# 二年级数学数学好玩教学反思(优秀5篇)

人的记忆力会随着岁月的流逝而衰退,写作可以弥补记忆的不足,将曾经的人生经历和感悟记录下来,也便于保存一份美好的回忆。那么我们该如何写一篇较为完美的范文呢?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。

# 二年级数学数学好玩教学反思篇一

在小学数学教学中,培养学生的思维能力是一项基本的教学任务,我们常说,知识的探究和获取是思维活动的结果。因此,数字知识的获取和学生思维能力的培养是相辅相成的,它们之间有着紧密的联系,两者之间是同步进行的。可以说,数学教学的过程是学生思维的形成过程,也是学学生思维能力提升的过程。我们应该从一年级就开始培养学生的思维能力。那么,如何在小学数学教学中培养学生的思维能力呢? 笔者就这一问题谈几点自己的看法。

小学数学新课程标准中对数学教学提出了明确的要求,教师在教学中要加强对小学生逻辑思维能力的培养。数学概念在小学数学教学中有非常重要的地位,它是学习数学知识的基石,小学生在学习和掌握数学概念的同时,他们的思维能力也得到了有效的培养和提高。所以,教师在给学生讲解数学概念时,可以教给他们一些简单的逻辑思维方法。小学数学知识虽然没有多么的复杂,没有涉及到多么高深的推理论证,但是涉及到了一些判断推理知识,这些知识可以为小学生今后的逻辑思维能力的培养提供非常好的条件。在从事小学数学教学的这段日子里,我十分清楚地认识到:小学生的思维正处在一个由形象具体思维到逻辑抽象思维的过渡阶段,他们的逻辑思维能力还不强,到了小学的中、高年级,也就是三到六年级,小学生的抽象思维能力开始发展,所以说,新课程标准提出的在小学的学习阶段对学生进行初步的逻辑思

维能力的培养是符合小学生的年龄特点的,将其作为一项重 要的教学目标既符合数学学科的需要,又符合学生的思维特 点。需要特别指出的是,新课程标准对小学生的逻辑思维能 力培养的要求与学生的其他思维能力的培养并不冲突,并不 影响其他思维能力的发展。比如,在小学阶段,学生的思维 能力开始由形象思维逐步向抽象思维过渡,但这并不能表明 他们的形象思维不再发展了,或者消失了。而我们的数学学 科尤其是概念方面的教学,本身就是抽象逻辑思维占的比重 较多,而学生的年龄又比较小,生活经验不足,理解能力较 差,所以,小学生学习数学概念比较吃力一些。我们都知道, 小学生对于比较抽象的知识的学习,需要在教师不断的引导 下,在产生感性认识的基础上实现知识的飞跃。也就是说, 抽象思维能力的培养都是在小学生对数学概念感知的基础上 进行的。学习数学抽象思维的基本途径和主要信息来源就是 直观性,因此,教师在给学生讲授数学知识的时候,一定要 遵循小学生的认识规律,循序渐进地对学生的抽象逻辑思维 能力讲行培养。

人们一直对数学教学存在着偏见,都认为数学教学的过程就是教师对学生传授数学知识的过程,实则不然。数学教师不仅要传授学生各种数学知识,教给学生各种技能,还要想方设法促进学生各方面能力的发展。其实数学知识、数学技能的传授与学生思维能力的发展和培养是相互联系、密不可分的。因为,学生在学习各种数学知识、数学技能的时候要不断运用到逻辑思维,比如,分析、判断、抽象、综合、概括、推理等。同时,在培养学生逻辑思维时,又要以数学知识和数学教学内容为依据。所以说,数学知识为培养学生的思维能力提供了条件,教师在实际的教学过程当中要根据小学生的年龄特点制定培养计划,从根本上彻底扭转学生的思想意识,从而达到培养学生逻辑抽象思维能力的教学目的。

在小学数学教学中, 计算是一种非常重要的教学任务。教师在培养学生计算能力的同时, 也会对学生的思维能力进行了培养和锻炼。学生具备了一定的计算能力, 并且掌握了一些

基本的运算方法以后,就要勤加练习,在练习过程中,他们 的思维能力得到培养。因此,思维能力的提高和学生的解题 过程有着密切的关系。要想提高学生的思维能力,教师需要 给学生布置一些练习,让他们通过解题使自己的思维能力得 以提高。因此,是否能够设计好的练习题,是促进学生思维 的重要环节。一般情况下, 数学教材中都安排了相对数量的 练习题,能够促进学生思维能力的发展,但这对于提高学生 的思维能力是远远不够的, 因为在具体的教学中, 每个学生 都有不同的基础水平,教材中的练习题很难做到满足各个层 次学生的需要。因此,在小学数学教学中,教师要根据学生 的实际情况来设计练习题,做到有针对性、有目标性。对于 那些基础水平较低的学生可以设计相对简单的练习题来夯实 学生的基础,对于那些成绩较好的学生可以设计一些思辨性 练习题,以锻炼学生的思维能力和水平。近年来,随着新课 程改革的深入推进,小学数学课堂更加注重学生思维能力的 培养与研究,为了能够贯穿新课程改革的思路,符合学生的 心理特点, 教师可以在小学数学课堂教学中, 以训练和发展 学生思维为核心,通过有效的锻炼,使学生能够提高数学思 维能力。总之,新时期的小学数学教师必须要改革传统的教 学理念, 在数学教学不仅要传授给学生知识, 还要让学生在 学习理解中锻炼数学思维,培养他们的良好数学品质,使学 生能够得到全面的发展。

作者:王智宇单位:河北唐山南堡开发区第四小学

# 二年级数学数学好玩教学反思篇二

教 学实践证明,适当地构思、设计一些易使初学者上当受骗的陷阱,能唤起学生有意注意,引发学生认识上的冲突,使学生产生渴望解决的强烈意识。在课伊始,我承 接"数格子"比较面积的方法,提问:"三个图形分别有9格、6格、15格,可惜你们看不到,你认为哪个图形的面积大,哪个图形的面积小呢?"学生判断为 15格的大,6格的小。当将实际图形呈现后,学生发现,6个格子的面积反而最大。强

烈的认识冲突使学生恍然大悟,悟出了"统一方格大小"的必要性,面积单位的出现可谓水到渠成。

此外,1平方分米、1平方米两个面积单位也是在不断的"冲突"中出现的。比如,故意让学生拿着1平方厘米的纸片测量课桌桌面的面积;还有当学生兴奋地完成了用1平方分米测量桌面面积是40平方分米时,提议让学生继续用1平方分米的纸片测量教室地板的面积,引起学生极大的骚动,从而让学生体会认识各种单位的必要性,这是本课设计的一大亮点。

课例中三个面积单位的认识后,都有生活列举的环节,这正是学生将所学的知识用于生活实践,将建立的表象与自己的生活观察相链接,感受属于自己的独特体验的过程。课中在学生了解了面积单位的规定方法,我通过看、记、比、找,让学生体会1平方厘米的大小,由"看"从抽象到直观,由"记"将1平方厘米的感知进一步内化为表象,"比"而找到类似指甲表面的大小,由"找"对形成的表象检索提取,进行实际的再认识。而在认识1平方分米时,设计了剪的情节,只求快,在快中生成误差,在比较中学生按捺不住自嘲,操作的同时,其乐融融,这一笑的背后是自我评价的有效外显!

在课的尾声,我利用课件呈现了一个小故事,即将三个面积单位融合于一个小故事中,创设一段略显夸张的反差情景。学生读后,觉得好笑,也一定是调用大脑所储存的面积单位表象进行认真思考的。这里既增加了学习情趣,调动了积极的情感,避免了练习阶段的沉闷,更进一步促使学生在欢笑的辨析中,强化了三个面积单位的表象,生发出正确使用面积单位的意识。

人无完人,课无完课!因为顾虑太多(时间有限),在让学生动手剪1平方分米的作品环节中若能设计两次剪的情节,先求快,再求准,这样一来学生由第二次剪中主动修正第一次感知的偏差,效果定能更好。

总之,本节课我以学生发展为立足点,通过一系列积极的情感体验,从而让学生建立起较准确的面积单位的表象。整堂课学生学习兴趣盎然,课堂气氛在合作、交流、互动中异常活跃,充分体现了《课标》中"学生的数学学习活动应当是一个生动活泼的、主动的和富有个性的过程。

## 二年级数学数学好玩教学反思篇三

这节课我设计了合理情境:今天是猴王的生日,小猴子们上山采了55个草莓。现在它们要把这些草莓分装在8个盘子里。在分装的'过程中,两只猴子发生了争吵,第一只猴子说:"平均每盘放7个"。而第二只猴子说:"每盘放7个不够,每盘最多只能放5个。"它们争执不下,最后,只好找猴王来评理。猴王说:"你们的分发都不对。每盘只能放6个。"同学们,你们知道为什么吗?学生各抒己见。本情境的设计意图是:通过有趣的故事,引导学生的注意,也让学生在听故事的同时,思考相关的数学问题,使学生产生强烈的探究欲望。然后课件出示课本第8页情境图探索新知。

本节课的关键在于引导学生运用乘法口诀来试商。让学生进行多样性的练习,在活动中发现并掌握以下两点来实现试商:

- 1、商与除数的乘积要小于被除数;
- 2、乘积要最接近除数。这两点都是结合除法的意义来实现的。

本节课也有不足之处:

没有及时反馈学生的错误。因为学生的错误是学生学习中的疑惑或不足之处,而结合教学实际,对学生学习中存在的问题进行解惑是课堂教学的重中之重。所以,这节课应把学生练习中的错误以复制的形式展出,让同学们一起纠正,使学生避免再类似错误,实现书写与答案的准确性。针对存在的不足,下节课把练习中的错误题目写在黑板上,让全体学生

一起纠正, 使之不犯同样错误。

### 二年级数学数学好玩教学反思篇四

1、走进情境,获取信息。

新教材借助学生身边丰富的资源,创设了生动活泼的生活情境,提供了较真实的亟待解决的实际问题,选材范围扩大了,提供的信息数据范围扩大了。教学时,应充分利用这些信息资源,选择恰当的方式展示这些问题情境,引导学生从情境中观察、发现、收集数学信息,并对所有信息进行筛选、提取,同时培养学生认真观察、从数学角度思考问题的习惯,提高收集信息、处理信息的能力。

案例1:教学一年级上册第45页解决问题:"说一说,算一算"时,可将课本上的主题图利用多媒体课件以动态的形式展示给学生(注意画面中只给出信息,问题删掉),让学生仔细观察,说说发现了什么。学生有了前面解决一步计算问题的经验,已经具备了搜集信息的能力,他们会很快说出自己发现的信息:原来有8只小鸟在唱歌,走了2只,又走了3只。看图时,要注意培养学生有序的观察,这样有利于理清思路,并为将来找中间问题打下基础。

#### 2、处理信息,启动问题。

引导学生对发现的信息进行分析,从中筛选提炼有用的信息。这一环节,教师不应过多地引导,而应让学生在思维的互相碰撞中完成。如引导学生注意倾听他人发现的信息,并随时进行评价。通过大家的交流和评价,学生自己就能筛选出有用的信息。然后再引导学生根据信息提出有价值的数学问题。由于新的数学问题学生第一次接触,有的学生可能提出原来学习过的数学问题(例如学习两步计算的解决问题时提出一步计算的问题),这种情况,教师不要轻易给予否定,可以让学生马上解决,对提出的正确问题,以板书的形式出现,以突

出重点,最后选择例题进行研究。

案例:教学"人民币的计算"。结合教材创设的购物情境,激发学生的兴趣,引发学生思考,提出数学问题,例如:"尺子比橡皮贵多少钱?""买一个铅笔盒和一个练习本一共要多少钱?""小明带了10元钱,买一盒彩笔应找回多少钱?""小军有5元钱,买一个铅笔盒还差多少钱?""小亮有10元钱,他买了两种不同的东西,他可能买了哪两样东西?"。以上问题,不仅包含可以用加减法计算的各种情况,还具有解决问题的实际意义。

3、联系实际、应用拓展,提高学生的问题解决意识。

数学学习的最终目的是如何让学生运用所学的知识去解决生活中的问题,让学生在面对实际问题时,能主动尝试从数学的角度出发,运用所学的知识寻找解决问题的策略。提高学生问题解决的意识,最有效的方法是让学生有机会亲身实践。

总之,每一位教师都应以课程标准为指导,将教学放在一定的教学情境之中,用解决问题的过程学习数学,实现解决问题与知识、技能的同步发展。

## 二年级数学数学好玩教学反思篇五

从经验中学习是每一个人天天都在做而且应当做的'事情。然而经验本身的局限性也是明显的。就数学教学活动而言,单纯依赖经验教学实际上只是将教学实际当作一个操作性活动,即依赖已有经验或套用学习理论而缺乏教学分析的简单重复活动。将教学作为一种技术,按照既定的程序和一定的练习使之自动化。它使教师的教学决策使反应的而非反思的。这样从事教学活动,我们可称之为"经验型"的,认为自己的教学行为传递的信息与学生领会的含义相同,而事实上这样往往使不准确的,因为师生之间在数学知识、数学活动经验、社会阅历等方面的差异使得这样的感觉通常是不可靠的,甚

至事错误的。

智慧型教学的一个根本特点事"职业化"。它是一种理性的以职业道德、专业知识作为教学活动的基本出发点,努力追求教学实践的合理性,从经验型的教学走向理智型的教学的关键步骤就是"教学反思"。

对一名数学教师而言,教学反思可以从一下几个方面开展,对数学概念的反思、对学数学的反思、对教数学的反思。

1、对数学概念的反思——学会数学的反思。

对于学生来说,学习数学的一个重要目的是要学会数学的思考,用数学的眼光区看世界,而对于教师来说,她还要从"教"的角度去看数学,她不仅能"做",还应当教会别人去"做"。因此,教师对教学概念的反思当从逻辑的、历史的关系等方面去开展。简单地说,教师面对数学概念,应当学会数学思考——为学生准备数学,即了解数学的产生、发展与形成的过程;在新的情境中使用不同的方式解释概念。

#### 2、对学数学的反思

当学生走进数苏俄课堂时,他们的头脑并不是一张白纸——对数学有着自己的认识和感受,教师不能把他们看成"空的容器",按照自己的意思往这些"空的容器","中灌输数学"这样常常会进入误区,因为师生之间在数学知识、数学活动经验、兴趣爱好、社会阅历等方面有着很大的差异,这些差异使得他们对同一个教学活动的感受通常不一样。要想多制造一些供课后方式的数学学习素材,一个不叫有效的方式就是在教学过程中尽可能多的把学生头脑中问题"挤"出来,使他们解决问题的思维过程暴露出来。

#### 3、对教数学的反思。

教得好本质上是为了促进学得好,但在实际教学过程中,往往使很难按照我们的意愿去完成教学。比如平时我们在上课的评卷、答疑解难时,我们自以为讲的很清楚明白了,但反馈后却发现很多学生还是糊里糊涂的。说明了我们的讲解并没有很好的针对学生原有的知识水平,从根本上解决学生的问题,学生没有理解问题的本质性的东西。

#### 1、自我经验。

在教学中,我们常常把自己学习数学的经验作为选择教学方法的一个重要参照,我们每一个人都做过学生,都学过数学,在学习过程中所品尝过的喜、怒、哀、乐紧张等经理对于我们今天仍有一定的启迪。当然,我们已有的数学学习经历还不够给自己提供更多有价值、可用反思的素材,那么我们可以重新以学生的身份参与一些探索性的活动,并有意识的对活动过程的有关行为作出反思。

#### 2、学生的角度。

教学行为的本质在于使学生受益,教得好是为了促进学生学得好。在新课标中,有些习题,如最优化方案,让学生去选择租车、买票等方案,当我们向学生介绍一些精巧奇妙的接法时,学生表面上听懂了,但当他们自己解题时却茫然失措。所以贝尔纳说"构成我们学习上最大障碍的时一致的东西,而不是未知的东西"。

#### 3、与同事交流

同事之间长期相处,彼此之间形成了可以讨论教学问题的共同语言,沟通方式和宽松氛围,便于开展有意义的讨论。交流的形式有很多,比如:共同设计教学活动、互相听课、做课后分析等。

#### 4、专业学习

多学习相关的数学教育教学资料,能帮助我们对许多实践中感到疑惑的现象作出解释。可以开阔我们教学反思的思路,使我们的教学和反思不再局限在经验的小天地里,我们能够看到自己的教学实践行为有那些与特定的教学情境有关,那些更带有普片的意义,从而对这些行为有较为可观的评价,能够使我们更加理性的从事教学反思后东并对反思得到的结论更加有信心。

教师的职业需要专业化,教师的专业发展最为便利而又十分有效的途径使教学反思。没有反思,专业能力就很难有实质性的提高,而教学反思对象和机会就在每一个教师的身边。