

新编幼儿园教育用书



科学

大班（下册）

YOUERKEXUE

内蒙古教育出版社



新编幼儿园教育用书

科学

大班（下册）

班 级 _____

姓 名 _____

内蒙古教育出版社

新编幼儿园教育用书

科 学

大班(下)

内蒙古教育出版社图书开发部组织编写

内蒙古教育出版社出版

内蒙古新华书店发行

内蒙古邮电印刷厂印装

开本:880×1230 毫米 1/24 印张:1.5

2002年12月第1版 2005年12月第4次印刷

印数:15 001 19 000 册

ISBN7-5311-5173-1/G·4694 定价:3.50 元

如发现印、装质量问题,影响阅读,请与内蒙古教育出版社联系调换。

地址:呼和浩特市新城区新华东街维力斯大厦9层

邮编:010010 电话:(0471)6608179,6608165

编者的话

根据2001年教育部颁发的《幼儿园教育指导纲要（试行）》的基本精神，我们组织编写了这套幼儿园、学前班教育用书。供幼儿园小班、中班、大班及学前班使用。

本套教育用书根据《纲要》的要求与规定，以健康、社会、科学、语言、艺术五大科目为框架，并考虑到有些知识内容内在逻辑体系的独立性和教师实际操作的需要，在编写过程中，把科学中的数学部分单独分离出来进行编写；在艺术科目中只编写了美术，把音乐部分的内容放在教师用书中加以体现。教师在使用这套教育用书时应把数学放在科学中加以考虑，而把美术和教师用书中的音乐结合起来综合运用。所以，这套教育用书虽然分类中包括了健康、社会、语言、美术、科学和计算，但实际上还是保证了《纲要》中规定的五大科目的框架。

在编写这套幼儿园、学前班教育用书的过程中，充分考虑了我区幼儿教育的实际情况，尽可能地体现了教育用书内容的新颖性、时代性、经典性、活泼性和操作性。在内容的选择上，除了编写者自编以外，还选择了经典的、具有代表性的并被广大幼儿所喜闻乐见的内容；同时，加强了教育用书内容的可操作性，重视了所编内容的综合性，以适应我区不同地区广大幼儿的需要。

我们在编写这套幼儿园、学前班教育用书时，参考和选编了部分多年来一直流传下来的、被广大幼儿所喜爱的经典内容。由于这些作品流传甚广，一时无法与作者取得联系，并敬告各位作者，如您的作品被选入我们的幼儿园、学前班教育用书，请及时与我们取得联系，我们将参照国家的有关规定付酬。

编者

2002年5月

幼儿园教育用书编委会

主 任：其其格

成 员：包金柱 色林花 阎晓丽 包晓华 白乙拉

主 编：白乙拉

编 写：乌达巴拉 李红花 李素梅 步海英 吴晓红

张 晓 丽 赵维纳 周慧环 敖登花 高松华

诺恩吉雅 唐高娃 曾 燕

绘 图：吉 雅



目 录 (一)

动 物

美丽的孔雀	1
狡猾的狐狸，凶恶的狼	2
性情温顺的马	3
保护庄稼的能手——青蛙	4
沙漠之舟——骆驼	5
聪明的海豚	6
蚕宝宝的一生	7
会生蛋的动物	8

植 物

迎春花	9
小小山楂营养多	10
蒲公英	11
含碘大王——海带	12
多种多样的茎	13
早晨、上午、晚上开的花	14
茶树和茶叶	15

自 然

蒙蒙的雾	16
------------	----

目 录 (二)

夏天的雷雨	17
神秘的星星	18
蓝色的湖	19
黑色的金子——煤	20

身边科学

奇妙的影碟机	21
笋、竹子和竹制品	22
树、木头和木制品	23
神秘的 BP 机	24
能干的机器人	25
地下交通工具——地铁	26

环 境

食物链	27
-----------	----

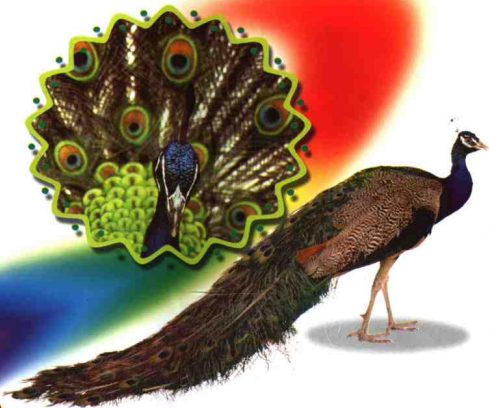
小实验

在瓶子里造云	28
制作气象标志	29
将水关在杯子里	30
“热气球”	31
哪里有弹性	32



美丽的孔雀

花冠头上戴，
锦袍身上穿。
尾巴似扇形，
展开人人爱。



活动目标：了解孔雀的名称、外形特征及生活习性，知道孔雀属鸟类，是国家级保护动物，我们要爱护它。

狡猾的狐狸，凶恶的狼



毛皮大农风雪帽，
屁股挎着指挥刀。
东郭老人曾相救，
伤害生灵它不招。



瘦脸尖嘴巴，
腿长尾巴大。
狐心狗模样，
凶狠又狡猾。



活动目标：知道狐狸、狼的外形特征和生活习性。

性情温顺的马



嘴厚脸长鼻子大，
打仗拉车都用它。
脚上加层铁钉板，
驰骋千里本领大。



活动目标：知道马是家畜，能说出马的外形特征和生活习性。并初步了解马与人的关系。

保护庄稼的能手 —— 青蛙



一位游泳家，
说话呱呱呱。
小时有尾没有脚，
大时有脚没尾巴。



卵



卵孵化后变成小蝌蚪



先长出后腿



变成小青蛙在水里游泳



尾巴慢慢退化



后腿长大，并长出前脚

活动目标：认识青蛙，了解青蛙的外形特征、生活习性，知道青蛙对人类的益处，教育幼儿要保护青蛙以及其他蛙科动物。

沙漠之舟——骆驼

头像绵羊颈似鹅，
不是牛马不是骡。
吃尽辛苦千里行，
能耐渴来能耐饿。



活动目标：知道骆驼是家畜，能说出它的名称、外形特征及生活习性；知道骆驼是耐饥渴的动物，也是沙漠中最好的交通工具。

聪明的海豚

身長近一丈，
鼻在头上长。
腹白背青黑，
安家在海洋。



活动目标：知道海豚的名称及主要特征，了解海豚的生活习性及其与人类的关系，树立保护生态的意识，激发幼儿探索自然科学奥妙的兴趣。

蚕宝宝的一生

宝宝身体细又长，
千起活来真正忙。
造间屋子没门窗，
还把自己锁进房。



活动目标：认识蚕的外形特征，了解蚕的生长过程和蚕的用途。知道我国是生产蚕丝最早的国家。



会生蛋的动物



鸡



鸭



鹌鹑



鹅



鸵鸟



蛇



乌龟



企鹅



活动目标：知道有些动物靠生蛋孵化小宝宝，是卵生动物，蛋有各式各样的，有很高的营养价值。

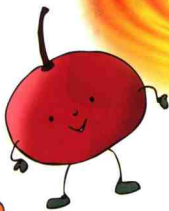
迎春花



活动目标：认识迎春花，了解迎春花的生长特点，教育幼儿要爱护花木。

小小山楂营养多

红外衣布满星，
身体圆圆似灯笼。
又酸又甜味道好，
消食开胃果中宝。



活动目标：了解山楂的外形和内部特征，知道山楂的生长过程及用途。