# 最新教学反思六年级数学苏教上(通用6篇)

每个人都曾试图在平淡的学习、工作和生活中写一篇文章。 写作是培养人的观察、联想、想象、思维和记忆的重要手段。 写范文的时候需要注意什么呢?有哪些格式需要注意呢?这 里我整理了一些优秀的范文,希望对大家有所帮助,下面我 们就来了解一下吧。

## 教学反思六年级数学苏教上篇一

本人多次担任六年级的数学教学工作,但本次真的感到诸多的不同和困惑.本学期的数学教学在很多方面进行了创新和改进,较为成功的是抓着要点重点来发挥学生的思维与综合应用。在教学中,虽然想了很多的办法,但发现存在一些问题,主要有:

- 1、少部分学生良好的计算习惯还没有养成。
- 2、少部分学生良好的审题习惯还没有养成。这也是让我们非常头疼的问题,有些简单的问题往往由于审题不细导致出错。
- 3、少部分学生良好的检查习惯还没有养成。他们做完了题不知道检查,不会检查,明明错误在眼皮下却看不出来;有的学生是懒的检查。

习的时候, 堆积的知识太多了, 补不过来。

2、部分学生不善于动脑思考,被动接受知识的现象,原因除了个别学生缺乏自主学习的意识、思想懒惰以外,和我们教师的教学思想、教学方法有一定关系。有时担心学生不理解的知识,往往要讲的多一些,这样留给学生思考、质疑的时间就少了,时间一长,学生自主学习的愿望就不那么强烈了。

- 3、优秀的学习习惯没有培养起来不是一两天的事,有些是家庭教育造成的,有些是学校教育造成的。但是一些审题的方法、计算的技巧等教师还是应该随时 教给学生的,要强调扎实。 通过反思和查阅相关的书籍,我认为除了继续沿用以前好的做法外,还应积极地采取一定的措施加以改善:
- 1、对于学习落后的学生,一定要让他坚持达到老师提出的目的,独立地解答习题。有时候,可以多给一些时间让他思考,教师细心地指导他的思路。
- 2、学习先进的教育思想和教学理念,在组织教学中,坚持以学生为中心,认真探索指导学习的方法,多给学生创造一些自主学习和勇于创新的机会,激发学习主体的自觉性,让学生自己发现问题、探讨问题、解决问题,主动活泼的完成学习任务,并掌握一些基本的学习方法。以此改变以往老师讲得多,学生被动接受知识的现象。
- 3、在改善学生学习习惯方面,需要有坚持不懈、持之以恒的精神和行之有效的方法。如:培养学生计算能力的同时结合知识点进行方法和技能的教学(如培养学生解题时必有验算的习惯);培养学生自我检验和自我评价能力,指导学生对自己作业中的错题分析并登记错因,认真改错,提高正确率。
- 4、备课和教研再扎实深入、细致全面些,发挥集体的优势, 尽最大努力作好教学工作。

## 教学反思六年级数学苏教上篇二

充分利用学生的生活经验,让学生在生动具体的情境中主动学习。数学活动是让学生经历一个数学化的过程,也就是让学生从自己的数学经验出发,经过自己的思考,概括或发现有关数学结论的过程。例如教学《比例的意义和性质》时,我在新授前将设计这样一段情境:同学们,你们知道吗?在我们的身上也有很多有趣的比,如人的胸围的长度与身高之

比是1:2,将拳头滚动一周的长度和脚的长度的比是1:1,人脚的长度与身高的比是1:7。当人们了解了这些,又掌握了这种神奇的本领后,去买袜子只需要把它绕圈一周就知道何适不合适了,而侦察员就能根据罪犯脚印的长度推测出身高。你想拥有这种本领吗?这种神奇的本领就是我们这节课所研究的内容,比例的意义和性质。

#### 反思二:

在活动中相互交流,相互启发,相互鼓励,共同体验成功的快乐。例如在讨论"圆的周长是不是直径"时,有的学生运用直观的"看"、"比"或"量"的方法来判断半圆弧比直径长,而有的学生却运用"两点之间的曲线比线段长"来推理,这是两种不同水平的思维。最后教师可以将学生的思维从具体思维水平又引向抽象逻辑思维水平,促进学生思维的发展。象这样给学生提供充分从事数学活动的机会,学生在观察中思考,在思考中猜测,在操作中验证,在交流中发现,在阅读中理解,使课堂形成多方的互动,多向交流,充分发挥学生的主体作用,从而不仅仅是获得知识,更重要的是态度、思想、方法,是一种探究的品质,这对他们后续知识的学习将有较大的影响,为学生的终身学习奠定基础。

#### 反思三:

恰当的放手自学,给予学生展示的机会。在百分数的写法教学中,我放手让学生展开自学。"想写哪个百分数,就写哪个。"这样学生的学习兴趣被调动了起来,自学的效果就格外的明显。这种做法,改变了以往教学中强调接受学习,死记硬背,机械训练的现状,倡导学生主动参与,乐于探究的学习方式。再如:在教学比的各部分名称时,根据内容简单,便于自学特点,放手让学生自学,培养了学生的自学能力,体现了学生是学习的主体,教师是组织者、合作者这一教学理念。

#### 反思四:

兴趣是人们积极认识某种事物或关心某种活动的心理倾向。 在教学过程中创设游戏情境,激发学生主动探究新知的兴趣, 诱发学生情感的孕育。在教学《百分数应用》一课时,我设 计游戏环节,创设把教室中的小组变成银行的情境,班上的 学生自己利用道具钱币,根据自己的想法(不同本金,不同 期限)算出自己到期时所能得到的利息。

## 教学反思六年级数学苏教上篇三

新课程下的课堂教学,要充分体现以人为本的教学理念,教师应是学生学习的设计师、引路人,是课堂讨论的平等参与者。把学习的主动权交给学生。努力做到北师大的周玉仁教授所提倡的:凡是学生能自我探索得出的,决不替代;凡是学生能独立思考的,决不暗示,这一点十分重要。当然还要注重联系生活实际,创设平等、民主、和谐的课堂气氛,培养学生良好的情感,这样才能让学生主动参与学习,在体验中发现知识、掌握知识、应用知识,现对半学期来的教学作如下反思:

一、《课程标准》指出:"使学生感受数学与现实生活的联系","数学教学必须从学生熟悉的生活情境和感兴趣的事例出发"。充分利用学生的生活经验,让学生在生动具体的情境中主动学习。数学活动是让学生经历一个数学化的过程,也就是让学生从自我的数学经验出发,经过自我的思考,概括或发现有关数学结论的过程。例如教学《比例的意义和性质》时,我在新授前将设计这样一段情境:同学们,你们明白吗?在我们的身上也有很多趣味的比,如人的胸围的长度与身高之比是1:2,将拳头滚动一周的长度和脚的长度的比是1:1,人脚的长度与身高的比是1:7。当人们了解了这些,又掌握了这种神奇的本领后,去买袜子只需要把它绕圈一周就明白何适不适宜了,而侦察员就能根据罪犯脚印的长度推测出身高。你想拥有这种本领吗?这种神奇的本领就是我们

这节课所研究的资料,比例的意义和性质。创设时代气息感强,学生感兴趣的分配利润的问题,引入课堂,教学资料贴近生活,使学生的学习活动更投入。让学生充分感受到数学来源于生活,生活离不开数学。

二、新课标进取倡导学生"主动参与、乐于探究、勤于思 考",以培养学生获取知识、分析和解决问题的本事。创设 必须的教学情境,学生经过思考、交流的方式来经历数学, 获得感性经验, 进而理解所学知识, 完成知识创造过程, 同 时也为学生多彩的思维、创设良好的平台,由于学生的经历 不一样,认识问题的角度不一样,促使他们解决问题的策略 的多样化, 使生生、师生评价在价值观上都得到了发展。在 活动中相互交流,相互启发,相互鼓励,共同体验成功的欢 乐。最终教师能够将学生的思维从具体思维水平又引向抽象 逻辑思维水平,促进学生思维的发展。象这样给学生供给充 分从事数学活动的机会,学生在观察中思考,在思考中猜测, 在操作中验证, 在交流中发现, 在阅读中理解, 使课堂构成 多方的互动, 多向交流, 充分发挥学生的主体作用, 从而不 仅仅是获得知识, 更重要的是态度、思想、方法, 是一种探 究的品质,这对他们后续知识的学习将有较大的影响,为学 生的终身学习奠定基础。

三、恰当的放手自学,给予学生展示的机会。在比例的意义和基本性质教学中,我放手让学生展开自学。"想写哪个比例,就写哪个。"这样学生的学习兴趣被调动了起来,自学的效果就格外的明显。这种做法,改变了以往教学中强调理解学习,死记硬背,机械训练的现状,倡导学生主动参与,乐于探究的学习方式。再如:在教学比例的各部分名称时,根据资料简单,便于自学特点,放手让学生和比进行比较自学,培养了学生的自学本事,体现了学生是学习的主体,教师是组织者、合作者这一教学理念。

四、兴趣是人们进取认识某种事物或关心某种活动的心理倾向。在教学过程中创设游戏情境,激发学生主动探究新知的

兴趣,诱发学生情感的孕育。在教学《数学广角》一课时, 我设计游戏环节,创设把小组中的每个同学当成一个抽屉的 情境,班上的学生自我利用道具书本,根据自我的想法进行 合作交流。

总之,我们要常思考,常研究,常总结,以科研促课改,以创新求发展,进一步转变教育观念,坚持"以人为本,促进学生全面发展,打好基础,培养学生创新本事",以"自主一一创新"课堂教学模式的研究与运用为重点,努力实现教学高质量,课堂高效率。

## 教学反思六年级数学苏教上篇四

本节复习课仍然采用了从整体入手,再分块复习的方式进行复习。主要有以下几点:

1、在复习的过程中,不平均分配力量,把主要的精力放在笔算方法和复习上面。

在复习过程中,采用了对比复习的方式,把计算方法相似和 计算内容放到一块对比复习,并且用表格这格这种形式使对 比非常强烈,通过这样的对比计算,沟通所学知识的内在联 系,帮助学生形成整体认知结构。

#### 2、复习中还重视学练结合

在学生计算过程中归纳计算方法,把归纳的计算方法又及时用于计算过程,这样在练习中归纳,把归纳的方法又用于解题练习,既为学生计算方法的归纳提供了实践操作的依据,能帮助学生更好地归纳计算方法,同时通过对计算方法的应用,提高学生对计算方法的掌握水平。

3、复习时不但重视学生对计算方法的掌握,还强调学生对计算方法的选择。

在选择估算方法时,让学生理解计算方法的选择是与现实要求有密切的联系,要根据不同的现实要求合理地选择不同的 计算方法,提高学生的应用意识。

#### 教学反思六年级数学苏教上篇五

今年,我教学六年级数学课,而且第一次使用新教材。根据新课标的教学理念,我力求使教学结构贴合儿童的年龄特征,注意促进学生的学习迁移,培养创新意识,更注重在实践活动中,使学生体验数学与实际生活的联系。教学的改革主要体此刻课堂及课余时间上,在课堂上我注重加强潜力和良好学习习惯的培养。而课余时间则注重让学生"学以致用",让学生将数学运用到实际生活中。根据班级学生的数学学习特点,我采用了以下教学方法,收到了必须的效果。

- 一、加强口算的学习。透过课前的3分钟的口算练习,采用多种形式,让学生透过他们自己喜爱的方式来练习,还不定期的举行"速算手"比赛,激发他们的用心性。提高学生的口算技能,对于笔算也进行了提高和帮忙。
- 二、加强四则运算的练习。由于学生计算潜力较差,且又粗心马虎,我在原有知识及对法则理解的基础上,让学生多加强巩固练习,防止学生因粗心大意而计算出错。在教学之外,我让学生天天练几道计算题。计算题中还包括简便计算,经过一段时间的强化练习,学生的四则计算潜力有了明显提高。
- 三、应用题一向以来都是学生学习的一大难点,对于这个班的状况,更是个性,绝大部分学生的应用题的理解潜力都差。 针对这一状况,我让学生多练、多想、多问,多说、从量到质,逐步提高学生分析问题的潜力,学生再也不像以前那样惧怕应用题了。

四、增加实践活动,培养学生体会数学,应用数学的意识。设计一些与学生生活联系比较紧密又蕴涵着数学问题的活动。

使学生在活动中解决问题,感受、体验、理解数学,又有利于培养学生从日常生活中发现数学问题的意识。

五、为了贯彻面向全体学生和因材施教相结合的原则,我还设计了一些带有必须的难度的练习题,供学有余力的学生选做,以便更好地发挥他们的特长,培养他们数学潜力。

透过以上方法措施的实施,学生学习数学的潜力得到了提高,但在实施教学的过程中,我还发现了学生在学习数学方面存在很多问题。在今后的教学中,我将根据学生特点,采取有效的教学手段,努力提高教学成绩。

## 教学反思六年级数学苏教上篇六

数学思考主要是通过三道例题进一步巩固,发展学生找规律的能力,分步枚举组合的能力和列表推理的能力。这里的规律的一般化表述是:以平面上几个点为端点,可以连多少条线段。这种以几何形态显现的问题,便于学生动手操作,通过画图,由简到繁,发现规律。解决这类问题的策略是,由最简单的情况入手,找出规律,以简驭繁。这也是数学解决问题比较常用的方法之一。反思课堂教学,我注重了以下几点:

现代教学论认为,教学过程不是单纯的传授和学习知识的过程,而是促进学生全面发展(包括思维能力的发展)的过程。从小学数学教学过程来说,数学知识和技能的掌握与思维能力的发展也是密不可分的。一方面,学生在理解和掌握数学知识的过程中,不断地运用着各种思维方法和形式,如比较、分析、综合、抽象、概括、判断、推理;另一方面,在学习数学知识时,为运用思维方法和形式提供了具体的内容和材料。

本节课我注重了数学思想方法的教学,开课时,出示一个点,问:可以连几条线段?学生不假思索的说:一条。在片刻安

静之后,学生突然恍然大悟,立刻反应:不能连成线段,因 为线段有两个端点……接着在黑板上又点一个点,问,两个 点之间可以连几条线段? (一条)。在学生及其兴奋的时候, 我不再一个一个添点,而是一下点了8个点,问:8个点之间 可以连多少条线段? 学生喊着8条、10条……然后是相互的争 论, 互不相让。在学生兴奋的时候, 我说: 究竟是几条呢? 给你们一个建议: 在纸上画一画、数一数。由于点比较多, 想一下子数清楚并不是一件容易的事。大约1分钟之后,我又 说: 点多了, 想比较快的数出可以连多少条线段不容易, 怎 么办?有的学生根据以前的学习经验,想到先研究点比较少 的情况,找到规律后,再应用规律研究点比较多的情况。在 这里我给学生建议,利用表格的形式记录是否更清楚呢?渗 透了由难化易的数学思考方法。学生从2个点开始连线,逐步 经历连线过程,随着点数的增多,得出每次增加的线段数和 总线段数,初步感知点数、增加的线段数和总线段数之间的 联系。让学生经历丰富的连线过程后,整体观察和对比表格 中的数据,从而进一步发现每次增加条数就是点数-1,接着 让学生在发现中提升规律,从而解决复杂的问题。学生不仅 学到了点连线段的方法和知识,还体会到了研究数学问题的 方法, 真是受益匪浅。

学习数学的目的,不仅仅是应用所发现的规律来解决简单的数学问题,更重要的是渗透数学思想,指导学生的研究的方法,使学生能够应用所学的方法,自主的解决在学习和生活中遇到的更多的数学问题,体会成功的喜悦,从而体会数学学习的重要性。所以在教学数学思想时,在引导学生研究了"以平面上几个点为端点,可以连多少条线段"之后,出示了练习十八的第3题:多边形的内角和。在研究的时候,为学生学生提供了画有"三角形、四边形、五边形……"的表格,学生根据刚才研究的经验,以小组为单位研究其中蕴含的规律。在交流的过程中,学生说说自己是怎样的研究的,为什么多边形的内角和是(边数-2)×1800。在学生发现规律之后还要学生反过来思考这样的规律所形成的原因。这样的教学让学生学会用数学思维方式去解决日常生活中的问题,

进而培养学生的应用技能及创新精神。并且让学生学以致用,灵活运用之前发现的连线问题的规律,解决新的数学问题,培养学生迁移能力。整个过程都在逐步地让学生去体会化难为易的数学思想,更深刻的理解如何将数学问题化繁为简,运用数据学的不完全归纳法总结规律、验证规律并运用规律去解决较复杂的数学问题。

数学的这种抽象性,使得有些孩子学习数学时,会有困难。在研究数学规律的过程中,可以为学生提供多种操作的手段。可以是实物操作、可以是在纸上的写写画画,使学生在动手的过程中,将抽象的数学问题具体化。在实际的观察、分析、提炼的过程中,才能更深刻的理解问题的本质,发现有价值的规律,从而也培养了学生的解决问题的能力,渗透了问题研究的方法。并且常年的实践证明,孩子自己操作并从中有所得,学生从实践操作中找到规律,同时也获得发现规律后的快乐。所以在教学中,根据学生的年龄的特点及数学知识的基础,给学生充足的时间,在图中连线,将多边形分割成若干个三角形,根据三角形的内角和来研究多边形的内角和。在这个过程中,鼓励学生多角度思考问题,培养学生从不同角度去观察问题、解决问题,让学生思维得到训练。

在教学设计的时候,我关注了这些问题。但在实际教学的过程中,由于学生的课堂生成是随机的,在研究若干个点之间可以连多少条线段的过程中,注重了学生的规律的总结,但是忽略了存在这种规律的原因。比如:"每增加一个点,所增加的线段的条数就是点数一1",终于等到学生发现了规律,我就迫不及待的引导学生总结最终的规律,而没有引导学生反思一下,为什么会有这样的现象,使学生更清楚的理解规律,进而进一步应用规律灵活的解决后续遇到的各种数学问题。这个失误也说明,在公开课中,教师还是没有沉住气,仍然有走教案的迹象,我还要继续不断的修炼自己,以使自己的驾驭课堂的感觉更游刃有余。