刍议提高小学数学课堂趣味性的策略

◆徐伟长

(简阳市养马田家小学校 641402)

摘要:小学数学是小学生要学习的重要科目之一,在课堂中加强小学数 学教学质量,提高小学数学课堂趣味性具有重要意义。本文将就此进行 研究。

关键词:小学数学;课堂趣味;有效策略

小学生的年龄小,心智还不顾成熟,他们的性格特征就是活泼好动,对学习也没有什么兴趣。教师要想提高整体教学质量,首先就要提高小学生对数学学习的兴趣和热情,因此,提高小学数学课堂趣味性也成为小学教师的一大挑战。在实际情况中,教师应该根据全班学生的性格特征来决定教学模式,利用有效的数学教学手段来提高小学生的学习兴趣,引导其提高积极性,主动参与到数学教学活动中来,进而提高小学数学课堂效率。

一、趣味导入引起小学生的学习兴趣

小学数学教学是一门系统性、逻辑性很强的基础学科,有着 自身的特点和规律。根据小学数学教学要求,小学数学教学要让 学生从生活和游戏中感受事物的数量关系,并体验到数学的重要 性和趣味性。而一个学习性、趣味性氛围浓重的课堂对于学生来 说非常重要,在这样一个课堂里,学生可以集中注意力,更好地 接受知识。如果教师要想提高小学数学整体趣味性,增强教学质 量,那么趣味导入的时间和方式具有重要意义。一个有效的趣味 导入方式可以帮助课堂提高学习氛围和趣味性,还可以调动学生 的学习兴趣和热情。在一节课当中,导学时间非常重要,是一节 数学课的重要内容, 教师要想成功地提高课堂趣味性, 在这段导 学时间中就要做好教学准备。除此之外, 教师还要注意一定的导 学技巧,要以数学课本内容为主,依据学生的兴趣特征来引导学 生激发学习兴趣,帮助学生明确学习方向,使得小学生可以自主 投入学习状态。例如在学习《长方体和正方体》这一章节时,教 师可以准备一根萝卜, 然后把萝卜切成长方体和正方体, 让学生 触摸进行感受, 让学生从肢体感知中了解长方体与正方体的形 状、特征,除此之外,教师还可以给学生准备一些问题,然后让 学生进行抢答。这些方式对于小学生来说都是有效的课堂导学方 式,有利于提高小学生对数学学习的兴趣[1]。

二、游戏导入的方式

小学生还处于一个心智不成熟的阶段,这个阶段的心理特征 造成了小学生对于新奇事物的好奇心和敏感性,他们对于一些有 趣的事物注意力会更加集中,对一些动态的学习过程会更有参与 热情。因此,教师要想进一步帮助学生提高兴趣,增强课堂教学 效率,可以选择一些有效的教学方式,帮助小学生通过一些趣味 性方式来提高学习兴趣。在实际情况中,为了更好地培养学生学 习数学的兴趣, 小学数学教师可以利用一些有效的教学方式, 例 如,以游戏的方式来帮助学生提高学习兴趣。同时,教师在设置 数学游戏环节时,还应该有意识地选择一些有效的游戏方式,游 戏内容必须具备鼓励性和引导性,可以起到帮助学生培养数学思 维的作用。例如,在进行计算教学时,教师就可以进行计算游戏, 给学生准备一些计算题进行小组接力游戏,让小组成员进行接力 答题,对于表现非常优秀的小组,教师可以给予适当的奖励和表 扬。游戏环节在数学教学中具有重要意义,可以帮助学生提高注 意力和学习兴趣,从而进一步提高整体学习效率和质量。教师在 进行游戏教学的过程中应该做好引导者工作,要让学生在游戏中 可以达到预期教学效果四

三、使用生动幽默的语言,增强课堂教学趣味性

小学数学教师在进行课堂教学时,要选择性地运用一些幽默有趣的教学语言,这样不仅可以提高整体课堂氛围,还可以拉近与学生之间的距离,提高学生学习数学的兴趣和热情,让他们在一个轻松的环境中快乐学习。在实际情况中,如果说导入环节是趣味性教学的开始,那么一个有效的引导方式则是提高小学数学课堂趣味性的重要环节。因此,如果教师想要更好地提高小学数学教学质量,那么教师就必须选择一种有效的引导方式,即利用

幽默有趣的教学语言达到教学效果。除此之外,教师还必须做好教学前准备,做好课本内容的研究工作,在课堂教学中,利用幽默有趣的教学语言像学生表述课堂内容。例如,在学习《位置》这一章节时,教师可以采取一些生动形象的语言,如利用课堂中的学生的座位给学生进行内容的讲解,除此之外,教师还可以给学生引入一些有趣的数学知识,让学生在轻松有趣的氛围中学习数学。

四、在多媒体辅助教学中激发学生学习的乐趣

随着现代科技的不断前进,多媒体信息技术被应用于越来越 多领域,教育领域也在其中。我国的大部分地区的教学方式已经 从口述式传统教学转变为信息技术教学,在小学数学教学过程中, 教师可以充分利用多媒体信息技术,给小学生展示一些生动形象 的数学内容, 还可以利用互联网资源拓展学生的视野, 帮助学生 理解知识,掌握知识。教师把抽象的数学内容转化为直观生动的 多媒体教学内容,可以帮助小学生更加具体地了解数学知识,还 可以避免学生注意力不集中、兴趣不足等等问题。除此之外,教 师如果采取这一种方式,那么可以很好地帮助学生提高学习积极 性和主动性,减轻学生在学习过程中的课业负担,同时还可以提 高数学学习效率。例如在学习《平均数与条形统计图》时, 教师 很难将条形统计图画出来展示给学生,那么这时教师就可以利用 多媒体系统选择一些音乐、视频等等展示给学生,除此之外,教 师还可以利用互联网资源给学生展示一些趣味性数学知识, 如一 些数学传奇人物和一些数学故事等等。教师利用多媒体系统进行 教学不仅可以提高数学教学质量,还可以拓展学生的学习视野[3]。

结语:

综上所述,小学生还处于学习初期,还没有很好的学习能力和自律能力,教师要想提高小学数学教学质量,首先就要提高课堂的趣味性,其次要选择有效的教学手段,利用学生感兴趣的方式来引导学生进入数学学习状态,掌握数学知识。

参考文献:

- [1]张莉莉.营造精彩,彰显乐趣——提高小学低年级数学课堂的趣味性[J].数学学习与研究,2017(24):50.
- [2] 孙悦.论如何提高小学数学课堂教学的趣味性[J].课程教育研究,2016(03):148-149.
- [3]许惠福.提高小学数学教学课堂趣味性和有效性的几点 方法[J].2015(10):74.

