2023年大班绘本数学公开课教案(模板5篇)

作为一位不辞辛劳的人民教师,常常要根据教学需要编写教案,教案有利于教学水平的提高,有助于教研活动的开展。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的教案吗?以下是小编为大家收集的教案范文,仅供参考,大家一起来看看吧。

大班绘本数学公开课教案篇一

活动目标:

- 1、习将数量是5的水果分成2份,探索分合的不同答案,分水果。
- 2、按每次取5个苹果放成一排,分成2份的程序进行操作。

活动准备:

教具一块大磁性黑板,上面贴有爷爷、奶奶头像。

学具人手一份(磁性板,25个苹果,人物头像2个),幼儿操作材料若干。

活动过程:

- 1、小组活动。
 - (1) 引导幼儿观察材料,激发;活动兴趣。
- "每位小朋友面前都放着什么?""今天我们就来玩一个给爷爷奶奶分苹果的游戏。"

(2) 交代活动规则要求。

a每次取5个苹果拍成一排,燃后把5个苹果分成两份,一份给爷爷,一份给奶奶。

b每次分给爷爷、奶奶的苹果数量都不能相同。

c分好后,说一说:第一次分给爷爷几个、奶奶几个,第二次分给爷爷几个、奶奶几个等。

(3)幼儿操作活动,探索雪洗的组成。

a先请幼儿每人从框子里拔个苹果在磁板上拍成一排,然后分成两份,做好一次后再接着往下做。

b幼儿操作,教师迅速浏览全班幼儿活动的情况,虽没有按要求操作的幼儿及时提示,教师重点观察拿取得十否是个苹果,分成两份有无重复现象,又没有遗漏。

- 2、集体活动。
- (1)学习按指示监查的分合结果。

a请几位幼儿展示并将数自己分合苹果的结果,师生共同检查 他的每排是否拜访了5个苹果,每次视否把5个苹果分成了不 同的两份。

b小朋友看一看分合的苹果数量又没有重复,想一想还可以怎么分。

(2)让幼儿在此操作,探索不同的分法。

大班绘本数学公开课教案篇二

设计意图:

我们在日常生活中发现,幼儿平时特别喜欢自己分点心、分玩具、分学习用品,但也常常因分得不公平而找教师帮忙。为帮助幼儿提高这方面的能力,我们结合幼 儿学习数学的特点设计了"狗熊分饼"这一活动,通过让幼儿"教"狗熊学本领的游戏方式来帮助幼儿认识和理解二等分。

活动目标:

- 1. 尝试对圆形、正方形、长方形、三角形进行二等分,知道部分小于整体,整体大于部分。
- 2. 在为狗熊分饼的过程中,体验帮助动物朋友的快乐。

活动准备:

圆形、正方形、长方形、三角形图片若干;剪刀人手一把、 水笔一支;展示架、课件。

活动过程:

一、故事导入,激发兴趣。

师:小朋友,你们都听过《两只笨狗熊》的故事吧。大黑和小黑为什么会被骗呢?

个别发言。

师:今天小哥俩想学会公平分饼的方法。瞧!他们来了,我们来打个招呼吧。

(播放ppt1]

师:你们分过饼吗?我们一起来帮助他们吧!看,大黑和小黑带来了哪些形状的"饼"?

(播放ppt2[]

(析:这一环节通过故事把孩子带进如何公平分饼的情景中, 使孩子们的兴趣很自然地被调动起来。)

- 二、动手操作,学习二等分。
 - (一)第一次操作,将圆形二等分。

师:各种形状的饼都在托盘里,请你找出圆形的饼,将它分成一样大小的两份,分好后再比一比,是不是一样大。

(幼儿操作, 教师巡回观察。)

1. 个别幼儿讲述操作方法,集体验证是否一样大小。

(引导幼儿发现可采用重叠的方法验证。)

小结:把一个物体或图形分成一样大小的两份,就叫做二等分。

2. ppt演示,加深对二等分的印象。

师:小熊也学会了把圆形二等分,我们来看看。他把圆形先对折,再剪开,就分成大小一样的两份。

(播放ppt3[]

3. 讲解整体和部分的. 关系。

师:分出来的一份和原来的比,哪个大?

(播放ppt4□

集体回答。

师:原来的是一个整体,分出来的是它的一部分,整体大于部分,部分呢?

集体回答。

(析:从圆形入手学习二等分,符合幼儿的认知特点,有助于幼儿积累等分的经验。)

- (二) 第二次操作, 学习不同图形的二等分
- 1. 引出任务。

师:小熊还不会分其他形状的,你们愿意帮助他们吗?

师:请你选择一种形状的"饼",将它二等分。这次还有一个新要求:记录你的分法。

(播放ppt5□教师出示并讲解记录表)

2. 幼儿操作, 教师指导。

(提醒幼儿可尝试多种分法。)

3. 个别展示记录表,集体验证。

小结:我们可以通过边对边、角对角、上下左右对称、重叠等方法进行比较。

4. 播放课件,巩固认识。

师:小熊也跟你们学会了二等分,我们一起来看看吧。

(播放ppt6正方形:对边折·对角折;长方形:长边和长边对折·短边和短边对折·沿对角线剪开;等边三角形:对折。)

(析:幼儿在自由操作练习的过程中,迁移运用等分圆形"饼"的经验,进一步探索、学习不同的二等分方法,同时通过相互交流汲取他人的经验,为下一环节找出二等分的礼物打下基础。)

- 三、圈出礼物,巩固认知。
- 1. 交代要求

师: 大黑和小黑给小朋友带来了礼物

(播放ppt7]请小朋友仔细找一找,将二等分的圈出来。)

- 2. 幼儿操作
- 3. 集体交流、验证。

师:哪些是二等分的礼物呢?让小熊来告诉我们吧!找对了,它会送给你掌声并把它圈出来。

四、拓展经验, 找中心点。

1. 验证新的分法。

师:看,这个图形是不是二等分呢?

(播放ppt8□幼儿猜测)

师:小熊是怎样判断的?哦,他想到了一个新的办法,我们来验证一下。

2. 引出中心点。

师: 你们仔细看看这些直线交叉之后形成了什么?

集体回答。

五、延伸活动

师:每个图形都能找到中心点吗?经过中心点的任何一条直 线都能将图形二等分吗?小朋友可以动手试一试,下次把答 案来告诉大家。

大班绘本数学公开课教案篇三

- 1、认识测量工具,掌握测量的方法,粗略学会测量物件的长短。
- 2、学会测量结果与长短之间的关系,长物件用长工具测量则次数少,长物件用短工具测量则次数多。
- 3、小伙伴之间合作,测量比较难测量的工具。
- 4、培养幼儿比较和判断的能力。
- 5、发展幼儿逻辑思维能力。
- 1、测量工具准备,测量物件,尺子,绳子,盒子,记,记录本等。
- 2、事先把小朋友按人均数分好组。
- 1、老师引导小朋友们讲出高矮,长短,胖瘦等等相对的东西,

让孩子们先从自我认识的概念入手。再引导到小朋友们有没有兴趣自己亲自测量一下物件,看到底是长的还是短的。

- 2、老师把工具分发给每一组小朋友,老师在台上先事先给小朋友们示范一下,测量一根绳子的长度,让小朋友们看到绳子到了什么刻度,就是什么长度。
- 3、孩子们开始用手中的工具测量物件,并把测量的结果告诉老师。
- 4、老师若是发现孩子的测量方法有错,则需要及时更正并指导。
- 5、对于测量正确的小组的孩子,表现好的孩子,则给予大声的夸奖。
- 6、测量错误的孩子,应该鼓励再测一次,老师可以再次给予示范。若是一直无法掌握技巧的孩子,则可以让测量正确的小朋友帮助示范。

整个活动下来,发现幼儿之间在能力上还是有差异的,大部分幼儿能很好地进行比较,但在表达方面上就有所欠缺,部分幼儿不能表达出自己的观点。在这点上还需要进一步思考,思考如何在数学活动中引导他们大胆讲出自己的想法,并帮助他们梳理总结。

在活动之前也看过一些关于"比长短"的文章,和同行的活动反思,所以在准备学具和提要求时更谨慎了。引出"一端对齐法"的概念,对幼儿能较快地理解还是有帮助的。相信对将来三个以上的物体进行比较有一定的帮助。

整个活动让幼儿在魔术中开始、游戏中结束,整体感觉孩子们能尽快地融入整个活动的氛围,都还挺开心的。

大班绘本数学公开课教案篇四

活动目标:

- 1. 能用不同组合的拼图卡填补空缺,并能做相关记录。
- 2. 学习多角度思考问题,体验成功的快乐。

活动准备:

课件、拼图卡若干、人手一块操作记录单。

活动过程:

一、谈话导入,认识6种不同形状不同颜色的方块拼图卡

师:【播放课件】今天,我给大家带来了一些拼图卡,看,见过它们吗?对,玩俄罗斯方块游戏中有它们,那仔细看看,它们有什么不一样? (形状、颜色、数字)

师:那今天我们就用这些拼图卡来玩一个有趣的拼图游戏,怎么样?

- 二、拼图游戏
- 1. 游戏 (一)

师:看,这个拼图内有一处空缺需要我们填补,哪一处呀?哦,白白的那一处,那灰色部分呢?需要填补吗?那1、2、3、4、5、6,我们请几号拼图卡来帮忙? (6号)都同意吗?那对不对呢?我们把它移下来看一看。对不对?看来这一题对你们来说太简单了。好吧,接下来我就来出个难一点的。

2. 游戏(二)

师:看,这里有几个地方需要填补?(2个)很厉害,一眼就看出来了。那这两处空缺我们请几号拼图卡比较合适呢?(1号和5号)都看出来啦?那我请个小朋友来帮我们验证一下。

师:看来这一题也难不倒你们。

3. 游戏(三)

a□介绍材料及操作要求

师: 在你们的桌上也这样一张操作卡,还有拼图卡,一会就请大家去试一试,拼一拼,看看会有几种方法。注意咯,一种方法内每张拼图卡只能用一次,不能重复哦,都明白了吗?那就开始吧!

b□幼儿操作, 教师巡回指导。

c□课件演示,验证结果

师:都完成了吗?刚才2和3是一种方法,还有其他方法吗?谁愿意来介绍一下?(1和5)【教师课件演示验证】还有不同方法吗?(3和6),看看有没有?【教师拉出答案】还有没有啦?(5和6)看看有么有,一共有几种方法呀?(4种)4种方法都找到的举手!哇,你们真是拼图高手啊!找到2种、3种方法的也不错,只找到1种方法的就要加油咯!这样,再给你们一点时间,把刚才没有找到的方法在操作卡上试一试吧。

4. 游戏(四)

师:好了吗?我这里还有个更难的,想挑战吗?很好,敢于挑战的孩子,我最喜欢!看看,这幅拼图和前面的有什么不一样?(更大了,没有格子线)想想,这回空白处可能包含几张拼图卡呢?会有几种方法呢?这回我给大家3分钟的时间,

时间一到就不能再拼了,我们来比一比,看看谁找到的方法最多!

师:好,我们把操作卡翻过来,赶紧去试一试吧!

三、幼儿操作, 教师巡回指导。

师:好,时间到!不能再拼咯!你们得到了几种方法?(2种、4种.....)好,找到1种的举手,嗯,不错。找到2种的呢?多一点了。找到3种的呢?哇,好厉害。4种的呢?真么棒啊!那5种的呢?哇,真了不起。好,请一个找到5种方法的孩子到上面来把你的答案填到我们的大屏幕上。我们一起来看看。第一种方法(1、2、4)你们有没有?第二种、第三种.....,好,他圈好了。我们一个一个来验证有没有第六种方法?那一共有几种方法?(5种)全对的孩子举手!哇,掌声送给他们,真的太厉害了。

四、延伸

大班绘本数学公开课教案篇五

数的组成和分解是数概念教育内容中的一个重要组成部分,新《纲要》要求幼儿"从生活和游戏中感知事物的数量关系",还要关注幼儿探索、操作、交流、问题解决和合作的能力。本学期,我们大班幼儿已经学过了《6—9以内各数分解与组成》,对于数的组成也已经有了一定经验。因此,我让幼儿亲自动手操作、然后记录结果,在教师的引导下寻找分解和组成的规律,让幼儿在玩中学,达到活动目标与幼儿兴趣的优化结合。

一、以竞赛游戏激发幼儿兴趣。

喜爱游戏是孩子的天性, 贯以有情节、有趣味的游戏, 能使幼儿对活动保持持久的兴趣, 同时将游戏与学数相结合, 也

符合多途径培养幼儿学习数学的原则。本次活动,我从幼儿的思维特点入手,设计喜洋洋和灰太狼的闯关游戏。让幼儿在具体的,形象的情境创设中,激起他们学习的兴趣。使他们的认知活动能伴随着情感,让教学成为幼儿自己的需要,成为他们情感所驱动的主动发展的过程。并根据幼儿思维和情感的特点,把幼儿数学教育目标、内容溶于各种情境之中,让幼儿从中感知、体验、积累有关数学的知识和经验,其实质就是让幼儿成为学习的主体和发展的主体。

二、引导幼儿通过自己的. 学习体验来学习新知。

活动中,我十分重视体现幼儿的主动性学习,重视幼儿的动手操作。让智慧之花开在孩子们的手上。我们都知道,要想真正的学好知识就是要孩子们主动地参与到学习活动中来,那么动手操作就是孩子们最好的学习活动。因此,活动中我让孩子通过动手操作,自主探究,合作交流、培养幼儿的主动性学习。幼儿在愉快的情感体验中,不知不觉主动的学习,体验数学活动的快乐有趣和实用。

整个活动,形式新颖,简单有趣,生动形象,几个环节的安排恰到好处,始终抓住了幼儿的兴趣,复习了9以内的数量,发展了幼儿观察、比较和操作能力,同时培养了幼儿良好的操作习惯。整个活动将幼儿的思路清晰化、系统化,使幼儿感到,原来学数学是那么的有趣,动静交替中,潜移默化培养了他们"乐学"的情感。

反思二:活动反思:大班数学活动《漂亮的马甲》

本次活动是让我班幼儿通过观察、分析各种马甲的特征,将马甲按其特征分类。在活动过程中,我将马甲用实物图的形式扩大张贴在黑板上,让幼儿更直观的观察马甲的特征。我发现,我班幼儿能通过自己的观察发现马甲的颜色、大小、衣服图案、衣服口袋等特征的区别,我班的尹想小朋友还能通过自己观察发现马甲衣领的不同,并自己使用标记填写数

量。但在幼儿操作环节,由于我没有事先把操作单的操作环节介绍清楚,导致了很多幼儿不能按操作单要求去标记图案和填写数量。所以,我在发现这一情况后又再一次讲解操作要求,虽然浪费了一些时间,但幼儿最后很是能较好的更改操作单,基本达到教学目标。

本次教学活动可取的方面有许多,例如:

- 1、为了方便幼儿更加直观、形象的观察马甲,我将马甲做成了实物图,让幼儿在取放马甲时更易于操作。
- 2、为了照顾到我班能力较弱的幼儿,我在活动过程总会适当的把很简单的问题拍给他并给予鼓励,激发幼儿上课的兴趣。
- 3、在幼儿分组操作时,我有意让能力强的幼儿与能力弱的幼儿一组,以便他们能互帮互助。
- 4、在活动结束后,我组织幼儿一起验证答案,并鼓励幼儿自行修正。

不足之处:

在幼儿操作环节,我没有将具体的操作方法讲清楚,导致很多幼儿没有弄清题意。