

根据教育部最新颁布《幼儿园教育指导纲要》与《3~6岁儿童学习与发展指南》编写

# 幼儿园多元智能游戏活动

北京师范大学教育学院审定 王辉 主编

## 科学与探究

小班(下)

中国农业出版社





## 幼儿用书

语言与交流 (大、中、小)

健康与运动 (大、中、小)

社会与情感 (大、中、小)

数学与思维 (大、中、小)

科学与探究 (大、中、小)

艺术与创造 (大、中、小)

生活与安全 (大、中、小)

## 教师指导用书 (配教学光盘)

大班 (上、下)

中班 (上、下)

小班 (上、下)

家园联系册 (大、中、小)

教学挂图 (大、中、小)

## 幼儿园多元智能游戏活动 科学与探索 小班(下)

责任编辑 杜美玉

出版 中国农业出版社

发行 新华书店北京发行所

印刷 北京三益印刷有限公司

开本 889mm×1194mm 1/24

版次 2013年12月第1版

电话 010-59194987 010-59195128

地址 北京市朝阳区麦子店街18号楼 100125

网址 www.ccap.com.cn

印张 8.5/全套 1/本册

印次 2013年12月北京第1次印刷

ISBN 978-7-109-18322-3



全套定价 47.50 元 (小班①共7册)

本册定价 5.50 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)



# 目录



## 春天的童话

- 寻找春天 /1
- 春天的讯息 /2
- 快乐的春天 /3
- 太阳公公露笑脸 /4
- 种植小实验 /6
- 植物的家 /7
- 花儿的妙用 /8



## 小小观察家

- 蔬菜大比拼 /10
- 蔬菜知多少 /12



## 生活小知识

- 有趣的镜子 /14
- 能滚动的物品 /16
- 小球慢慢滚 /17



## 顽皮一夏

- 夏天戏水好热闹 /18
- 千变万化的水 /20
- 吹泡泡 /21
- 夏日奏鸣曲 /22

## 说明

本套操作材料的框架设计为7个学习领域，分别为：语言与交流、健康与运动、社会与情感、数学与思维、科学与探究、艺术与创造、生活与安全。根据孩子们身心发展的特点，按照循序渐进的原则，每一个学习领域里的幼儿用书均分为小班（上册、下册），中班（上册、下册），大班（上册、下册），即每个学期每个孩子使用7本教材，全年使用14本。每一个学习阶段都配有一套教师用书（上册、下册），与幼儿操作材料配套使用。



# 寻找春天

图 / 童心绘制社



春天的童话

春天到，春天到，花儿朵朵开口笑，  
草儿绿，鸟儿叫，蜜蜂蝴蝶来舞蹈。  
快点出来瞧一瞧，我们要把春天找。

在贴纸里  
找出你喜欢的  
春天景色吧!



引导幼儿用各种感官感知春  
天的景色，说出自己的感受。



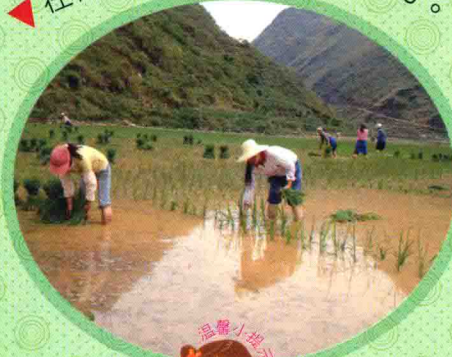
# 春天的讯息

春天是什么样子的？让我们一起去看看吧！



◀ 北方，农民们在犁地，春耕开始了。

◀ 在南方，农民们开始插秧了。



◀ 植物发芽了。



◀ 春梅开了，清香扑鼻。



◀ 迎春花开放了。



◀ 冬眠的小动物睡醒了。





# 快乐的春天

图 / 木木羊

春天里，我们都能干些什么呢？



植树节真开心，一家人去种树。  
下面这三个种树步骤乱了，请从贴纸  
里找出数字，排一下顺序吧。





# 太阳公公露笑脸

图 / 木木羊

没有太阳的世界，你想过是什么样子的吗？快来说一说，太阳对我们的生活都有什么影响？

▲太阳能热水器，一样可以洗澡。

▼有了太阳，植物才能生长。

万物生长都需要阳光。  
有了太阳，动物和植物才能生存、成长。把太阳贴纸贴在你喜欢的地方吧！

▲太阳能灶，还可以做饭呢。





想一想，太阳还有什么作用，画下来吧。

▲ 太阳每天都从东边升起，西边落下。

◀ 暖暖的阳光，雪人要融化了。



引导幼儿了解太阳能在我们生活中的应用。如：用太阳能热水器洗澡、用太阳灶做饭、使用太阳能电池等。



# 种植小实验

图 / 曾芳



春天是种植的季节，看看我们的小朋友是怎样种植的。

## 准备材料

花盆



喷壶



种子



泥土



① 将土装入花盆。



② 安插土田，将花入盆。



③ 浇水



④ 过几天，花籽发芽了。

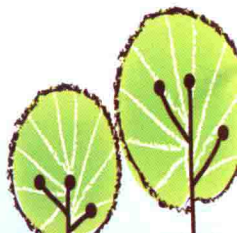


⑤ 开始观察变化。



温馨小提示

引导幼儿了解植物生长的条件，学习照顾植物。





# 植物的家

图 / 木木羊

快来看，快来找，  
植物的家在哪里？

▲根：负责喝水和  
吸收土壤中的养分。

▲叶：吸收阳光，制  
造氧气，还可以调节空  
气中的温度和湿度。

▲茎：像公路一样，把根  
吸收的养分运送到各处。

引导幼儿认识植物的根茎叶，并了解它们的作用。



# 花儿的妙用

美丽的花儿都有什么用途呢？  
让我们来看一看吧。

► 有些花儿干燥后，  
可以做成干花装饰品。



这一束干花摆在屋角，就是漂亮的装饰品！

玫瑰泡出的花茶，多棒啊！



引导幼儿认识花朵的不同用途。



▲ 有些花儿有保健功效，可  
用来泡茶，看看各种花茶，  
既好看又好喝。





做一做  
美丽的植物标本



▲有些花儿的味道很特别，  
可以用来制造香水。



1

在一本书中，放上吸  
水纸，再将花朵放在吸水  
纸上，将书合起来。



▲有些花儿的  
花瓣可以捣出颜  
色，用来染出各  
种美丽的布。



2

几天后，花朵的水分  
被吸水纸吸收，变得干爽，  
就可以拿出来了。







# 蔬菜大比拼

你常常能在餐桌上见到它们，吃到它们，  
但是你了解它们吗？一起来看一看吧！



引导幼儿观察蔬菜，了解它们的特征，知道  
它们能给人体提供多种营养物质，有益健康。

茄子



豆角



菠菜



莲藕



油菜



白菜



萝卜





这些蔬菜切开后是什么样子的？请用线连一连吧。





# 蔬菜知多少

图 / 巧克丽丽

你知道下面这些蔬菜都是什么味道的吗？

你还知道哪些  
果实是长在地下  
或者地上的吗？



姜



洋葱



辣椒



芹菜



蒜



葱



韭菜

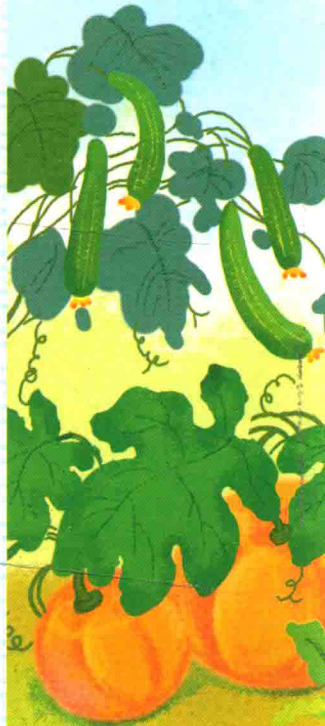


苦瓜

这些含有特殊  
味道的蔬菜有杀菌的  
作用，能控制多种  
炎症。



黄瓜



萝卜



你知道我们天天吃的蔬菜、水果都长在哪里吗？让我们一起来看看吧！



香蕉

果实长在树上

苹果

南瓜

茄子

玉米

果实长在地上

西红柿

花生

红薯

蒜

土豆

果实长在地下



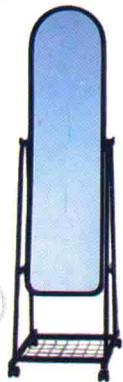
# 有趣的镜子

图 / 童心绘制社

当你照镜子时，有没有奇怪镜子里的人长得跟你一模一样？让我们一起来认识认识镜子吧！



镜子后面涂了一层水银，通过光的反射，任何东西在它面前都会出现一个一模一样的。



镜子都有哪些用处？我们来说一说吧！

开车时从镜子里看其他车辆。



引导幼儿观察身边的镜子和能反射出人影的物品，并讨论和镜子有关的现象。培养观察的兴趣。

坐在镜子前面理发。

