

幼 儿 创 意 学 习 课 程

教学资源手册

美丽的天空

黄慧吟博士 主编



首都师范大学出版社

CAPITAL NORMAL UNIVERSITY PRESS



我们相信，儿童是学习过程的主动参与者，有效而具有刺激性学习，能启发幼儿的好奇心，让他们自发地去追寻、发问、去思考，将学习和生活经验联系起来，建立自我意识和价值观。2008年全新版的《幼儿创意学习课程》便是基于这个理念，根据教育部《幼儿园教育指导纲要（试行）》，专为幼儿、老师及家长编写而成。

本课程的特点：

- 用综合主题活动整合六大学习领域的关键经验，启发幼儿的多元智能。
- 重视幼儿的感官探索，让他们自行发现、建构学习。
- 培养幼儿发现生活之美的能力，建立积极、快乐的人生态度。
- 充满游戏意味的活动符合幼儿的年龄特点，带给他们愉快的学习体验。
- 开放式的主题活动，培养幼儿一生用不完的创造力。
- 特设“给爸爸妈妈的话”、“亲子故事”，“家园互动指导”等，重视家长的参与。

本课程配套多媒体资源：

- 教学资源光盘（教师备课软件）
- 主题电子书（幼儿学习软件）
- 评估系统光盘（教学评估软件）
- 歌曲及音乐欣赏CD/磁带
- 家园互动DVD

**激发幼儿兴趣，减轻教师负担，
降低课程实施难度！**



北京大众幼儿教育发展中心策划

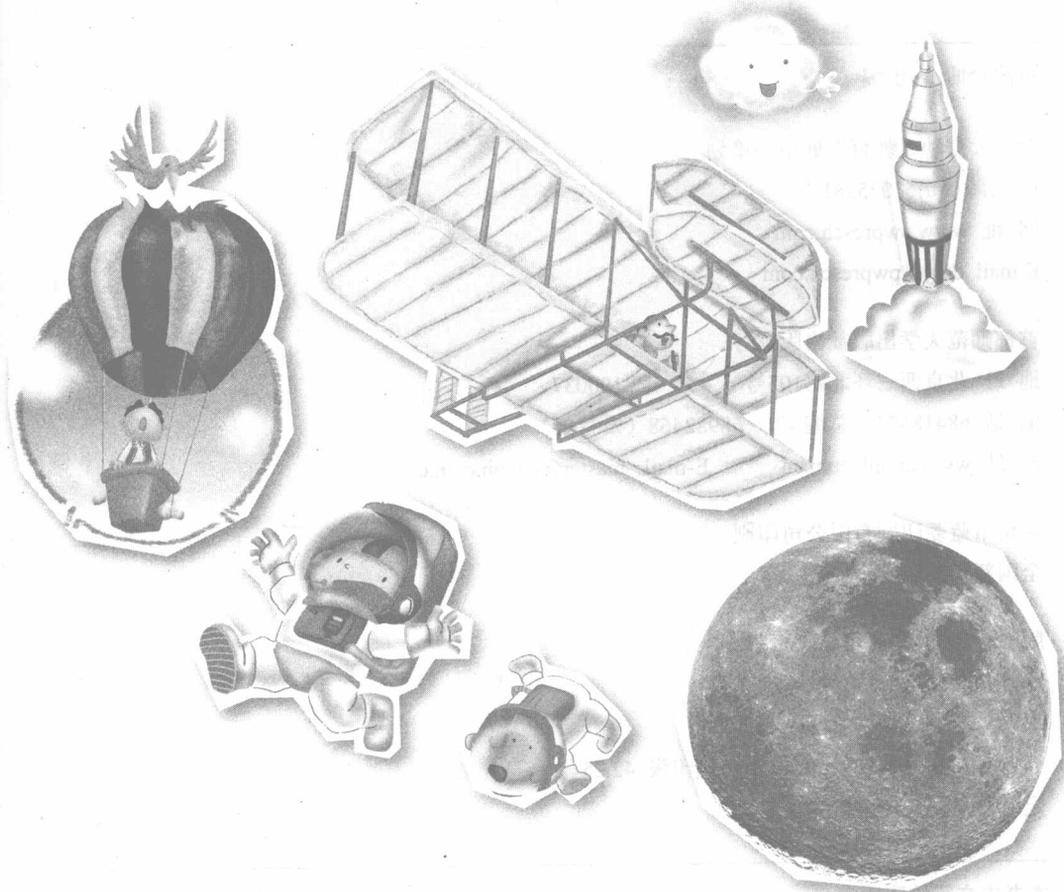
大班 5

幼儿创意学习课程

教学资源手册

美丽的天空

黄蕙吟博士 主编



首都师范大学出版社

CAPITAL NORMAL UNIVERSITY PRESS

图书在版编目(CIP)数据

教学资源手册. 大班. 5 / 黄蕙吟主编. —北京: 首都师范大学出版社, 2008.6

(幼儿创意学习课程)

ISBN 978-7-81119-287-2

I. 教… II. 黄… III. 学前教育—教学参考资料 IV. G613

中国版本图书馆CIP数据核字(2008)第096026号

幼儿创意学习课程

教学资源手册 大班5

MEILI DE TIANKONG

美丽的天空

黄蕙吟博士 主编

北京大众幼儿教育发展中心策划

电话 (010)67025381

网址 www.pwpresch.com

E-mail dzyj@pwpresch.com

首都师范大学出版社出版发行

地址 北京西三环北路105号 邮编 100037

电话 68418523(总编室) 68982468(发行部)

网址 www.cnuph.com.cn E-mail master@enuph.com.cn

廊坊市蓝菱印刷有限公司印刷

全国新华书店发行

版次 2008年6月第1版

印次 2008年6月第1次印刷

书号 ISBN 978-7-81119-287-2

开本 787mm×1092mm 1/16 总印张 42.25

定价 78元(10册)

本书中文简体字版由

幼儿教育出版社有限公司(www.eiphk.com)

授权出版发行

版权所有 违者必究

如有质量问题 请与出版社联系退换

修订委员会名单

学术指导：庞丽娟（北京师范大学教育学院教授 博士）

主 任：刘占兰（中央教育科学研究所研究员 博士）

成 员：（按姓氏笔画排序）

于开莲（首都师范大学学前教育系教师 博士）

王 芳（北京师范大学教育学院 在读博士）

史亚娟（中央教育科学研究所 博士）

许晓晖（首都师范大学学前教育系教师 博士）

刘丽湘（北京师范大学教育学院 博士）

李晋红（北京大众幼儿教育发展中心 主任）

国秀华（北京师范大学实验幼儿园 副教授）

杨丽欣（北京安华里第二幼儿园 教学主任）

赵 宇（大连教育学院学前教师教育中心 主任）

张 俏（大连市教育局学前教育处）

张月红（《学前教育》杂志社编辑 硕士）

郑永爱（北京明天幼稚集团教科研主任 硕士）

徐兴芳（北京师范大学实验幼儿园西苑分园 教科研主任）

高潇怡（北京师范大学基础教育学院 博士）

唐子煜（北京大众幼儿教育发展中心 硕士）

贾晓秀（北京大众幼儿教育发展中心 硕士）

黄 利（山东枣庄实验幼儿园 园长）

本册主编：于开莲

统 稿：张月红 王 芳

目录

单亲会员委员会

给老师的话	1
六个学习领域一览表	2
主题活动总览表	4
主题学习活动建议：	
1. 天空多变幻	7
2. 想飞的故事	27
3. 纸飞机 飞呀飞	40
4. 上太空	47



天空是美丽而多变的，有时是蓝天白云，有时又阴云密布；白天阳光普照，夜晚繁星点点。人类对天空总是充满好奇，幼儿当然也不例外，他们也许经常想象：在蓝蓝的天空上有什么？美丽传说中的嫦娥和玉兔到底是什么样的呢？

在本主题活动中，首先设计了“千变万化的云”等活动，老师可以带领幼儿一起观察天上的云朵和太阳，让幼儿注意到天空的景象和变化。接下来，老师可以通过朗诵、美工和名画欣赏等活动，与幼儿再一次体会天空的奇妙。

人类自古以来就渴望像鸟儿一样在空中飞翔。在本主题活动中，“想飞的故事”让幼儿了解人类探索并发明飞机的历程，体会并学习莱特兄弟为了发明飞机，勇于探索、不怕困难、百折不挠的精神。“飞机”是幼儿很感兴趣的一个内容，除了让幼儿了解飞机发明的历程，还可以让幼儿自己动手，折纸飞机、放飞纸飞机等，让幼儿充分感受到动手操作及探索的乐趣。

二十世纪时，人类已经发明了飞往太空的飞行器。到了科技发展日新月异的二十一世纪，人类对迈向太空依然怀有热烈的渴望与追求。目前，我国的航天科技发展位居世界前列。老师可以通过“飞向太空”、“火箭发射喽”、“天空漫步”等多个活动，进一步引导幼儿从不同角度探索太空的奥秘，激发他们的探究欲望和兴趣。

在开展本主题活动时，如果有机会或者条件允许的话，老师可以带幼儿去机场附近或天文馆参观，让幼儿有更直观的体验。



六个学习领域一览表

- 遇到挫折不气馁，能想办法克服困难。
- 乐于与小朋友合作做试验，能分工合作，共同完成任务。
- 愿意与人讨论分享生活经验。
- 了解中国航天科技发展取得的成就，激发对国家的自豪感。

- 喜欢进行实验，了解简单实验的基本过程。
- 能投入探究活动，初步认识天空中的天体及景象。
- 通过实验，发现植物生长与温度的关系，了解太阳对植物生长的重要性。
- 学习用完整、流畅的语言报告观察和实验结果。
- 通过动手探究，了解飞机的不同折法、不同形状与飞行距离之间的关系。
- 初步了解航空科技的发展及宇航员的生活。

美丽的天空

科学

社会

语言

数学

- 理解和掌握数字 1-20 的实际意义。
- 理解和掌握 10 以内数字的顺数和倒数。
- 理解和掌握 9 的组合与分解。
- 理解和掌握 5 个一组地数出物品。
- 能比较远近、高低。

- 有礼貌地倾听别人的讲话和交谈，能清楚地表达自己的要求和感受。
- 比较完善、连贯地复述故事和讲述图片的内容。
- 能用比较丰富的词汇描述白云、太阳、月亮、星星和彩虹的主要特征。
- 了解谜语的基本特征，喜欢猜谜语。
- 培养理解报告及新闻信息主要内容的能力，勇于发问并能参与讨论。
- 喜爱阅读有关科学家或发明家的故事，能完整地介绍他们的主要发明。

健康



- 能灵活地运用小肌肉进行活动。
- 进行大肌肉活动时，能控制动作的力度、方向及速度等。
- 知道做运动的安全注意事项。

艺术



- 欣赏天空景象，发挥想象力和创造力。
- 尝试用各种不同材料创作图画，发展艺术表现力，丰富绘画经验。
- 使用不同材料设计制作飞机模型。
- 欣赏名画，进一步培养审美感受力。
- 欣赏乐曲，感受乐曲表达的情感。

主题活动总览表

标题	学习活动	学习目标	页码
一、天空 多变幻	1. 千变万化的云	<ul style="list-style-type: none"> 欣赏云的变化, 根据云的形状联想, 发展想象力。 学习用适当的词汇和语句描述云的特征与变化, 发展语言表达能力。 	11
	2. 美丽的云	<ul style="list-style-type: none"> 朗诵儿歌, 感受儿歌的韵律, 发展语言表达能力。 尝试创编儿歌, 结合儿歌做动作, 发展创造力。 	13
	3. 云朵面包	<ul style="list-style-type: none"> 专心听故事, 理解故事内容。 	14
		<ul style="list-style-type: none"> 乐于欣赏优美的插图, 了解制作的方法。 	
		<ul style="list-style-type: none"> 运用各种美工材料创作图画, 发展创造力。 	
	4. 温暖的太阳	<ul style="list-style-type: none"> 猜谜语, 培养联想能力。 	15
		<ul style="list-style-type: none"> 尝试用多种词汇描述日出的景象, 发展语言表达能力。 	
	5. 太阳的威力	<ul style="list-style-type: none"> 初步了解太阳与我们生活的关系。 	16
		<ul style="list-style-type: none"> 通过实验, 感知太阳对植物生长的重要性。 	
		<ul style="list-style-type: none"> 做植物生长小实验, 培养观察力和科学探究的兴趣。 	
	6. 月亮时圆时缺	<ul style="list-style-type: none"> 观察月亮的圆缺变化, 培养观察力。 	17
<ul style="list-style-type: none"> 做拼贴活动, 锻炼小肌肉动作的能力。 			
<ul style="list-style-type: none"> 能创编故事, 发展想象力和语言表达能力。 			
7. 美丽的星星	<ul style="list-style-type: none"> 扩展知识经验, 知道星星会发出闪烁的光芒。 	18	
	<ul style="list-style-type: none"> 尝试设计星星, 发展想象力和创造力。 		
8. 会唱歌的小星星	<ul style="list-style-type: none"> 感受唱歌的乐趣, 体验歌曲所表达的意境。 	19	
	<ul style="list-style-type: none"> 学习用乐器打拍子, 发展音乐表现能力。 		
	<ul style="list-style-type: none"> 从乐器的声音联想星空的景象, 发展想象力。 		
9. 名画《星夜》	<ul style="list-style-type: none"> 欣赏名画《星夜》, 发展观察力和初步的审美鉴赏力。 	20	
	<ul style="list-style-type: none"> 创作星夜图, 发展想象力和创造力。 		
10. 数彩珠	<ul style="list-style-type: none"> 尝试每 5 个一组地数出物品的数量。 	21	
	<ul style="list-style-type: none"> 锻炼小肌肉动作能力。 		
11. 美丽的彩虹	<ul style="list-style-type: none"> 观察图片, 了解彩虹的特征。 	22	

标题	学习活动	学习目标	页码
		<ul style="list-style-type: none"> 通过“捕捉彩虹”游戏培养探究精神。 感受画大图画乐趣。 	
	12. 彩虹的颜色	<ul style="list-style-type: none"> 了解彩虹的七种颜色及其排列顺序。 喜欢参与和享受集体游戏的乐趣。 	23
二、想飞的故事	13. 亲子故事:《想飞的故事》	<ul style="list-style-type: none"> 专心听故事,简单了解飞机发明的过程。 通过故事学习科学家不怕失败的精神。 	30
	14. 科学家的故事	<ul style="list-style-type: none"> 看图书,培养阅读的兴趣。 了解几位著名的科学家,能说出科学家的主要发明。 学习科学家的精神。 	32
	15. 飞机知多少	<ul style="list-style-type: none"> 描述飞机的外形特征及内部设施,发展语言表达能力。 设计制作简单的飞机模型,培养创造力。 	33
	16. 机场知多少	<ul style="list-style-type: none"> 了解机场的主要设施和功能,扩展知识经验。 与同伴分享生活经验,发展语言表达能力。 	34
	17. 坐飞机	<ul style="list-style-type: none"> 在情境中加深理解数字1-20,发展数理逻辑能力。 设计制作游戏道具,发展创造力和动手能力。 进行角色扮演活动,享受角色扮演的乐趣。 	35
	18. 飞机飞呀飞	<ul style="list-style-type: none"> 初步了解直升机和普通飞机的不同之处。 跟随音乐节奏做动作,发展音乐表现能力。 	36
	19. 比赛开飞机	<ul style="list-style-type: none"> 加深理解和认识5以内的加法。 	37
三、纸飞机飞呀飞	20. 我会折纸飞机	<ul style="list-style-type: none"> 学习折纸飞机,发展手眼协调能力。 分析纸飞机飞得不高或不远的原因,发展分析能力。 讨论折纸飞机时遇到的困难,发展沟通能力。 	42
	21. 比高低 比远近	<ul style="list-style-type: none"> 通过朗诵儿歌,发展语言表达能力。 玩放飞纸飞机的游戏,比较高低、远近。 讨论飞机的折法与放飞结果的关系,培养探究精神。 	43
	22. 9的组合与分解	<ul style="list-style-type: none"> 认识9的组合与分解。 	44

主题活动总览表

标题	学习活动	学习目标	页码
	23. 飞机降落	<ul style="list-style-type: none"> 进一步理解9的组合与分解。 	45
四、上太空	24. 飞向太空	<ul style="list-style-type: none"> 观看相关资料、图片,引发探索太空的兴趣。 	49
		<ul style="list-style-type: none"> 初步了解中国航天科技的成就,激发初步的作为中国人的自豪感。 	
	25. 火箭发射喽	<ul style="list-style-type: none"> 了解火箭发射时的情况,扩展知识经验。 	50
		<ul style="list-style-type: none"> 朗诵儿歌,发展语言表达能力。 	
	26. 大家一起制作火箭	<ul style="list-style-type: none"> 了解火箭的外形和结构,扩展知识经验。 	51
		<ul style="list-style-type: none"> 尝试用不同的材料制作简单的火箭模型,发展创造力和技术设计的能力。 	
	27. 我是小小宇航员	<ul style="list-style-type: none"> 清楚地朗诵儿歌,发展语言表达能力。 	52
		<ul style="list-style-type: none"> 结合乐曲做动作,发展音乐表现能力。 	
		<ul style="list-style-type: none"> 尝试绘画对太空的想象,培养想象力和创造力。 	
28. 漫步太空	<ul style="list-style-type: none"> 看图片资料,了解关于月球的初步知识。 	53	
	<ul style="list-style-type: none"> 尝试做慢动作,发展身体控制能力。 		
	<ul style="list-style-type: none"> 进行角色扮演活动,享受游戏的乐趣。 		
29. 宇航员的生活	<ul style="list-style-type: none"> 搜集新闻剪报,了解有关宇航员的知识。 	54	
	<ul style="list-style-type: none"> 能主动提问,积极参与集体活动。 		
	<ul style="list-style-type: none"> 交流信息与想法,发展语言表达能力。 		



1. 天空多变幻

幼儿用书内容概览

第2-3页



念儿歌

1. 到户外观看云，想象一下云像什么，画下来和小朋友交换欣赏。
2. 和小朋友一起边做动作边朗诵儿歌。
3. “美丽的云”儿歌。



儿歌：“美丽的云”（电子书）。

第4-5页



太阳

1. 小朋友，想一想，太阳像什么?
2. 如果没有了太阳，植物会怎样?

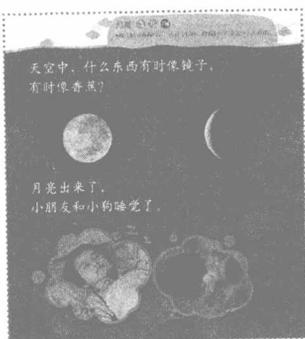


视频短片：“阳光和植物”（电子书）。



动画故事：“太阳”（电子书）。

第6页



月亮

- 晚上抬头看月亮，告诉小伙伴，你看到的月亮是什么形状的。

1. 天空多变幻

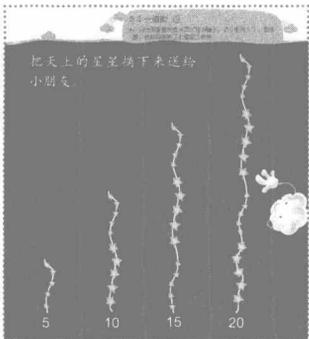
第7页



星星

- 观察梵高这幅画里的星星，你会画星星吗？

第8页



5个一组地数

- 小白云用星星串成不同长短的链子，请小朋友5个一组地数，数数每条链子上星星的数量。

第9页



彩虹有哪些颜色？

- 你还能在哪里找到彩虹？

系列主题活动概览

活动版块	学习活动	活动内容	学习能力	相关小标题
一、白天的天空	1. 千变万化的云	<ul style="list-style-type: none"> 听故事，观察云的形状。 想象云像什么。 用“白云像……”口头造句。 	<ul style="list-style-type: none"> 观察能力 想象能力 语言表达能力 	念儿歌 太阳
	2. 美丽的云	<ul style="list-style-type: none"> 朗诵儿歌《美丽的云》。 配合儿歌做动作。 口头创编儿歌。 	<ul style="list-style-type: none"> 语言表达能力 创造力 	
	3. 云朵面包	<ul style="list-style-type: none"> 听故事。 讨论故事内容。 欣赏插图，自己画图画。 介绍自己的作品。 	<ul style="list-style-type: none"> 倾听能力 沟通能力 创造力 语言表达能力 	
	4. 温暖的太阳	<ul style="list-style-type: none"> 猜谜语。 形容日出的景象。 	<ul style="list-style-type: none"> 沟通能力 语言表达能力 	
	5. 太阳的威力	<ul style="list-style-type: none"> 讨论太阳与生活的关系。 做实验，探索太阳对植物生长的重要性。 总结实验结果。 观看影片，重温实验结果。 	<ul style="list-style-type: none"> 沟通能力 探究能力 合作能力 	
二、黑夜的天空	6. 月亮时圆时缺	<ul style="list-style-type: none"> 观察月亮的图片，讨论月亮的形状。 拼贴月亮。 创编故事。 	<ul style="list-style-type: none"> 沟通能力 创造力 想象力 语言表达能力 	月亮 星星 5个一组地数
	7. 美丽的星星	<ul style="list-style-type: none"> 欣赏星空的录像片段。 了解星星的特征。 自己设计星星。 	<ul style="list-style-type: none"> 沟通能力 创造力 	
	8. 会唱歌的小星星	<ul style="list-style-type: none"> 唱歌曲《小星星》。 一边敲打乐器，一边唱歌。 	<ul style="list-style-type: none"> 音乐创造表现能力 创造力 	
	9. 名画《星夜》	<ul style="list-style-type: none"> 欣赏名画《星夜》。 绘画星夜图。 展示作品。 	<ul style="list-style-type: none"> 沟通能力 创造力 	
	10. 数彩珠	<ul style="list-style-type: none"> 唱数数字 1-20。 把珠子分成每 5 个一组。 与他人交换穿珠子。 	<ul style="list-style-type: none"> 数理逻辑能力 合作能力 	

1. 天空多变幻

活动版块	学习活动	活动内容	学习能力	相关小标题
三、美丽的彩虹	11. 美丽的彩虹	<ul style="list-style-type: none">猜谜语。观察彩虹的特征。用投影机“捕捉”彩虹。分享探索彩虹的结果。画出彩虹。	<ul style="list-style-type: none">观察能力探究能力沟通能力创造力	彩虹
	12. 彩虹的颜色	<ul style="list-style-type: none">观察彩虹的颜色。了解彩虹形成的原因。音乐游戏。	<ul style="list-style-type: none">探究能力音乐表现能力	

活动区环境创设

展览区：

- 太阳、月亮、星星、彩虹和日出的图片。
- 地球模型。

图书区：

- 有关白云的故事书，如《云朵面包》（上海人民美术出版社，2007年版）。
- 有关天空自然景象的图书。

娃娃家：

- 有关天空自然景象的玩具，例如太阳、月亮、星星布偶等。

益智区：

- 梵高名画《星夜》的图片。
- 各种美工材料，例如图画纸、美工纸、胶水、剪刀。

建议活动

活动版块一：白天的天空

学习目标

- 欣赏云的变化，根据云的形状联想，发展想象力。
- 学习用适当的词汇和语句描述云的特征与变化，发展语言表达能力。

活动内容

1. 千变万化的云



集体

活动准备：

- 白云纸偶、小鸟纸偶（见材料制作）。
- 《美丽的天空》幼儿用书或电子书第2-3页。

活动过程：

1. 出示小鸟纸偶，讲述故事《谁在空中飘》：

今天的天气很好，小鸟一边在空中飞，一边欣赏着蓝蓝的天空。忽然，一朵小白云（出示白云纸偶）飘到它身旁，拉着它的手，一起飞到更高的天上去了。小鸟躺在软绵绵的云上，身边还漂浮着许多不同形状的云：有的像小羊，有的像花朵、有的像小马，可漂亮了。小鸟看见这么多漂亮的云，赶忙问：“你们是谁呀？”云儿们回答说：“我们？我们是云呀。别看我们长得不太一样，但我们都是天空里的云！”“嗯，天空可真漂亮啊！”小鸟说。小鸟和小白云高兴地在天