

最新小班科学教案我喜欢的树(汇总6篇)

作为一名老师，常常要根据教学需要编写教案，教案是教学活动的依据，有着重要的地位。怎样写教案才更能起到其作用呢？教案应该怎么制定呢？下面是小编为大家带来的优秀教案范文，希望大家可以喜欢。

小班科学教案我喜欢的树篇一

活动思路：

我们的祖国是一个地大物博，历史悠久的文明古国，古代就有四大发明驰名海外，哪四大发明呢：印刷术、火药、指南针、还有造纸术。纸是我们生活中的必需品，在我们生活中有着很大的作用，为了让幼儿养成珍惜纸张、知道环保的重要性，所以就以“纸”为出发点。

活动目标：

- 1、培养幼儿口头表述能力，通过幻灯片，能独立完整的将造纸过程的大意概述出来。
- 2、让幼儿了解纸的由来，学会利用纸，包括废物利用和循环利用。
- 3、发展合作探究与用符号记录实验结果的能力。
- 4、乐意与同伴合作游戏，体验游戏的愉悦。

活动准备：

各种各样的纸、剪刀、双面胶，造纸过程图、蔡伦图片。

活动过程：

一、谜语导入，引起幼儿兴趣。

师：小朋友们，你们喜欢猜谜语吗？(喜欢)老师这儿有一个谜语想请你们来猜一猜，小耳朵听好了。“四四方方，又白又薄，既能写字，又能画画。”

幼儿：纸

二、引导幼儿了解纸的用途。

师：小朋友们，你们知道纸有什么用途吗？在平时，我们怎样用纸的呢？

幼儿：纸可以写字，画画，折纸等。

三、通过ppt[]引导幼儿了解纸的由来及制作过程。

师：原来纸是这么有用的东西，那么，你们知道纸是从哪里来的呢？

幼儿：商店里买来的、工人叔叔造出来的。

师：老师这儿有一些图片，我们一起来看一看，你就知道了。(出示造纸过程图及蔡伦图片，教师边看图边讲述)

师：小朋友，现在你们知道纸是从哪里来的吗？是由谁造出来的呢？(小朋友概述，老师点评。)

四、讨论：怎样节约用纸。

幼儿自由讨论后回答。

五、分组进行操作活动。

师：我们一起收集了很多不同的纸，现在先来认识一下都有

些什么纸呢？

教师介绍各种各样的纸。

师：刚才我们小朋友也说了很多节约用纸的方法，那请你们利用这些纸来玩一玩、做一做吧！

六. 点评。有的小朋友用废纸折出了许多漂亮的东西，装饰了我们的活动室。有的小朋友用剪刀将废纸剪出了美丽的花，将废纸变废为宝。希望小朋友在以后的生活中，都要节约珍惜每一份资源。

活动反思：

纸是小朋友最常见的学习用具，也是最不起眼、最容易浪费的。为了让孩子们珍惜和保护纸，这次活动的作用相当的大，孩子们在活动中观看了有关浪费的资料和数据，在他们心里有了一定的准备，然后发散他们的思维：“怎样珍惜我们的纸？”孩子们的答案固然千奇百怪，但是他们都动了脑筋，投入了其中，想了不少的办法，当然也有不少的好点了，再让他们把点子运用实际，动手操作，作品不一，也十分的有新意，看着孩子的“精心设计”，老师笑了，孩子们也笑了。

小百科：纸，用植物纤维制造，能任意折叠用来书写的片状物。纸是书写、印刷的载体，也可以作为包装、卫生等其他用途，如打印纸、复写纸、卫生纸、面纸等等，由于纸的发明和推广，才使人类可以不再用泥、石、木、陶、金属等材料记录文字或图画，也使古代大量信息得到传播和保存。

小班科学教案我喜欢的树篇二

作为一位优秀的人民教师，通常需要用到教案来辅助教学，编写教案有利于我们科学、合理地支配课堂时间。优秀的教

案都具备一些什么特点呢？以下是小编为大家收集的小班科学活动教案《一一对应》含反思，希望对大家有所帮助。

- 1、乐意参与动手操作活动。
- 2、能将相关物体进行一一匹配，并说出理由。
- 3、初步学会相关物体的重叠或并置匹配，感知一一对应的现象。
- 4、乐于探索、交流与分享。
- 5、幼儿能积极的回答问题，增强幼儿的口头表达能力。

初步学会相关物体的重叠或并置匹配，感知一一对应的现象。

获得一些有关对应的经验。

- 1、前期生活经验准备：幼儿有春游、捉迷藏、乘车的生活经验。
- 2、教具准备：小狗、小猫、小鸡、小兔头饰；分别印有“1”“2”“3”“4”数字的帽子各四项；骨头、小鱼、萝卜、小虫的盘子。
- 3、自制火车教具。

一、引出活动：听声音，猜客人

1、请小朋友仔细听谁来了？找出它的图片（小狗、小猫、小鸡、小鸭）。

（回忆经验，展开思路，激发兴趣。）

（一个小动物头上戴一顶帽子感知重叠对应的关系。）

二、小动物旅行开始了——学习对应

1、我为小动物准备一个大蛋糕，但它们都不喜欢吃，小动物们喜欢吃什么呀？（感知相关物体的匹配对应）

2、小动物们都喜欢吃什么呀？盘子里有什么呀？（再次感知相关物体的匹配对应）

三、做游戏，巩固练习

1、捉迷藏。

小动物们要玩捉迷藏的游戏了，小朋友来找他们，引导幼儿寻找规律。如：红房子后面躲着谁呀？（感知颜色的对应）

2、（1）小动物们要回家了，我们一起乘车回去吧。老师是司机，坐在最前面。我们来数数还有几个座位呀？有几种小动物呢？应该怎么坐呢？1、2、3、4个座位。

（一种小动物坐一把长椅子。巩固手口一致点数4，巩固一一对应的‘重叠关系。’）

（2）那谁坐前面谁坐后面呀？

（引导幼儿发现椅子和帽子数量的对应关系。说出按帽子的号码来坐。感知数与量的对应关系。）

四、操作纸一一对应填画：花和蝴蝶

上完后，自我感觉良好，至少是按照自己的设计顺利的完成了！上完后才发现，还是自己的功底太薄，对这一数学思想的领悟远远不够。周主任说得非常有道理，一一对应更重要的是一种思想，是解题时所运用的一种思路，不应当停留在生活中的一一对应，可以在数学中挖掘其更深层次的内涵。

小班科学教案我喜欢的树篇三

大班科学活动望远镜教案(附教学反思)主要包含了活动意图,活动目标,活动准备,活动过程,活动反思等内容,感知望远镜的基本构造,了解凸透镜和凹透镜的影像变化,感知凸透镜和凹透镜的不同,了解凸透镜和凹透镜的应用,适合幼儿园老师们上大班科学活动课,快来看看望远镜教案吧。

使幼儿对望远镜的基本结构有一个较深刻的了解,培养幼儿的动手动脑能力。

- 1、感知望远镜的基本构造,了解凸透镜和凹透镜的影像变化。
- 2、感知凸透镜和凹透镜的不同,了解凸透镜和凹透镜的应用。
- 3、通过制作望远镜,锻炼幼儿的独立完成实验的能力。
- 4、通过实验和制作,培养学生认真细致的科学态度。
- 5、愿意大胆尝试,并与同伴分享自己的心得。

采用的科学方法:

提问法、探索发现法、讨论法。

幼儿材料:

望远镜展开图、凸透镜、凹透镜

教师材料:

同上

实验步骤:

- 1、如图将卡片抠下
- 2、如图将有线处折叠
- 3、如图将凸透镜凹透镜粘贴
- 4、如图将卡片粘贴，观察现象

（一）游戏导入

1、小朋友们，你们喜欢玩水吗？我们来玩几种新的关于水的游戏，好吗？

2、讲解玩水游戏方法

（1）用滴管滴一滴水在画报纸的一个字上，透过水滴看字有什么变化？

（2）透过盛水的玻璃杯看画报纸上的字有什么变化？

（3）把装水的玻璃透明碟放在有字的画报纸上，观察纸上的字有什么变化？

3、幼儿进行玩水游戏。

4、幼儿交流在游戏过程中的发现及问题。（凸透镜看物体，物体变大。凹透镜看物体，物体变小。）

（二）活动进行中

1、材料探索

认识凸透镜

（1）首先请幼儿观察感受凸透镜的特点，摸一摸，说一说，

凸透镜是什么样子的。

(2) 提问：你们知道凸透镜有什么作用吗？

(2) 提问：你们知道凹透镜有什么作用吗？

(3) 用凸透镜观察书上的字体，请幼儿观察现象，并说一说凸透镜的特点：凹透镜可以形成缩小的像。

(4) 引导幼儿说一说，怎样用望远镜展开图制作望远镜的镜筒。

2、幼儿自由探索，教师指导幼儿操作。

3、总结：联系生活，认识望远镜的用途，

(三) 互动课堂

水滴和放大镜可以把莱克放大。

(四) 教师与幼儿一起总结，教师提问并进行作品展评

1、总结：望远镜是由一个凸透镜和一个凹透镜做成的。

2、提问：书中科学知多少部分，

3、作品展评：比比谁的望远镜看的最清楚。

(五) 总结延伸

谈话：在生活中哪些地方需要用到望远镜呢？

(六) 撕页、成品、袋子带回家。

联系幼儿生活实际。利用身边的事物与现象作为科学探索的

对象。在幼儿日常生活的各个环节中，关注幼儿的需求、兴趣、经验，引导幼儿科学探究，对幼儿进行科学启蒙教育，使科学教育生活化，充分发挥幼儿的主动性和积极性，是对幼儿进行科学教育有效的、重要的，也是科学的途径和方法。

小班科学教案我喜欢的树篇四

1、活动来源于幼儿的生活和兴趣。在生活中，我们发现幼儿对肥皂感兴趣，他们喜欢到水龙头旁玩肥皂，而且觉得好玩，抹了再抹、搓了再搓，爱不释手；在区角活动中，许多幼儿模仿成人洗衣服，有的还系上围裙，拿拼塑当作肥皂，抹呀、搓呀，很认真、很专注、很开心。

2、把空间留给幼儿，让他们真正亲身经历真实的研究过程。既为幼儿提供适宜的材料、创造宽松的环境，让每个幼儿运用已有的知识、多种感官，亲身感受和体验，发现肥皂的特性和功能。满足他们的好奇心和探究欲望，让幼儿在玩中学、学中玩，真正体验发现的乐趣、劳动的快乐。

3、活动中注意与其它领域的联系，有机整合。如：复习1和许多等。

1、初步感知肥皂的主要特性和用途。

2、尝试运用各种感官感知和发现问题。

3、体验劳动的快乐。

4、培养幼儿对事物的好奇心，乐于大胆探究和实验。

5、愿意大胆尝试，并与同伴分享自己的心得。

1、物质准备：不同形状和颜色的肥皂、海绵、积木若干；一定数量的小衣服（选择颜色鲜艳、薄又易洗的布，裁成平面

的小衣服)；《健康歌》cd片；与幼儿人数相符的防水背心(彩色塑料袋)。

2、情景准备：洗衣坊(在室外阳台根据幼儿人数摆放相应数量的装水大脸盆、肥皂盒、晾衣绳、夹子等)。

师出示脏衣服宝宝，引导幼儿观察讨论。

重点：幼儿运用已有的经验说出肥皂能使衣服宝宝变干净。

师：今天老师请来许多朋友，你们看是谁呀？

幼：衣服宝宝。

师：我们来数一数来了多少衣服宝宝？

幼：1、2、3、4、许许多多衣服宝宝。

师：咦？白色的衣服宝宝怎么啦，为什么在哭呢？

师：谁最棒，能想出好办法让衣服宝宝变干净呢。

幼：洗一洗、用肥皂洗

1、幼儿运用各种感官，在装有不同形状和不同颜色的肥皂、海绵和积木的筐里寻找肥皂。

师：肥皂能把衣服宝宝变干净，那肥皂宝宝藏在哪里呢？我们一起来找一找，看谁最棒先找到。

幼：好！师：找到了吗？

幼：我找到了！

幼：有点粘、有点滑、香香的、绿色的、黄色的

师：你找到什么样肥皂？进一步让幼儿边找边感知自己找到的肥皂的形状、颜色和气味，并引导幼儿将找到的肥皂轻轻的放进肥皂盒里。

师：小朋友都找到肥皂，真棒！给自己鼓鼓掌吧！

2、游戏：纠错

师：小朋友真棒！都找到了肥皂宝宝，老师也来试一试，看看能不能找对，要是找对你们就鼓掌，要是找错你们就帮助我。

幼：好！师：我找到了找到了（海绵）！

幼：不对，不对，错了！

师：为什么？

幼：软软的是海绵，肥皂比较硬

师：找到了（积木）！

幼：不对（幼儿看起来又着急又开心）

师：硬硬的，为什么不对？

幼：那是积木，肥皂有味（香的、臭臭的、像大蒜会刺鼻子）

师：这个真香呀，是奶油蛋糕吗？我吃一口吧！

幼：不能吃，不能吃，那是肥皂！

师：噢！这是肥皂不能吃！谢谢大家帮助我！（幼儿很开心很激动给老师鼓掌）

师：我自己再找一次吧。

幼：对了，对了！（老师再次找对时幼儿开心的笑声和响亮的掌声融合在一起）

1、说一说洗衣服的方法。

师：肥皂找到了，那怎么洗才能把衣服宝宝洗干净呢？请幼儿说或请个别幼儿表演：抹皂、搓、漂一漂、拧干、晾起来等，提示洗衣服时不能用手揉眼睛。

2、老师和幼儿都穿上防水背心，一起到洗衣坊洗衣服。

师：肥皂沾了水，摸起来怎么样？

幼：肥皂会跑、滑滑的

师：衣服抹上肥皂，搓一搓看到什么？

幼：泡泡请幼儿将洗好的衣服拿到晾衣绳这边，用夹子夹衣服的两边把衣服晾起来。（大部分幼儿不会夹，需要老师帮忙，可以请幼儿互相帮助，晾好衣服。）

师：小朋友都过来看看，衣服宝宝多干净呀！衣服宝宝变干净了多开心，他们说谢谢小朋友，你们真是爱劳动的健康宝宝。现在我们来跳个健康操，使我们身体更棒！老师与幼儿一起跳健康操后跟衣服宝宝说再见。（大部分幼儿开心舞蹈，跟衣服宝宝说再见，但也有一小部分幼儿舍不得放下手中的活，专心在洗呀、搓呀。最后请配班老师与他们一起活动。）

幼儿在音乐中欣赏自己的劳动成果，用舞蹈表达自己劳动后快乐的心情，当部分幼儿舍不得放下手中活，还在专心洗呀、搓呀时，老师没有按自己的意愿强求幼儿，而是尊重幼儿的

自主选择，给幼儿一定的时间与空间，较好满足幼儿探究的欲望。

小班科学教案我喜欢的树篇五

1. 认识小汽车的外形特征。
2. 探索小汽车各种各样的玩法。
3. 学习与小朋友友好地玩游戏。
4. 引导幼儿用自己的语言描述汽车的主要特征和用途，培养科学探究的精神。
5. 培养幼儿对事物的好奇心，乐于大胆探究和实验。

1. 玩具小汽车若干，小汽车图片若干。
2. 彩色笔、颜料、颜色盘、白纸若干。

1. 导入新课，观赏小汽车：

引导幼儿认识小汽车的外形特征。

提问：小汽车是什么样子的？

它什么地方漂亮？

2. 谈话活动：

你们玩过哪些小汽车？你们又是怎样玩的呢？

(让孩子大胆举手，教师提问，引导幼儿描述自己熟悉的汽车名称以及特征、用途。)

3. 探索活动:

老师拿出各种各样的小汽车，(木头做的电动的、手推的、遥控的、声控的)让幼儿探索小汽车的不同玩法。(教案来自:教案网)

4. 在教师的引导下，将玩具车在颜料盘里蘸上色彩，在白纸上滚动，车轮就会留下道道印痕，组成一幅五彩的图画。

5. 用各种大小不一的几何图形，拼成外形不同的小汽车，并与同伴相互交流，自己拼的是什么汽车，是怎样拼的。

6. 游戏《开汽车》(要让幼儿做开汽车的动作，听着音乐结束活动)

在区域中，让孩子们玩各种各样不同用途的汽车，教育幼儿在乘车时要注意安全。

本次活动的题材比较符合小班幼儿的年龄特点，活动中大多数孩子兴趣浓，尤其是男孩探索的欲望很强。只有三五名幼儿参与不够积极，原因有两个。1. 他们今天入园时情绪不太好，整个教学过程这几个孩子都很沉闷;2. 有个别孩子能力较弱，在活动中我忽视了对他们的引导与关注。就是在第四个环节，用颜料印车印时，孩子们有些乱，弄得到处都是颜料，以后需改改。希望各位专家老师给我的活动提一些指导性的意见，谢谢!

小班科学教案我喜欢的树篇六

1、认识五官，初步了解五官的主要作用。

2、知道要爱护五官，学习一些简单的保护方法。

3、培养幼儿对事物的好奇心，乐于大胆探究和实验。

4、愿意大胆尝试，并与同伴分享自己的心得。

5、发展幼儿的观察力、想象力。

人手一面小镜子。

幼儿玩照镜子游戏：

你的脸上有什么？它们在哪儿呢？

1、教师即兴说出五官的名称，幼儿用手指点，如：教师说眼睛，幼儿就用手指自己的眼睛。

2、教师不断地变换口令，速度不断加快。

1、教师告诉幼儿，眼睛、嘴唇、鼻子、耳朵、舌就是我们常说的五官。

2、想想说说五官的作用。

我们的眼睛有什么用？（看）

我们的嘴巴有什么用？（吃、说）

我们的鼻子有什么用？（闻、呼吸）

我们的耳朵有什么用？（听）

1、幼儿想想说说：

眼睛、耳朵。。。。都很重要，我们应该怎样保护它们呢？

2、教师小结：不用脏手揉眼睛，不挖鼻孔，不掏耳朵，不把脏东西放到嘴巴里，不把小东西放在口、鼻、耳中。

通过练习巩固，进一步让幼儿明白五官的作用，更加清楚要好好保护自己的五官。不过，在引导幼儿说完整的话时，尤于心太急，有时忘记引导了，在指导幼儿做练习的过程中，我如果能多请几个幼儿上去为眼睛、耳朵、嘴巴找到相应的答案，效果也许会更好。