最新初二上学期数学教学工作总结(实 用12篇)

德育工作总结是一个学校对于德育工作积极性、有效性的一种体现,对于学校的整体发展具有重要影响。以下是一些精选的导游工作总结范文,供大家参考学习。

初二上学期数学教学工作总结篇一

初二(1)班共有学生56人,男生27人,女生29人;初二(2)班共有50人;学生的数学基础和空间思维能力普遍较差,大部分学生的解题能力十分弱,特别是几何题目,很大一部分学生做起来都很吃力。尤其是二(2)班,差生面广是这个班数学学科的一个现实状况。面对学生素质的参差不齐,作为教师的我,费尽心思,想方设法从各方面努力提高教学水平和教学质量。

一、政治思想方面:

认真学习新的教育理论,及时更新教育理念。新的教育形式要求我们必须具有先进的教育观念,才能适应教育的发展。 所以我不但注重集体的政治理论学习,还注意从书本中汲取营养,认真学习仔细体会新形势下怎样做一名好教师。

二、教育教学方面:

要提高教学质量,关键是上好课。为了上好课,我做了下面的工作:

1、课前准备:备好课。

每一次备课都很认真,遇到问题时立即提出,与其它同课头老师讨论,综合考虑各种方案。多发表自己的见解与大家讨

- 论,如有问题立即更正、改进。
- 2、多听课,学习和吸取其他教师的教学方法。

教学水平的提高在于努力学习、积累经验,不在于教学时间的长短。听课的同时,认真做好记录,哪些地方是自己不具备的,哪些地方可以怎样讲可能有更好的效果等等。务求每听一节课都要有的收获。

3、钻研教材,认真备课。

教材是教学的依据,同时也是学生学习的主要参考书,我们在熟悉教材的基础上讲授本课程的内容,学生学习才会有依据,学生在课堂上跟不上老师时可以参考教材重新整理思路,跟上老师的思路,所以应该重视教材的钻研。在备课过程中,寻求让学生更容易接受的教法。

- 4、了解学生原有的知识技能的质量,他们的兴趣、需要、方法、习惯,学习新知识可能会有哪些困难,采取相应的预防措施。
- 5、考虑教法,解决如何把已掌握的教材传授给学生,包括如何组织教材、如何安排每节课的活动。
- 6、课堂上的情况。

组织好课堂教学,关注全体学生,注意信息反馈,调动学生的注意力,使其保持相对稳定性。同时,激发学生的情感,使他们产生愉悦的心境,创造良好的课堂气氛,课堂语言简洁明了,克服了以前重复的毛玻课堂提问面向全体学生,注意引发学生学数学的兴趣,课堂上讲练结合,布置好课外作业,作业少而精,减轻学生的负担。

7、要提高教学质量,还要做好课后辅导工作,初二学生爱动、

好玩,难管,常常不能按时完成作业,有的学生抄袭作业,针对这种问题,就要抓好学生的思想教育,并使这一工作惯彻到对学生的学习指导中去,还要做好对学生学习的辅导和帮助工作,尤其在后进生的转化上,对后进生努力做到从友善开始,比如,多做思想工作,从生活上关心他。从赞美着手,所有的人都渴望得到别人的理解和尊重,所以,和差生交谈时,对他的处境、想法表示深刻的理解和尊重。

8、热爱学生,平等的对待每一个学生,让他们都感受到老师的关心,良好的师生关系促进了学生的学习。

三、取得的成绩。

在本学期的工作中,我取得了一定的成绩,从本学期的考成绩来看,我所任教的初二(1)班无论从平均分、及格人数和优生人数都在同年级中名列前茅。初二(2)班由于学生基础差,学习态度不端正等多方面的原因,成绩处于中等水平。

四、存在的不足。

"金无足赤,人无完人",在教学工作中难免有缺陷,例如,课堂语言平缓,沉闷,激情不高;对学生兴趣的培养不足;课堂语言不够生动;考试成绩不稳定对开放性灵活性题目训练、引导不够等,这些是我目前在我教学中存在的不足。

五、改进措施:

- 1、多与学生沟通,了解学生掌握知识的情况,这样有利于针对性的对学生进行教育,无论备课多认真仔细也很难适应不同班级的情况,只有沟通、了解,才能更好地解决各个班级的不同问题。另外,有些学生基础较好,加强师生间的沟通就能更好地引导这些学生更好地学习。
- 2、注重组织教学,严格要求学生。大部分学生的学习基础较

差,所谓"冰冻三尺,非一日之寒"。这些学生已经形成了 厌学的习惯,顶多是完成老师布置的作业就算了,有些甚至 是抄袭的,对于容易掌握的内容他们也不加思考,所以必须 严格要求他们。由于学生缺乏学习自觉性,所以上课时间是 他们学习的主要时间,教师应善于组织、调动学生进行学习, 更充分地利用好上课时间。

3、注重打基矗由于学生基础较差,上课时多以学过内容作为切入点,让学生更易接受,从熟悉的内容转到新内容的学习,做到过渡自然。对于学过的内容也可能没有完全掌握,则可以花时间较完整地复习学过内容,然后才学习新知识。作业的布置也以基础题为主,对稍难的题目可以在堂上讲解,让学生整理成作业。

4、运用多种技巧教学。对于大部分的数学题,学生都不知如何入手去解,他们在小学时没有形成解题的思维习惯,为了让学生更好地解题,在以后的教学工作中应把解题的方法进行总结,分为几个简单的解题步骤一步步地解题。多找资料,在上课前讲一段相关的典故或趣事吸引学生注意力,引发他们的兴趣,这些都是有效的技巧,使学生对本课程产生兴趣,"兴趣是的老师"!

走进21世纪,社会对教师的素质要求更高,在今后的教育教学工作中,我将更严格要求自己,努力工作,发扬优点,改正缺点,开拓前进,为四中美好的明天奉献自己的力量。

初二上学期数学教学工作总结篇二

为光阴似箭,一个紧张、充实、有序的学期即将结束。本学期们组的每位教师都能服从工作安排,认真研究教材教法,团结协作,积极开展各项活动,完成了教育教学和教研工作。现总结如下:

1、认真备课,备教材,备学生,备教法。努力营造适合各班

的特色教学。

- 2、单元卷各章都安排不同的老师出。考完认真做好质量分析, 包括出卷的质量,及时反馈。不断提高教师的出卷水平。
- 3、月考,期中,期末备课组老师及时坐在一起商讨复习资料。 努力做到每一题重点突出,知识点齐全。讲解时找精典题讲解。
- 4、做好老带新的工作,郑国英老师去年在我校执教初二数学, 我常组织备课组成员去听她的课,及时给她指点。使她的课 堂教学有了明显的提高。
- 5、做好"导优辅差"工作,对"尖子生"严格要求、精心培养,如在课堂教学中适当提高教学的难度,举行每周一次的"擂台赛"等。另一方面对那些"学习有困难的学生",我们做到不歧视、不放弃,经常有针对性地辅导他们,帮助他们树立学习信心。总之努力做到让各班尖子生有提高,中等生有发展,学困生有进步。

为加强修养,提高素质,我们一方面认真学习学科刊物,另一方面积极向网络了解课改信息,还注意用教学理论指导教学实践,认真撰写论文,本学期组内各位教师的论文都获得不同的奖。

我们组教师积极参加学校组织的教研活动,积极外出学习先进的教学经验,完善和改进教学方法和手段,以提高课堂教学效率。平时我们在教学中有什么好的方法、点子,有什么疑难的问题都会在办公室进行交流。其实备课组活动不一定都要统一一个时间坐在一起讨论初二数学,任何时间只要大家有想法都可以进行交流。同事们通过讨论,不但提高了对许多模糊问题的认识与理解,而且还进一步增进了彼此之间的友谊。四、与现代信息技术进行有机的'整合让现代信息教育技术与数学教学进行更好的整合,以信息化带动教育现代

化,利用现代信息教育技术,学生创造一个数学实验的环境。

所以我们组上课时尽量多地使用多媒体、网络资源,以此强化课堂交流、探索、创新、提高效率。

以上所述,只是这一学期来我们备课组教师工作的一部分。当然,我们的工作中还存在着许多不足之处,取得的成绩尚不理想,教学工作苦乐相伴,我们将一如既往务实地工作,再接再厉,把工作做得更好,真诚地希望领导及学校同仁们给予批评指正,帮助我们提高。

初二上学期数学教学工作总结篇三

本学年主要担任了初二xxx班的数学教学工作,经过一年的努力,取得了一些成绩,也还存在些问题,现将本学年的总结如下:

进一步深入钻研教学大纲和教材,认真学习和研究教学改革,认真分析学生的学习状况,改变教学的方式、方法,坚持实施素质教育为根本点,重视基础知识的传授,认真完成教学内容。同时,积极训练学生的各种数学技能。坚持理论联系实际。

- 1、扣紧数学学科的特点,采用不同形式的教学方法,激发学生的学习兴趣。数学科的特点:
 - (1) 与日常生活、生产联系紧密;
- (2) 思维能力、空间观念强、针对这些特点,在教学过程中,要使学生适应日常生活,参加生产和进一步学习所必要的几何基础知识与基本技能,进一步培养运算能力,思维能力和空间观念,能够运用所学知识解决简单的实际问题,培养学生的数学创新意识,良好个性、品质以及初步的辩证唯物主义观点,同时,在教学过程采用多媒体教学鼓励学生自己设

计课件,激发学生的学习兴趣及培养他们实践能力。

2、狠抓课堂教学质量:

课堂教学工作的中心环节,课堂教学的质量,是教学的质量, 是教学的生命线,为提高课堂的教学质量,在教学实践中试 行了如下一些方法:

- (1) 抓好旧知识的总结过关,做好新知识与旧知识的函接。
- (2) 分化教学难点,以探讨、实践等方法解决教学重点、难点。
 - (3) 查阅或穿插有关学习资料,做好知识的补充和学习延伸。

语言教学是一种最基础最广泛的教学手段,教师要激发学生的学习兴趣,应在教学语言上好好下一番功夫,优化的教学语言是可以引趣、传导、释疑的。教学语言的优化最根本可以从教学内容入手。如何把课文书面语言转化为教学语言,并使之最优化,是需要长期的探索和积累。我们可以在教学中运用导言引趣,重点、难点的设疑或巧释,知识的类化,典型事例的引入,情境的宣染等方面探索化的教学语言,做到教学内容的意随心生,情境交融的良好效果。

教学媒体的使用是教学过程的一个重要手段,根据教材内容, 选取多媒体组合,有利于提高教学效率,促进教学质量的提 高。在教学实践中,我们选取身边材料,自制教具,制作投 影、录像、录音、图表等,创造和运用多媒体组合教学,提 高了教学质量。

在完成教学内容的过程中,教学内容的传播效果良好,并培养了学生具有一定的实践能力和良好的思维习惯,以及培养了学生具有一定的探索能力。

今后仍需不断改进教学方法,积累经验,培养和发展学生获取数学知识的良好素质。

初二上学期数学教学工作总结篇四

紧张、忙碌而又充实的一学期转眼间就要结束了,回顾这一学期以来的工作,我在初二数学组全体老师的帮助和学校领导的支持下,顺利地完成了学校制定的各项教学工作,有序地完成了学期初制定的工作计划。通过这一学期的努力也取得了一定的效果,但数学成绩仍不够理想,并未达到预期的教学目标。这一学期的数学教学工作使我深深感觉到数学教师难当,因为要大面积的提高数学成绩,必须花很大气力,否则功亏一篑。下面就谈谈本期的主要实践方法:

- 1、学习新课标,挖掘教材,熟练的使用课件,将课件与教材有机的结合起来,进一步把握知识点和考点。
- 2、扣紧数学学科的特点,采用不同形式的教学方法,激发学生的学习兴趣。与日常生活、生产联系紧密,同时思维能力、空间观念强等特点,促使在教学过程中,要使学生适应日常生活,进一步培养运算能力,思维能力和空间观念,能够运用所学知识解决简单的实际问题,培养学生的数学创新意识,良好个性、品质以及初步的辩证唯物主义观点,同时,在教学过程常用激励性的语言来夸奖学生。
- 3、抓好练习。老师在讲完新课后,学生一般都听得懂,要落实到位,就一定要练到位。就要为学生提供练习的机会。做到:新知识及时练、易混知识对比练、主要知识加强练。对教材中的一些重点、难点、关键的知识。在题目的数量和质量上下功夫。通过观察、提问、小测验、章节测验等方法,及时评估练习效果,通过评估能激发学生的练习动机,让学生明白自己掌握的程度。

- 4、让优生带差生,及时检查基础概念和基础知识,尽量不让每个学生掉队。
- 5、建立良好的师生关系,有利于师生共同进步。师生关系是班级人际关系中最重要的一个方面。师生关系如果出现问题,会造成学生对老师没有亲近感,缺少信任感,甚至产生厌恶感。这样必然使学生在教育过程中缺少积极性,产生被动感,在行动上偏离教育目标,甚至与科任老师产生对抗的心态。因此在教育过程中建立良好的师生关系是必要的,要与学生建立好的关系,我的做法是多与学生接触、多关心学生的生活、在课后多与学生谈心等等。
- 6、作业及时批改,对于作业存在的问题及时纠正。课后作业是不可缺的一部分是反馈当天所学内容的最好方法,因此作业必须勤批改并做到有错必改的好习惯。
- 7、多听课、讲公开课。在听和讲的过程中,可以学到很多很多适合自己的东西,也可以暴露一些自己平时感觉不到的问题,这是我这学期数学教学工作中得到的最深体会,也使我对以后的教学更加充满了信心。

初二上学期数学教学工作总结篇五

时间如流水,一学期的教育教学工作已经结束。留给我们的是新的思考和更大的努力。掩卷长思,细细品味,这一学期里教学工作中的点点滴滴不禁又浮上心头来,使我感慨万千,这其中有苦有乐,有辛酸也有喜悦,失败与成功并存。在我任初二(1)、(2) 班数学教学工作的这一学期里,我自己是过得紧张又忙碌,愉快而充实的。现在,我把自己在这一学年教学工作中的体会与得失写出来,认真思索,力求在以后的教育教学工作中取得更大的成绩和进步。

初二(1) 班共有学生56 人, 男生27 人, 女生29 人;初二(2) 班共有50 人;学生的数学基础和空间思维能力普遍较差, 大

部分学生的解题能力十分弱,特别是几何题目,很大一部分学生做起来都很吃力。尤其是二(2)班,差生面广是这个班数学学科的一个现实状况。面对学生素质的参差不齐,作为教师的我,费尽心思,想方设法从各方面努力提高教学水平和教学质量。

认真学习新的教育理论,及时更新教育理念。新的教育形式要求我们必须具有先进的教育观念,才能适应教育的发展。 所以我不但注重集体的政治理论学习,还注意从书本中汲取营养,认真学习仔细体会新形势下怎样做一名好教师。

要提高教学质量,关键是上好课。为了上好课,我做了下面的工作:

1、课前准备:备好课。

每一次备课都很认真,遇到问题时立即提出,与其它同课头老师讨论,综合考虑各种方案。多发表自己的见解与大家讨论,如有问题立即更正、改进。

- 2.多听课,学习和吸取其他教师的教学方法。教学水平的提高在于努力学习、积累经验,不在于教学时间的长短。听课的同时,认真做好记录,哪些地方是自己不具备的,哪些地方可以怎样讲可能有更好的效果等等。务求每听一节课都要有最大的收获。
- 3.钻研教材,认真备课。教材是教学的依据,同时也是学生学习的主要参考书,我们在熟悉教材的基础上讲授本课程的内容,学生学习才会有依据,学生在课堂上跟不上老师时可以参考教材重新整理思路,跟上老师的思路,所以应该重视教材的钻研。在备课过程中,寻求让学生更容易接受的教法。
- 4.了解学生原有的知识技能的质量,他们的兴趣、需要、方法、习惯,学习新知识可能会有哪些困难,采取相应的预防

措施。

- 5.考虑教法,解决如何把已掌握的教材传授给学生,包括如何组织教材、如何安排每节课的活动。
- 6.课堂上的情况。

组织好课堂教学,关注全体学生,注意信息反馈,调动学生的注意力,使其保持相对稳定性。同时,激发学生的情感,使他们产生愉悦的心境,创造良好的课堂气氛,课堂语言简洁明了,克服了以前重复的毛病。课堂提问面向全体学生,注意引发学生学数学的兴趣,课堂上讲练结合,布置好课外作业,作业少而精,减轻学生的负担。

- 7.要提高教学质量,还要做好课后辅导工作,初二学生爱动、好玩,难管,常常不能按时完成作业,有的学生抄袭作业,针对这种问题,就要抓好学生的思想教育,并使这一工作惯彻到对学生的学习指导中去,还要做好对学生学习的辅导和帮助工作,尤其在后进生的转化上,对后进生努力做到从友善开始,比如,多做思想工作,从生活上关心他。从赞美着手,所有的人都渴望得到别人的理解和尊重,所以,和差生交谈时,对他的处境、想法表示深刻的理解和尊重。
- 8. 热爱学生,平等的对待每一个学生,让他们都感受到老师的关心,良好的师生关系促进了学生的学习。

在本学期的工作中,我取得了一定的成绩,从本学期的考成绩来看,我所任教的初二(1)班无论从平均分、及格人数和优生人数都在同年级中名列前茅。初二(2)班由于学生基础差,学习态度不端正等多方面的原因,成绩处于中等水平。

"金无足赤,人无完人",在教学工作中难免有缺陷,例如,课堂语言平缓,沉闷,激情不高;对学生兴趣的培养不足;课堂语言不够生动;考试成绩不稳定对开放性灵活性题目训练、

引导不够等,这些是我目前在我教学中存在的不足。

- 1.多与学生沟通,了解学生掌握知识的情况,这样有利于针对性的对学生进行教育,无论备课多认真仔细也很难适应不同班级的情况,只有沟通、了解,才能更好地解决各个班级的不同问题。另外,有些学生基础较好,加强师生间的沟通就能更好地引导这些学生更好地学习。
- 2.注重组织教学,严格要求学生。大部分学生的学习基础较差,所谓"冰冻三尺,非一日之寒"。这些学生已经形成了厌学的习惯,顶多是完成老师布置的作业就算了,有些甚至是抄袭的,对于容易掌握的内容他们也不加思考,所以必须严格要求他们。由于学生缺乏学习自觉性,所以上课时间是他们学习的主要时间,教师应善于组织、调动学生进行学习,更充分地利用好上课时间。
- 3.注重打基础。由于学生基础较差,上课时多以学过内容作为切入点,让学生更易接受,从熟悉的内容转到新内容的学习,做到过渡自然。对于学过的内容也可能没有完全掌握,则可以花时间较完整地复习学过内容,然后才学习新知识。作业的布置也以基础题为主,对稍难的题目可以在堂上讲解,让学生整理成作业。
- 4.运用多种技巧教学。对于大部分的数学题,学生都不知如何入手去解,他们在小学时没有形成解题的思维习惯,为了让学生更好地解题,在以后的教学工作中应把解题的方法进行总结,分为几个简单的解题步骤一步步地解题。多找资料,在上课前讲一段相关的典故或趣事吸引学生注意力,引发他们的兴趣,这些都是有效的技巧,使学生对本课程产生兴趣,"兴趣是最好的老师"!

走进21 世纪,社会对教师的素质要求更高,在今后的教育教学工作中,我将更严格要求自己,努力工作,发扬优点,改正缺点,开拓前进,为四中美好的明天奉献自己的力量。

数学教学年度工作总结 | 数学教学年终工作总结 | 数学教学个人工作总结

数学教学年度工作总结 | 数学教学年终工作总结 | 数学教学个人工作总结

初二上学期数学教学工作总结篇六

本学期,在前辈们的关心指导下,我用心落实教学,现所教两个班的数学成绩都有了较大进步,尤其初二(1)班的数学成绩优异。

按照新学期教学工作的要求,我结合本校的实际条件和学生的实际情况,勤勤恳恳,使教学工作有计划,有组织,有步骤地开展。

不但备学生而且备教材备教法,根据教材内容及学生的实际,拟定采用的教学方法,认真写好教案。每一课都做到"有备而来",每堂课都在课前做好充分的准备,并制作各种利于吸引学生注意力的有趣教具,课后及时对该课作出总结,写好教学后记。

在课堂上特别注意调动学生的积极性,加强师生交流,充分体现学生的主导作用,让学生学得容易,学得轻松,学得愉快;注意精讲精练,在课堂上老师讲得尽量少,学生动口动手动脑尽量多;同时在每一堂课上都充分考虑每一个层次的学生学习需求和学习能力,让各个层次的学生都得到提高。

同时对学生的作业批改及时、认真,分析并记录学生的作业情况,将他们在作业过程出现的问题作出分类总结,进行透切的评讲,并针对有关情况及时改进教学方法,做到有的放矢。

在课后,为不同层次的学生进行相应的辅导,以满足不同层

次的学生的需求,避免了一刀切的弊端,同时加大了后进生的辅导力度。对后进生的辅导,并不限于学习知识性的辅导,更重要的是学习思想的辅导,要提高后进生的成绩,首先要解决他们心结,让他们意识到学习的重要性和必要性,使之对学习萌发兴趣。

要通过各种途径激发他们的求知欲和上进心,让他们意识到学习并不是一项任务,也不是一件痛苦的事情。而是充满乐趣的。从而自觉的把身心投放到学习中去。这样,后进生的转化,就由原来的简单粗暴、强制学习转化到自觉的求知上来。使学习成为他们自我意识力度一部分。在此基础上,再教给他们学习的方法,提高他们的技能。

并认真细致地做好查漏补缺工作。后进生通常存在很多知识断层,这些都是后进生转化过程中的拌脚石,在做好后进生的转化工作时,要特别注意给他们补课,把他们以前学习的知识断层补充完整,这样,他们就会学得轻松,进步也快,兴趣和求知欲也会随之增加。

立足现在,放眼未来,为使今后的工作取得更大的进步,现 对本学期教学工作作出总结,希望能发扬优点,克服不足, 总结经验教训,以促进教学工作更上一层楼。

初二上学期数学教学工作总结篇七

初二(2)班共有学生xx人,男生xx人,女生xx人,其中有一个学生生病休学。在全班学生中,除有2人为汉族外,其余学生均为彝族。在这样一个以少数民族为主的学生群体中,学生的数学基础与空间思维能力普遍较差,大部分学生的解题能力十分弱,特别是几何题目,很大一部分学生做起来都很吃力。从平时模拟测试考的成绩来看,80分以上的几乎没有,及格的也不超过10人,但20分以下的却有23人,个位数有9人,贫富差距非常大,差生面广是这个班数学学科的一个现实状况。这些同学在同一个班里,好的同学要求老师讲得精深一

点,差的要求讲浅显一点,一个班没有相对较集中的分数段, 从几分到80分每个分数段的人数都差不多,这就给教学带来 不利因素。

面对学生素质的参差不齐,作为新教师的我,费尽心思,从各方面提高自己的教学水平。

认真学习新的教育理论,及时更新教育理念。积极参加新课程培训,并做了大量的政治笔记与理论笔记。新的教育形式不允许我们在课堂上重复讲书,我们必须具有先进的教育观念,才能适应教育的发展。所以我不但注重集体的政治理论学习,还注意从书本中汲取营养,认真学习仔细体会新形势下怎样做一名好教师。

要提高教学质量,关键是上好课。为了上好课,我做了下面的工作:

1、课前准备:备好课。

每一次备课都很认真,遇到没有把握讲好的课时立即提出,请其它数学老师参谋,综合考虑各种方案。多发表自己的见解让大家讨论,如有问题立即更正、改进。

- 2、多听课,学习有经验教师的教学方法,教学水平的提高在于努力学习、积累经验,不在于教学时间的长短。老教师具有丰富的教学经验,积累了许多教学技巧,我应多向他们学习,尽快提高自身的教学水平,听课的同时,认真做好记录,并进行评课。听完课后写听课心得,哪些地方是自己不具备的,哪些地方可以怎样讲可能有更好的效果等等。务求每听一节课都要有最大的收获,必要时,还可与讲课教师进行讨论,以了解其讲课安排的依据。
- 3、钻研教材,认真备课。教材是教学的依据,同时也是学生学习的主要参考书,我们在熟悉教材的基础上讲授本课程的

内容,学生学习才会有依据,学生在课堂上跟不上老师时可以参考教材重新整理思路,跟上老师的思路,所以应该重视教材的钻研。在备课过程中,在不离开教材的原则下,可以参考其他教科书,对比它们的不同之处,寻求让学生更容易接受的教法,有了这些教法后,上课之前应与有经验的老师多交流讨论是否行得通,总之单兵作战很容易钻牛角尖,教学中的每一个问题都应与其他教师进行交流讨论。

4、了解学生原有的知识技能的质量,他们的兴趣、需要、方法、习惯,学习新知识可能会有哪些困难,采取相应的预防措施。

5、考虑教法,解决如何把已掌握的教材传授给学生,包括如何组织教材、如何安排每节课的活动。

6、课堂上的情况。

组织好课堂教学,关注全体学生,注意信息反馈,调动学生的注意力,使其保持相对稳定性。同时,激发学生的情感,使他们产生愉悦的心境,创造良好的课堂气氛,课堂语言简洁明了,克服了以前重复的毛病。课堂提问面向全体学生,注意引发学生学数学的兴趣,课堂上讲练结合,布置好课外作业,作业少而精,减轻学生的负担。

7、要提高教学质量,还要做好课后辅导工作,初二学生爱动、好玩,难管,常在学习上不能按时完成作业,有的学生抄袭作业,针对这种问题,就要抓好学生的思想教育,并使这一工作惯彻到对学生的学习指导中去,还要做好对学生学习的辅导与帮助工作,尤其在后进生的转化上,对后进生努力做到从友善开始,比如,多做思想工作,从生活上关心他。从赞美着手,所有的人都渴望得到别人的理解与尊重,所以,与差生交谈时,对他的处境、想法表示深刻的理解与尊重,还有在批评学生之前,先谈谈自己工作的不足。

8、热爱学生,平等的对待每一个学生,让他们都感受到老师的关心,良好的师生关系促进了学生的学习。

我热爱自己的事业,从不因为个人的私事耽误工作的时间。并积极运用有效的工作时间做好自己份内的工作。

在本学期的工作中,我取得了一定的成绩,从本学年的考成绩来看,我所教的初二(2)班无论从平均分、及格人数与优生人数都在同年级四个班中名列前茅。

- "金无足赤,人无完人",在教学工作中难免有缺陷,例如,课堂语言平缓,沉闷,激情不高;对学生兴趣的培养不足;课堂语言不够生动;考试成绩不稳定对开放性灵活性题目训练、引导不够等,这些是我目前在我教学中存在的不足。
- 1、多与学生沟通,由于我经验不足,教学技巧性不强,难免会有学生听不懂,多些主动与学生进行沟通,了解学生掌握知识的情况非常重要,这样有利于针对性的对学生进行教育,无论备课多认真仔细也很难适应不同班级的情况,只有沟通、了解,才能更好地解决各个班级的不同问题。另外,有些学生基础较好,加强师生间的沟通就能更好地引导这些学生更好地学习。
- 2、注重组织教学,严格要求学生。大部分学生的学习基础较差,所谓"冰冻三尺,非一日之寒"。这些学生已经形成了厌学的习惯,顶多是完成老师布置的作业就算了,有些甚至是抄袭的,对于容易掌握的内容他们也不敢沾染,所以必须严格要求他们。由于学生缺乏学习自觉性,所以上课时间是他们学习的主要时间,教师应善于组织、调动学生进行学习,更充分地利用好上课时间。
- 3、注重打基础。由于学生基础较差,上课时多以学过内容作为切入点,让学生更易接受,从熟悉的内容转到新内容的学习,做到过渡自然。对于学过的内容也可能没有完全掌握,

则可以花时间较完整地复习学过内容,然后才学习新知识。 作业的布置也以基础题为主,对稍难的题目可以在堂上讲解, 让学生整理成作业。

4、运用多种技巧教学。对于大部分的数学题,学生都不知如何入手去解,他们在小学时没有形成解题的思维习惯,为了让学生更好地解题,在以后的教学工作中应把解题的方法进行总结,分为几个简单的解题步骤一步步地解题。多找资料,在上课前讲一段相关的典故或趣事吸引学生注意力,引发他们的兴趣,这些都是有效的技巧,使学生对本课程产生兴趣,"兴趣是最好的老师"!

走进21世纪,社会对教师的素质要求更高,在今后的教育教学工作中,我将更严格要求自己,努力工作,发扬优点,改正缺点,开拓前进,为美好的明天奉献自己的力量。

初二上学期数学教学工作总结篇八

本学期按期初制定的教学计划顺利地完成了的教学任务,总结如下:

一、政治思想方面:

认真学习新的教育理论,及时更新教育理念。积极参加课改培训和校本培训,并做了大量的探索与反思。新的教育形式不允许我们在课堂上重复讲书,我们必须具有先进的教育观念,才能适应教育的发展。所以我不但注重集体的理论学习,还注意从书本中汲取营养,认真学习仔细体会新形势下怎样做一名好教师。

二、教育教学方面:

1、培养浓厚的学习兴趣兴趣是求知的向导,热爱是最好的老师。培养学习兴趣,除了利用数学教材本身的趣味性和实用

性外,更重要的是要不断地、自觉地研究与数学相关的各种问题,在研究中培养学习数学的兴趣,使自己真正地喜欢这门课程。只要在平日的学习中积极参与课堂,认真思考,积极发言,那么您学习数学的兴趣就会更浓,从而轻松有趣地学好数学。

好预习,把握重点;课上认真听讲,拓展思维;课后全面复习,巩固提升;独立完成作业、检验学习效果。这四步是每位同学都应养成的良好习惯,并且需要持之以恒。

3、掌握有效的学习方法。除了良好的学习习惯之外,有效的学习方法是必不可少的:要注意知识、规律、方法、技巧的总结;注意题型的归类和比较;注意错题的积累和总结;加强一题多解和多题一解的训练;做题时要选择好题、精题和典型题,切不可陷入题海。平时还要多注意试卷的整理和归类,以备复习时重点突出。

4、总结正确的思想方法 做好数学题需要好的解题方法,学好数学课则需要好的思想方法。蕴藏在数学中的学科思想,是指导数学学习的原则,如数形结合的思想方法、归纳推理的思想方法等。因此我们要善于总结,养成用正确的数学思想方法指导解题的习惯。

在今后的教育教学工作中,我将更严格要求自己,多方面提高自己的素质,努力工作,争取在多领域贡献自己的力量,发扬优点,改正缺点,开拓前进,不断地奉献自己的力量,把工作搞得更好。

初二上学期数学教学工作总结篇九

本学年主要担任了初二xxx班的数学教学工作,经过一年的. 努力,取得了一些成绩,也还存在些问题,现将本学年的工作总结如下: 进一步深入钻研教学大纲和教材,认真学习和研究教学改革,认真分析学生的学习状况,改变教学的方式、方法,坚持实施素质教育为根本点,重视基础知识的传授,认真完成教学内容。同时,积极训练学生的各种数学技能。坚持理论联系实际。

- 1、扣紧数学学科的特点,采用不同形式的教学方法,激发学生的学习兴趣。数学科的特点:
 - (1) 与日常生活、生产联系紧密;
- (2) 思维能力、空间观念强、针对这些特点,在教学过程中,要使学生适应日常生活,参加生产和进一步学习所必要的几何基础知识与基本技能,进一步培养运算能力,思维能力和空间观念,能够运用所学知识解决简单的实际问题,培养学生的数学创新意识,良好个性、品质以及初步的辩证唯物主义观点,同时,在教学过程采用多媒体教学鼓励学生自己设计课件,激发学生的学习兴趣及培养他们实践能力。

2、狠抓课堂教学质量:

课堂教学工作的中心环节,课堂教学的质量,是教学的质量, 是教学的生命线,为提高课堂的教学质量,在教学实践中试 行了如下一些方法:

- (1) 抓好旧知识的总结过关,做好新知识与旧知识的函接。
- (2) 分化教学难点,以探讨、实践等方法解决教学重点、难点。
 - (3) 查阅或穿插有关学习资料,做好知识的补充和学习延伸。

语言教学是一种最基础最广泛的教学手段, 教师要激发学生的学习兴趣, 应在教学语言上好好下一番功夫, 优化的教学

语言是可以引趣、传导、释疑的。教学语言的优化最根本可以从教学内容入手。如何把课文书面语言转化为教学语言,并使之最优化,是需要长期的探索和积累。我们可以在教学中运用导言引趣,重点、难点的设疑或巧释,知识的类化,典型事例的引入,情境的宣染等方面探索化的教学语言,做到教学内容的意随心生,情境交融的良好效果。

教学媒体的使用是教学过程的一个重要手段,根据教材内容, 选取多媒体组合,有利于提高教学效率,促进教学质量的提 高。在教学实践中,我们选取身边材料,自制教具,制作投 影、录像、录音、图表等,创造和运用多媒体组合教学,提 高了教学质量。

在完成教学内容的过程中,教学内容的传播效果良好,并培养了学生具有一定的实践能力和良好的思维习惯,以及培养了学生具有一定的探索能力。

今后仍需不断改进教学方法,积累经验,培养和发展学生获取数学知识的良好素质。

初二上学期数学教学工作总结篇十

本学期,我担任小学五年级(1)班的`数学教学工作。在学校领导的正确带领下,在各位老师的热心帮助下,较好的完成了学期初制定的各项工作计划,完成了教学任务。在这繁忙而充实的一学期中,我感触较多,现将本期自己在教学中的点滴得失作一个反思。

我所任教的是五年级,教材用的是人教版的新教材。本期的教学任务较繁重,其中知识点包括图形的变换,因数与倍数,长方体和正方体,分数的意义和性质,分数的加法和减法,统计和数学广角等。其中长方体和正方体,分数的意义和性质和分数的加法和减法是本册教材的重点教学内容。

教学之前,我充分的备好课,同时我深知备好课是上好课的 关键,而备好课重要的一点是要备学生,由于接手本班了解 到学生的整体成绩较差,而且不平衡,因此,我把基础知识 的传授作为我的一个很重要的方面,同时,也为优秀的学生 作好"能量"的储备。

教学之中,我运用多种教学手段去吸引学生,用多种教学方法去感染学生,促使他们喜爱数学,愿意学习数学,比如,长方体和正方体的认识教学中,我利用多媒体教学,提高学生的学习兴趣;在进行轴对称教学中,我让学生动手折,画等方法,提高学生的参与意识。对待优生,我充分让他们吸饱、吃够;对待中等生,我让他们牢固掌握基础知识的同时,逐步培养他们的思维能力、表达能力等;特别是对待后进生学习积极性不高,我更加的重视他们,让他们体验成功的喜悦,培养他们学习的信心。

教学之后,我基本做到每课后立即反思,每单元反思,及时总结自己在教学工作中的得失,以便在后面的教学中发挥优点,克服不足,同时,积极学习其他有经验的教师的优秀经验,听他们的课,有什么教学中的困惑去请教他们。经过我和学生的共同努力,学生的成绩有所提高,学生的学习氛围有所加强,学习兴趣有所提高,基本会积极主动的学习。

由于经验的缺乏,在教学工作中仍会有许多不足,感觉时间"少"、任务重,对待后进生的辅导仍有待加深,课堂40分钟的效率不够高,小组合作仍有待加强,没有发挥每一位学生的学习积极性,教学没有合理面向全体,个别后进生缺乏与他人的合作的意识等。

在以后的教学工作中,我一定克服我的不足,关心每一位学生,努力让每一位学生在学习中感受到学习的快乐,让学生在集体中积极参与,主动学习数学,感受成功的喜悦。

本册共有八个单元,主要包括图形的变换,因数与倍数,长

方体和正方体,分数的意义和性质,分数的加法和减法,统计和数学广角等。其中长方体和正方体,分数的意义和性质和分数的加法和减法是本册教材的重点教学内容。分数的加法和减法我在教学中花的时间最多。在教学中注重教学目标基础性与发展性。

在教学设计上立足于学生的发展,根据新课标的要求,提出了两个层次的目标一基础目标和发展目标。基础目标是对基础知识和基本技能掌握程度的要求;发展目标是针对学生个性的发展、能力的提高而设计的。教学过程中这两个层次的目标体现较好。课堂教学以学生活动为中心,活动内容切合学生需要。例如,在教学长方体、正方体的表面积时,我以小组为单位,让学生动手操作、探寻长方体表面积的计算方法。活动过程具有自主性、创造性、实践性、开放性,从而最大限度地尊重和保证了学生活动的主体性、差异性,使学生参与课程生成具有更大的创造性和主动性,这样做及时扩展了教学内容,给予了学生创造、展示的机会。另外,创设了学生主体参与的民主氛围,和谐、民主的师生关系是主体性得以实现的基本保证,因此,我在课堂中常常与学生建立民主、和谐的气氛,这样,学生学习热情很高,积极性很强。

总之,通过一学期的努力,大部分学生对这八个单元的内容 学得较好。但计算还不细心,缺乏仔细,理解能力不够强。 因此,在今后的教学中,还应注重以下几个方面的转变:

第一、培养学生良好的学习习惯,即在兴趣培养及习惯养成中体验数学。

第二、在生动、具体的教学情境中感悟数学。

- 1、围绕生活实际设计数学活动。
- 2、在活动中实现学习方式的转变。

第三、解读教材,在有机整合和知识重组中呈现数学。

第四、应加大对后进生的辅导力度,让他们喜欢学习、快乐 学习,从而提高他们的学习成绩。

初二上学期数学教学工作总结篇十一

本学期高二数学学习了必修5和选修1-1(文)、选修2-1(理)几个模块,包括"数列"、"解三角形"、"不等式"、"常用逻辑用语"、"圆锥曲线与方程"、"导数及其应用(文)"、"空间向量与立体几何(理)",以及选修课《数学史话》等内容。内容多,任务重,时间紧。如何提高课堂学习的效率,就成为我们高二数学备课组教学教研的工作重点。针对文理分科后的具体情况,我们主要抓了以下几个方面的工作:

- 一、准确把握学情状况,切实做到因材施教
- 1. 激发学生学习兴趣,帮助他们树立信心

针对学生基础普遍较差,接受比较慢的实际情况,我们采取了低起点、小步子的教学策略,狠抓双基落实,理论联系实际,关注数学情境的建立,突出数学的应用价值,通过社会实践、社会调查、研究,培养学生的学习兴趣及应用所学知识解决实际问题的能力。如在学校简单逻辑部分时,我们每天给学生出一道趣味逻辑推理题,学生普遍产生了学习逻辑的浓厚兴趣,收到了较好的教学效果。

在教学过程中,我们根据新课标的要求准确把握教学的难度,凡是新教材已删除的内容一般不再补充。通过让学生亲手制做教具,利用计算机软件画函数图像等形式,激发他们学习数学的兴趣。利用各章设计的"信息技术应用"专题,鼓励学生运用计算机、计算器等进行探索和发现,强化了信息技术的教学,让学生正确认识了数学和计算机技术的关系,把

复杂的问题简单化,增强了他们的自信心。

2. 落实培优补差措施,切实抓好分类推进

实践告诉我们,培优一定要立足学生实际,不能搞拔苗助长。 为了保护优等生的学习热情,我们在日常教学过程中结合教 学进度,适当为学有余力的部分学生布置一些稍微难一点的 题目。通过网络,把选作题目发到学生的个人邮箱,或者直 接复制到学生的u盘。引导优等生克服浮漂、急功近利、眼高 手低等不良倾向,扎扎实实的夯实基础,努力培养综合、灵 活运用所学知识解决实际问题的能力。在加强个别指导的同 时,帮助他们选择必要的课外学习读物,开阔了他们的知识 视野,培养了他们的自学能力。

针对学习困难生的特点,我们首先帮助他们树立学好数学的信心,如课堂提问时故意提一些比较简单的问题,当他们回答正确时及时给与表扬。在布置作业时,采取分层次的要求,对学习困难生适当降低要求,并根据情况给与适当的提示,遇到确实不会的问题,允许他们不交或者缓交作业,但是必须及时找老师辅导。我们还通过谈心,及时了解他们学习中的困难,特别是克服对数学的畏惧心理,让学生亲其师信其道。在对学生个别指导时,重在解决他们会而不对的问题,向学生介绍科学的学习方法,培养他们良好的学习习惯。

在对学生个别指导时,我们着重解决他们会而不对的问题,向学生介绍科学的学习方法,培养他们良好的学习习惯,特别是注重抓每节课的课堂训练,凡是课堂上能够完成的作业,尽量当堂完成,落实堂堂清,有效的防止课下抄作业现象,提高了课堂学习的效率。

- 二、. 认真钻研新课程标准, 提高驾驭新教材的能力
- 1. 反复研读新课程标准, 领会教材的编写意图

高中数学新课程标准对于我们来说还有许多的困惑,为了提高对它的认识水平,我们经常在一起研讨新课程标准,有时为一个有异议的问题"争论"半天(当然,只争论问题,绝不伤感情)。每次市新教材培训我们都全部参加,通过参加各级各类培训,鲜明的理念,全新的框架,明晰的目标,有效的学习,使我们对新课程标准的基本理念,设计思路,课程目标及课程实施建议有了更深的了解,准确的把握了新教材的知识结构和编写意图,认识提高到了新的层面。

如对双基的认识,通过讨论我们达成共识,随着时代的发展,特别是数学的广泛应用、计算机技术和现代信息技术的发展,新世纪的高中数学教学有必要对基础知识、基本技能和能力的内涵重新审视,以便形成符合时代要求的新的"双基"。而被新教材删减了的繁琐的计算、人为技巧化的难题和过分强调细枝末节的内容就不能再称其为双基,克服了"双基异化"的倾向。

新的高中数学教材在数学应用和联系实际方面有很好的突破,提供了基本内容的实际背景,反映了数学的应用价值,新教材中设有大量的"阅读材料""课题学习""社会调查""信息技术应用"的内容,供学生选学。为了更好的体现教科书强调数学应用的理念,在例题的编排上,我们尽量联系生产生活实际,突出数学的应用价值,极大的激发了学生学习数学的热情。我们还结合教材提供的研究性学习和课题学习材料,安排学生进行社会调查和研究,理论联系实际,培养了学生应用所学知识解决实际问题的能力。

2. 合理调整教学内容,及时进行查缺补漏

新教材对授课内容作了较大的变动,如必修五中的递推数列, 选修1—1,选修2—1中圆锥曲线的第二定义及准线方程等的 要求与老教材有很大的不同,为了准确把握新教材的教学要 求,我们参考不同版本的新教材和前几年老教材,对教学内 容进行了合理的整编、重组,使得既重点突出,结构合理, 又节省了课时。

重视各部分内容之间的联系,结合新授课内容及时查缺补漏。新教材已删除的对学习本学期内容没有影响的内容我们一律不再补充;但是新教材在内容衔接上也确实存在许多明显的疏漏,如要学习选修1—1中的导数,就必须用到极限的概念与运算,可是新教材中却从来没有提及过极限,为了知识了连贯性,我们对此做了重点补充。初中所学二次函数是我们本学期学习一元二次不等式解法的基础,可是大部分学生忘得一干二净,我们结合新授课内容及时进行了查缺补漏,帮助学生把断了的知识链衔接好,使得后继学习事半功倍。

期中考试,我们参加全市数学统考,平均成绩的名次比高一入校时进步了十三个名次,期末考试也是用的外地试题,成绩如何要与其它学校对比之后才可知道。从期中、期末考试中也反映出一些问题,如有些题目平日教学中多次讲过、练过,有的就是课本上的例题,可是照样有大部分学生不会解答,这说明我们平时的教学抓得还不够实。今后一定继续狠抓双基落实,复习时不贪多求快,稳扎稳打,重点知识反复训练,特别是加强数学思想方法与解题策略的训练,重在解决会而不对的问题。

- 三、坚持集体备课,做到优势互补
- 1. 长期坚持集体备课, 注重教研的实际效果

集体备课并不局限于固定的形式,分层设计内容丰富的课外作业、教法切磋、一题多解、学情分析等"一得"交流都是我们经常随机教研的话题。对于每个章节、单元,我们都要搞一次说课,主要说单元的教学目标、重点、难点;说教材的前后联系、地位、作用;说突出重点、突破难点的措施;说本单元学生应掌握的解题规律、方法、技巧。在教学过程中,我们按照"五个一"的要求进行授课,即"统一教学目标,统一教学内容,统一教学进度,统一作业,统一测试"。真正

做到了取长补短,资源共享,不搞单兵作战、闭门造车。

2. 注重课堂教学设计,认真进行试题研究

在集体备课过程中,我们非常重视对课堂教学设计和试题的研究,对新课程下的高中数学教学的课堂教学模式进行了广泛的探讨。每次考试都把出题作为一种教研的形式,两人分别出题,共同研讨筛选,考试后及时总结分析。加强互相听课,增进相互交流与合作,发挥团体优势,实现资源共享。

我们的集体备课也不只局限于高二数学,还把焦点对准了高考,一起对我国自1997年——2005年共29年的高考数学试题进行了分析研究,特别是我们在单元复兴和期末复习中,将近几年高考数学试题中与我们本学期教学内容有关的试题分类分题型汇编,并从中精选出适合我校学生解答的基本试题添加到复习学案之中,学生感到自己也可以运用学过的知识解答高考试题,增强了学好数学的信心,提高了复习效率。

3. 注重信息技术与数学课程的整合,用好"z+z"智能教育平台

现代信息技术的广泛应用正在对数学课程内容、数学教学、数学学习等方面产生深刻的影响。新高中数学课程较好的实现了信息技术与课程内容的有机整合,把信息技术应用融入到数学课程的各个相关部分,在本学期学习的两个模块中就有十几个"信息技术应用"的实例。

这学期我任高二两个班的数学课,高二、三班总人数是68人,高二、四班69人,总体来看,这两个班的基础不太好,学习习惯也不太好,两极分化严重,文科生对数学不太感兴趣,特别是我对教材不熟悉,导致我在这学期的备课、上课、备学生等方面很吃力。虽然是这样,通过我的努力,依据学期初制定的教学,已经圆满完成了这学期的教学任务,下面我对这学期的工作进行一下总结。

(一)在备课方面,我认真钻研教材,注意了解学生,潜心研究教法。

这学期的教学内容包括,简单几何体,排列、组合、二项式定理,概率,导数。针对学生基础普遍较差,接受比较慢的实际情况,我采取了低起点,小步子的教学方法,根据教材的内容设计课的类型,并对教学过程的程序及时安排,认真写好每一篇教案。每一节课都做到有备而来,每堂课都在课前做好充分准备,课后及时对课上出现的情况进行总结,并认真搜集每节课的知识要点,归纳在一起。

在准备课堂练习时,由于我的教学经验不足,备课时需查阅 大量的资料,给学生高质量的习题,使每个题都有针对性。 由于我是今年才接四班,对于四班的情况不了解,一年以来, 我注重和他们的沟通,多和他们谈心,了解他们的学习情况, 由于学生对我不太适应,所以在期中考试时成绩不太理想, 他们对我的评价不太好,虽然我没有看到最近的学生评价教 师的结果,但是我知道他们已经接受了我,并且我也真正的 了解了他们。

(二)增强上课的技能,提高教学质量。

在讲课时,尽量使讲解清晰化,使课堂教学的内容条理化,做到课堂结构清晰,重点、难点突出。在课堂上,特别注意调动学生的主观能动性,加强师生交流,充分体现学生的主体作用和老师的主导作用。尽量让学生学得容易,学得轻松愉快;注意习题的数量和质量,精讲精练,在课堂上老师尽量讲的少,学生思考和练习的多。

同时在每一堂课上都充分考虑每个层次的学生的学习需求和学习能力,让每个层次的学生都得到提高。组织好课堂教学,关注全体学生,注意信息反馈,调动学生的有意注意,使其保持相对稳定性,同时,激发学生的情感,使他们产生愉悦的心境,创造良好的课堂气氛,课堂语言简洁明了,克服了

以前重复的毛病,课堂提问面向全体学生,注意引发学生学数学的兴趣,课堂上讲练结合,布置适量的课下作业。

(三)批改作业、辅导学生与考试评价方面

我们知道"批改作业、辅导学生与考试评价方面"是六项教学常规中的三项,也是我们平时教学工作的重点。多年来,我一直很注重这几方面的工作。这学期我按着学校的要求每星期让学生做一次作业。在教学中,我要求学生把在做作业中,犯下的错误一一记录下来,然后再一个个整理在错题本上,我很明白地告诉学生,如果你要抄袭作业的话,请你不要上交。

因为我们让学生作业的目的是让学生把学习中的问题暴露无遗,否则你的教学辅导就没有了针对性。在布置课下练习方面,我一直坚持要求学生每天做一页练习,并且不定时检查,因为我发现我们的学生太不注重课后的复习和巩固,这样强制性的要求会使中等的学生有所提高,效果很好。

要提高教学质量,还要做好课后辅导工作,利用每周的晚自习,进行集体辅导,在第八节课和课活时间进行个别辅导。我们的学生基础差,缺乏自控能力,常在学习上不能按时完成作业,有的学生抄袭作业,针对这种问题,就要抓好学生的思想教育,并使这一工作惯彻到对学生的学习指导中去,还要做好对学生学习的辅导和帮助工作,尤其在后进生的转化上,对后进生努力做到从友善开始。

比如,多和他们交流,课下找他们了解学习情况等。从鼓励着手,所有的人都渴望得到别人的理解和尊重,所以,和差生交谈时,对他的处境、想法表示深刻的理解和尊重,但是对于不能按质按量完成练习和作业的学生,做到惩罚有度。在复习备考这段时间内,利用有限的时间,给学生准备了大量的复习题,并且精讲精练,使学生有很大的提高,在复习课上学生学习热情很高,学习氛围很浓,很多学生都有所提

高。

(四)虚心向有经验的教师请教。

这学期我按着学校的要求,听课15节,积极的向有经验的老师学习,向他们请教,使得我的教学工作有了新的提高,在此要向给予帮助的老师表示感谢,在今后的工作中继续这样做,使我的教学工作再上新台阶。

(五)在工作中存在的不足。

在工作中存在着一些不尽如人意的地方,如对教材不够熟悉, 对教材中的重点和难点把握的不好,对于学生也不够有耐性, 在辅导中还缺乏经验。

本学期我担任的是高二两个班的数学,在一学期的教学中,我不断摸索教学方法,在已经带过一届学生的基础上,寻找适合我们学生的题型和解题方法。通过一学期的教学,我有了很大收获。我总结如下:

一、思想政治方面

身为人师,为人师表,我深感"教书育人"的重要性和艰巨性。我始终坚持明确的政治目标,崇高的品德修养,坚持党的四项基本原则,坚持党的教育方针,认真贯彻教书育人的思想。严格遵守《中小学教师职业道德规范》,把热爱教育事业,热爱学生的职业道德融为一体,努力完成教书和育人的双重任务。严格按照学校的要求做好各项工作,坚持按时上班,甘于奉献,从不计较个人得失,在学生和同事心目中,树立了一个好形象。

二、教育教学方面

(一)工作态度

本人本学期听了高二所有数学科任教师的课程,还听了几位老教师的数学课程,收获颇多,也对我的上课有很大帮助,我在之后的教学中借鉴了一些好的上课方法,处理问题的办法和思想,并且也承担一次公开课教学,虚心听取其他教师对我的课程的意见和建议,并在之后的教学中不断完善。我在平时教学中认真备课、上课,及时批改作业、讲评作业,做好课后辅导工作,结合我们学生的实际情况,主要对在作业中存在的问题进行改正、讲解,首先达到让学生理解课程内容的目的。在教学中严格要求学生,尊重学生,发扬教学民主,使学生学有所得,从而不断提高自己的教学水平和思想觉悟,并顺利完成教育教学任务。

(二)加强理论学习,积极学习新课程

理论是行动的先导。当下实行新课程教学,我是带新课程的新授课,为了加强对新课程的认识和了解,我积极学习新课程改革的相关要求理论,仔细研究新的课程标准,及时更新自己的大脑,以适应新课程改革的需要。为了提升自己的教学理念和方法,我和教学一线的同行们交流,积极利用好互联网络进行学习,养成了及时写教学反思的好习惯。作为一位年轻的数学教师,我发现在教学前后,进行教学反思尤为重要,在课堂教学过程中,学生是学习的主体,学生总会独特的见解,教学前后,都要进行反思,对以后上课积累了经验,奠定了基础。同时,这些见解也是对课堂教学非常重要的一部分,积累经验,教后反思,是上好一堂精彩而又有效课的第一手材料。

(三)关心爱护学生,积极研究学情

所谓"亲其师,信其道","爱是的教育",作为教师不仅 仅要担任相应的教学,同时还肩负着育人的责任。如何育人? 我认为,要得到孩子的尊重和爱戴,首先要学会尊重孩子的 人格,要尽量多地要求一个人,尽可能多地尊重一个人。爱 学生,就需要我们尊重学生的人格、兴趣、爱好,了解学生 习惯以及为人处世的态度、方式等,然后对症下药,帮助学生树立健全、完善的人格。只有这样,了解了学生,才能了解到学情,增强了教学的针对性和有效性。多与学生交流,加强与学生的思想沟通,做学生的朋友,才能及时发现学生学习中存在的问题,以及班级中学生的学习情况,从而为自己的备课提供第一手的资料,还可以和班主任多交流,多了解学生的情况,这样可以在课堂教学中有针对的进行教学。

(四)充分备课,精心钻研教材及考题

分备教材和备学生两部分,二者相辅相成,互相影响。备教材就是根据所学内容设计课堂教学情景,力争做到深入浅出,生动活泼,方法灵活,讲练结合,真正体现学生的主体作用和教师的主导作用;备学生指的是全面掌握学生学习数学的现状,依据学生的学习态度、水平设计合理恰当的教学氛围,充分考虑学生的智力发展水平,扩展学生的认知领域,为学生提供思维训练的平台,创设熟悉易懂的学习情景,为学生的心理发展和知识积累提供可能。备课中一定要注意从学生的实际出发,从教材的实际内容出发,这样二者兼顾才能提高备课的针对性、有效性。一节课的好坏,关键在于备课,备课是教师教学中的一个重要环节,备课的质量直接影响到学生学习的效果。

备课中我着重注意了这样几点: 1、本节内容在整个高中数学中的地位; 2、课程标准与考试说明对本节内容的要求; 3、近几年高考试题对本节内容的考查情况; 4、学生对本节内容预习中可能存在的问题; 5、本节内容还可以补充哪些典型例题和习题; 6、本节内容哪些是学生可以自学会的,哪些是必须要仔细讲解的; 哪些是可以不用做要求的; 7、本节内容的重点如何处理,难点如何突破,关键点如何引导,疑惑点如何澄清等。

在教学过程过,特别重视学生对数学概念的理解,数学概念是数学基础知识,是学生必须牢固而又熟练掌握的内容之一。

它也是高考数学科所重点考查的内容之一。对于重要的数学概念,学生尤其需要正确理解和熟练掌握,达到运用自如的程度。从这几年的高考来看,有相当多的学生对其掌握不牢,对一些概念内容的理解只浮于表面,甚至残缺不全,因而在解题中往往无从下手或者导致各种错误。还特别重视学生对公式掌握的熟练程度和基本运算的训练,重点抓解答题的解题规范训练.对于本学期我所教授的两个班级成绩,从两次考试来看,之后的考试成绩都有所下滑,尤其一个班级比较严重,我认为我还是有责任的,在课堂教学及其选题上都难度大,导致这样的结果发生。在今后的教学中我会不断反思、改进教学方法,利用自习进行辅导,争取学生的进步。

初二上学期数学教学工作总结篇十二

现将本学期的教学工作做个总结:

我所担任的班级是7.8,是两个普通班,同学的基础不好,不是一般的不好,是特别的不好,他们既学习专业也学习做人,相对来说他们的时间就较少,并且容易分心,不易集中精力学习.在这种情况下,要想真正的叫他们学好,真不是件容易的事情.并且,本学期的课程都是极抽象的,课程有立体几何,二项式,概率,估计,导数等内容.对此,想了好多的方法,效果不是太理想,最后,对他们只有:学课本,做最基本练习,督促其勤交作业.以此来提高数学成绩。

时光飞逝,转眼间一学期已经结束,我的教学工作也到了做总结的时候了,回想半年的工作,有付出,有收获,有憧憬,有彷徨。一学期来,本人热爱本职工作,认真学习新的教育理论,广泛涉猎各种知识,形成比较完整的知识结构,严格要求学生,尊重学生,发扬教学民主,使学生学有所得,不断提高,从而不断提高自己的教学水平和思想觉悟,为了下一学年的教育工作做的更好,下面是本人的本学期的教学经验及教训。

一、政治思想方面:

认真学习新的教育理论,及时更新教育理念。积极参加课改培训和校本培训,并做了大量的探索与反思。新的教育形式不允许我们在课堂上重复讲书,我们必须具有先进的教育观念,才能适应教育的发展。所以我不但注重集体的理论学习,还注意从书本中汲取营养,认真学习仔细体会新形势下怎样做一名好教师。

二、教育教学方面:

在新课标下,要学会用教材,理解课标,而不是教材,提高教学质量,关键是上好课。为了上好课,我做了下面的工作:

- 1、课前准备:备好课。
- 2、备教材备课标。认真钻研课程标准和教材,对教材的基本思想、基本概念吃透,了解教材的结构,重点与难点,掌握知识的逻辑,能运用自如,知道应如何处理教材和补充哪些资料,才能教好。
- 3、备学生。两个班的学生有较大的差别,一个易于组织课堂教学,另一个则要有较强的组织课堂教学的能力,考虑到课堂的一些因素。了解学生原有的知识技能的质量,他们的兴趣、需要、方法、习惯,学习新知识可能会有哪些困难,采取相应的预防措施。
- 4、备教法。考虑教法,解决如何把已掌握的教材传授给学生,包括如何组织教材、如何安排每节课的活动。本学期结合以前的教学,采用培养学生的自学能力和探究能力为主,又遇到高中会考,所以安排好课时是很关键的,如何让学生掌握课堂内容,不费功夫是很能达到的。以前本校要教好,多采用"抓","练",在时间上抓紧和占用的同时,多增加练习,这提高成绩是很明显的,但学生的学习效率不高,也给其他

科目造成作业无法认真的完成。所以本学期积极探索能够提高学生成绩的更好的方法。

5、课堂上的情况。

组织好课堂教学,关注全体学生,注意信息反馈,调动学生的有意注意,使其保持相对稳定性,同时,激发学生的情感,使他们产生愉悦的心境,创造良好的课堂气氛,课堂语言简洁明了,克服了以前重复的毛病,课堂提问面向全体学生,注意引发学生学数学的兴趣,课堂上讲练结合,布置好家庭作业,作业少而精,减轻学生的负担。

- 6、要提高教学质量,还要做好课后辅导工作,虽然学生已是高中生了,但思想和重点的学生是有较大的差别的,还很爱好玩,缺乏自控能力,常在学习上不能按时完成作业,有的学生抄袭作业,学习不自觉,针对这些问题,就要抓好学生的思想教育,并使这一工作惯彻到对学生的学习指导中去,还要做好对学生学习的辅导和帮助工作,尤其在后进生的转化上,对后进生注意针对不同的学生采取不同的方法,先全面了解学生的基本情况,争取准确的找出导致"差"的原因。在情感上温暖他们,取得他们的信任。从赞美着手,所有的人都渴望得到别人的理解和尊重,所以,和差生交谈时,对他的处境、想法表示深刻的理解和尊重,还有在批评学生时,注意阳光语言的使用,使他们真正意识到自己所犯的错误或自身存在的缺点。
- 7、积极参与听课、评课,虚心向同行学习教学方法,博采众长,提高教学水平。
- 8、热爱学生,平等的对待每一个学生,让他们都感受到老师的关心,良好的师生关系促进了学生的学习。
- 三、工作考勤方面:

我热爱自己的事业,从不因为个人的私事耽误工作的时间。并积极运用有效的工作时间做好自己分内的工作。

在今后的教育教学工作中,我将更严格要求自己,多方面 提高自己的素质,努力工作,争取在多领域贡献自己的力量,发扬优点,改正缺点,开拓前进,不断地奉献自己的力量。一份耕耘,一份收获。教学工作苦乐相伴。我将本着"勤学、善思、实干"的准则,一如既往,再接再厉,把工作搞得更好。