

观察水的实验工作计划及措施

计划是人们为了实现特定目标而制定的一系列行动步骤和时间安排。计划可以帮助我们明确目标，分析现状，确定行动步骤，并制定相应的时间表和资源配置。下面是小编带来的优秀计划范文，希望大家能够喜欢！

观察水的实验工作计划及措施篇一

你们爱喝汽水吗？不用猜都知道，肯定爱喝啦！但你们做过汽水吗？没有的话就和我一起去做做做吧！

开始前，我们要准备的材料有：黄澄澄的柠檬、有似雪的'小苏打、有透明如镜的白开水、还有锋利的小刀。同学看见了，迫不及待地想看看怎么做，还有点坐立不安的。都很激动。马上开始了，我们齐刷刷地看着老师的一举一动，甚至有的同学从座位上站了起来。生产错过精彩的瞬间。

实验开始了，首先，老师把柠檬拿起来，又放进盘子里。

接着，老师拿着刀，把柠檬两边切掉，又切了一片，把柠檬法挤进水里，这时，水有点浑浊，柠檬的果肉在水中飘来飘去，像一片片雪花翩翩起舞。

最后，她拿起小苏打，神秘地微微一笑。这时，同学们疑惑不解，不知老师接下来要做什么。只见老师又拿起筷子夹起一点小苏打放入水中，水立马呈现出许多气泡，它们往上升起，像一条条小鱼在吐气泡呢！也像小孩子的吐水花呢！仔细一听，“滋滋……”的声音，从水中发出，好像在唱歌，就这样，一杯汽水，就大功告成了。

为什么水中会有许多小气泡呢？是因为柠檬和小苏打产生了化学反应，又产生了碳酸，所以会有小气泡。

这一次课我有许多收获，我们平时只要多做实验，多多观察，就会发现许多道理。

观察水的实验工作计划及措施篇二

为进一步提高小学实验的管理水平和能力，以及实验室材料实现科学化、分类、分档、档案管理，加强实验水平和实验效果，更好，更全面地实施素质教育，推进教育发展。

按国家教委颁布的教学大纲开齐开足实验教学课程，实验开出率达到90%以上，引导学生基本能亲手完成各个实验，形成一定实验技能，培养科学的实践，实验，观察能力。

1、实验室工作由校长及教导主任直接管理，实验室设兼职管理员，即实验员，具体管理实验室工作。

2、实验室管理员任务，目标；

实验员必须拟定科学教学计划，各年级科学教学工作须按计划进行实验教学，实验教学需填写演示实验计划、分组实验计划、演示实验单、分组实验单等表格。

在进行实验前必须准备好实验所需仪器，材料，教师对每组实验有充分准备，精心设计实验步骤和实验过程，方法，写出相应实验方案，以保证实验的科学性，安全性及效果。

在实验教学、教研方面，以全体科学任课教师为组，进行相应的科学教学与实验教学研究，以不断提高科学学科教师的教学与实验能力。

3、材料归档

在材料归档的过程中注意材料的质量与数量应符相应要求；

4、实验室器材管理

实验室管理人员除应管理好材料收发、入档工作外，还应管理好实验室的器材及日常工作。

每周组织学生打扫实验室，并处理好实验室，保管室的用电，设备，器具的保管、管理、安全工作，以防意外事故发生。

5、其他相关工作

作好与实验室及实验室管理相关的一系列工作；

如有不足之处，工作中及时调节与补充，使之日臻完善。

观察水的实验工作计划及措施篇三

教研组在教导处的领导下，认真制定教研组活动计划，并根据教育教学的需要，确定每周活动内容、保证活动时间、扎扎实实地开展教研活动。教研组每周集中学习一次，（定于每周四上午），每两次活动确定一个主题，有针对性地进行理论学习和讨论，解决在教育教学中的实际问题，并不定期地进行教育理论的自学和教育教学心得的切磋交流，营造良好的学习研讨气氛，提高教研组活动实效。

教研组全体成员在学习和实践中，不断加深对音乐新课程的认识和理解，在音乐课堂教学中，努力激发学生的学习兴趣，用创造和创新的理念不断对课堂教育和教学实施改进，使艺术课堂的内容和形式进一步完美地统一、教学过程和教学效果进一步完美地统一，并进一步努力做好后进学生的管理和教育，让每个学生在音乐活动中获得满足感，让音乐在促进人的全面发展中发挥更大的作用。

在教育教学中，教研组成员要严格遵守师德规范，不断以良好的`师德师风规范自己的行为，热爱学生，热爱教师工

作，努力做学生的良师益友。在教学工作中不断加强工作的责任心，努力奉献自身的聪明才智，在工作中不怕吃苦流汗，为学校的建设和发展做出应有的贡献。特别在本学期的科技节活动中，各音乐教师更要发挥自身的特长，为学校的校园文化献计献策、出力流汗，并充分用好用足各专用教室的现代化电教设备，使音乐课堂教学质量上一个新的台阶。

要认真执行学校“六认真”教学要求，努力做好各项教学、教研的常规工作，并不断地创出新意。本学期要落实集体备课有关事宜，音乐学科各个教师要密切配合，相互通气，提高备课和课堂教学的实效性。力求做到：备课要深、上课要实，教学要活、手段要新、活动要勤、考核要严、辅导要细、负担要轻、质量要高。

教研组成员要积极参加各级各类的教科研究活动。本学期要积极开展师徒结对活动，通过开展活动，努力做好青年教师的帮教活动。一学期，每位教师力争上校级及各级公开课一节以上，人均听课在15节以上，努力完成学校布置的教学随记、周记及论文的撰写，积极向各级各类刊物投稿、参加各种竞赛，力争发表和取得好的成绩。

3月份：张家港市实验小学科技节。（中旬）

4月份：

1. 科技节系列活动

2. 参加市中小学音乐、美术教案评比参加市科学教师基本功比赛

5月份：科技节系列活动；学校教研组一课三议活动，备课、上课、评课。

6月份：联欢活动；苏州市中小学竖笛录音比赛。

7月份：优秀音乐录像课观摩

观察水的实验工作计划及措施篇四

以先进的科学教育教学思想为指导，深化教育改革，深入推进素质教育，适应新课程改革中实施的新课程标准。加强制度建设，夯实管理基础。在科学教学中贯彻素质教育，贯彻学校新学期工作计划与教学计划，提高自然科学任课老师的师德水平和业务能力，创造适合学生发展的空间，张扬学生个性，全面提升学生的科学素养。进一步让自然科学教学成为实施素质教育的重要阵地。重点培养学生创新精神、自主探究、实践等能力，切实使学生充分重视、学好科学这门基础学科，引起学生对学科学、用科学的兴趣。

1、明确实验的目的意义。在提高认识的基础上，努力做到建设符合标准；装备综合配套；管理科学规范；使用注重实效。

2、按照标准化实验室的要求，着重添置配备能满足现行教材所需的实验仪器设备、设施。凡与现行教材配套的仪器、器材要配齐配足，做好课堂教学和课外科技等活动的服务工作。

（1）定期检查、核对、统计实验室仪器设备，做到帐、物、卡相符；对丢失、损坏、报废的要进行登记备案并上报；存放定位存放，取用方便，尽量做到科学、整齐、美观。

（2）实行仪器设备等入帐、借用登记制度，凡丢失或损坏的要酌情处理。

（3）实行易耗品入库、领用登记，严格控制易耗品在使用上的浪费。

（4）经常维护保养实验仪器设备，保证仪器设备完好率，做好使用与维修记录。

4、学科是推动社会生产力向前发展的基础学科。因此，一定要加强对实验教学的工作的领导。学校实验教学有分管校长负责，主要领导经常检查，自然科学教师的配备要相当集中、相对稳定，另外要配备业务能力强、有责任心的老师当兼管员。

5、执行好自然实验室守则、借还赔偿制度、安全保卫制度等。

6、配合组织教师开展活动，认真钻研教材，研究教法，上好公开课，提高科学学科的教学质量，并撰写论文。

1、进一步完善实验室管理的各项规章制度并认真贯彻执行。搞好实验室安全与日常清洁卫生工作。

2、认真学习省标准化实验室的标准要求，逐项对照、认真改正，形成共识，加强对实验室建设和管理的意识，进一步完善实验室各项工作。加强科学教学的常规管理，促使教师上好实验课，在实验课上大力提倡学生自主设计实验方法，以此培养学生创新意识。学期初认真做好各实验室内设备的检查维修工作，使设备能够正常运转，保证实验课正常开出。

3、加强请示汇报，及时向领导汇报教育教学工作中的疑难问题，取得领导支持。

4、加强现有人员的业务学习，注重自身的提高。由专职教师组织全体自然科学老师学习科学新课程标准，明确科学课程的要求，重视科学的重要性，上好自然科学课。开展对实验仪器使用的培训学习，充分利用仪器设备，充分利用电教设备和电教材料（如光盘资料等），开足、开全实验课。组织科学老师间相互听课、外出听课，借鉴其他学校的先进经验来弥补自身不足，取得科学教育教学工作的最佳效益。

5、教师撰写学科论文，积极参与各项竞赛。

6、鼓励教师自制教具，丰富教学材料，充实实验设施。

7、辅导学生开展第二课堂活动（写小论文、小制作）。

8、做好期末工作小结，清点仪器、设备、药品，制定采购计划。

9月份：卫生打扫，整理桌上仪器。张贴本期实验目录，班级实验分组名单。

10月份：做好本学期的仪器借换登记；

11月份：作好相关实验器材的申报，采购，申购等工作

12月份：开展“合理使用教学仪器”的培训；

1月份：做好年度总结工作，迎接年度检查。

观察水的实验工作计划及措施篇五

1、引导幼儿接触周围环境和生活中美好的人、事、物，丰富他们的感性经验和审美情趣，激发他们表现美、创造美的情趣。

2、通过多种形式的美术活动，使幼儿体验到美术活动的乐趣，提高幼儿对美术活动的兴趣。

3、学习观察生活，了解生活，提高幼儿的观察力、记忆力、想象力和创作力，培养幼儿良好的个性品质。

4、运用各种线条和块面大胆地表现在生活中感受过的物体的基本形象和主要特征，大胆地按自己的意愿画画。

5、学习运用各种工具材料大胆地进行手工

活动，对手工活动感兴趣，并能运用自己制作的玩具、手工作品来美化自己的生活或开展其他活动。

6、通过欣赏名画家的代表作，欣赏民间工艺品，节日教室布置，欣赏和评价同伴的美术作品，提高对美的欣赏力。

周次

教学内容

课时

周次

教学内容

课时

第一周

各种各样的花灯

1

第十二周

牛

1

第二周

神奇的房子（想象画）

1

吃饱了草的牛

1

意愿画

1

第十三周

长颈鹿

1

第三周

鸟宝宝的一家

1

长颈鹿的一家

1

小鸟音乐会

1

第十四周

阶段复习

第四周

猴子爬山（折纸）

2

第十五周

各种各样的画（绘画）

1

第五周

妈妈的礼物

2

鱼类王国（剪贴）

1

第六周

我的妈妈

1

第十六周

瓜果动物（小制作）

2

我和妈妈……

1

第十七周

裙子（装饰画）

1

第七周

各种各样的树

1

穿漂亮裙子的娃娃

1

给树穿上花衣服

1

第十八周

军舰（泥工）

2

第八周

花儿朵朵

1

第十九周

各种各样的伞

1

神奇的花仙子

1

神奇的伞

1

第九周

蜗牛（泥工）

哦即墨市实验幼儿园中班第二学期美术教学计划1

第二十周

借圆想象画

2

乌龟（泥工）

1

第二十一周

快乐动物园

2

第十周

长鼻子大象

1

第二十二周

总复习

大象本领大（想象画）

1

第十一周

顽皮的熊猫

1

美丽的孔雀

1

观察水的实验工作计划及措施篇六

银羊辞旧岁，金猴迎新春。正当人们还沉醉于春节的喜庆日子里，新的一学期又拉开了序幕，各项工作将会一如既往地开展，为了确保实验室管理工作有条不紊地进行，更有效地发挥其服务于教学之功能，特拟订计划如下。

进一步完善两室各种制度，规范各种仪器的摆放，加强卫生管理，做好仪器借还登记，更好地发挥实验仪器服务于教学

之功能。

我校有实验室三间，实验桌12张，实验凳50张，实验柜一台，电路设备齐全。有保管室一间，仪器柜8张。几年来在上级领导的关心、学校的努力下，仪器的种类不断增多，数量不断充实。教师能高度认识直观教具在教学中的作用，充分发挥了实验室的作用。但也存在着一些问题，随着村小的合并，仪器的集中，因实验柜不够，使得仪器摆放不够科学，有摞层现象。

1、完善各种制度和表卡，做到帐卡物三者一致。

2、规范仪器的摆放，使之科学，合理，美观。

3、严格履行借交手续。

4、热情服务，做到有求必应。

5、加强两室卫生工作，确保仪器的准确性及精密度。

6、调动教师使用仪器的积极性。

7、做好年度清查、兑现工作。

1、对照两室布置标准，认真完善两室的各种制度，使之有据可依，有规可循。

2、按照仪器配备目录标准，进一步整理、摆放各种仪器，尽量做到合理、科学、规范，并使之与帐卡一致。

3、严格履行借交手续。借领仪器时，提前写实验通知单交实验员准备，并做好记载。按时归还，归还时认真检查仪器是否完损。

4、爱护仪器，妥善保管。严禁把仪器放到教室里落灰落尘，

影响其精密度。

5、加强两室卫生。做到一周一清扫、擦洗，经常通风换气，保障仪器无霉变现象。

6、热情服务，做到有求必应，充分调动教师使用仪器的积极性，做到一周一通报。

7、做好年终仪器清查、兑现工作。精品源自物理科

观察水的实验工作计划及措施篇七

大力开展控制吸烟活动，积极宣传吸烟的危害性，让教职工，家长全面了解国际国内控制吸烟的历史与现状，所采取的措施以及在中国历史上吸烟对人们带来的痛苦和灾难，从而进一步认识吸烟对健康的危害，提高广大家长及教职工控烟的自觉性，保证我校控烟活动通过各级的达标验收，吸烟人数降到零。

二、领导小组

学校成立以园长为组长，后勤主任为副组长，保健老师、副园长、园长助理、各教研组长为组员的控制吸烟领导小组，由园长负责分工，各处室紧密配合积极开展控烟工作，每年制订控烟计划和措施，定期召开领导小组会议，安排布置控制吸烟活动的检查和落实工作，及时对工作中出现的问题进行通报批评，限期整改。

三、控制吸烟的教育宣传

1、加强宣传，创造良好的控烟氛围。为了提高教师，职工，家长对吸烟有害健康的认识，首先组织教职工认真学习《不吸第一支烟》、《保护不吸烟者免受烟害》、《中国控制吸烟有关法规汇编》等书中的有关内容，通过学习，提高教职

工、家长对控烟的认识，人人参与控烟活动，自觉抵制烟害，创造良好的控烟氛围。

2、坚持开设健康教育课、举办健康教育讲座、办健康教育专栏、健康小报、等，利用黑板报宣传禁烟法规，介绍吸烟对健康的危害，对社会的不良影响。

3、建立学校、家庭、社会三结合的控烟网络，学校要在净化学校环境的同时，将控烟活动逐步延伸到家庭、社会。

4、在教室外贴禁止吸烟的标志，让幼儿知道吸烟的危害性，便告知家长。

四、控制吸烟禁示性规定

1、严禁家长在校内外任何场所吸烟。

2、严禁教师在教室、会议室等公共场合吸烟。

3、要求吸烟的教师尽早戒烟。

4、不给客人敬烟，不劝烟，客人递烟婉蜒谢绝。

5、摆放禁烟标志，不设烟具。

五、控制吸烟奖罚措施

1、教师在规定的禁烟场合吸烟一次者罚款20元，吸烟两次以上者，除了罚款以外，还要在教职工大会上通报批评。

2、家长是否吸烟与评选。

3、积极开展无烟学校，无烟办公室的评选活动，对评选出的无烟办公室进行表彰奖励，学校全体教职工对客人要忠告学校的控烟规定，并要求客人不准在学校禁烟区内吸烟。

思茅镇幼儿园

二零一三年八月二十三日

观察水的实验工作计划及措施篇八

一、 指导思想

以先进的科学教育教学思想为指导，坚持科学发展观，深化教育改革，深入推进素质教育，适应新课程改革中实施的新课程标准。认真贯彻学校新学期工作计划和教学计划，创造适合学生发展的空间，张扬学生个性，全面提升学生的科学素养，进一步让科学教学成为实施素质教育的重要阵地。重点培养学生自主创新、合作探究、实践能力等。

二、 工作任务

- 1、 明确实验的目的意义，提高认识，努力做到实验室管理科学规范，使用注重实效。
- 2、 按照各级领导的要求，根据各年级科学实验教学计划，努力做好课堂教学和课外科技 ze 活动的服务工作。
- 3、 加强实验室仪器设备、低质耐用品与低质易耗品的管理，要做到：
 - (1) 定期检查、核对、统计实验室仪器设备，做到帐、物、卡相符;对丢失、损坏、报废的要进行登记备案并上报，存放定位，取用方便，尽量做到科学、整齐、美观。
 - (2) 实行仪器设备等入账、借用登记制度，反丢失或损坏的要酌情处理。
 - (3) 实行易耗品入库、领用登记，严格控制易耗品在使用上

的浪费。

(4) 经常维护保养实验仪器设备，保证仪器设备完好率，做好使用与维修记录。

4、 执行好实验室守则、借还赔偿制度、安全保卫制度等。

二、 具体措施

1、 进一步完善实验室管理的各项规章制度并认真贯彻执行。搞好实验室安全与日常清洁卫生工作。

2、 进一步完善实验室各项工作。学期初认真做好各实验室设备的检查维修工作，使实验室各项工作能够正常运转，保正实验课正常开出。

3、 加强请示汇报，取得领导支持。

4、 鼓励教师自制教具，丰富教学材料，充实实验设备。

5、 加强安全措施，危险药品妥善保管，指导学生正确使用仪器设备，配齐消防器材。

6、 做好仪器(材)管理工作，严格履行对仪器(材)出借，赔偿，领用手续，及时做好财产登记注册工作，做到账物相符，账账相符。

7、 做好仪器、器材的常规维修和保养工作。

8、 对学生损坏仪器设备按规定赔偿，应填写“仪器设备报损记录单”，并计入“仪器设备报损账”。

9、 努力做好“五防”工作(防霉、防蛀、防锈、防尘、防盗)。确保每天放学检查门窗一次;每周对室内地面、窗户彻底打扫一次;每月对器材除尘、清洗一次，并添加防霉剂一次。环境

卫生，应保持实验室环境整洁，做到专室专用，室内无杂物，无卫生死角，无蜘蛛网，桌面无灰尘，门窗及仪器橱柜玻璃干净。

10、做好期末工作总结，清点仪器、设备、药品、制定采购计划。