最新认识平面图形教学反思优点(实用5篇)

在日常的学习、工作、生活中,肯定对各类范文都很熟悉吧。 范文怎么写才能发挥它最大的作用呢?下面是小编帮大家整 理的优质范文,仅供参考,大家一起来看看吧。

认识平面图形教学反思优点篇一

平面图形的认识这个单元是在学生初步认识了立体图形的基础上进行教学的,是学生对长方形、正方形、圆形、平行四边形和三角形这些图形的初步认识,这部分内容以前安排在一年级上册,现在调到了下册。

《数学课程标准》中要求"空间与图形"的内容和课程目标是:突出"空间与图形"知识的现实背景,把课程内容与学生的生活经验有机地融合,与数学课程中各个分支进行整合,从而拓展"空间与图形"学习的背景,使学生更好地认识、理解和把握自己赖以生存的空间,发展学生的空间想象观念和推理能力……因此这堂课的教学目标,要求学生能够在实际情境中识别这些图形,对这些几何形状的.特征有一些了解。"数学来源于生活,服务于生活",基于学生在本节课学习以前,对几个立体图形有了一些了解,所以在教学时我从学生的实际生活出发,从现实生活中引出数学内容,让学生通过教学活动,增加对图形的认识。这节课的教学思想是想通过动手操作、游戏等活动激发学生学习兴趣。通过课堂效果,看出本节课教学目标完成很到位,学生也学得开心、轻松。

这节课唯一的一点不足就是让孩子们说生活中在哪里见过这 些平面图形时,很多孩子对平行四边形比较陌生,的确,平 行四边形在生活中不太多见,但是一班的赵昱航却说出吃过 平行四边形的海带,这个孩子真是太细心了,因此,我嘱咐 学生以后在生活中要多留意,期待每个学生都能做个有心人。

认识平面图形教学反思优点篇二

"认识平面图形"是在"认识立体图形"的基础上进行学习的,平面图形的认识要比立体图形抽象。因此,我在设计这节课时从学生的已有知识和生活经验出发,将体和面有机结合起来,让学生在充分感知的基础上,再抽象出平面图形,便于学生较好地理解和把握新知。通过教学,现将反思如下:

由于一年级学生爱玩玩具,抓住学生的这一年龄特征,我将本节课要学的数学知识设计成一辆学生喜欢的动态玩具车,学生看到漂亮的玩具车,马上对它产生浓厚的兴趣。当学生明白这辆车是由一些简单的图形组成时,他们觉得这些图形很神奇,激发学生认识这些图形的求知欲,促使学生积极、主动地参与学习。

由于立体图形学生已认识,请学生从立体图形中找出平面图形,并将它画在纸上,然后同立体图形进行比较。通过这一系列的数学活动,学生从中深刻领悟到面就在体上以及面和体的不同之处,将面和体有机结合起来。既巩固了旧知,又能为学习新知做好了铺垫。

由于平面图形的特征比较抽象,而一年级学生又是以形象思维为主的。因此只有借助直观、形象的图形,让学生通过看一看、数一数、折一折等活动,从中理解平面图形的特征。这样组织教学,让学生亲历新知的形成过程,既能较好地落实本节课的教学重点,又能使学生的观察能力、动手操作能力得到培养。

学生初步认识了平面图形的特征之后,组织学生找生活中的 长方形、正方形、三角形和圆形,将数学知识与生活实际紧 密联系在一起。这样,既能巩固平面图形的特征,让学生进 一步理解和掌握新知,又能让学生从中体会到数学就在生活 中,学习数学是为生活服务的,帮助学生树立学好数学的信 心。 在学生发现了立体图形和平面图形的不同之处时,没有及时 用课件加以演示,帮助学生加深理解体和面的区别,因此学 生对于"在五个图形中,有四个图形是体或面,有一个图形 是面或体,请圈出不同类的图形"这类题错误率较高。在今 后的教学中,要弥补以上不足,让学生更好地区别立体图形 和平面图形,较好地落实本单元的教学目标。

认识平面图形教学反思优点篇三

《认识平面图形》对于小学一年级的学生来讲是一堂比较抽象的课,他们还不能深刻去理解各种图形的特征。为了让学生掌握好本节课的知识,我制作了一个较为生动有趣的课件来吸引学生的注意,让他们深刻感受到平面图形是由立体图形的表面抽象出来的,让他们知道在日常生活中许多知识都与我们数学是息息相关的,培养他们多观察身边事物的习惯。

在本节课开始,为了引起学生的注意我设计了一个各种立体 图形娃娃去看望小狗探探这一故事来引发学生的兴趣,从中 复习了上一节课所学的知识,因为立体图形娃娃们比较调皮, 把小狗探探的家弄得满地都是脚印,希望同学们帮它弄干 净——就是找出各种脚印到底是怎样的一种图形。这样的设 计既能激发学生学习的兴趣也能培养学生乐于助人的良好品 德。让学生自己去找出立体图形相应平面图形,目的是让学 生知道平面图形是立体图形的一个面;本节课的第二环节是印 图形, 先让学生思考一下有哪些办法可以得到立体图形身上 的平面图形, 激发学生积极开动脑筋, 最后是定下一种方 法——画图形,把画好的图形贴到黑板上,这一环节使整堂 课的气氛活跃起来,本节课最关键的一个环节是让学生区分 好正方形与长方形,圆与球;为了让学生正确区分正方形和长 方形,我每个学生都准备了一张正方形和长方形的白纸,为 了告诉学生长方形的.对边是相等的,我叫学生沿着中线上下, 左右对折,学生在自己动手操作过程中感受到长方形的对边 是相等的,对折完长方形后我叫学生思考一个问题,我们按 刚才的方法对折正方形也得到同样的结果,到底怎样区分它

们两个了,学生通过自己的思考,最后有一个学生发现沿着对角线折时,正方形四条边都能重合,得出了正方形四条边是相等的;在教学圆与球的区别时,我告诉学生球可以到处滚,但圆只能沿着一个方向滚,只是这样跟学生讲解过于抽象,于是我找了一个可以切开的球,先让球到处的滚,接着把它分开两半,把球的一个面展示给学生看,让它们深刻感受到圆是球的一个面。最后就是联系生活让学生自由发言,想想在哪里曾经见过长方形,正方形,圆和三角形。

认识平面图形教学反思优点篇四

"平面图形的认识"作为小学阶段学生认识几何图形的第一课, 具有十分重要的意义。怎样使学生既对几种图形的特征有一 定的认识,还能初步掌握一些学习方法,同时还要对学生进 行一些数学思想的渗透,确实具有一定的难度。这节课教师 能认真领会课标中的新理念,抓住教材实质,结合学生实际, 精心设计各教学环节,达到了较好的教学效果。

1. 情境的创设与问题的提出符合学生年龄特点,贴近学生生活实际.

本节课教师创设了"玩积木"的情境,非常符合学生的年龄特点。"积木"对于一年级学生来说是最熟悉的一种玩具,几乎家家都有。"玩积木"是他们最喜欢的游戏之一,充分调动了孩子们的学习积极性。

2. 能从学生认知经验出发,灵活处理教材,合理安排教学顺序。

对四种图形的认识,教师改变了教材原来的编排顺序.这样安排本节课的教学内容,体现了教师能认真钻研教材,结合教学内容的特点和学生的认知特点,灵活处理教材,合理安排教学顺序。

- 3. 重视学生的体验,精心设计教学活动。
 - (1) 能让学生在"玩"中体验。
 - (2) 能让学生在"游戏"中体验。
 - (3) 能让学生在"合作交流"中体验。

总之,"立体图形的认识"一课,在教学情境的创设,教学过程的安排,教学活动的体验性方面,都能坚持以学生的发展为本,努力体现新课标所倡导的基本理念。

认识平面图形教学反思优点篇五

本节课要求学生人人都要动手参与,比较容易激发学生的. 学习激情。因此在学习过程中学生乐于思考,勇于探索。而让学生动手操作,小组交流,给了学生广泛参与的机会,也发挥了学生的主体地位。反思一下我的这节课,有着成功的地方,更有不足之处,下面我就以下三方面对我的教学进行一下反思:

1、让孩子对数学学习产生了愉悦的情感体验

在教学时,我把复习旧知识融入游戏活动中,利用学生好奇心强的心理特点,通过富有儿童情趣的"变魔术"从口袋中依次变出四种立体图形(正方体、长方体、圆柱、球)让学生来猜猜它们都是那些数学朋友,猜对了我就用课件展示它们,再人人动手、动脑,通过摸,初步感受物体的面,一下子就抓住学生的注意力,这样学生的好奇心、积极性充分调动起来了,使学生轻松地进入了新课,同时对数学充满了兴趣,达到了复习旧知的目的。

2、在活动中让孩子学到了知识,培养了能力,发展了思维

在探索阶段(体,到,面的认识)我设计了找、画、说、做、拼等活动,让学生在活动中感受数学。学生通过找、描、分,在小组交流的基础上,认识这几种平面图形并体会面在体上,收到了良好的效果。在描一描,画一画这一环节中,通过设计富有童趣而具有挑战性的问题,激发了学生主动思考和创造的欲望。而且,在探究合作的过程中,观察能力、动手实践、语言表达、合作交流等能力都得到了锻炼,体会到了解决问题方法和策略的多样性。

3、让孩子体会数学就在生活中,感受数学美

在学习了新知之后,学生在生活中寻找平面图形,利用平面图形组成漂亮的图画时,孩子们明显很兴奋,在最后的教学环节中我还安排了让孩子们用自己的双手去创造出一个属于自己的独一无二的有趣图形他们都感受到了数学在生活中不仅很有用而且数学还很美!

- 1、教学常规管理方面有待提高,特别在学生对于学具的操作上,大部分孩子很听话的按照老师的话去做了,还有一小部分的孩子总在摆弄自己的学具,等我讲到下面的部分时,这部分孩子就没有听到,也就达不到好的学习效果,课堂效率也降低了。
- 2、小组合作和全班交流中的引导不够明确,使少部分学生在操作时无目地,教学设计时没有充分的考虑到实际操作时,孩子们却是截然不同的表现,例如有的孩子在小组活动时仅仅是个旁观者,而没有真正的投入到活动交流中去。这也需要我在以后的教学活动中,注意关注每一个孩子,力求让所有的孩子都能在原有的基础上得到发展和提高。