# 2023年大班科学活动风说课稿(优质10 篇)

人的记忆力会随着岁月的流逝而衰退,写作可以弥补记忆的不足,将曾经的人生经历和感悟记录下来,也便于保存一份美好的回忆。相信许多人会觉得范文很难写?下面是小编帮大家整理的优质范文,仅供参考,大家一起来看看吧。

## 大班科学活动风说课稿篇一

- 1、初步了解中药是由某些动植物和矿物质组成的,初步了解中药的防病、治病功效以及服用的方法。
- 2、知道中药是我国传统医药,激发幼儿对中药的兴趣和民族自豪感。
- 1、供幼儿观察的中药、中成药。
- 2、李时珍画像及其著作

### 3[vcd]实物投影仪

- 1、谈话,引出课题。
  - "小朋友,你生过病吗?生了病该怎么办?"
  - "你生病的时候吃过什么药?
- 2、让幼儿初步了解中药,感知中药的组成材料
  - (1)、引导幼儿观察,初步了解中药有哪些原料。
  - "我把药都倒在后面的桌子上了,小朋友用手摸摸、捏捏,

用鼻子闻闻,看谁发现的秘密多。"

#### (2)、组织交流

"看完了吗?现在谁来告诉大家,你发现了什么?你能把它找出来吗?"

幼儿找出后,教师放在实物投影仪下,展示给幼儿看。

你们还发现了什么?

(3)、再次观察、探索,了解中药的气味、特性、来源,并引导幼儿通过问老师,朋友等不同途径求知。

请小朋友再看看,互相说一说,想想看它们是从哪里来的?

- (4)、师生共同归纳:原来树皮、花草、果子,还有虫子、 贝壳、矿物质等许多东西都可以做药,这些药就叫做中药。
- 3、让幼儿了解中药的服法和现代中成药,感知祖国传统医药以及现代科技给人们带来的好处。
  - (1)、了解中药的服用方法。
  - "你知道中药是怎么服用的吗?"
- (2)、教师演示讲解中药的煎、熬方:中药一般不能直接服用,需要加水防在药罐里慢慢煎熬,熬成汤药就可以服用了。
- "可是,中药炖的时候很麻烦,老师没时间炖怎么办呢?别着急,科学家帮我解决了这个难题,你瞧,这是不用炖的兔煎药,直接冲开水就可以服用了。我们来试一试,闻闻看,什么气味?苦苦的。我最怕苦的,有没有办法让中药变的又好喝又很方便携带呢?科学家又发明了一个办法,我们一起看一看。"

引导幼儿看中药制作过程的vcd["真棒,科学家们把中药磨成粉,搓成一粒粒的,现在我只要吃一粒就好了,这就叫做中成药。(出示"中成药"三个字)小朋友桌上也有中成药,我们一起来看看中成药和刚才的中药有什么不一样的地方。"

(3)、幼儿分组比较中药和中成药的不同。

提供中药和中成药。

"你发现中药和中成药有什么不同吗?"(引导幼儿说出包了糖衣等)。

师归纳总结:中药是我国的传统医药,能治好多病,但携带起来很不方便,所以聪明的人们动脑筋想办法,用先进的技术把中药制成药片、药丸、冲剂、糖浆等中成药,给人们的生活带来了极大的方便。

你们知道是谁发现这些中药可以治病的吗?我讲一个故事:很早很早以前,有一位医生叫李时珍,(出示李时珍画像)他生了病,可是没钱买药,有一次,他挖到草根,放到锅里煮了,发现病竟然就好了,他就知道,原来这些东西都可以治病的啊。从那以后,他一边给人看病,一边到山上采草药,他把每次采到的药都用笔记下来,还画了图画,到了60多岁的时候,他收集整理的草药已经非常多了,他就把这些药分类,编成了一本书,这本专门介绍中药治病秘方的书就叫做《本草纲目》。(出示 《本草纲目》书籍)。

李时珍医生发现 中药不但可以治病,还可以防病呢。像金银花、菊花、枸杞还可以泡成药茶去热去或,经常服用可以使你的眼睛明亮,身体更健康。现在,天气热了,很容易中暑,老师请你们喝菊花茶,喝了以后就不容易中暑了。

4、让幼儿品尝茶药,了解其治病功效。

让幼儿品尝药茶(每组一种),讲一讲茶的味道。

是什么味道啊?

5、小结:中药有什么本领(治病、防病)。

# 大班科学活动风说课稿篇二

- 1、体验过滤活动带来的喜悦。
- 2、敢于大胆尝试,勇于探索与表达。
- 3、初步了解污水净化的过程,掌握过滤方法。

重点:初步了解过滤方法

难点: 掌握多种材料过滤和同种材料多次过滤的方法

- 1、污水、毛巾、棉花、自制漏斗、透明塑料杯。
- 2、展示台
- 一、谈话导入:回忆水变干净的好办法?

(过滤法、蒸馏法、明矾净水)

今天小古老师把"过滤法"好朋友请到了这里,小朋友想不想认识它们呀?

- 二、第一次实验操作: 怎样把脏水变干净
- 1、提出实验要求: 幼儿自主探索
- 2、交流分享: 幼儿将过滤后的水放置展示台上并介绍自己的方法

小结: 材料种类越多, 过滤出来的水越干净

- 三、探索: 同种材料多次过滤
- 1、引出同种材料多次过滤:
- 2、实验展示:请个别幼儿演示同种材料多次过滤。

小结:刚才我们发现水变的越来越干净,原来同种材料通过多次过滤也能让水变得更干净。

四、第二次实验: 我的水更干净了

- 1、提出实验要求:用同种材料组合过滤或同种材料多次过滤
- 2、分享交流: 幼儿将第二次过滤后的水放置展示台

提问:我们现在看看小朋友第二次操作的结果和第一次相比,那次的水更干净?

五、小结:

- 1、其实过滤法好朋友一直在我们的生活中,比如家中净水器就是依据过滤法发明的。(观看净水器原理视频)
- 2、今天我们尝试了用多种材料过滤和同种材料多次过滤使水变干净,知道水变干净非常不容易,希望我们小朋友平时多注意节约用水,保护我们的水资源。

本次活动选自辽海教材9月份的其中一节主题活动《节约用水》 生成的一节科学活动,与幼儿继续探索水的奥秘。水是万物 之源,水可以以各种形态,各种状态存在于我们身边,无时 无刻不与我们的生活紧密联系。

对于水与幼儿的关系, 幼儿有着较为直接的感受和体验。保

护幼儿的好奇心, 充分利用自然和实际生活, 引导幼儿通过观察、比较、操作、实验等方法, 学习发现问题、分析问题和解决问题, 帮助幼儿不断积累经验, 并运用新的学习活动, 形成终身受益的学习态度和能力。

活动前与幼儿共同复习了《节约用水》,观看了两个水被污染的视频,一个是以水中鱼为第一人称阐述的,一个是以水为第一人称阐述的,并在结束时介绍了三种把水变干净的方法,为本次课做铺垫。

为了使幼儿能顺利的自我探索如何把脏水变干净,在课前我不断实验,尝试变化材料和增减材料,例如自制漏斗的瓶口从纱布换成密度较高的类似pva无纺布的洗脸巾、去掉了容易使幼儿混淆的沙子、染料水能否代替脏水等。最后决定用棉花和手绢两种材料与幼儿共同探索如何把脏水变干净。

本次活动幼儿全程兴趣较高,针对自己的不足之处,希望在今后的教育教学活动中可以有效的避免。

## 大班科学活动风说课稿篇三

- 1、了解几种常见小动物的耳朵,激发幼儿对探索耳朵的兴趣。
- 2、在观察过程中培养幼儿喜爱小动物的情感。

活动准备ppt课件:动物的耳朵

- 一、猜猜它是谁
- 1、出示小兔的图片, 猜猜是谁来了?
  - (1) 请小朋友看看小兔子的耳朵长在什么地方?
  - (小兔的长长的半圆形的耳朵是长在头顶上的。)

- (2) 还有谁明白哪些小动物的耳朵也是长在头顶上的?
- 2、课件演示: 出示大象

你们看这是谁?

看看大象的耳朵长在什么地方? 是什么样的?

(大象的耳朵长在头的两边,大大的像扇子)

小朋友想想还有什么动物,它的耳朵也是长在头的两边的?

3、出示正面的小熊,看此刻谁来了?

看看小熊的`耳朵和大象小兔的耳朵有什么不一样?

小熊的耳朵是什么形状的,长在哪里?

(小熊的耳朵是半圆形的,长在头角上)

还有哪些小动物的耳朵也是长在头角上的?

小结:原先小动物的耳朵它们除开形状不一样,长的地方也有不一样,

可是它们有十分敏锐的听觉。

- 二、探索其它动物的耳朵
- 1、看!鸡妈妈带着小鸡也来了,

小鸡有没有耳朵?它的耳朵长在哪里呢?

(幼儿讨论)

小结: 原先小鸡是有耳朵的, 小鸡是没有外耳, 仅有内耳, 但它们同样都能够听到声音。

- 2、还有什么小动物和小鸡一样,仅有内耳,没有外耳?
- 三、观看动画片: 让我们一起玩
- 1、这天,还有一些小动物要来一起玩呢?我们一起来看看是谁?

幼儿观看动画片,提示:重点看动物的耳朵。

2、又来了哪些动物?

有小猪,小老鼠,有猴子,还有老虎。

- 3、说说这些动物的耳朵长在什么地方?
- 4、它们都玩了什么游戏?

引导幼儿讨论:哪些游戏能够玩?哪些游戏不能够玩?

四、动手制作: 搞笑的`耳朵

用橡皮泥捏动物

提醒: 你想做什么小动物的耳朵? 它的耳朵长在什么位置? 形状又是怎样的?

# 大班科学活动风说课稿篇四

1、通过观察牵牛花的生长过程,让幼儿发现牵牛花的变化,以及影响其变化的因素。培养幼儿的观察力和对种植活动的兴趣。

- 2、培养幼儿的观察力和对种植活动的兴趣。
- 3、在活动中,让幼儿体验成功的喜悦。
- 4、能积极地与同伴交流自己的发现,激发进一步探索事物变化的愿望。

种植园地、塑料杯、牵牛花种子、工具等。

#### 活动(一)育苗

- 1、请幼儿观察牵牛花的种子。讨论种植牵牛花的方法。
- 2、发给每个幼儿2~3粒种子,让他们按自己的方法在塑料杯中种植牵牛花。

并将自己的名字标签插在杯子里。然后将杯子放到阳光下或 背阴处(暂不要纠正幼儿的错误,通过实践,检验自己行为 对否)。

#### 活动(二)移植

- 1、请幼儿挑选较壮的小苗,移植到园地里。并在自己移植的小苗旁边插上姓名标签。
- 2、教师在适当时帮助幼儿给小苗搭上架子。并让幼儿讨论:为什么要这么做?

#### 活动 (三) 管理

- 1、幼儿自己给牵牛花浇水、施肥,并做好观察记录。
- 2、在整个过程中, 教师要注意引导幼儿观察牵牛花的变化。

#### 讨论:

牵牛花的身体是什么样子的?它能直立起来吗?

牵牛花的叶子是什么样子的?它的花像什么?

牵牛花都在什么时候开花?早晨、中午和晚上牵牛花有什么不同?

牵牛花凋谢以后变成什么了? 花籽是什么样子的?

活动(四)自然角

- 1、将收获的牵牛花种子保存在玻璃瓶中,瓶上贴好画有牵牛花的标签,放到自然角。
- 2、让幼儿把观察日记画册,放到自然角展览。
- 1、教师要创设条件,鼓励幼儿主动观察,积极探索。
- 2、要结合当地的物候条件,扩展种植活动的内容。

另一个耗时的地方就是写字的指导。指导模式:请小老师来教,自己选字,先说结构,再说笔顺、笔画,接着观察压线的笔画,最后是试着到黑板上来写。通过孩子自主参与来提高他们在写字环节中的兴趣,效果不错,就是费时。不是特别难的字最好不用这种方法。

## 大班科学活动风说课稿篇五

生活中的许多用品都需要用到电池,如各种遥控器、门铃、手电筒、玩具、手机等。玩具与孩子关系最密切,有时候玩具遥控车不会动了,孩子还会把电池拿出来左看看右看看,拿着电池在地上推滚,或是放在嘴巴里咬。而这些行为都有可能让孩子们处于一种危险的状态,所以,我们就此组织相关的活动帮助沙子们正确地认识电池。

- 1. 通过摆弄、拆卸电动玩具,让幼儿对电池有初步的了解。
- 2. 激发幼儿参与活动的兴趣,并乐意用短句进行表达。

每个幼儿一个电动玩具,内有电池;另备电池若干;讲解废旧电池危害自光碟。

1. 寻找会动的玩具

导入教学主题,幼儿自由玩带来的电动玩具。

2. 找电动玩具能动的原因

教师: 为什么电动玩具会动?(幼儿自由回答);

教师: 找找看电动玩具里的电池在哪里?

3. 了解干电池基本特征

(1)出示实物,请幼儿观察它的外观。

教师: 我们一起看看电池是什么样的?

- (2) 电池有正负极之分, 凸起的地方是正极(+), 平面的地方是负极(一)。
- (3) 电池产品可分一次干电池(普通干电池)、二次干电池(可充电电池,主要用于移动电话、计算器)、铅酸蓄电池(主要用于汽车)三大类。我们最常用的是普通干电池。
- (4) 电池有3号、5号、7号等不同型号。不同的生活用品也不一样。
- 4. 干电池的作用

教师: 电池有什么作用? (幼儿自由回答。)

- 5. 于电池的危害
- (1)播放废旧电池给我们造成的危害的光碟片段。
- (2) 讲述幼儿因为电池而受伤的新闻。

一个叫浩浩的小朋友晚上回家后,一个劲地嚷"耳朵疼",家人询问后才得知,下午在幼儿园,浩浩将一个纽扣电池塞进了左耳朵里。于是,家人连夜将浩浩送进了医院。根据给浩浩动手术的吴医生介绍,直到第二天上午,浩浩耳中的小电池才取出。取出来的电池直径有7毫米,当时藏在距外耳道口2厘米的骨部与软骨部相接处,是外耳道狭窄的地方。电池虽已顺利取出,但浩浩耳朵有点充血,需要消炎处理。

教师: 电池里面是有毒的化学物质,对人体健康和生态环境危害很大,小朋友们千万不能把电池放进嘴巴,也不能像浩浩那样放到身体的某个器官里。

#### 6. 正确使用干电池

教师:小朋友们知道怎么安装电池吗?(幼儿尝试安装电池。)

教师总结: 先检查电器和电池接触面是否清洁,必要时用于布擦净,再按电正确极性装入。不要将新旧电池混用,同一种型号但不同种类的电池也不能混用。

- 1. 在科学区提供"我会玩电池宝宝"的游戏材料,让幼儿操作。
- 2. 发放"变废为宝好办法"记录表,家长与幼儿共同完成。

活动动评析:

幼儿对周边的事物具有强烈的好奇心,他们年龄小,缺乏生活经验,喜欢通过手口等去触摸和感知。通过游戏、实物操作和观看光碟等活动让幼儿了解电池的作用和危害,学习正确使用电池的方法。

## 活动建议;

1请家长在家引导幼儿正确使用电池。

2此活动适合大班孩子以小组形式进行。

#### 安全儿歌:

电池,个头小,作用大。

电筒,遥控器,电玩具,

没它, 动不了, 响不了。

## 大班科学活动风说课稿篇六

- 1、通过观察、自主探索、讨论了解蚂蚁的外形特征和生活习性。
- 2、在活动中体会蚂蚁团结协作的精神。
- 3、尝试表现蚂蚁王国中有趣的生活情景。
- 4、能细致的观察蚂蚁,大胆的表述。
- 5、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。
- 1、范画一张(上面有用白色油画棒画的蚂蚁),自制魔术棒一支(在水粉笔的另一头贴上一颗星星)。
- 2、每组一张白纸,油画棒人手一份。
- 3、蚂蚁图片(多媒体课件)。
- 一、以变魔术的形式引题激趣。
- 1、今天老师给小朋友们带来了一个新朋友,它就藏在这张白纸上,你们想知道它是谁吗?现在杨老师就把它变出来好吗? (变出小蚂蚁)
- 2、哦!原来我们的新朋友是蚂蚁,请小朋友看看蚂蚁是什么样的?
- 二、认识蚂蚁的外形特征
- 1、师:请小朋友来说一说蚂蚁是什么样子的?
- 2、蚂蚁的身体有几部分?那三部分?(肯定幼儿的描述,同

时给出科

学的名称---头、胸、腹三部分)

- 3、蚂蚁的头上长了什么? (一对触角、眼睛、嘴巴)
- 4、蚂蚁有几条腿?长在哪里? (请幼儿点数)

小结:原来小蚂蚁由头、胸、腹组成,头上长着一对触角,一双眼睛和嘴巴,身体上长着六条腿。

- 5、师:小蚂有不同的颜色,你们见过什么颜色的蚂蚁呢? (棕色、黑色、白色)
- 三、了解蚂蚁生活习性。
- 1、蚂蚁的食性

师:原来蚂蚁有不同的颜色,你们知道小蚂蚁喜欢吃什么吗? (幼儿回答)

(只要能吃的它都吃)

2、触角的作用

有一天,有一只小蚂蚁出去找吃的,它刚出去没多远就找到一块大蛋糕,可是这块蛋糕比蚂蚁大,它怎么也搬不动。它想请它是好朋友来帮忙,可是蚂蚁又会说话,哪它会怎样告诉它的好朋友它需要帮助呢? (用触角)

3、蚂蚁如何找到回家的路?

蚂蚁请来了朋友帮忙一起把这块蛋糕搬回去,"一二、一二、一二·····咦!家往哪里走了,小蚂蚁不知道回家的路怎么走了,你们想想它们怎样才能找到自己和的家呢?(幼儿回答)

教师小结: 哦! 蚂蚁有特殊的本领,每次蚂蚁离开自己的洞穴去外面找食物的时候,它就会释放一种气体叫"信息素",所以不管蚂蚁离开自己家多远,都会跟着这个气味找到自己的家。

#### 4、蚂蚁的家

- (1) 师:蚂蚁闻着气味回到了自己的家,我们一起来看看蚂蚁的家在哪里?它是家是什么样子的?(幼儿回答)
- (2) 蚂蚁是一个人住呢?还是很多人住? (群居)蚂蚁喜欢群居,它们的家会有什么样的建筑(育婴室、国王的宫殿、储藏室、休息室等等)

#### 5、蚂蚁的分工

蚂蚁的家真大呀!那你们知道蚂蚁的家里都有谁吗?它们分别是做什么的!(分别引出母蚁、父蚁、工蚁、兵蚁)

母蚁(蚁后):蚂蚁家族中体形最大的,蚁后原先有翅膀,生完蚁宝宝后它的翅膀就会脱落。

父蚁(雄蚁):它有翅膀,它的工作是等待飞行。

工蚁:负责找寻食物,照顾蚁宝宝。

兵蚁:负责保护蚂蚁家,防止敌人来侵入它们。

小结:原来蚂蚁的家是一个大家庭,人们都喜欢叫它"蚂蚁王国"。

蚂蚁王国里真热闹呀!现在请小朋友们也来设计一个热闹的蚂蚁王国好吗?

1、交待绘画步骤。

2、幼儿作画。

小百科: 蚂蚁(ant)是一种昆虫,别名蚁、玄驹、昆蜉、蚍蜉蚂,属节肢动物门,昆虫纲,膜翅目,蚁科。蚂蚁的种类繁多,世界上已知有11700多种,有21亚科283属,中国境内已确定的蚂蚁种类有600多种。

# 大班科学活动风说课稿篇七

- 1、愿意了解老虎的习性、生活习惯、外形特征等。
- 2、能学用相关的词语(潜伏等)描述视频中的见闻。
- 3、有老虎是保护的概念和意识。
- 一、引用原有经验描述自己知道的老虎
- 1、故事里的大老虎是一只怎样的大老虎? 先是粗暴,后来是有爱、善良。
- 2、真正的大老虎是什么样的? 你见过吗? 引导幼儿自由讲述。
- 二、了解老虎的外形特征
- 1、老虎是怎样的?外面看得到的叫长相,也叫外形。用黄色的老虎头表示。
- 2、除了这个,老虎还是怎样的?蓝色老虎头:行动(如吼叫)红色老虎头:食物(如吃肉,喝水等)
- 三、出示视频,观看并讲述
- 1、请小朋友们先看看,看了请你说说视频中的老虎是什么样的?尖锐的牙齿,耳朵在动。

- 2、完整讲述捕食过程
  - (1) 准备行动(学习潜伏新词)
  - (2) 老虎很会动脑筋,是有智慧的动物。
  - (3) 潜伏 潜行 奔跑 潜伏 捕捉
- 3、老虎宝宝老虎是怎么对宝宝的?引出粉色老虎头:家人
- 4、绿色老虎头:老虎的生活环境我们生活的地方就是我们的环境。

四、小结: 今天学到了什么新知识? 帮助幼儿总结学习方法。

# 大班科学活动风说课稿篇八

培养幼儿勇于探索,喜欢探索的良好习惯。

尝试利用多种感官观察物体。

自我;自然观察

真水果,苹果,梨,香蕉,桃等若干,水果模型。

小刀一把;猴子的手偶;大袋子。

环节1: 学习儿歌《水果歌》

教师出示装图片的盒子,请幼儿摸出图片,能说出图片上水果的颜色。

教师将图片贴在展示板上,边贴边教幼儿说儿歌。

将所有图片贴完,教师带幼儿说儿歌2-3遍,并请幼儿上前边

点图边说儿歌。

环节2:探索活动《真假水果》

教师拿出猴子的手偶,说,"你们好,我是猴子"。

教师说:"哎呀,我现在肚子好饿啊,你们给我点吃的吧?好不好,你们知道我喜欢吃什么吗?"

教师可让幼儿假装喂猴子吃点东西。幼儿喂完了,猴子还不饱。

教室带着猴子假装找东西吃,找到了一个装着水果的大袋子,这是猴妈妈留给它的。

猴子打开袋子,拿出一水果模型一咬,怎么都咬不进去。教师问幼儿,这是为什么?

原来猴妈妈太粗心了,把真的水果和假的水果混在一起了。 小猴子可着急了。

老师布置任务,请小朋友帮小猴子找一找真的水果在哪里。

教师将幼儿分组,每个幼儿3—4个幼儿,由一位老师负责,幼儿探索真假水果的区别。

指导老师的指导:不能直接告诉幼儿哪种是真的,哪种是假的,可引导幼儿通过手,鼻子,眼睛等多种感官去发现。

幼儿分享成果。教师将幼儿聚集在一起,请每组的一些幼儿说说她们如何辨别水果的真假。教师用刀切开幼儿找出的真水果。

环节3: 区域活动

美工区:给水果描虚线和涂色。

角色区: 在角色区玩水果模型和头饰等。

能通过各种感官观察物体。

能积极地参与到探索活动中。

# 大班科学活动风说课稿篇九

- 1、初步了解推力的作用,知道在同等数量的条件下骨牌的倾倒与路线、排列、间隔有关。
- 2、了解多米诺骨牌的起源及玩法。
- 3、能够通过观察、合作、比较,大胆的进行有目的有规律地探索。
- 4、培养幼儿主动积极的学习态度,体验游戏的乐趣。
- 三张路线图、两张记录表各5份、骨牌若干数量、笔
- 1、"今天我们来玩一种特别的游戏——多米诺骨牌。"

老师演示玩法,提醒幼儿注意排列的特点:注意在排列时木块之间的距离尽可能是一样的,推积木时要用手指轻轻推第一块积木,我们就可以看到后面的木块跟着倒下。

- 2、"骨牌为什么会一块接一块地倒下?"
- 3、规则:每人10快,在垫子上进行
- (一)幼儿个人自由探索,初步尝试多米诺骨牌的玩法 老师辅导,及时给予帮助,并观察幼儿操作过程中的亮点

结束提问: 好玩吗? 你成功了吗?

(二)探索其中的规律之一:在同等数量的条件下,排列的路线不同倒下的速度就不同,越弯曲的就越慢。

要求: 1、将实验结果记录下来2、合作

(三)探索其中的规律之二:同一路线里间隔密就倒得快,间隔疏就倒得慢。

#### 要求:

- 1、将实验结果记录下来
- 2、过程可以反复尝试

小结:从我们刚才的实验可以看到骨牌倒得快与慢是和排列的路线、间隔的疏密、木块的数量有关的。路线越弯曲木块倒下的速度就越慢,同样路线的骨牌间隔距离疏的倒下的速度就越慢。

多米诺骨牌起源于中国,它是一项体育活动,需要人们投入 极大的耐心、细心和智慧,观看多米诺骨牌吉尼斯记录的图 片。

# 大班科学活动风说课稿篇十

- 1、通过幼儿自己对实验现象的观察,培养幼儿有顺序、有耐性的良好观察习惯和敏锐的观察能力。
- 2、培养幼儿认识、探索生活中常见事物蕴含的科学原理的兴趣。
- 3、通过幼儿自己操作,培养幼儿实际解决问题的能力。

小神童电脑软件、桥梁展示图、纸、笔

- (一) 以故事形式引起幼儿兴趣:
- (二)边看小神童软件边提问:
- 6、我们一起进入电脑看看一些用不同材料建造的、有不同用途的桥梁。
  - (三)我们看了这么多桥梁,你们最喜欢哪一座桥?为什么?
  - (五)幼儿设计桥梁。
- (六)请个别幼儿向大家介绍他的设计作品,最后一起送给小熊。