2023年大班科学活动教学反思(优质10 篇)

范文为教学中作为模范的文章,也常常用来指写作的模板。常常用于文秘写作的参考,也可以作为演讲材料编写前的参考。相信许多人会觉得范文很难写?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。

大班科学活动教学反思篇一

活动目标:

- 1、感知推力的作用——克服物体的静摩擦力,从而使其倾倒。
- 2、感知推力的作用点的不同,产生的效果(使物体倾倒)也不同。

准备:

- 1、多米诺骨牌若干。
- 2、颜料、毛笔,画有图形的纸若干。
- 3、宽敞平整的活动场地。
- 4、多媒体课件一套。

活动过程:

- 一、骨牌推骨牌。
- 1、师: "今天我们来玩一种很特别的.游戏——多米诺骨牌,小朋友请看。"

教师出示第一列骨牌。推倒第一块后,一块接一块,逐个被推倒。

- 2、教师出示第二列骨牌,引导幼儿仔细观察,讨论发现骨牌的排列方法。
- 3、"骨牌为什么会一块接着一块地倒下呢?"(幼儿讨论)

引导幼儿讨论后发现: 只要推倒第一块骨牌,它就会碰到自己前面的一块,会把它推倒,就这样一块推一块,直到骨牌全部倒下。

- 4、幼儿按照老师的要求,将骨牌排列成一横排,进行游戏。
- 5、老师小结。
- 二、骨牌新连接。
- 1、师:"骨牌排成竖排和横排都能够推倒,那么排成其他的图形会怎么样呢?"
- 2、幼儿自由选择图形,自由结伴,合作游戏。
- 3、幼儿交流讨论,分析不能倒下的原因。
- 4、师: "多米诺骨牌这种好玩的游戏,不光小朋友喜欢,世界上很多的大人也很喜欢,而且他们还举行了各种有关多米诺骨牌的游戏呢,我们一起来看一看。"(观看图片)
- 5、师生共同设计一种图案,在地板排列骨牌,观看骨牌连续倾倒的景象。

大班科学活动教学反思篇二

活动目标:

- 1、感知空气是没有颜色、没有味道、看不见摸不着的特点, 知道我们周围到处都有空气;
- 2、能运用多种感官动手动脑学习探索空气的简单方法。激发幼儿探索欲望,培养幼儿对科学实验的兴趣。
- 3、培养幼儿的尝试精神。
- 4、培养幼儿与他人分享合作的社会品质及关心他人的情感。

活动准备:

玻璃杯、玻璃缸、毛巾、背景音乐、袋子、气球、吸管、蜡烛、多媒体课件

活动过程:

小朋友,早上好!今天,老师要变个魔术,你们想不不想看啊!(想)那小眼睛可要仔细看哟!

这是什么(毛巾),是干的还是湿的呢?来,小朋友用手摸一摸。是什么样的毛巾啊?是块干毛巾。这是什么呀?(杯子),老师现在要把毛巾放到杯子里面,然后把杯子直直地倒放在水里……你们猜猜毛巾会不会湿?(请你说……),那我们取出来看一看,湿了没有呢?小朋友用手摸摸,湿了没有呀?(没有)咦,真奇怪,毛巾明明是放在水里的,却没有湿,是不是很神奇呢?现在,老师再来变个魔术,这是(毛巾),这是(杯子),我们也要要把毛巾放进杯子里面,这次老师是斜斜地放进水里,小朋友仔细观察噢!看一看会发生什么现象(气泡产生)。小朋友,猜猜毛巾有没有湿(你说说看……)到底毛巾湿了没有?让我们取出来看一看,我用手扭一扭,湿了没有?(湿了)。为什么毛巾会湿了呢?这一次啊,老师的杯子是斜斜地放进去

的,斜斜地放杯子里面有空气,空气跑出来了,小朋友说说,什么跑进去了?对空气跑出来了,水就跑进去了,所以我们的毛巾就会湿了,而第一次没有湿,是因为空气跑出来了没有(没有),所以毛巾是干的。刚才老师给你们变了两上关于空气的小魔术,好看吗?(好看)

那么空气它在哪里呢?它又是一种什么样的东西呢?接下来我 们来做个实验。小朋友看,这是什么(袋子),我要用袋子去 捉空气,看看老师是从哪里捉到空气的(用红色袋子从桌子底 下捉了一袋),诶,我捉了袋空气,你说说我是从哪里捉到的 呀?(用白色的更大的袋子从四周,再用最大的蓝袋子从拐角 捉)……我在旁边也捉了一大袋的空气,你们也想来捉捉空气 吗?(想)请小朋友从老师这儿每人拿一个袋子,你们都有了 吗?(都有了),现在我们把袋口张开,来捉捉空气,捉好后要 捏紧袋口,举起来,我看看,谁捉得空气又多又快?(你真能 干!)现在,我们把袋口慢慢张开,用眼睛看一看空气,你们 能看得见袋子里面的空气吗?(看不见)对,空气是看不见;袋 子里的空气有颜色吗?(没有颜色)空气是没有颜色的。(同样 的方法再来捉)袋口张开,用你的小鼻子闻一闻,袋子里面的 空气有气味吗?对,空气是没有味道的;用你的小手伸进袋子 里摸一摸,小手能摸到袋子里面的空气吗?空气是摸不着的。 我们去到别的地方去捉捉空气,好不好?试试能不能捉到空气 呢?(播放背景音乐带幼儿到各个地方去捉空气)。好,请小朋 友把袋子放回来。我请小朋友相互说一说,你是从哪里捉到 空气的?(你告诉旁边的小朋友你是在哪里捉到空气的,自由 发言)。好了,你们刚才是不是在各个地方都捉到了空气?那 小朋友你们说空气能看得见吗?有颜色吗?有味道吗?能摸到 吗?原来,我们到处都有空气,空气是没有颜色,没有味道, 看不见也摸不着的,因此,小朋友通常认为我们周围没有东 西,实际上空气是的确存在的,我们用小手扇一扇空气,有 什么感觉?再用小嘴巴吹吹空气,又有什么感觉?这说明空气 是存在的、是流动的。

而且空气也是很好玩的,我们来和空气宝宝玩一玩,好不好

呢?我们来用吸管吹杯子里面的水,看看有什么现象发生。当我们轻轻吹和使劲吹发生的现象有什么不同吗?来,从你开始一个一个走过来。……好了请小朋友回来!小朋友,你们玩过气球吗?(玩过)今天,老师也请你们来玩气球,你们高兴吗?不过,你们先想一想,怎样让气球鼓起来呢?(往气球里面吹空气),怎样让气球吹得大一些呢?如果气球小说明我们吹进去的空气是多还是少呢?请小朋友从老师这儿每人拿一个气球。(小朋友再吹的时候询问个别幼儿)好了,气球宝宝累了,请小朋友把它们回家,小筐是它的家)。哦,空气宝宝这么好玩,我也想和空气宝宝玩一玩。

小朋友看,这是什么(蜡烛),这是什么呢(打火机),现在我 要把它点燃,再来点一根,我要把杯子罩在蜡烛的上面,小 朋友想一想蜡烛会怎样,会不会灭?(请你说说……)小朋友仔 细看,蜡烛怎么样了啊(熄灭了),你们想不想来试试呢?请小 朋友到后面来, 我们每个小朋友找一杯子, 罩的时候要小心, 不要让蜡烛烫着手了。好的,请小朋友回来!你们看看这支蜡 烛灭了吗?而被杯子罩住的`的蜡烛却熄灭了,那刚才你们没 有没有注意到蜡烛是怎样熄灭的啊?是慢慢的,还是很快的 呢?那我们再来看一次,这一次小眼睛可要看仔细了。噢,蜡 烛是慢慢地熄灭了。为什么用杯子罩住蜡烛后, 蜡烛就会熄 灭了呢?(你说说看……)老师告诉你真正的原因:这是因为杯 子把蜡烛罩住, 杯子里面有空气, 空气中能够让蜡烛燃烧的 成份用完了,而外面的空气又进不来,所以蜡烛就熄灭了。 那你们说说,蜡烛燃烧的时候要不要空气(要),蜡烛燃烧的 时候需要空气,我们人要不要空气呢?你们说说。我们来做个 小实验,把你的嘴巴闭上,再把你的鼻子捂起来。我请一个 小朋友说一说有什么感觉?是不是不舒服的感觉呢?为什么会 有不舒服的感觉呢?因为我们把嘴巴闭上,把鼻子捂起来,空 气就不能进入我们的嘴巴和鼻子里面,我们就不能进行呼吸 空气了, 所以我们就会感到喘不过气来, 非常难受, 你们说 我们人要不要空气啊。对我们人需要空气,动物也需要空气, 花草树木呢?也需要空气,凡是有生命的地方都需要空气,如 果没有空气,会怎样呢?就会无法生存。

我们虽然离不开空气,我们需要怎样的空气呢?是干净清新的空气,还是需要受到污染的空气呢。现在我们来看看大屏幕!小朋友说说,这样的空气干净吗?这样的空气不干净,被污染了,如果我们吸进被污染的空气就会生病,对我们的身体就不好,所以小朋友要保护我们的环境。垃圾能不能乱扔,能不能随地吐痰,爸爸抽烟了,我们怎么对他说。不然会污染我们的空气的,我们还可以怎么做呢?我们来看看别人是怎么做的,好不好?小朋友说说他们在做什么?(让幼儿把看到的说说)他们在做环保小卫士,来保护我们的环境,让我们空气的更加清新更加干净,我们吸入干净的空气,我们的身体才会棒棒的,更加健康!

小朋友,你们愿不愿意来做环保小卫士呢?(愿意)好的,请你们到老师这排排队,我们的环保小卫士马上就要出发了。环保小卫士要出发了!跟客人老师再见!(播放环保小卫士音乐结束)

活动反思:

一、在游戏中鼓励幼儿积极主动探索。

在本次活动中,我首先让幼儿探索与空气袋做朋友的方法, 鼓励幼儿在亲身体验中探索与空气袋接触的方法,用身体部位与空气袋接触。在游戏中,幼儿通过交流、尝试,想出了许多与空气袋做朋友的方法。有的小朋友向上跳,用手触碰空气袋,这是大部分小朋友想到的办法;有的幼儿想到了用头顶、用脸颊去触碰空气袋,也得到了成功尝试,还有的小朋友说可以用脚,但失败了。尝试有成功,有失败,但幼儿在这个过程中主动思考、积极探索的精神,是他们良好学习品质的体现,养成良好的学习品质对幼儿的发展至关重要。

二、不足之处

在活动中, 我先鼓励幼儿探索、尝试与空气袋做朋友的方法,

再分组进行游戏。在游戏的过程中,个别幼儿不能根据自己的需要选择适宜的高度,如:个别较矮的小朋友选择了一个高的空气袋,他用手纵跳触物较困难,也无法体验到其他的触物方法;个别较高的小朋友选择了较矮的空气袋,他没有跳起就能用手触碰空气袋,没有达到纵跳的目标。因此,我认为可以调整绳子的高度问题。请幼儿从矮到高排列,将绳子一头系矮,一头系高,鼓励幼儿初步探索。再将绳子调高高度,增加难度,鼓励幼儿探索、尝试,教师小结纵跳触物的方法:较高的空气袋可以用手纵跳触物,较矮的空气袋可以用头、手臂等纵跳触物,在感知并有一定经验之后,再鼓励幼儿自由选择高度、方法纵跳触物。

大班科学活动教学反思篇三

从生活经验中体会乐音的特性:响度、音调和音品,能用实验验证影响乐音特性的主要因素。能知道影响常见乐器发音特性的因素。

体会乐音的特性:响度、音调和音品。

1课时。

收录机、磁带(几种乐器的独奏曲)、吉他、橡皮筋。

以观察、实验为主,辅以讲解、讨论。

新授课。

- 一、复习提问
- 1、锣发声时,有手按住锣面,锣声就消失了。为什么?
- 二、新课引入

用吉他奏出几个音,让学生分析有何不同。原来是这几个音 的音调不同。

三、新课讲授

乐音和噪声

我们周围有很多的声音,有规律、好听悦耳(使人感到愉快)的声音叫做乐音;无规律、难听刺耳或污染环境的声音叫做噪声。

演示,先一段优美的轻音乐,后用铁片刮,让学生感觉。

讲述:同样是乐音,有的高,有的低有的听得见,有的听不见。为什么呢?乐音有一些特性。

乐音的特性

1、响度□loudness□

- (1) 声音不但有高有低,还有大小(强弱),在物理学中,把人耳感觉到的声音的强弱叫做响度。
 - (2) 响度与什么有关系

学生讨论得出

声源振动幅度越大,声音的响度越大。

响度还跟距离声源的远近有关系,离声源越远,声音声音越小,响度也越小。

(3)响度的量度

在声学上,人们学用分贝作为单位来计量声音的强弱。

阅读课本上一些声音的分贝数和人耳的感觉情况

2、音调

在物理学中,把声音的高低叫做音调[pitch]]]通常我们把音调高的声音叫高音,音调低的声音叫低音。

再欣赏音乐,由学生区别高音、低音,反复二三次。

弹吉他两个音, 让学生区分高、低音。

音调由什么决定的?

演示:转动齿轮(如课本图3—20所示),注意听两次发声有何不同?同时注意观察齿轮的齿数。

问: 音调跟声源振动的快慢有何关系? 学生回答。后再次验证

小结: 振动快的音调高, 振动慢的音调低。

振动的快慢取决于每秒振动的次数,每秒振动的次数越多,振动得越快。物理学中把声源每秒振动的次数叫做频率。频率的单位是赫兹,简称"赫",其符号是hz□如果声源每秒振动50次,它的频率就是50hz□

频率高,振动快,频率低,振动慢。现在我们可以总结音调高低的原因了,请大家填好课本方框中的填空。

声源振动的频率高,声音的音调高; 声源振动的频率低, 声音的音调低。

简单说就是"频率高,音调高;频率低,音调低。"

人发音的音调是不同的,一般来说,小孩的音调比成人高; 女人的音调比男人高。同样是成年的男人(或女人),音调 也有不同,故在音乐界有男(女)高音、男(女)中音之分。 人的发声频率,大约在85hz到1100hz左右。

音乐上的调,就是根据物理上的音调得出的。如中音"c调"中的"1"的频率是262hz□"1"的频率是524hz□"d调"中的"1"的频率是294hz□"1"的频率是589hz□

除弦乐器外,其他乐器通过别的办法也奏出不同的音调,如 被称为世界八大奇迹之一的我国古代编钟,奏出了中国古代 的文明,奏出了世界音乐史上的奇迹。

看"信息窗"图3-21编钟

编钟属打击乐器,你也可以发明一个"编钟"请同学们自己设计,回家自己计划试试,如成功还可做为你的保留节目在文娱活动中演出。

3、音色

放录音: 放两、三曲独奏曲

请学生说出是用什么乐器演奏的。

乐器发出的声音不同,声音除了音调和响度外还有第三个特征,音色,反映了声音的品质与特色。

每个人的声音都具有与别人不同的音色,所以我们能从电话、广播的声音中分辨出是不是熟人?是哪位熟人在讲话;同一个人,随着年龄的增大,以及饮食、起居和健康状况等因素,也在发生变化。

通过锻炼可以改善和保持音色。

"迷你实验室"

问:为什么弦乐器上要安装几根粗细不同的弦。学生回答 (在弦的松紧、长短相同的情况下,可改变粗细来改变音调,使音域更为丰富。

问:二胡、吉他等是怎样调节弦的长短和松紧的?学生回答四、小结

通过本节的学习,我们知道声音的三个特征:响度、音调、音色。声音的高低叫做音调[pitch]]声音的强弱叫做响度,响度跟声源振动幅度有关,还跟距离声源的远近有关系;不同的发声体的音色不同。

四、小结(学生总结)

通过本节的学习,我们知道

五、布置作业:

1、阅读课文□2□p4□3□作业。

§3-2乐音与噪声

- 一、乐音和噪声
- 二、乐音的特性
- 1、响度:声音的强弱叫做响度
- 2、音调:声音的高低叫做音调□pitch□□
- 3、音色[[xx[]]

这节课的知识点不是太难,可以通过大量生活中的实例进行解释,让学生对本节课中的知识与技能得以掌握。同时,通过与学生的互动,活跃气氛,注意多一些单独提问,加强学生的注意力,但要控制课堂的兴奋度。在做练习评测时,要多一些时间给学生做,再进行提问,尽可能的照顾到中下程度的学生。注意加强整节课的环节与环节之间的过渡连接,要思考怎么让整节课更连贯,更有整体性。

大班科学活动教学反思篇四

- 1、萌发创造宁静环境的愿望,有初步的环境意识。
- 2、感受噪声和乐音并会区别,知道噪声的危害。
- 3、培养幼儿对事物的好奇心,乐于大胆探究和实验。
- 4、在活动中,引导幼儿仔细观察发现现象,并能以实证研究 科学现象。
- 5、激发幼儿对科学活动的兴趣。

重点:区别感受乐音和噪声,萌发创造宁静环境的愿望。

难点:用不同的形式表现乐音和噪声。

经验准备:初步知道什么是乐音、什么是噪声。

物质准备:录音机、录有噪声和乐音的音带、笔,制作"安静"标志的"静"字(电脑割字)、剪刀、圆形卡片、小木棍、长方形卡纸等工具和材料。

- 一、感知乐音和噪声
- 1、幼儿随着优美的音乐做动作,突然录音机里传出刺耳的电

钻声。

- 2、让幼儿进行讨论说说刚才是什么东西发出来的声音? 听起来感觉怎样? 喜欢哪种声音?
- 3、请幼儿听听小鸟的叫声,说说听这种声音的感觉。

教师小结:我们把悦耳动听的音乐叫做乐音,把那种刺耳、难听的声音叫做噪声。

- 二、区别乐音和噪声
- 1、请幼儿听小溪流淌的声音和嘈杂的市场叫卖声的录音,说说哪种是乐音,哪种是噪声。
- 2、请幼儿用动作来表示乐音和噪声。听到乐音时用优美的舞姿来表示,听到噪声时用夸张的表情来表示。
- 3、教师用一种乐器演奏出两种声音,请幼儿说说哪种是乐音,哪种是噪声,为什么同样的乐器,演奏同样的节奏,会产生不同的效果。

教师小结:美妙的乐音放大音量后会变成噪声。所以平时我们要控制音量,不要把乐音变成噪声。美妙的声音放大后就会影响别人的休息,那样乐音也就会变成噪音。

三、了解噪声的危害

你们还听到过哪些噪声?你们喜欢噪声吗?为什么?

四、创造安静的环境

1、噪声的危害那么大,我们可以用什么办法来减少噪声呢?哪些地方特别需要安静?

2、启发幼儿大胆想象,利用材料制作"安静"标志。如在圆形卡片中间画上嘴和手指;在长方形纸上画上睡觉的小朋友,然后插上小木棍做成标牌,在圆形卡片上贴上"静"字等。

幼儿对这节活动课比较感兴趣,大多数的幼儿能够积极的回答老师的问题,通过对周围环境的观察,幼儿已经对乐音和噪音有了基本的认识。能够区分乐音和噪音。在幼儿的日常生活中,我们常会听到一些噪声,如:大声地讲话、发出尖叫声、音乐活动中杂乱的敲击声等,而且劝阻效果甚微。在我们的生活中,噪声也无处不在。本次活动的重点是区别感受乐音和噪声,并用不同的形式表现。围绕这个重点,启动幼儿的各种感觉器官去感知,如用耳朵听、用动作表现、用手画自己的感受等,使幼儿充分理解,同时还让幼儿从自己发现中来理解噪声的危害,并共同来参与环保活动,使环境意识深入幼儿的心里。还使幼儿养成了不在公共场所大声喧哗的好习惯。

大班科学活动教学反思篇五

活动目标:

- 1、通过观察,了解太阳是个大火球,能放射出光和热。
- 2、能迁移生活经验进行交流与讨论,了解太阳与动植物及人类的关系,知道有了太阳,植物才能生长、动物和人才能生存。
- 3、教幼儿养成细心、认真的学习态度。
- 4、乐意大胆地把自己的想法告诉大家。

活动准备:

挂图、深色太阳镜或深色玻璃。

活动过程:

一、猜谜语引入。

圆球红彤彤挂在天空中,雨天看不见,晴天就出现,小朋友猜猜这是什么?(太阳)小朋友真棒,我们先自己表扬自己,(棒、棒、棒、我真棒!)好,这节课老师教你们学习《活力太阳》。

- 二、通过观察,了解太阳是个大火球,能放射出光和热。
- 1、讲解:太阳是个大火球会发光发热,太阳的能量巨大给我们带来了无限的光明和热量。
- (1)、观察太阳的时候我们要意识什么呢?(引导幼儿认识太阳光的强烈,不能用眼睛直接看太阳)
- (2)、教育幼儿如何看太阳安全。
- (3)、集体交流自己观察到的太阳。
- (4)、感受太阳会发热的特点,引导幼儿摸摸自己的头发、衣服等感受太阳带来的温度。
- (5)、小结:太阳像个大火球,不仅会发光,还会发出热量。讲解太阳与动植物及人类的关系。
- 2、了解太阳与动植物及人类的关系,知道有了太阳,植物才能生长、动物和人才能生存。
- (1)、请幼儿仔细看一看图中的动物、植物和小朋友,你们告诉我们太阳有哪些好处。
- (2)、小树大声地告诉我们:有了太阳,我可以长得更壮。小花说:有了太阳,我才有美丽的颜色。小花猫说:有了太阳,

我才能晒着太阳,舒服地睡觉。小青蛙说:有了太阳,我才能活蹦乱跳的'。小朋友说:有了太阳我们才有明亮的教室。老师说:有了太阳,我们才能生活。

- (3)、小结:万物生长靠阳光,没有阳光,植物就不能生长, 人和动物就没有办法生活,我们离不开太阳。
- 3、学习诗歌《太阳》。

太阳火红太阳照四方,它的好处说不完,太阳不晒草不绿,太阳不晒花不香,太阳不晒果不熟,太阳不晒苗不长,被褥也要太阳晒,太阳晒了暖洋洋,人体更要太阳晒,太阳晒了才健康。

四、让幼儿积极参与观察和交流,进一步激发他们探索宇宙的兴趣。

引导幼儿说说对太阳的了解。个别、分组、集体读诗歌《太阳》。

活动反思:

本活动幼儿很喜欢,都能积极参与,探索兴趣很足,很愿意做实验。也懂得了许多关于光的知识,明白了光的这些特性。但内容有点多,时间稍长,所以建议将光的颜色部分探索和制作变色陀螺另设一课时。

文档为doc格式

大班科学活动教学反思篇六

教师在写教案时,一定从实际出发,要充分考虑从实际需要 出发,要考虑教案的可行性和可操作性。该简就简,该繁就 繁,要简繁得当。 1、知识与技能

了解噪声的来源和危害

知道防治噪声的途径,增强环境保护的意识。

2、过程与方法

通过体验和观察,了解防治噪声的思路

3、情感、态度和价值观

通过学习,培养热爱、保护我们赖以生存的地球村的环境意识

重点: 噪声控制的途径

难点: 噪声的危害以及提高学生的环保意识

多媒体电脑、闹钟、纸盒

分组讨论法、阅读法

放一段录像, 先放出一段优美的旋律, 然后放出一段嘈杂的声音。

1、噪声的来源

学生活动

- (1)阅读课文分别从物理角度和环境保护的角度找出噪声的含义
- (2) 分组讨论: 在你的周围, 有哪些是噪声?

总结学生的分析,得出噪声的含义:

发声体做无规则振动时发出的声音(物理角度)

凡是妨碍人们正常休息、学习和工作的声音,以及对人们要听的声音产生干扰的声音。(环境保护角度)

2、噪声的等级和危害

学生活动

- (1) 阅读课文,找出噪声的等级是按什么划分的
- (2)不同的噪声的等级对人们所产生的危害又是怎样的?
- (3)认真阅读p26的噪声分类表。

总结学生的分析,得出三条界线:

90db[]会破坏听力;

70db□会影响学习和工作;

50db[]会影响休息和睡眠。

噪声的三个控制途径是本节课的重难点,因此在突破这方面的时候,需要尽可能多举例子,让学生明白。微课的作用就 发挥出来了。

大班科学活动教学反思篇七

- 1、萌发幼儿想办法控制噪音的兴趣
- 2、发展幼儿动手动脑的能力

- 3、通过探索,引导幼儿想办法减少自己在生活中遇到的噪音
- 1、请助教老师隐藏在黑板下,利用一些工具制造噪音,让小朋友注意听
- 2、提问: 你听到了一些什么
- 1、哪些东西相碰撞时发出的声音很吵很大?哪些东西相碰撞是发出的声音很小?
- 2、小组讨论、讲述自己的操作教学
- 1、我们一起来动脑筋想一想,用什么办法可以减少我们生活中常见的一些噪音?
- 2、启发幼儿自选材料,动手操作,解决问题

让孩子们找找我们的教室里有什么噪音,有什么办法可以解决,请孩子们自己动手,将自己的想法用行动表示出来。的方法,并相互交流。

学生的日常生活中观察和思考不够,缺乏对物理现象观察的 针对性和敏锐性,这也说明学生物理联系生活的意识比较淡 薄,这一状况的改变同样需要平时的日积月累。

在新课程改革的实践中,虽然已领会了一些理念,摸索了一些做法,但要真正落实课堂教学的多元目标,实现高效率,促进学生的全面发展,还要长期坚持不懈的努力。

大班科学活动教学反思篇八

活动目标:

1、让幼儿认识水的基本性质:无色、无味、透明、流动。

- 2、知道水是生命之源,了解水的用途。
- 3、培养幼儿勇敢、活泼的个性。
- 4、鼓励幼儿大胆说话和积极应答。

活动准备:

脸盆6个、玩水工具若干、玻璃杯若干、糖若干、奶、录音机、磁带、图片

活动过程:

一、创设环境,激发兴趣。

- 二、简单介绍水的三态
- 三、探究水的性质
- 1、猜一猜,各是什么?实验:分别出示1号杯水、2号杯奶,让幼儿猜一猜,看一看,通过观察比较明白水是没有颜色的,而奶是白色。

小结: 水是没有颜色的。

2、尝一尝,各是什么味道?

实验:让幼儿闻闻、尝尝1号杯内的水,说说水是什么味道?然后再来闻一闻、尝一尝2号杯内的奶,说说奶是什么味道? 在幼儿亲身体验的基础上小结:水是没有味道的。

3、看一看, 你发现了什么?

实验: 把两块糖分别放入1号杯与2号杯中, 让幼儿观察比较你看见了什么? 为什么?

最后得出结论:水是透明的。

4、抓一抓, 你知道了什么?

实验:用饮料瓶制作一个水槽,下面接一个杯子或者一个盆,让幼儿观察水是怎么进了下面的杯子或盆里的,幼儿就会说出是流进去的,从而得出水是流动的。最后得出结论:水是流动的。

四、讨论水的用途,教育幼儿节约用水。

老师小结了水的性质后,问孩子们:"水能用来干什么呢?""来;自。屈;老师;教。案;让幼儿互相讨论后回答,孩子们会根据自己的生活经验说:水可以洗脸、洗头、洗脚、洗衣服、洗澡等等,老师可以扩宽思维告诉幼儿还可以灭火、灌溉农田、发电等,让幼儿知道水的用途很大,人类离不开水,从而引出要节约用水。

让幼儿设想如果没有了水,我们会怎样?厕所会怎样?做饭时会怎样?这样加深印象让幼儿真正做到节约用水。

师问幼儿: "你们见过哪些浪费水的现象呢?那以后应该怎样节约用水呢?"幼儿各抒己见,纷纷发表自己的意见,老师总结。

五、做律动《水龙头不哭了》在轻松愉快的氛围中结束活动。

活动延伸:

区域里继续探究水的其它特性

活动反思:

大班孩子在生活中很喜欢玩水,对水的特性也有初步的认识。水的三态的变化在生活中也经常出现,像水烧开会冒水蒸气,孩子夏天吃的.冷饮不吃一会就化了……通过这节课的小实验让孩子对水的三态的变化有了一个初步的认识,并能够联系到实际生活中的现象,培养做科学小实验的兴趣。活动延伸部分让孩子们讨论如何节约用水,本节活动的重点是通过小实验让孩子了解水遇冷会结冰,冰遇热会变成水,水加热会变成水蒸气,水蒸气遇冷又会变成水。其中水变冰,对于冰变成水蒸气、水蒸气遇冷又会变成水为难点。

我的语言不够精练。在这节活动课中,活动目标的制定虽说简单但是有点太多了,在科学活动中需要老师准确精练的引导话语,我在上课过程中给孩子的引导话语有些罗嗦,这需要在以后的活动中更加注意。对于大班孩子来说活动内容安排的有点多,最后环节应该制作课件让孩子们从直观上产生节约用水的意识,这样孩子们才会更结合生活实际思考如何节约用水。另外酒精灯应该用火柴点,不能用打火机,这是一个错误,课前没有做好充分的准备。应该在实验延伸的时候给孩子更多发言机会。实验的操作可以再熟练一些。

大班科学活动教学反思篇九

【活动目标】

- 1、通过猜谜语引出《有趣的钟表》、知道钟表上时针、分针的名称以及运转规律,从而使幼儿学会看整点、半点。
- 2、引导幼儿拨出幼儿园一天的生活作息时间。
- 3、培养幼儿珍惜时间、遵守时间的良好习惯。
- 4、对钟表有浓厚的兴趣,热爱生活乐于探索。

5、在交流活动中能注意倾听并尊重同伴的'讲话。

【活动准备】

- 1、自制课件、录音磁带
- 2、数字头饰、动物头饰
- 3、大钟表一个、幼儿每人一个可拨动的小动物钟表模型

【活动过程】

- 一、导入课题,认识钟表:
- 1、幼儿听音乐做拍手游戏进入活动室。
- 2、用猜谜语形式导入活动,使幼儿了解钟表的名称,引起幼儿活动兴趣。

谜面: "会说没有嘴,会走没有腿,它会告诉你:什么时候起,什么时候睡"(谜底:钟表)

3、观察活动

通过观察活动认识时针、分针以及他们之间的不同,认识钟面上12个数字以及数字的排列位置。

提问:

- (1)每只钟面上都有什么?(出示3只不同形状的钟表,幼儿找出钟面上都有两根针和1~12的数字)
- (2)比比看,两根针什么地方不一样?(长短、粗细之分)它们的名称叫什么?(了解时针、分针的名称)

- (3)钟面上的数字排列位置是怎样的?(认识典型的几个数字位置12369)
- 二、认识整点:
- 1、放课件,让幼儿感受时针和分针的运转规律。

师演示:时针、分针都指到"12"上,然后将分针转一圈,又回到了"12"上。让幼儿注意这时时针有什么变化(时针走了一个大格,指到数字"1"上),提问幼儿是几点,这样反复演示几次。

总结: 当分针指到数字"12"上,时针指到数字几上就是几点整。

2、出示小动物时钟模型,让幼儿自己拨出下列作息时间,并比一比谁拨得又对又快。

早上7:00起床;中午12:00吃饭;晚上8:00睡觉。

三、放歌曲《小时钟》:

教育幼儿珍惜时间,不能浪费时间。

四、认识半点:

1、放课件,让幼儿再次感受时针和分针的运转规律。

师演示:时针和分针都指到数字"12"上,然后将分针转半圈,指到数字"6"上,让幼儿观察时针有什么变化(走了半格,指到"12"和"1"中间)。提问幼儿是几点?反复演示几次。

总结: 当分针指到数字 "6" 上, 时针指到两个数的中间, 时针前面的数字是几, 就是几点半。

2、出示小动物钟模型,让幼儿拨出作息时间:

上午8: 30上课;下午3: 30做游戏;下午5: 30放学

五、帮助幼儿理解钟表的功能,重点说明钟表与人类生活的 关系

- 1、提问:小朋友,你们家里有钟表吗?你还在什么地方看见过钟表?为什么那么多的地方都要用到钟表呢?(启发幼儿结合生活经验或看图片来说出钟表的用途)
- 2、教师归纳: 钟表和手表都是计时工具,它可以告诉人们,现在是什么时间了,应该干什么事情了;它可以帮助人们形成良好的生活习惯,钟表是人类的好朋友。

小朋友认识了钟表,可以按时起床,按时上幼儿园。老师可以根据钟表上的时间按时上课,按时做游戏,按时让小朋友吃午饭,钟表的用处可大啦。

六、表演游戏: (结束)

小朋友戴头饰围成一圈,师说:"小钟表呀表盘圆,12个数字围一圈,分针长来时针短,分针带着时针转。小朋友们仔细看,现在时间是几点:8:00;2:00;9:30;11:30游戏反复进行,结束活动。

大班科学活动教学反思篇十

- 1、感知空气的存在,掌握空气的特征及作用。
- 2、让幼儿初步了解空气污染的情况及其危害性。
- 3、培养幼儿的尝试精神。

- 4、培养幼儿与他人分享合作的社会品质及关心他人的情感。
- 1、器材:杯子、手帕、大玻璃缸、蜡烛、尼龙袋子、气球、打火机、水。
- 2、自摄的有关空气污染的录像片。
 - (一) 感知空气的存在及其特性
- 1、小朋友,今天老师要和你们玩个变魔术的游戏(师示范)。

杯里除了手帕外还有其他东西,是它把水顶住不让水流进杯子,所以手帕才不会湿。

- 3、你们能看见杯子里的东西吗?这东西手摸得到吗?用鼻子闻得出吗?那么,杯里到底是一种什么东西呢?请小朋友仔细看老师示范。将杯口斜着浸入水中。你们看到了什么?是什么东西从杯子里跑出来吹出泡泡的?(学习词:空气)。
- 4、请小朋友拿起尼龙袋,张开袋口。看看袋里有什么?请幼儿迅速将袋口拧紧,用手慢慢向袋底挤。为什么挤不动了? 尼龙袋里有什么?(空气)。

小结:我们的周围充满着空气。空气是看不见、摸不着、闻不到的气体,因此,小朋友通常认为我们周围没有东西。

(二)认识空气的作用

- 1、将点燃的蜡烛用杯子完全罩住,点燃的蜡烛为什么会熄灭了?
- 2、请小朋友用手捂住口鼻,说说有什么感觉?
- 3、除了我们人需要空气外,还有谁也需要空气?

小结:除了人类离不开空气外,动物、植物也离不开空气,凡是有生命的东西都需要空气。

- (三)了解空气遭受污染的情况及其危害性
- 2、放映自摄录像片,请幼儿观看,镜头一:满天飞扬的尘土,对空气的污染;镜头二:汽车排出的废气对空气的污染;镜头三:烧香、放鞭炮时的缭绕烟雾;镜头四:工厂烟囱排放的黑烟;镜头五:焚烧垃圾时产生的浓烟;镜头六:正在公共场所吸烟的人。
- 3、讨论:刚才我们看到了很多污染空气的事,这些事对人类 会有什么危害?

小结:如果我们吸入了被污染的空气,就容易得感冒、气管炎、哮喘病,严重的还会导致肺癌,对我们人体危害很大。

4、那如何让我们身边的空气变得更新鲜清洁呢?

改善空气质量的办法:如种植花草树木、禁止在公共场所吸烟,不在生活区焚烧垃圾,不随地吐痰、不乱丢垃圾等。

(四)游戏《气球火箭》

- 1、为什么鼓起的`气球一松手就会飞走?
- 2、什么样的气球火箭会飞得高些远些?
- 3、师生共同游戏数次结束。

这次活动的内容实际是很抽象的,如何能让幼儿理解是个难点。根据幼儿年龄的特点,我设计了一个以幼儿动手操作为核心的活动过程。让幼儿在玩中学,在一个轻松快乐的氛围中,感知了空气的特点及作用。利用幼儿的好奇心引起他们的学习兴趣,并且达到了预期目标,效果非常好,甚至超过

了预期效果。幼儿既体验了实验成功时的快乐,也增强了自信心。同时也培养了幼儿的观察力及动手操作的能力。