最新小班科学活动奇妙的声音教案(汇总13篇)

通过编写教案,教师可以明确教学目标,确保教学的针对性和有效性。来看一看以下的三年级教案范文,希望能给大家带来一些启示和帮助。

小班科学活动奇妙的声音教案篇一

生活中各种各样的声音无处不在,有鸟叫声,雷鸣声,树叶的沙沙声,琴儿的叮咚声……这些都有会引起孩子们的好奇和探索,为满足幼儿的探索欲望,教师采用"六个一"交互使的办法,充分调动幼儿的积极性。

- 1、使幼儿乐于倾听各种悦耳的声音,培养幼儿的倾听能力。
- 2、通过探索,操作活动来激发幼儿对各种声音的兴趣。
- 3、教育幼儿养成做事认真,不马虎的好习惯。
- 4、培养幼儿有礼貌、爱劳动的品质。
- 1、人手一件能发出声音的玩具。
- 2、电脑、投影仪、投影屏、激光笔《这是谁的声音》的光盘
- 3、录音机,有"牛、羊、下雨、洗衣机、小蜜蜂、公鸡"的图片
- 3、听一听:老师启动"会发声音"的玩具狗
- 2、玩一玩:请幼儿自选玩具

- 3、说一说:玩具发出的声音。
- 4、看一看:根据图片模仿各种声音。
- 5、唱一唱:《模仿声音》的歌表演
- 6、猜一猜: 电脑娃娃中的《这是谁的声音》

播放课件"小孩笑声、马叫、掌声、枪声、汽车跑的声音"

小结: 今天我们玩得真开心, 听到了这么多好听的声音, 请小朋友每人拿一件玩具, 我们继续去寻找更多的声音吧!

请小朋友们和老师继续寻找更多的声音。

[评析]小班幼儿对声音非常感兴趣,教师抓住幼儿特点,将生活中有声的.现象集中在一起,采用多种形式激发幼儿的兴趣,在听、玩、说、看、唱、猜自由、宽松的环境中幼儿愉快地参与了本次活动。

活动为了激发幼儿的兴趣,调动幼儿积极性,加强游戏的趣味性,首先出示多种物品,让幼儿感受不同的物体发出的声音也是不一样的,以游戏为主线让幼儿在听一听,说一说,玩一玩中主动地参与活动,学会倾听,听辨和模仿不同的声音,体会与同伴一起游戏的快乐。整个活动层次清晰,层层推进,幼儿很感兴趣,在操作活动中尝试、观察、比较,发现问题,成分体现了"玩中学"的理念。

小班科学活动奇妙的声音教案篇二

- 1. 知道耳朵能辨别声音, 了解保护耳朵的. 方法。
- 2. 能够仔细听辨声音并尝试模仿。

- 3. 愿意与同伴、老师互动,喜欢表达自己的想法。
- 5. 体验解决问题的成就感。
- 1. 各种乐器(碰铃、沙球、木鱼、小鼓等)。
- 2. 课件(附带各种各样的声音及保护耳朵的图片)。
- 3. 教师资源光盘。
- 1. 通过辨别小动物的叫声,激发幼儿探索声音的兴趣。

(出示小白兔图片)师:今天,小白兔过生日,它请来了许多小动物与它一起庆祝生日,听,他们来了。

放课件:狗、羊、鸟的叫声。让幼儿听一听并猜出动物的名字,师随之操作课件一一展示图片。

- 2. 出示乐器, 感受声音的奇妙, 并能辨别不同事物发出的声音。
- (1)小动物们为小白兔带来了许多礼物,我们看看都有什么?(出示各种乐器)听小动物们说这些玩具都能发出奇妙的声音,那它们到底怎样发出的声音呢?能发出什么样的声音?我们和小白兔一起玩玩吧!教师一一讲解乐器的玩法并敲打乐器,请小朋友学一学乐器发出的声音。

小结:每一种东西所发出的声音都是不一样的,而且只有当它们产生振动时,才能有了声音。

(2) 引导幼儿感受各种声音的奇妙。

在日常生活中, 你们还听到哪些声音?请小朋友自己说一说?

3. 引导幼儿学会保护耳朵。

小结:不要随便挖耳朵,也不要把东西放进耳朵。当听到声音大时,要张大嘴巴或捂住耳朵。

(2) 引导幼儿辨别乐音和噪音。

(放课件)提醒幼儿当听到噪音捂耳朵,好听的声音拍手。

4. 活动结束: 感受好听的声音,请小朋友在好听的歌声中一起舞蹈。

小班科学活动奇妙的声音教案篇三

- 1、让幼儿学会倾听各种有趣的声音,尝试去分辨声音。
- 2、使幼儿熟悉身边的各种声音,激发热爱家乡的情感。
- 3、探索、发现生活中的声音的特征。
- 4、使小朋友们感到快乐、好玩,在不知不觉中应经学习了知识。
- 1、小狗、公鸡、小猫等动物图片
- 2、收集生活中的常见的声音录音带

活动过程:

教师拿出小狗图片:"小朋友,你认识这个小动物吗?"

"你知道小狗是怎么叫的吗?你能模仿一下小狗的叫声吗?"

"你在哪里听到过小狗的叫声,请你来说一说。"

教师依次拿出公鸡、小猫的图片,激发幼儿的兴趣。

- 1、教师播放一个自行车打铃声音,请幼儿仔细听,猜一猜这是什么声音。对于猜对的的孩子予以肯定。
- 2、教师再播放鸟叫,蛙鸣还有枪声等等的'声音,请幼儿猜一猜,说一说。

师: "我们生活中还有些声音是非常有趣的,老师也把这些有趣的声音录下来了,请你们仔细的听一听。"

小百科: 声音[]sound)是由物体振动产生的声波。是通过介质(空气或固体、液体)传播并能被人或动物听觉器官所感知的波动现象。最初发出振动(震动)的物体叫声源。声音以波的形式振动(震动)传播。声音是声波通过任何物质传播形成的运动。

小班科学活动奇妙的声音教案篇四

知道身边有各种各样的声音,初步感知声音的产生与动作的 关系,以及声音大小与力量的`大小有关。2. 能分辨生活中常 见的各种声音,并用象声词描述听到的声音。3. 喜欢倾听好 听的声音,在做一做、试一试中体验到探究的乐趣,愿意说 出自己的发现。

感知声音的产生与动作的关系,知道声音大小与力量的大小有关。

多媒体课件;每人一只塑料小瓶,黄豆若干。

- 1. 听辨各种有趣的声音,知道声音能够传递信息(1)结合多媒体课件,引导幼儿听辨常见动物的声音。提问: 听,这是谁来了? 你是怎么知道的? 它是怎样叫的? 你还知道哪些动物会唱歌?小结: 小耳朵通过听声音就能分辨出各种动物。
- (2) 结合多媒体课件,创设坐车去参加音乐会的情境,引导幼儿听辨汽车、水流等声音。

提问: 听,小动物们是怎么去大森林的?我们遇到谁了?小姐姐是怎

么说的?我们到哪里了?你怎么知道的?小结:声音能让我们 知道很多事情,声音真的很奇妙。2. 探究让身体发出声音的 办法,初步感知声音的产生与动作的关系(1)创设自己参加 音乐会的情境, 引导幼儿探究让自己的身体发出声音的方法, 初步感知声音产生与动作的关系。提问: 你的身体能发出声 音吗? 小结: 我们拍手,跺脚,碰牙齿,动一动身体就会发 出各种声音! (2) 引导幼儿跟随音乐,用自己的身体"唱 歌"。3. 探究让物品发出声音的方法, 初步感知声音的大小 与力量的关系(1)探究让瓶子发出声音的方法提问:怎样让 小瓶子发出好听的声音? 小结: 敲一敲, 碰一碰, 小瓶子就 能发出好听的声音。(2)引导幼儿在瓶中装进黄豆,摇一摇, 听一听,感受有节奏、音量适中的声音才好听。提问:把黄 豆装到小瓶子里,发出什么声音了?你们一起摇晃发出来的 声音好听吗? 为什么? 怎样才能让小瓶子发出好听的声音? 小结: 乱摇动发出的噪音不好听,有节奏的像音乐一样的声 音才好听。(3)引导幼儿探究力量的大小与声音的大小有关。 提问: 怎样才能让小乐器发出大大的声音? 怎样发出小小的 声音?小结:力气大,使劲摇晃就能发出大的声音,力量小, 轻轻的摇晃发出小的声音。

4. 创设参加音乐会为"小猫"伴奏的情境,体验声音带来的快乐。

结合多媒体课件,师幼一起晃动小瓶为歌曲《大猫小猫》伴奏。

探究瓶子里装上不同的物品会发出什么样的声音。

小班科学活动奇妙的声音教案篇五

1、倾听自然图各种声音,学习大胆联想和描述。

- 2、激发热爱大自然的情感。
- 3、激发了幼儿的好奇心和探究欲望。
- 4、培养幼儿大胆发言,说完整话的好习惯。
- 1、制作自然图美妙声音的录音磁带。
- 2、乐器: 铃鼓、沙球: 图片等。
- 一、游戏引入:让幼儿玩"听一听、猜一猜"的游戏,说说是什么乐器发出的声音。
- 二、听一听、说一说。
- 2、分段欣赏,引导幼儿大胆联想和描述"自然界美妙的声音"。
 - (1) 小河流水的声音。
- 1、提出要求,引导幼儿认真倾听小河流水的声音。
- 2、启发幼儿运用象声词,模仿流水的声音。
- 3、引导幼儿展开想象,完整描述:"小河流水的声音是怎么们的?你好象看到了什么?"
 - (2) 刮风、打雷、下雨的声音。
- 1、提出要求,引导幼儿认真倾听刮风、打雷、下雨的声音。
- 2、启发幼儿运用象声词,模仿刮风、打雷、下雨的声音。
- 3、引导幼儿展开想象,说说"这是什么声音?这一声音好象在告诉我们什么?"

- (3) 猫、青蛙、公鸡、小鸟的声音。
- 1、提出要求,引导幼儿认真倾听小动物的声音。
- 2、启发幼儿运用象声词,模仿猫、青蛙、公鸡、小鸟的叫声。
- 3、引导幼儿展开想象,完整描述:"听到猫、青蛙、公鸡、小鸟的.叫声,觉得它好象在做什么?好象在说什么话?"
- 三、自由讲述、交流
- 1、请幼儿选择一两种自己喜欢的声音,结合图片自由讲述,师重点启发幼儿发挥想象,用完整的句子讲述。
- 2、请个别幼儿上来讲述。
- 3、幼儿和老师一起完整讲述。

四、结束部分:

- 1、讨论:大自然有这么多好听的美妙的声音,我们应该怎么保护大自然?
- 2、拓展延伸: 带幼儿到户外寻找倾听更多美妙的声音。
- 1、准备比较充分。
- 2、幼儿语言表达能力不错,完整性也较好。
- 3、教材能充分的解读,同一种东西叫出来的声音,联想到的东西可以很多,老师要重点引导幼儿展开大胆、多种的想象,否则幼儿的表达就较为单一。
- 4、说话要引导幼儿说完整,如"我听到青蛙呱呱呱地叫,好象……"。

小班科学活动奇妙的声音教案篇六

- 1. 知道耳朵能辨别声音, 了解保护耳朵的方法。
- 2. 能够仔细听辨声音并尝试模仿。
- 3. 愿意与同伴、老师互动,喜欢表达自己的想法。
- 5. 体验解决问题的成就感。
- 1. 各种乐器(碰铃、沙球、木鱼、小鼓等)。
- 2. 课件(附带各种各样的声音及保护耳朵的图片)。
- 3. 教师资源光盘。
- 1. 通过辨别小动物的叫声,激发幼儿探索声音的兴趣。

(出示小白兔图片)师: 今天,小白兔过生日,它请来了许多小动物与它一起庆祝生日,听,他们来了。

放课件:狗、羊、鸟的`叫声。让幼儿听一听并猜出动物的名字,师随之操作课件一一展示图片。

- 2. 出示乐器, 感受声音的奇妙, 并能辨别不同事物发出的声音。
- (1)小动物们为小白兔带来了许多礼物,我们看看都有什么?(出示各种乐器)听小动物们说这些玩具都能发出奇妙的声音,那它们到底怎样发出的声音呢?能发出什么样的声音?我们和小白兔一起玩玩吧!教师一一讲解乐器的玩法并敲打乐器,请小朋友学一学乐器发出的声音。

小结:每一种东西所发出的声音都是不一样的,而且只有当

它们产生振动时,才能有了声音。

(2) 引导幼儿感受各种声音的奇妙。

在日常生活中, 你们还听到哪些声音?请小朋友自己说一说?

3. 引导幼儿学会保护耳朵。

小结:不要随便挖耳朵,也不要把东西放进耳朵。当听到声音大时,要张大嘴巴或捂住耳朵。

(2) 引导幼儿辨别乐音和噪音。

(放课件)提醒幼儿当听到噪音捂耳朵,好听的声音拍手。

4. 活动结束: 感受好听的声音,请小朋友在好听的歌声中一起舞蹈。

小班科学活动奇妙的声音教案篇七

- 1. 知道耳朵能辨别声音。
- 2. 能借助不同材料发出不同的声音,感受自制声音的乐趣。
- 3. 尝试用身体发出声音,体验身体唱歌的乐趣。
- 4. 在活动中,让幼儿体验成功的喜悦。
- 5. 能客观地表达自己的探究过程和结果。

塑料口香糖罐子人手一个、绿豆、音乐录音、人手一张白纸。

- (一)引起幼儿兴趣
- 1. 让幼儿跟随音乐做律动,调整好情绪。

师:小朋友,刚刚的音乐好听吗?你是用身体的哪个部位听声音的呀?

2. 感知、区分各种声音。

放课件中的录音, 听是什么声音(各种小动物的声音、孩子的笑声)?模仿这些声音。

(二)在活动中发现声音

- 1. 师:老师今天给小朋友准备了一样好玩的东西,小朋友想一下怎样让它发出声音?(每人发一张白纸,让幼儿按自己的意愿玩这张纸,教师观察幼儿如何去操作)
- 一分钟后请个别小朋友分享他让玩具(白纸)有声音的方法,让其他小朋友跟着学。
- 2. 老师为幼儿展示两种方法,让幼儿想象白纸发出的声音像生活中哪些东西发出的声音,然后模仿一下。
- 3. 师:老师这里还有一样好玩的东西,可是不知道它会不会唱歌,老师想请小朋友帮个忙,和老师一起试试怎样让它唱歌好不好?(出示罐子,每人一个)

给幼儿一分钟的时间,让幼儿自己去尝试让瓶子发出声音,然后请个别幼儿为大家展示,幼儿回答出"装进去东西就有声音了"时,为幼儿出示绿豆,之后让幼儿拿着小瓶子跟音乐做律动。

(三)身体会唱歌

师:小朋友,一张白纸会唱歌,一个小瓶子也会唱歌,是不是很奇妙呀?那小朋友你会唱歌吗?(请一位幼儿起来为大家唱首歌)

师:除了小嘴巴会唱歌,你身上还有哪里也会唱歌啊?

幼儿一一展示自己的身体是如何唱歌的。

幼儿跟随音乐做律动(用上面所展示的会"唱歌"的身体器官来做律动。)

(四)活动延伸

(活动延伸进一步激发幼儿探索兴趣,使活动有延续性,幼儿有再探索的欲望。)

在活动中,教师能根据幼儿的年龄特点和幼儿的兴趣设计的尝试性,操作性和探索性比较强的科学学习活动。整个活动内容新颖,有创意,组织的形式灵活,能随机应变。而且,在教学活动中教师只是一个引导者与组织者,没有过多的示范讲解,使幼儿在活动中成为真正的主人。这次活动提高了幼儿的思维灵活性,动手操作能力,同时也培养了幼儿大胆探索,积极尝试的学习态度。

小班科学活动奇妙的声音教案篇八

活动目标

- 1、运用多种感官初步感知白糖、橘子粉、草莓粉溶解在水里后水会变味。
- 2、通过操作感受物质在水中溶解的物理现象,鼓励幼儿将自己的发现大胆地表达出来。
- 3、愿意参加实验活动,对实验操作有兴趣。

活动准备

- 1、水壶,透明一次性杯子若干,标记图。
- 2、白糖、橘子粉、草莓粉每组一份。

活动过程

- 一、观察、尝试活动,导入主题。
- 1、让小朋友品尝白开水。

师: 这是小朋友们平时喝的水。有没有什么味道?

介绍:这是白开水,淡淡的,没有味道。我们每天都要喝适量的白开水,身体才会健康。(很多孩子不喜欢喝白开水,所以有必要在生活中经常提醒孩子多喝白井水,知道这样有利于健康。)

2、感知水的奇妙。

教师变魔术:请小朋友闭上眼睛后将白糖和水混合,然后让小朋友猜猜水会变成什么味道。

教师语言参考: 我是魔术师, 我来变魔术: "摇摇摇, 变变变, 一二三, 变!"

(用变魔术的方法能激起小朋友更大的兴趣,还可以不让他们看到老师的操作过程,避免他们操作时都按老师的方法,没有自己的探索和思考。用儿歌形式的语言实际上是让糖有溶解的时间。)

请个别小朋友尝一尝,告诉大家水变成了什么味道。

(让小朋友尝时一定要注意卫生,每人一只杯子。)

3、交流谈话:淡淡的水怎么会变成甜甜的水?

- 4、小结:糖碰到水,就被水溶解了,眼睛看不见它了,可是用嘴巴一尝就能尝到它的甜味。
- 二、幼儿探索:变甜甜的水
- 1、交代要求,幼儿操作:请小朋友每人拿一只杯子,用白糖把淡淡的水变出甜甜的水。

(提供的杯子上可以贴上不同的标记,便于小朋友在二次操作时都认好自己的杯子,保持卫生。并提醒孩子: "轻轻地拿哦,太用力了杯子的肚子会瘪的。")

2、交流: 你刚才是怎么变的?先拿什么?然后做什么?加什么? 用标记图表示出幼儿操作的过程。(空杯子一加糖一加水一糖水; 空杯子一加水一加糖一糖水。)

(科学活动是为了激发孩子探究的兴趣,科学规范的操作是孩子学习的基础。用标记图展示两种方法,可以让孩子们直接感受到不同的顺序,同样的结果。)

- 3、小结: 真奇妙,淡淡的水中加入糖就变成了甜甜的糖水。
- 三、再次探索:变不同味道的水
- 1、谈话: 你还喝过什么味道的水?是怎么变成的?
- 2、出示橘子粉、草莓粉:这是什么颜色的?什么东西?让幼儿闻一闻、猜一猜。

师介绍:这是饮料粉,可以做饮料。淡淡的水中加入它们会变成什么味道呢?

(让孩子们看看、闻闻两种饮料粉颜色、气味的不同,激发孩子操作的欲望。)

3、幼儿再次操作,交流自己的发现。淡淡的水中加入它们会变成什么味道。

(提示幼儿边操作边说"摇摇摇,变变变·····"的儿歌,让饮料粉有溶解的时间并引导幼儿仔细观察溶解的'过程。在小朋友交流水变成了什么味道时,由于每个幼儿放的饮料粉量不一样,味道就有不同;有的说甜甜的,有的说橘子粉酸酸的,都是表达了个人的感受。)

4、小结:淡淡的水中加入黄色的橘子粉,水就变成橘子味道了,酸酸的,甜甜的。淡淡的水中加入粉红色的草莓粉,就变成草莓味道了,甜甜的。

四、活动总结

淡淡的水中加入糖、橘子粉、草莓粉,就会变成不同的味道。

小班科学活动奇妙的声音教案篇九

- 1、知道耳朵能辨别声音,了解保护耳朵的方法。
- 2、能够仔细听辨声音并尝试模仿。
- 3、养成敢想敢做、勤学、乐学的良好素质。
- 4、促进幼儿的创新思维与动作协调发展。
- 1、《奇妙的声音》音乐cd□教师教学资源。
- 2、请幼儿收集会发声的玩具带到幼儿园。
- 3、鼓、碰铃等乐器。
- 1、鼓励幼儿玩新玩具, 听新玩具"唱歌"。

- (1) 拍拍、捏捏、敲敲、打打、听听新玩具。
- (2) 说说玩具怎样"唱歌"。
- 2、提供声音环境,让幼儿听听奇妙的声音。
- (1) 教师敲打乐器,请幼儿学一学鼓、碰铃等乐器发出的声音。
 - (2) 听音乐cd[感受奇妙的声音,说说喜欢听的声音。
- 3、引导幼儿听听周围的声音,了解护耳常识。
- (1)户外散步,听听周围有什么声音,知道生活中有很多声音,耳朵能帮我们听到声音。
- (2) 说说怎样保护耳朵,如:不随便挖耳朵,遇到较大的声音时要张大嘴巴捂紧耳朵,不把东西放进耳朵里等。

学做"小喇叭":

- 1、教师对一名幼儿耳语一句短语,如:"我爱你们,请你笑一笑",在请幼儿大声告诉大家。
- 2、游戏可反复进行。
- 一、这堂课成功地激发了幼儿的对声音的好奇心。
- 二、在活动中认识声音符合幼儿的认知特点。
- 三、幼儿的'想象力得到了充分激发。
- 四、对物品选择的类别还要更巧妙。
- 五、活动的过程要设计得更有趣。

小班科学活动奇妙的声音教案篇十

我今天带来了,一起来看看吧!

看,这是银杏树的树叶。春天时,它绿油油的,秋天时,它金黄金黄的。银杏叶的形状像金鱼的尾巴,也是中草药呢!

这是法国冬青叶,它四季都是碧绿碧绿的,可秋天它为什么不黄呢?这可是个大问号。因为它总是绿油油的,人们把它种起来,让世界更美观。

你要铁树叶,必需带剪刀,因为它像铁一样硬,你用手一定不能成功。它下面是绿油油的,上面的小刺是黄黄的,它中间的杆子是浅绿的,好好看!

小班科学活动奇妙的声音教案篇十一

活动题目:

奇妙的声音

活动对象:

5-6岁幼儿

活动设计思想:

声音无所不在,无所不有,对于幼儿来说,声音是熟悉的,又是奇妙的。为了培养幼儿大胆探索、积极尝试的学习态度和思维的灵活性、动手操作能力,让幼儿在轻轻松松的过程中得到发展和提高,成为活动中的真正的主人,我们设计了这个尝试性、操作性和探索性都比较强的科学学习活动。

活动目标:

- 一、过探索活动,让幼儿了解声音是怎样产生的,知道不同材料的物体可以发出不同的声音。
- 二、用完整的语言讲述发现的结果。
- 三、发展幼儿的听觉分辨能力,激发幼儿对周围世界的探索兴趣。

活动技术支持:

一、心理准备:

请家长在家引导幼儿注意听辨生活中的各种声音,如钟声、电铃声、喇叭声等。

- 二、物质准备:
- 1、每组桌面上分别放置小鼓、三角铁、木鱼、小铃、圆舞板、 铃鼓等各种乐器以及瓶盖等。
- 2、和幼儿一起收集纸盒、纸杯、线、牛皮筋、牛奶瓶等物品。
- 3、录有各种悦耳及刺耳声音的磁带和《大自然的声音》的磁带各一盘;录音机一台。

活动过程与方法:

活动一、感知声音

- (一)过玩桌面上的乐器让幼儿了解乐器发出声音的方法。幼儿自由玩乐器知道有敲、摇、碰、拍、弹、晃等方法。
 - (二) 过操作, 让幼儿了解声音产生的原因。
- 1、实验:将瓶盖放在小鼓上,边做实验边让幼儿理解物体因

振动而发出声音。2、幼儿自由地再次玩乐器,让幼儿进一步感受物体因振动而发出声音。

活动二、探索声音

- (一) 幼儿尝试让活动室里的物品发出声音。
- (二) 引导幼儿交流自己的操作及发现。
- (三)教师小结。

活动三、听辨声音

- (一)教师播放两段录音,请幼儿听一听,有什么不同的感觉?
- (二)教师小结:有好听的声音,有不好听的声音,多听了不好的声音,有害人的健康。从中教育幼儿在游戏活动中说悄悄话,避免产生噪音。活动四、自制声音的玩具通过以上的活动,指导幼儿利用收集回来的物品来自制玩具,如纸盒琴、纸电话、七音瓶等。

活动创新之处:

在本次活动中,老师是根据幼儿的年龄特点和幼儿的兴趣设计了这个尝试性、操作性和探索性都比较强的科学学习活动。整个活动内容都比较有新颖,有创意,组织的形式也能很灵活,能随机应变,而且在活动中老师只是一个引导者与组织者,没有过多的示范和讲解,使幼儿在活动中成为真正的主人。

活动结果预测:

此次活动的内容是引发幼儿主动学习和探索声音的一节科学活动,活动中主要是以幼儿为主,教师为辅。通过这次的活

动提高了幼儿的思维灵活性、动手操作能力,也同时培养了幼儿大胆探索、积极尝试的学习态度。

小班科学活动奇妙的声音教案篇十二

活动名称:

奇妙的声音

活动目标:

- 1、指导耳朵能辨别声音,了解保护耳朵的方法
- 2、喜欢听好听的声音
- 3、了解声音与人的关系,激发幼儿对声音的兴趣

活动准备:

各种声音的录音、各种乐器、药盒、皮筋、酸奶瓶、豆、玉 米等

活动过程:

一、感知区分各种声音

幼儿: "耳朵能听见声音。""没有耳朵,什么声音也听不见"

教师: 听一听,这是些什么声音?(唱歌、电话、下雨、鸡鸣、咳嗽、拍手等声音)

除了这些声音,你还听到过什么声音?

如果世界上什么声音都没有,会怎么样?

(幼儿"如果没有声音,说话只能比划""汽车没有声音,会把人撞死的""上课没有声音怎么听课呀?""没有声音,乐器也不响了。")

教师小结:生活中有各种各样的.声音,人们生活离不开声音,但有时候也需要安静

教师小结:许多东西都可以发出声音,不同的东西发出不同的声音。

二、体验声音的组成

声音是怎样来的?请大家来试一试,请伸出你的手,轻轻地把手放到喉咙上,我们一起来说儿歌"洗手"刚刚说儿歌的时候你的手有什么感觉。

教师小结:不论什么东西,震动了才能发出声音,不动是不会发出声音的。

我们生活中有很多声音,都是耳朵帮助我们听到的,那小朋友说一说怎样保护耳朵?(不随便挖耳朵,声音大时要张开嘴或捂上耳朵,不要把东西放进耳朵里)

三、小制作

看,老师给你们带来许多东西,请小朋友做一个琴和沙锤,让我们一起用自己制作的小乐器来演奏歌曲吧!

四、活动延伸

请小朋友在院子里、路上、家里听一听还有什么声音。

小班科学活动奇妙的声音教案篇十三

活动目标:

- 1、通过学习,让幼儿知道声音是由物体的震动产生的。
- 2、通过观察,知道自然界的声音是多种多样的,有乐音,有噪音。
- 3、乐意去探索自然界的奥秘,体验探索的乐趣。

活动准备

各种声音能发出声音的物体如: 饮料瓶豆子尺子乐器活动过程:

1、导课

师幼一起边说儿歌边做动作,引起幼儿参与活动的兴趣。

- 2、生活中体验声音的产生。
 - (1) 声音是怎样形成的?

师:小朋友,刚才儿歌中的各种声音好听吗?声音是怎样产生的呢?

- (2) 幼儿讨论声音的产生。
- (3) 幼儿自主玩耍为他们提供的器材,感知声音的产生。

小结: 声音是由物体的震动发出的,不同的物体发出的声音不同。没有震动就没有声音。

- 3、师幼一起听声音,感知声音的多种多样。
 - (1) 他们是什么声音呢? 好听吗?
 - (2) 小朋友喜欢哪种声音?

小结:自然界的声音各种各样,有些声音听起来很好听,也很美妙,它会使我们心情舒畅精神好。但有些声音听起来不好听,会使人烦躁,那就是噪音,我们小朋友应少听噪音,更不要去制造噪音。

4、幼儿用能发音的器材为歌曲打节奏。

师: 好听的声音能为我们的歌曲伴奏,我们来试试吧。