2023年大班科学活动认识风教案(汇总5 篇)

作为一位杰出的老师,编写教案是必不可少的,教案有助于顺利而有效地开展教学活动。怎样写教案才更能起到其作用呢?教案应该怎么制定呢?下面是小编整理的优秀教案范文,欢迎阅读分享,希望对大家有所帮助。

大班科学活动认识风教案篇一

一、说目标

新《纲要》要求"引导幼儿对身边常见的事物和现象的特点、及变化规律产生兴趣和探究的欲望"。根据幼儿的年龄特点,他们对小动物的兴趣非常浓厚,所以本次活动以动植物为地球做清洁为切入点,激发幼儿也来清洁地球垃圾。选取他们生活中常见的废旧物垃圾,并探究怎样对废旧物进行分类作为活动的主要内容,从而培养幼儿初步的环保意识。

活动目标:

1、引导幼儿大胆地表达、探究动植物清洁地球的特殊本领, 感知

动植物与人类相互依存的关系,树立保护地球的环保意识。

- 2、尝试为垃圾分类,明确垃圾分类的意义。
- 3、培养幼儿热爱大自然、热爱生活的情感。

重点: 能对生活中常见的废旧物进行分类。

难点: 在对废旧物进行分类的基础上, 能分辨哪些是可以循

环利用的。

二、说教材

大自然是人类赖以生存的环境。随着资源的不断开发,资源 浪费的日益严重,环境保护问题已渐渐被人们所重视。幼儿 是未来的主人,抓好幼儿时期的环保教育更是刻不容缓的。 本次活动幼儿通过对废旧物分类的操作,了解哪些是可以循 环再用,哪些是有害的,进一步明确垃圾分类的意义,使其 树立爱护地球、保护地球的意识。

三、说教法

大班幼儿随着年龄的增长,他们的思维已由直觉行动思维过渡到发散性思维和具体形象思维。他们喜欢提问题,喜欢动手操作。因此,我在本次活动中,以设置情境、游戏、及动手操作的形式来贯穿整个活动。在情境中,不知不觉的把幼儿的注意力引到课题中。幼儿在分类游戏中,玩中学,玩中做,充分调动起他们学习的积极性与主动性。

"幼儿智力发展体现在手指尖上",这说明操作在幼儿活动中的作用。在科学教育的方法中,要注意内容的兴趣性和生成性,利用幼儿感兴趣的事物扩展成幼儿教学教育的内容。因此,我在活动中,为幼儿准备了大量的废旧物,让幼儿在游戏中,通过自身的操作活动,达到玩中学,玩中做的目的。从中体现了孩子的主体地位和教师的主导作用。

四、说教学过程

- (一)、导入环节:我用多媒体课件"美丽的家园"与"我和你"的歌曲,为幼儿创设美丽地球、幸福家园的'情境,幼儿在美好、祥和的氛围中,进入到课题中。
 - (二)、探究环节:幼儿通过观看多媒体课件,探究、交流、

猜想地球污染的原因;探知动植物清洁地球的本领,激发清洁地球的愿望。

废菜叶,不能再利用,属于其它垃圾,从而解决活动的难点。

(四)结束环节:请幼儿大胆表述自己怎样做来保护地球。 启发幼儿从我做起,从小做起。并与幼儿共同去收垃圾,将 活动推向高潮。

(五)、延伸环节:请幼儿收集、设计环保标志、环保宣传画,为环保卫士作品展做准备。

五、说反思

在本次活动中,幼儿通过猜想、探究、感知及动手操作的过程,知道保护地球环境对人类的重要。并学会简单地为垃圾分类,知道有些废旧物是可以利用的。如果在活动前,让幼儿多了解一些有关地球污染的资料图片,幼儿对活动的内容会理解得更透彻、更清晰。但是,环保教育是一个长期的过程,需要我们在今后的工作、生活中充分利用家庭、社区、幼儿园的环保资源,形成教育合力,让环保意识培养与环保行动一起成长,让环保成为孩子们的一种习惯。

将本文的word文档下载到电脑,方便收藏和打印

推荐度:

点击下载文档

大班科学活动认识风教案篇二

磁铁是幼儿现实生活中比较常见的物品,许多幼儿都玩过小猫钓鱼的磁性玩具。在玩的过程中,幼儿对磁铁的特性有了一些感性的认识,但没有形成知识的建构。大班幼儿求知欲增强,磁性玩具产生的有趣现象强烈的吸引着幼儿,他们想要探知究竟。

正如纲要中所说: "既符合幼儿的现实需要,又有利于幼儿的长远发展,既贴近幼儿的生活,又有助于拓展幼儿的经验和视野。神奇的磁铁这一活动,通过有趣的实验和游戏,激发幼儿对科学学习的兴趣。因此,此活动既来源于幼儿的生活,又服务于幼儿的生活。

大班幼儿爱学好问,他们喜欢动手尝试,抽象思维能力有了明显的发展,根据布鲁姆的教育目标分类学说,我确立了三个活动目标,分别是:

- 1、认知:初步了解磁铁的基本特性,知道其在生活中的用途。
- 2、动作技能: 学会记录实验结果, 并用语言进行表述。
- 3、情感:在自主探索中萌发对科学学习的兴趣。
- 1、活动重点:了解磁铁的特性和用途。
- 2、活动难点:尝试按照一定标准进行分类,并在自主探索中,激发对科学活动的兴趣。

1、说教法:

(1) 观察法: 对幼儿的实验操作进行观察与个别指导,帮

助幼儿获得正确的知识经验。

- (2)游戏法:本次活动以游戏贯穿始终,钓鱼游戏、磁铁开火车等游戏,寓教于乐,让幼儿在玩耍中掌握磁铁的特性。
- (3) 启发引导法: 幼儿在实验的过程中遇到问题, 教师运用适当的语言帮助幼儿探索问题, 解决问题。

2、说学法

- (1) 小组合作法: 让幼儿进行分组实验, 既发展了幼儿的动手能力, 又培养其合作互助的良好情感。
 - (2) 体验法: 通过实际操作加深幼儿对磁铁特性的认知。
- 1、教具:小鱼卡片、回形针、自制鱼竿、小熊手偶、胸卡、大小磁铁若干。
- 2、学具:积木、螺丝钉、雪花片、布条、纸片、硬币、毛线、玻璃球等操作物品。

我将本次活动设计为层层递进、环环相扣的三个环节:导入——展开——结束。

1、游戏导入,激发幼儿兴趣。

通过钓鱼游戏,引导幼儿明白磁铁可以钓到鱼,是因为小鱼 身上有回形针。

- 2、展开环节,主要是在操作中感知磁铁的特性。
 - (1) 我帮磁铁找朋友
 - (2) 移动的硬币

(3) 磁铁在生活中的用途、

3、结束

教师总结后以游戏形式巩固所学内容,加深幼儿对磁铁的特性用途的了解,同时也调动了全体幼儿的积极性,提高其对科学活动的兴趣。

大班科学活动认识风教案篇三

各位领导、各位老师:

今天,我为大家提供的是大班珠心算活动《9以内数的直加一1,2,3,4》,接下来,我将为大家介绍本次活动的初步构想:

珠心算作为一门新兴的开发人的智慧的科学,正在全国蓬勃发展。目前,我园正在开展幼儿珠心算教学活动,教师们通过活动中的尝试与体验,已非常清楚的认识到:珠心算教学以算盘为媒体教学,把游戏和学习有机的联系起来,让幼儿在玩中学、学中练、学中玩、玩中会,不仅幼儿感兴趣,家长满意,更能启迪幼儿智力,促进幼儿全面素质的提高,收到"一科突出,多科受益"的效果,同时,《幼儿园指导纲要》强调,在教育与发展间应坚持:"既要尊重幼儿的主体地位,又要发挥教师的主导作用"而珠心算教学的出发点正是幼儿自我发展(学习)能力的培养。因此,我选择了这一活动。

- (1)幼儿通过玩中学、学中练,感受珠心算活动的乐趣,体会成功的快乐(2)动用多种感官,积极、主动探究问题,培养幼儿举一反三的能力,发展幼儿的形象思维及创造性思维。
- (3) 培养幼儿的注意力、反映力及逻辑思维能力,增强幼儿的时间观念。

在设计本次活动时, 我力图体现珠心算教学活动的趣味性、

操作性、互动性、主体性和教学活动化的特点。

《纲要》中明确提出:"幼儿园应该以游戏为基本活动,寓教为乐,注重活动过程"。在本次活动中,我运用了游戏法,以游戏的口吻引入,以生动、形象的比喻将取盘、握笔、清盘、拨珠等常规活动融于儿歌里,如:在学习珠图这一环节时,我将大拇指比作上珠,其余四指比作下珠,幼儿边念儿歌边做动作,兴趣高涨;学画珠图时,请幼儿当摄影师,给珠图照相;在练习时,更是用上幼儿喜欢的"送信""开火车"的游戏,调动了幼儿学习的积极性,充分体现了杜威的教育理论:"做中玩,玩中练",使幼儿在轻松、愉悦的游戏中得到有趣的收益。

我遵循现代幼儿教育思想,将幼儿摆在了活动的主体地位,充分考虑幼儿主体性的发展。做到"教人以渔"。本次活动的重难点是拨珠动作。为解决这一难点,我大胆运用了操作法、演示法、探索发现法、启发式教学法,使教学内容由浅入深,由易到难。首先,在教学准备中对幼儿进行拨珠练习,让幼儿全盘拨入1,再拨入1······使幼儿熟悉拨珠动作,然后层层深入,让幼儿试拨"1 1",启发他们说出拨珠动作;通过一拨二复三放这三步曲,利用幼儿好模仿的天性,发展其观察模仿力,教会幼儿正确的拨珠动作,并以此为切入点,由此及彼,大胆探索,寻求规律,从而举一反三的学会"2,3,4"的拨珠动作,体现了教师教的主导作用和幼儿学的主体性。其次,采用游戏式、竞技式的练习,增强了幼儿学习的积极性、主动性、趣味性,为幼儿今后主动去学习、去发现、去探索,奠定了良好的基础,让幼儿终身受益,较好的解决了"幼小衔接的"的问题。

苏联霍姆林斯基说"儿童的智慧在他的手指尖上"。珠心算教学是一门重过程、操作性很强的课程,主要表现在拨珠、画珠图、写数字等身体的操作上。

大班科学活动认识风教案篇四

尊敬的评委,各位老师:

大家好!

今天我说课的题目是大班科学活动《小水滴旅行》

1、教材内容分析:

《小水滴旅行》这节课是以故事的形式把小水滴的旅行过程制作成课件,讲述出来。故事篇幅短小,融知识、教育、审美与娱乐为一体,深入浅出的讲解了小水滴的变化过程,可表演性强,整个教学活动图文并茂,声情并举,创造了一种集音乐、动画、图象为一体的动态学环境。

2、幼儿现状分析:

大班幼儿年龄较大,有独立的思考、认知和想象的能力,思维也比较活跃,对待问题有自己的想法,通过故事的欣赏、 表演、游戏等方式,培养了幼儿的语言表达能力,发散思维能力,身体协调能力。

3、目标定位。

目标是教育活动的起点和归宿,对活动起着导向作用。

具体目标是(1)理解故事中小水滴旅行的原因及过程。

- (2) 对小水滴变化过程产生兴趣。
- (3) 培养幼儿语言表达能力,发散思维能力,身体协调能力。

4、活动重难点:

本次活动的重难点是利用课件讲故事的形式介绍小水滴的变化过程,并且让幼儿通过自身表演加深对故事的理解,感受水滴的变化过程及原因。

- 5、活动准备:
- 1、多媒体课件
- 2、小水滴头饰,场地上一个大圆圈
- 3、绘画工具

本次活动,我采用的组织方式是集体教学,分组教学,个别教学。根据活动目标我采用以下几种教学方法:

1、视听说结合法,"视"是引导幼儿去看。"听"是教师的语言启发。"说"是幼儿自己说。

视听说结合法能充分调动幼儿学习的积极性。

- 2、表演法,让幼儿根据故事内容表演出小水滴的变化过程加上教师适当的赏识,点燃幼儿的创造之花,显示了无穷的力量。
- 3、操作法,根据课件提示及自身的表演让幼儿动手操作,用简单的图示画出小水滴的旅行路线。

本次活动以幼儿为主体,教师为主导,教师是幼儿学习活动的支持者、合作者、引导者。我采用多种感观参与法,在活动中让幼儿通过眼看、耳听、脑想、嘴说、手画等多种方法获得知识体验。通过本次活动使幼儿的科学知识含量增加,产生对科学的兴趣,并且培养了幼儿的综合能力。

此次活动通过让幼儿在听听,想想,说说,看看,玩玩的氛围中去学习给幼儿一个轻松,愉悦的学习环境。

第二个环节,我安排的是观看课件,理解小水滴旅行的原因及变化过程。因为小水滴旅行的过程如靠老师的讲解即使老师讲的再生动,给幼儿的也是听觉上的效果,所以我借助多媒体课件生动活泼的画面,极富感染力的配乐以及解说刺激幼儿的各种感官,使幼儿在轻松、愉悦的环境中学习,激发幼儿想说,敢说,喜欢说的愿望。

然后我按故事内容设计了三个问题。为了让幼儿更好的回答 出这三个问题,我针对每个问题选择手动演播方式,让幼儿 先听一下每个问题前的故事内容以便幼儿更好的理解。

- 1、手动演播[1,2,3]提出第一个问题:太阳照着小水滴,小水滴觉的怎么样?
- 2、手动演播[4,5]提出第二个问题:小水滴飞到很高的地方觉得很冷,它们怎么样?

通过本次活动使幼儿在原有的认知水平上都有进步,提高了语言表达能力,发散思维能力,身体协调能力。使幼儿产生对科学的兴趣。在活动中让幼儿用肢体动作表现小水滴发生变化时的状态,部分幼儿可能表现的不是很到位,如果出现这种情况,我让表现突出的幼儿表演,其余幼儿模仿,采用模仿表演法。

大班科学活动认识风教案篇五

《动物盖房子高手》是幼儿园活动整合课程大班下学期的主题"盖房子"中的一个活动。《纲要》中指出"科学教育应密切联系幼儿的实际生活进行,利用身边的事物和现象作为科学探索的对象。"幼儿对于房子有一定的概念,了解人类的房子的外形及功用,但对于动物的房子只是模糊的概念。幼儿从小班开始对动物便有着浓厚的学习兴趣,因此本次活动意欲将幼儿零散的经验进行汇总提炼,从而获得对动物的深层了解,感受动物界有趣的现象,萌发幼儿对自然科学的兴

趣。

根据幼儿年龄特点及幼儿的实际情况,我分别从认知、能力、情感三方面确立以下目标:

- 1、了解几种动物盖房子的方法及其功能。
- 2、在己有经验的基础上大胆思考,有效回答,建构新经验。
- 3、感受大自然动物界的神奇。

活动重难点离不开具体的活动目标,这是相辅相成的。因此,我将本次活动重点定为:了解几种动物盖房子的方法及其功能。而难点则为:在已有经验的基础上大胆思考,有效回答,建构新经验。

幼儿是在同环境和材料的交互作用下获得发展的,为了突破重难点,我做了以下准备:

物质准备:动物盖房子的课件,课件将贯穿整个活动。水彩笔和白纸。2、幼儿的经验准备:了解常见动物的生存环境。

本着让幼儿成为学习主体性,教师是引导者的原则,我在本次活动中运用的教学法有:提问法、示范讲解法、直观演示法,观察法、讨论法、操作法等多种方法。

环节一、谈话"我家的房子"入手,将幼儿引入课题。"小朋友,你家的房子是什么样的?里面有些什么呀?有什么用?"从谈话入手,从幼儿最熟悉,耳熟能详的家帮助幼儿逐渐进入今天的活动。同时也通过回忆讲述,与后面动物的房子做一下比较,发现异同。

环节二、通过课件的辅助作用了解几种动物盖房子的方式和功能。

- 1、蜘蛛。播放课件"蜘蛛网'夕,提问:"这是什么?它是谁的家呢?它是怎么盖房子的?"蜘蛛网是小朋友生活中常见的,一下就能说出来,当课件上的蜘蛛来到网上印证幼儿的想法时,能调动幼儿学习的积极性。教师继续提问:"蜘蛛的这个家有什么用呢?"鼓励幼儿大胆动脑筋,说出自己的想法。然后通过播放课件,进一步了解蜘蛛的家的功用。教师小结,缠啊缠,绕啊绕,蜘蛛从身体里吐出丝来结了一个网,捉小昆虫当食物。
- 2、啄木鸟。播放课件中的声音"笃笃笃",引导幼儿猜测"听,这是谁在盖房子?"继续播放课件,树洞的出现引发幼儿的联想,会是谁盖的树洞房子呢?继续猜测,幼儿可能会胡乱猜动物名字,教师要及时提醒幼儿"它住在树上吗?"帮助幼儿梳理己有经验,说出可能是某个住在树上的动物。然后播放课件。原来这是啄木鸟。提问:"啄木鸟是怎么盖房子的?"教师小结:笃笃笃,笃笃笃,啄木鸟用长长尖尖的嘴,在树干上啄了一个洞当家。提问:那么啄木鸟的家有什么用?鼓励幼儿多思考,给幼儿提示,我们住在家里感觉怎么样呢?原来,啄木鸟躲在家里很安全,和我们人差不多。然后教师给予一个发散性思维的提问:还有谁也会住在树上呢?引发幼儿更多的思索。
- 3、土拨鼠。播放课件,"这又是谁的房子呢?这房子盖在哪儿?你觉得会是谁的家?"请幼儿根据教师的提示,积极思考。当幼儿回答后,教师解开神秘,"你们说的动物都住在地下,来认识一下这幢房子的主人吧。"播放课件,认识土拨鼠。"它怎么盖的房子?它的房子什么样呢?"请幼儿描述土拨鼠的房子。教师小结。"土拨鼠的房子有什么用呢?"播放课件。教师讲解"挖呀挖,土拨鼠用脚在地底下挖了四通八达的洞,敌人来了,可以很快跑掉,里面还储藏食物呢。"还有谁的房子也在泥土里呢?"拓展幼儿思维。
- 4、海狸。播放课件,"今天我们还要认识一位新朋友,它叫 海狸,它会游泳,还是一位盖房子的高手,它盖的房子会在

哪儿呢?它是怎么盖房子的呢?"播放课件,教师讲解"游啊游,海狸找了许多树枝和树叶在河里盖了一个家,有两层,水上的一层是住的,还有一层通水下,是储藏粮食的,还可以躲避敌人。然后提问幼儿,帮助幼儿梳理关于海狸的经验,了解海狸盖房子的方法和功用。教师总结:大自然的动物真有趣,有那么多盖房子的方法,真是神奇。环节三、画一画动物的家,使幼儿的兴趣得到延伸。

教师: "今天还来了还有很多动物,它们有家吗?它们的房子什么样的?怎么盖的呢?请小朋友来猜一猜,把它画在白纸上,回家和爸爸妈妈讨论讨论,看看自己猜测的对不对。"幼儿根据原有经验和本次活动中获得的经验给动物造房子,是对幼儿的考验,也是活动的延伸,激发幼儿进一步探索的欲望,达到科学教育活动的目的。