材料,在收集中学习,并促进家园的互动。
- 2、区角创设的阶段性措施

第一阶段(第二周至第三周): 创设合理的墙饰(家园联系拦、活动室角、晨检袋等),引导幼儿、家长共同收集区角材料,初创活动区。

第二阶段(第四周至第五周): 创设以美工角为特色的活动区,结合"火锅店"、"阅读区"、"玩具角"、"建构区"。 开展角色游戏和建构游戏的活动,引导幼儿学习正确的使用 各个材料,熟悉各物品的玩法,区角的要求。

第三阶段(第六周至第二十一周):根据幼儿区角活动的情况,及时地增加幼儿乐于操作的活动材料,改进幼儿不大参与的活动区,并适当完善区角规则。将墙饰中遭到破坏的部分进行装饰。

第四阶段(第二十二周): 小结本学期区角创设的合理性和实效性。

# 四年级数学工作计划第二学期篇二

#### 一、指导思想

本学期继续贯彻"以学生的发展为本"的基本理念,以教学新课程理念为指导,以课堂教学为核心,加强课堂教学研讨,不断提高教师的教学水平;以培养学生的灵活创新意识和实践能力为重点,改善学生的学习方式,使学生通过有效的学习活动认识数学,理解数学,获取知识,积累学习方法,充实学习情趣,发展创新意识和实践能力。

# 二、工作目标

加强集体备课,通过教师间的备课交流,让每一位老师都能很快熟悉教材,把握教材的编写意图,实现教学目标。

课堂上我们每位教师力求做到沉下心来,走进学生,结合学生实际,关注学生,发现学生能力形成的过程和方法。"做一做"、"想一想"、"说一说","做"是手指上的灵感,"想"是思维的过程,"说"是语言表达的能力,不仅要让学生做得有效,想的清楚,更要让学生说得明白。让学生能用准确、清楚、简炼的语言将有关数学概念表述正确,清晰地反映出他的思维过程,把孩子理解的知识完整的展现出来。

强调教师对自己教学行为的反思,主要反思教师的教学过程及教学活动过程中学生的反映。通过反思进行总结,通过反思加以调整,通过反思实现发展。

# 三、具体措施

- 1、继续开展以教研组内为单位的集体备课方式,要求每位教师必须用自己的文化视野处理教材,制定教学预案,有自己的个性化思考,然后实施有效的课堂教学,课后有自己的教学实践反思。
- 2、除了学校规定的集体备课讨论的时间外,我们教研组再集体研课,由教研组长组织组内老师随时开展活动,研讨本周的教学内容,解决在操作过程中的疑点和难点。组内成员轮流记载活动情况。
- 3、组内教师按照教导处的工作安排进行"一人四课"教学活动,通过相互的听课、评课达到互相学习、互相监督、互相进步的目的。
- 4、努力学习现代教育教学理论和现代信息技术,不断提高教师自身的理论水平和业务能力。

- 5、"教改的关键是教师,教改的核心是课堂"教师既是教育研究者,又是教学实践者,我们牢固树立"课堂教学"是素质教育的主阵地的思想,把教改的重点放在提高课堂教学效率上,在研究实践中充分关注学生的行为表现,不断地提高教学质量。积极构建新课标下的适应时代和儿童身心发展的课堂教学理念、方法和评价体系。改变学生的学习方式。本学期要继续改变学生单一的接受性学习方式,提倡研究性学习、发现性学习、参与性学习、体验性学习和实践性学习,以实现向学生学习方式的多样化转变,把要我学变我要学,从而促进学生知识与技能,情感、态度与价值观的整体发展,为培养未来需要的人才打下基础。
- 6、加强学生良好学习习惯的培养。特别要重视上课专心听讲、善于表达、按时完成作业、审题、计算、写字等习惯的养成,采取切实的措施抓经常,反复抓,为学生可持续发展打下良好的基础。

20\_\_-20\_\_年度第一学期四年级数学教研活动安排

# 四年级数学工作计划第二学期篇三

# 一、班级情况分析:

四(1)班共有学生49人,总体说来,良好的学习习惯已经初步养成,大部分同学都能很好的完成作业,学习数学的兴趣较高,但上课时思想开小差的现象还时有发生,还需要进一步培养。个别同学的基础较差,学习的积极性不高,在这方面有待强化。

# 二、教学内容:

这册教材包括四则运算,位置与方向,运算定律与简便计算,小数的意义和性质,三角形,小数的加法和减法,统计和数学广角等内容。小数的意义和性质,小数的加法和减法,运

算定律与简便计算, 三角形, 是本册的重点教学内容。

# 三、教学目标:

- 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、掌握四则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,知道三角形任意两边之和大于第三边以及三角形的内角和是180deg[]
- 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、了解解决植树问题的思想方法,培养从生活中发现数学问题的意识,初步培养探索解决问题有效方法的能力,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。

# 四、教材的编写特点:

- 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收获激发学生的学习兴趣与内在动机。

# 五、教学措施

- 1、加强学习目的性教育,充分挖掘学生的潜能,发挥学生的主体作用。
- 2、增强学生的动手实践能力,培养学生的空间观念。
- 3、加强个别辅导,提高学困生的成绩。
- 4、多创设学习情景,大胆放手让学生自学,解疑问难,发展学生的个性特长。
- 5、注意加强数学与实际生活的联系,让学生在生活中解决数

学问题,感受、体验、理解数学。

- 6、对学困生要付出更多的关心和爱心,作业适当降低要求。
- 7、精讲多练,熟能生巧。

# 四年级数学工作计划第二学期篇四

金秋只为硕果来,大地丰收时,正是我们又一个新学期的开始。为了打开新局面,面对新形势,重新确立起点,跟上时代的步伐,与时俱进,开拓创新,使新一学年的教育教学工作创出新业绩,也为了使自己的教学水平、执教能力有新的起色,特制订本计划。

#### 一、指导思想:

落实"三个代表"的重要思想,以新课程促进课程改革,全面改革教学方法,全面提高教育教学质量,全面落实素质教育,培养学生技能,培育学生创新能力,使学生成为身心全面发展的新型社会所需人才。

## 二、学情分析:

三(1)班整体成绩较好,三(2)班成绩较差,两个班层次不一样, 这给教学带来了很大的困难,而且又面临升学考.因此,本学期 的工作难度大,任务繁重.但为了学生,必须树信心,力争出 佳绩。

# 三、教材分析:

2、本册教学目标:能分析实际问题的数量关系,根据等量关系列出一元二次方程解应用题.掌握简单的分式方程;无理方程;简单的二元二次方程组极其解法.理解黄金分割的意义.知道简单的高次方程组的解法.会列出分式方程简单的二元二次

方程组解应用题. 2. 知道图形的放缩及两个放缩图形的对应边的比值是相等的. 掌握平行线分线段成比例及平行于三角形一边的直线截其他两边(或延长线)所得的对应线段成比例. 掌握相似三角形的判断及性质. 3. 熟练掌握锐角三角比的意义及特殊角的三角比. 知道用计算器进行有关三角比的计算. 理解解直角三角形的概念. 掌握解直角三角形的方法及其应用.

四、课时划分: 见教学进度表

五、教学实施的措施:

- 1、认真钻研教材,积极学习大纲,努力熟知内容,做到心中有数;
- 2、设计好每一节课,借助多元智能理论并最终达到多元智能的开发与培养;
- 3、积极研究学情,实施培优补缺工作,做到眼中有数;
- 4、积极学习,努力提高自身业务素质、教学水平;积极推行教改;
- 5、因材施教,爱护学生,突现学生的主体作用;
- 6、积极向老教师学习经验,向新教师学习新教学方法。
- 7、加强思想教育,育人更育德。

# 四年级数学工作计划第二学期篇五

- (一)数与代数
- 1、第一单元认识更大的数

进一步认识亿以内的数并了解其在实际生活意义,掌握大数读写的方法,认识近似数及其作用。

# 2、第三单元乘法

三位数乘两位数,对一些较大的数进行估计,认识计算器以及运用计算器探索一些数学规律。

#### 3、第五单元除法

三位数除以整十数,三位数除以两位数,路程、时间与速度的数量关系,探索商不变规律以及整数四则混合运算。

# 4、第七单元生活中的负数

认识生活中的一些常见的负数,对此学生已经积累了比较多的生活经验。

# (二)空间与图形

# 1、第二单元线与角

线段、射线与直线的认识,平行线与垂线的认识,平角、周 角的认识,以及用量角器量角与画角。

# 2、第四单元图形的变换

体会一个简单图形经过旋转(90度)、平移可以设计出一个美丽图案。

# 3、第六单元方向与位置

在方格纸上用数对表示某一点的位置,根据方向(任意方向)和距离确定物体的位置。

# (三) 统计与概率

第八单元统计

1格表示多个单位的条形统计图,简单的折线统计图。

(四)综合应用

走进大自然、数据告诉我。

# 二、学情分析

本班共有58名学生,其中男生23人,女生35人,新转来两名学生。从上学期的学习情况来看,大部分学生能够认真学习,较好的接受新知识,在三年级的数学调研中取得了较好的成绩。但是个别同学学习态度不够端正,不能跟上教学的进度,这也是班级中存在的一个问题。另外多数学生良好的作业习惯、审题习惯、检查习惯都还有待进一步培养。

# 三、教学措施

# (一)切实加强基础知识和基本技能的教学

基础知识和基本技能的教学一直是数学教学的核心内容,我在教学中也力求保持和发扬这一传统,并做好以下两点:(1)加强对小学数学基础知识理解,教学时,在使学生掌握数学概念、法则、数量关系的同时,重视数学方法的训练,逐步形成良好的思维方式和运用数学的意识。(2)努力处理好基本训练与创造性思维发展及后继学习的关系。数学教学的核心是学生的再创造、数学学习的再创造过程,并非是机械地去重复历史上的原始创造,而应根据自己的体验并用自己的思维方式去创造有关的数学知识。小学的创造性思维是在数学学习的再创造过程中逐步得到发展的,而再创造的前提是通过必要的基本训练使学生形成扎实的基本功。

(二)重视引导学生自主探索,培养学生的创新意识和学习数学的兴趣。

在数学活动中,学生是活动的主体。必须改变教师问、学生答的所谓启发式和教师精讲例题学生大量演练习题的所谓精讲多练的教学模式。努力转变角色,便数学知识的传授者为数学活动的组织者、指导者、参与者和研究者。给学生提供自主探索的机会和比较充分的思考空间,培养肯钻研、善思考、勤动手的科学态度;让学生在观察、实验、猜测、归纳、分析和整理的过程中,理解数学知识,感受到一个数学问题是怎样提出来的,一个观念是如何形成的,一个结论是怎样探索和猜测的;让学生有机会在不断探索与创造的气氛中培养解决问题的能力,体会数学的价值,激发学生学习数学的兴趣;并关注学生的个体差异,尊重学生的创造精神。

# (三)重视培养学生的应用意识和实践能力。

数学教学应努力体现从问题情境出发,建立模型、寻求结论、应用与推广的基本过程。根据学生的认知特点和知识水平,通过这样的过程使学生认识到数学与现实世界的联系,在观察、操作、思考、交流等一系列活动中逐步发展应用意识,形成基本的实践能力。在日常数学活动中,安排一些小课题研究和实习作业等实践活动,使学生体验数学与日常生活的密切联系,培养学生的应用意识和实践能力。

#### (四)把握教学要求,促进学生生发展。

教师要善于驾奴教材,把握知识的重点和难点,以及知识间的内在联系,根据学生的年龄特点和教学要求开展教学活动。在直观感知和广泛的背景下,通过自身体验,在分析和整理的过程中学习概念,不用死记硬背的方法学习计量单位、计算法则和基本数量关系。对计算的要求适当,充分考虑到学生之间计算速度存在的差异,不要求所有的学生达到同样的计算速度;鼓励学生尝试用多种算法,不用单一的思维理解算

理。如本册应用题教学要重视常见数量关系的分析和实际应用的训练,教学力求题材内容生活化、呈现方式多样化、教学活动实践化。

(五)改进教学评估方法。教学评估有利于促进学生的发展,注重对学生学习过程的考察。

在评估结果的处理上,注意多种方式的结合,是评估的方式和手段多样化。对知识和技能的评估,尽量做到试题类型多样化,难度适当,不出助长死记硬背的题目,着重观察计算的正确性,计算中的思考活动,对基本数量关系的理解和对空间关系的认识,解决简单的实际问题的能力,要更多的重视自身的纵向比较,更多的关注学生已经掌握了什么,具备了什么能力,而不是首先关注他们知识和能力上的缺陷。评价体现激励的作用,承认学生学习的个体差异,积极鼓励和肯定每一个学生的进步。

# 四年级数学工作计划第二学期篇六

四(1)、四(2)这两个班的孩子上学期末考试成绩不够均衡,有部分学生学习态度不够端正,学习基础比较薄弱,知识不会运用,作业的正确率低,个别学生不肯及时完成作业,喜欢拖拉。本学期的数学课主要要求培养学生对数学的学习兴趣,让学生善于思考、乐于思考、不怕错误、具有问题意识,培养学生快乐学习数学的心态,养成良好的学习习惯。

# 二、本册教材的教学内容

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、平行四边形和梯形的认识、除数是两位数的除法、复式条形统计图、数学广角和教学实践活动等。

# 三、本册教材的教学目标

- 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、认识土地面积单位公顷和平方千米及它们之间的转换;
- 3、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。.
- 4、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。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。
- 5、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。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、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。
- 7、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。
- 8、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。
- 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。

# 四、教学重难点

- 1、亿以内数的读法及写法,培养学生的数感。
- 2、使学生掌握乘法的估算方法。
- 3、使学生理解垂直与平行的概念,会用直尺、三角尺画垂线和平行线。
- 4、让学生认识两种复式条形统计图,能根据统计图提出并回答简单的问题,能发现信息并进行简单的数据分析。
- 5、使学生通过简单的事例,初步体会运筹思想和对策论方法在解决实际问题中的应用。

# 五、教学的具体措施

- 1、大数认识的教学突出数学味,联系生活素材,培养学生的数感;计算教学注重培养学生灵活的计算能力,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)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文化价值。
- (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、注意学生差异,因材施教,加强个别辅导。
- 6、认真钻研教材,把握教材的重点、难点,灵活地处理教材。
- 7、抓实常规,保证教育教学任务全面完成。

坚持以教学为中心,强化管理,进一步规范教学行为,并力求常规与创新的有机结合,促进学生严肃、勤奋、求真、善问的良好学风的形成。

8、注重培养学生各方面的良好习惯,强调"认真刻苦学习",不允许一个人掉队。重视培养学生的创新意识和实际能力。