# 最新解比例课后反思 六年级数学反比例的意义教学反思(精选5篇)

无论是身处学校还是步入社会,大家都尝试过写作吧,借助写作也可以提高我们的语言组织能力。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。

### 解比例课后反思篇一

《数学课程标准》中指出:"学生的数学学习内容应当是现实的、有意义的、富有挑战性的.,这些内容要有利于学生主动地进行观察、实验、猜测、验证、推理与交流等数学活动。"因此上完这节课我比较满意的地方有:

猜想是一种创造性思维。牛顿说: "没有大胆的猜想,就没有伟大的发明和发现。"课一开始我就引导学生猜测两种量还可能成什么比例,学生很自然想到反比例,然后我问学生想学会反比例的哪些知识,再让学生猜测这些知识,对反比例的意义展开合理的猜想。这一环节设计巧妙,符合学生的认知规律,同时也激起了学生探究问题的强烈愿望。

这节课教材上的例题是由例一变化来的,教学正比例时,我 也是自己重新编写了例题,因为我感觉利用圆柱的体积、底 面积和高这三种量认识正、反比例对学生来说有些抽象,不 接近生活。因此,我借鉴了学生读《安徒生童话选》这一事 例,学生感觉这就是发生在学生身上的事,亲切易懂,并且 愿意在这个表格中找寻规律,进而总结出反比例的意义。

### 解比例课后反思篇二

今天和我们六年组的成员一起送教到攀丹小学,自己担任其中的一节课,授课的课题是《比和比例的整理和复习》。在

送教后发现在复习课做的还不足,下面我就这节课做以下的思考:

比的知识分布在第十一册,比例的知识分布在第十二册,为了让学生对比和比例的知识形成整体的认识,又能把握住知识之间的联系和区别,达成触类旁通,一举多得,我将比和比例的`知识对比复习,深化基本概念。当问学生"关于比和比例我们已经知道了些什么时?"同学们讲了很多,同时也深深感到这些知识点如果这样处理的话会显得零乱、无序、缺乏系统我决定把这个过程放在课堂上去完成。

不能只通过题海战术来枯燥、机械的让学生接受知识,从而对复习课感到厌烦。我个人认为,复习课既要帮助学生系统整理过去的知识,也要教给学生复习的方法,提高学生整理知识、构建知识网络的能力;同时结合相关的实际应用,达到加深理解、巩固旧知、灵活运用的最佳效果。这才是学生一生都受用的。因此我觉得这"浪费"的时间是值得的,学生经过自己的努力而整理出来的知识体系,学生理解得更深刻,记忆得特别牢固,而且能有效地锻炼和培养学生的自学能力。通过列表的方式使学习的知识系统化,也明确了各知识点的共性和个性,表示了学生对知识的理解,更重要的是渗透了学生对各类信息的整合、梳理,培养了科学的学习方法,让学生终生受益。

总是对学生不放心,一些注意事项没有变成学生的语言,让 学生去发现领悟。在以后的课堂上,我要放手让学生自主学 习、合作学习。把课堂真正还给学生。

# 解比例课后反思篇三

在教学用比例尺解决问题的过程中,针对课本上出现的两种问题,一类是已知比例尺和图上距离求实际距离,另一类是已知比例尺和实际距离求图上距离。而且在教学的过程中,方法也有不同,同学很容易混淆。

第一个容易混淆的地方是,针对两种不同类型的问题,用方程解答,在解设未知数的时候,教材上出现的方法是在设未知数的时候,单位上就出现了不同,以至于同学不知道如何区分,什么时候该怎么设。

第二个就是方法的选择上,还可以利用图上距离和实际距离的倍比关系,直接计算也是一种很好的解法。但是如何让同学理解这种方法的原理很重要,从同学的课堂和课后情况来看,很多同学其实并没有从根本上理解这种解法的原理,只是在依样画葫芦罢了。

根据同学的这一情况,课后我又对比例尺的. 内容重新整理了一遍,其实关键还是在于同学没有真正的理解比例尺的概念。例如: 比例尺1: 00这是在图上距离和实际距离的单位统一的时候的比,所以在用列方程进行解答的时候,如何进行解设只要抓住一个要点: 对应的图上距离和实际距离的单位是相同的才干列出方程。这样就不用去顾和怎么设,只要抓住图上距离和实际距离的单位相同就可以了,怎么设都是可以解答的。

对于第二个问题,倍比关系的理解,实际还是对于比例尺的理解不够深。例如:比例尺1:200000表示的图上距离是实际距离的1/200000,实际距离是图上距离的200000倍,图上的1厘米实际是2千米,这就是线段比例尺,在有些问题中利用线段比例尺还会给计算带来方便。

在同学出现问题之后,针对同学的情况,和时地给同学适当的进行归纳整理,会加强同学的理解,协助同学更好的掌握。

# 解比例课后反思篇四

六年级数学下《用比例解决问题》教学反思 由本站会员"szqfkj"投稿精心推荐,小编希望对你的学习工作能带来参

考借鉴作用。

人教版六年级数学下《用比例解决问题》教学反思

身为一位优秀的老师,我们的任务之一就是教学,对教学中的新发现可以写在教学反思中,那么应当如何写教学反思呢? 下面是小编为大家整理的人教版六年级数学下《用比例解决问题》教学反思,欢迎阅读,希望大家能够喜欢。

用比例解决问题这部分内容是在学过比例的意义和性质,成 正、反比例的量的基础上进行教学的,这是比和比例知识的 综合运用。教材首先说明应用正、反比例的知识可以解决一 些实际问题。例1教学应用正比例的意义来解的基本应用题。 为了加强知识之间的联系,先让学生用以前学过的方法解答, 然后教学用比例的知识解答。通过方框中的说明突出了怎样 进行思考的过程,特别强调了要判断题目中两种相关联的量 成什么比例关系,以及列出比例式所需的相等关系,即"总 价和数量成正比例关系, 所以总价和数量的比是相等的"然 后再设未知数,列出等式解答,并在解答的基础上引导学 生"想一想",如果改变例1题目里的条件和问题该怎样解答。 成比例的量,在生活实际中应用很广,这里使学生学习用比 例的知识来解答, 在原有认识的基础上, 再让学生用其他方 法解答同一题目, 概括出一般规律。通过解答使学生进一步 熟练地判断成正比例的量,从而加深对正比例意义的理解。 有利于沟通知识间的联系,也为中学的数学、物理、化学等 学科中应用比例知识解决一些问题做较好的准备。同时,由 于解答时是根据比例意义来列等式,又可以巩固和加深对所 学的简易方程的认识。所以, 在教学上要十分重视从旧知识 引申出新知识,在这过程中,蕴涵了抽象概括的方法,运用 这个概括对新的实际问题进行判断,这是数学学习所特有的 能力。

课堂小结起着整理归纳、画龙点睛的作用,但不恰当的课堂小结也许适得其反。我带领学生把用比例解应用题的方法整

理、归纳得天衣无缝,这样的小结对学生的当前解题确有帮助,或许在提示用比例方法解应用题时是不会出错的。但新课程强调的是面向学生的未来,试想想,这样的小结会给学生的将来带来什么?由于把用比例解应用题归结为这样的四步,学生在解题时按照这样的四步也许是不会错的,但实际上用比例解应用题时,有的也不必一定要按照这样的四步,尽可能简单的列出算式,可以用多种方法列出比例式的题就出不来好效果了。学生的思维训练做不到灵活开放了。更不用说通过练习提高学生思维的灵活性品质了。通过对这节课的总结,我意识到教师的教要以学生的发展为基准,把学生的学放到主要地位上来,真正的做到以学生为主体的教学模式。

#### 【人教版六年级数学下《用比例解决问题》教学反思】

六年级数学下《用比例解决问题》教学反思如果还不能满足你的要求,请在本站搜索更多其他六年级数学下《用比例解 决问题》教学反思范文。

数学《比例》教学反思

数学《解决问题》教学反思

六年级数学《用反比例解决问题》评课稿

## 解比例课后反思篇五

学习了利用比的基本性质化简比,通过练习,感觉孩子们掌握的并不理想。我有以下两点反思:

针对这一情况,我在备课时要预设问题,课堂上有针对性的指导与讲解,让学生去发现求比值和化简比的区别,这样学生对化简比和求比值就有了一个更清晰的认识。

什么是最简整数比? 化简比有什么标准? 这些问题困扰着不少同学,教材中也没有明确化简比的要求。在教学时,我把这个知识点明确出来,通过练习让学生归纳最简整数比的特征。另外在给出概念后,后面的例题中我继续加强对概念的理解,对每个化简比的结果都请学生对比概念检查,这样学生的印象才深刻。

新的教材,新的要求,新的挑战,新的思考。如何更好的把握教材的重点和难点,提高课堂效率,还是需要自己不断的思考和探索的核心问题。