最新二年级数学数一数二反思 二年级数学教学反思(模板9篇)

在日常的学习、工作、生活中,肯定对各类范文都很熟悉吧。 大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的范文吗?下面是小 编为大家收集的优秀范文,供大家参考借鉴,希望可以帮助 到有需要的朋友。

二年级数学数一数二反思篇一

在教学设计上我准备了一些具体的做法,也想在课堂上展现出来,但在实际操作过程中因为一些原因,而无法达成预设与生成的统一。由此也说明以后备课不仅要注意各环节之间的联系,还得多注意细节部分。

- 1、在复习两位数加两位数的口算题时,我让每个学生都说了算理,在复习笔算时也占用了不少时间,整个复习内容好似当成一节新授课在进行教学。但在新授时,由于时间不够,所以将教学内容拉得很快,也不管学生有没有掌握本课的教学重难点,只是自顾自的讲,自顾自的说。我应该将复习内容安排在10分钟之内,说算理时相应指名两个学生说就可以,不必每一题都要求他们说。
- 2、在教学过程中出现了这样的一个情况:学生虽然能较容易的将两位数加减两位数笔算的方法迁移过来,但是在算理上就有些糊涂。如在教学中出现这样一个情况,340-180,十位上不够减,从百位退一,应该是一百。但学生说成是退一当十,我没有引起重视,一带而过。这样导致学生对算理的理解上有些糊涂。我应该对学生讲清楚笔算法则:做加法时,哪位满10就向前一位进1。做减法时,哪位不够减从上位退1,加10再减。
- 3、备课时一直想着要以学生为本,发挥他们的主体作用。但

在上课时,却总是忘了这一点。许多时候原本都是准备引导学生去发现算理,总结方法。但在实际中,都变成了我自己一个人的独角戏,一味地进行灌输,不考虑学生。

4、在教学过程中,在解决难点问题时,应加大放手力度,让学生讨论充分,给学生充足的思维空间。

二年级数学数一数二反思篇二

教案

(-第二学期)

学校

学科数学教案

年

教者

二年级数学学科教学计划

课标解读和教材宏观分析

一、《课程标准》对本册教材的基本要求是什么,应如何落实这些要求?

认识计数单位"百"和"千",知道相邻的两个计数单位之间的十进关系;掌握万以内的数位顺序,会读写万以内的数;知道万以内的数的组成,会比较大小,理解并认识万以内数的大小,近似数。了解除法的含义;能熟悉地用乘法口诀求商。辨认锐角、钝角;认识质量单位,让学生在具体的生活情境中,通过活动感受知识,并运用所学知识解决问题,体

会教学的实际应用。

二、本册教材的编写意图和体例是什么?

本册教材注意从学生的已有知识和经验出发,利用各种学习内容为学生提供充分的、现实的数学探究活动以及交流的机会,让学生在获得丰富的数学活动经验的同时,逐步形成探索数学问题的兴趣和创新的意识,逐步发展数学思维能力,培养学生自主探索的能力,发展学生解决问题的能力。

本册教材共有十个单元:解决问题,表内除法(一),图形与变换,表内除法(二),万以内数的认识及加减法,克与千克,统计等。

三、本册教材包括了哪些知识,这些知识是以什么样的逻辑线索结

构起来的?写出知识结构图。

知识结构:解决问题

表内除法 {除法的初步认识

用2--9的乘法口诀求商

图形与变换、克与千克、统计、找规律

万以内的数 { 万以内数的认识

万以内数的加法和减法

四、本册教材哪些知识可以前后整合起来?

第二单元《表内除法一》和第四单元《表内除法二》有密切的联系,因此可以将这两个单元整合起来,学过《表内除法》

后,学生已熟练地掌握了用2--6的乘法口诀求商,在表内除法中用7--9的乘法口诀求商教学,让学生利用知识的迁移自己探索,练习所有的表内除法题的计算方法。这样安排既有利于培养学生自主探索的学习的能力,又可以培养学生理解,迁移能力,还可以省时。

五、本册教材教学中要培养学生的能力有哪些?

培养学生的辨别、分析及空间想象能力;培养学生提出问题、解决问题的能力;培养学生的观察、判断及动手操作能力;培养学生的探究乐趣、发展学生的思维能力;培养学生的迁移、类推能力;提高学生的计算能力;培养学生的数感和估算能力;培养学生的互相合作、独立探索新知识的能力;培养学生的探索精神和创新能力。

二年级数学科教学进度表

二年级数学数一数二反思篇三

二年级上册第二单元两位数减两位数退位减法,是减法教学内容。这部分教学内容是在学生学习了两位数减两位数不退位减的基础上进行学习的,学生有了一定的计算基础,并且会用竖式计算,所以在教学中,我放手让学生自己通过数学例题中的数学信息提出了不同的问题,并列式计算。在列竖式的时候强调笔算减法的注意事项,相同数位要对齐,从个位开始算起,部分学生就像做加法一样,从十位开始做,象刘义军和伊俊帆,发现他们做错得时候,我马上拿出来作为错例进行评讲,强调算法的重要性,以后就不要再犯这样的错误。

《数学课程标准》指出,数学教学必须建立在学生的认知发展水平和已有的知识经验基础之上,有了一定的学习基础,此类题大多学生都会算。所以我们要把主动权交给学生,让他们借助已有的知识经验自己去探究,去发现解决问题的方

法,掌握了方法,拿到类似的题目就可以迎刃而解。作为教师不要去为学生设计过渡题样板题,这样容易把学生带入教师预设的方法中。应该放手让学生自己去比较,分析,选择适合自己的计算方法,或心服口服的认同书本上相对较好的方法。

此节课,我也深深的感到,作为一名教师要有耐心,要把机会让给每一个学生,让每一个孩子在启发中互相创新,在启发中激起探究的热情。因为这种动态生成的效果正是我们所追求的。虽然对一时的创造发明成果还没有马上转化,但在这过程中学生思维的发展,共同促进学习氛围的形成。对学生今后的发展,都会有意想不到的收获吧。本节课让学生了解每一种计算方法,目的是从小就培养学生多种选优,择优而用的科学研究态度。同时当学生自己创造的算法被肯定时,他们幼小的心灵所萌发出的自我价值、学习信心、主动挑战意识等等,也是课堂教学的成功所在。我认为这些才是提倡算法多样化乃至教学改革的真谛,从而树立起学生的学习信心,以便以后更加认真,自觉的投入到自己的学习中。

二年级数学数一数二反思篇四

乘法的本质是一种特殊的加法,乘法知识的生长点是几个相同数的连加,本节教学内容与相同加数连加有着相互依赖的关系,是在认清相同加数和相同加数的个数的基础上引发出来的。因此,本课的重难点是要使学生亲身经历乘法产生的过程,初步理解乘法的含义。

我在备课时,注意在体会教材的`编排意图的基础上,一方面充分运用了教材所呈现的数学资源,另一方面又根据新课程标准提出的新的数学理念,对教材资源做了适当的补充与调整,提供充分的动手操作、自主探索、积极思考的时间和空间,让学生亲身经历乘法产生的这一过程,充分利用学生所熟悉的活动经验,去自主开展活动。

在教学完后,再整理思路觉得有许多值得反思的地方,例如:

- 1、在教学时必须突破难点。而难点就是在几个几相加上。在课的开始主题图的出示中,我只是感性地让学生体会,并没有明确地说出"几个几",这为学生在后面说乘法的含义时设下了阻碍。应该在这个环节中很明确地解读"几个几",那么学生在操作小棒时和说出乘法含义时就会困难小得多。
- 2、在比较加法和乘法算式中,只是理论性上去得出乘法的简便,学生并没有实际体验。

我将整节课分为四个环节:一是通过指一指活动,初步感知角的形状;二是通过找一找活动,引导学生从"生活角"中抽象出"数学角",认识角的形状和各部分名称;三是通过开放性的操作活动,使学生在操作活动中进一步巩固角的特征以及感悟角的大小和变化特点;四是角在生活中的应用,巩固角的知识。

本节课有待改进之处:

- 1. 在每个环节结束之后,我的小结语不多,没有起到承上启下的作用,使得环节与环节之间过于零碎。
- 2. 没有处理好预设与生成的关系。比如在钟表上找角时,有学生比划出了一个圆形,我预设时没有想到,因此我只是问了一句: "这是角吗?"然后让其他学生来找角。其实我可以在学生认识了角的特征后再回过头来看看,说说为什么圆形不是角,可以帮助进一步巩固角的特征。再比如在反馈用毛线创造角时,预设是同桌合作拉出一个角,让他们说说角的顶点和边分别在哪里,然后松开其中一条边,让学生判断这还是角吗,体会角的边必须是直直的。但实际反馈时,上来展示的第一组用毛线拉成了一个三角形,第二组用毛线和吸管拉成了一个"t"型,实在是出乎意料之外,我只是匆匆就走了个过场。其实这是很好的生成资源,可以和练习中的数

角联系起来。我没有好好利用,实在是可惜。

二年级数学数一数二反思篇五

这节课充分体现了教师的主导作用和学生的`主体作用。学生始终积极、主动参与学习过程,在自主探索合作及交流的过程中解决问题教师让学生在交流中,欣赏同学解决问题的办法,体验成功,进一步理解平均分的方法,感知平均分在生活中的应用,使学生感受到生活的数学,数学在生活中的作用。

二年级数学数一数二反思篇六

这一节课上下来,我觉得比较成功,学生真正"动"起来, 思维"活"起来。开放式的教学让学生在"玩"中学知识,在 "悟"中明方法,在"操作"中自主探究。学生学得主动, 学得轻松, 感受到了学习的快乐。首先我抓住学生年龄特征, 用音乐引出钟表, 引发学生强烈的兴奋感和亲切感, 营造积 极活跃、向上的学习氛围, 为学习新知创设良好的情境。课 中让学生亲自动手拨小闹钟,抓住了儿童的心理特点,同时 为学生提供了动手实践、自主探索、观察与思考、发现、表 达的机会, 激发了学生的参与意识和积极性, 同时又培养了 学生的动手实践能力。教学形式上,重视学生的独立探索和 合作交流的有机结合,课堂中让学生根据自己的体验,用自 己的思维方式去探究,去发现,去再创造,使每个学生都有 一块属于自己思维的开拓区域。我还根据学生已有的生活经 验和认知特点,通过一些具体事件如:几时起床,几时睡觉, 丰富了学生对时间的'感性认识,使学生充分感受时间就在身 边的生活中,逐步建立了学生的时间观念,再通过趣味性的 练习,动手拨一个自己喜欢的时刻,并说说这个时刻在干什 么。既联系了学生生活实际,又突出了应用意识和实践能力 的培养。充分利用了学具,调动学生多种感官参与学习。让 学生在实际中运用所学知识, 密切联系实际。体现数学来源 于生活,生活离不开数学。

二年级数学数一数二反思篇七

数学预习是学生自主学习的重要体现。学生自主学习是新课程改革的主旋律,"以学生为主体"是当代教学的基本思想。激发学生兴趣,使学生成为学习的主体,让学生的学习变为主动,是终身学习的基础。

爱因斯坦说: "提出一个问题,比解决一个问题更重要。" 在自学课本时,学生由于认知能力的局限,往往不能很到位 的理解某些知识,只是有一些模糊的认识,让学生大胆提出 不懂的问题。尽管在老师看来非常简单,但这些问题是学生 思考后的思维断点。由于学生间存在较大差异,有的问题具 有思考的价值,有的甚至幼稚,我们重在培养学生提问题的 意识。长此以往,水滴穿石,学生提出的问题肯定越来越精 彩。

突破学习难点。通过预习,当认知发生冲突时,学生能及时反思学习成果,碰撞出智慧的火花。

由于学生生活的背景和思考角度的不同,对同样的知识构建的途径必然也是多样的。但因课本编排的局限,不可能将各种想法全部展现出来,这就要求我们尊重学生,鼓励学生在借鉴课本想法的基础上,展现多样化的见解,撞击出思维的火花。在预习的基础上,教师要鼓励学生不满足于课本知识的获得,敢于向课本挑战,从不同的角度提出不同的见解,运用自己的智慧填补课本的空白点,从而达到对课本知识的深层次理解,构建自己清晰的知识网络体系。

诚然,小学生年龄小,还不知道如何去预习,这就需要教师有步骤的分阶段进行辅导。对于刚刚起步的小学二年级的学生,教师可以在一节课结束时流出5分钟时间来一起预习下一节课的内容,教给学生预习的方法,为他们在家如何预习给予示范,以此逐步培养学生预习的能力和意识。

二年级数学数一数二反思篇八

通过提问你发现了什么数学信息?吸引学生看图搜集主题图中的数学信息,再通过提问根据这些信息你能提出什么数学问题?让学生自主提出问题,促使学生在真实的情境中较好的理解和掌握用两步计算来解决问题的想法,及时解决生活中的实际问题。

课堂上通过提问你有不同的`解决方法吗?你又是怎样想的?让学生充分交流研讨,畅谈自己的想法,然后着重说明自己解决问题的思路。列式计算时可以先分步列式在列综合算式,利用现实情境加强分步与综合之间的联系,同时强调不同算法的内在联系。让学生在解决问题的过程中充分体验解决问题策略的多样化,激励和尊重学生多样化的独立思考的思维方式。这样让学生积极主动的经历发现问题——提出问题——解决问题的全过程,有效的培养学生解决简单现实问题的能力,让学生获得成功的学习体验。

二年级数学数一数二反思篇九

人们在日常生活中习惯把长方形、正方形并列起来使用,因此教材的编排是符合学生的现实生活经验和认知规律的,教学时可让学生先观察物体,引出长方形、正方形的概念,再利用长方形、正方形纸,通过折一折、量一量、比一比,探索二者的边和角的特征,沟通它们的联系。

沟通联系,淡化长方形与正方形的区别。正方形具有长方形的所有特征,又具有独特的个性。要正确理解这两个概念要掌握它们之间的联系和区别,但是基于前面的分析,本课教学时在探究出它们各自的. 特征后,应淡化它们之间的区别,重点沟通它们的联系,只要让学生知道正方形具有长方形的特点,正方形和长方形可以动态转换即可,而不必要求学生总结出"正方形是特殊的长方形"。因此,当学生归纳概括长方形、正方形的特征之后,应引导学生找出长方形、正方

形的相同点:都有四条边,对边相等;都有四个角,四个角都是直角。

受传统教法影响,多数教师比较重视"正方形是特殊的长方 形"这一关系,往往将长方形和正方形分开教学,从一般到 特殊, 先教学长方形的特征, 再教学正方形的特征(也有少 数教师从特殊到一般进行教学),最后谈二者之间的联系和 区别,突出"正方形是特殊的长方形"。这样的教学条理分 明,进程比较容易调控。但很显然与新教材的编写意图不一 致。不强调长方形和正方形的特殊关系,让学生把它们当做 两个独立的、平行的概念学习,能降低学生学习的负担。本 环节在充分分析教材意图的基础上,始终让长方形和正方形 同时亮相,并给予同等关注。教学时,需要注意几点:一是 不要刻意将正方形与长方形区分开。当我们将长方形与正方 形并列时,长方形的概念实际上已被狭义化了(即此时的长 方形仅指邻边不相等的长方形),多数学生会按设计的意图 理解,但也难免有学生在举例、分类时将正方形归为为长方 形。出现这种情况时,要允许学生将正方形当长方形看待, 且讨论边的关系时只要学生得出对边相等即可。二是不强调 也不回避正方形是特殊的长方形。不强调正方形是特殊的长 方形主要是考虑三年级学生的理解、接受能力。如果有学生 在交流时提出正方形是特殊的长方形,教师应肯定这一结论 的科学性,但不宜将这一结论大众化。三是在探究长方形与 正方形的特征时,要让学生对其共性有所体验。如通过折叠 探究图形的特征、按要求摸图形环节既能强化学生对长方形、 正方形特征的理解,又能让学生在折、摸等过程中,感受到 正方形的对边也相等。这样既能让学生掌握长方形和正方形 的特征,又能让学生感受到它们之间的联系。