

新编幼儿园教育用书



科学

中班(下册)

YOUERKEXUE



内蒙古教育出版社

新编幼儿园教育用书

科学

中班（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

中班(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

ISBN7-5311-5167-7/G·4688 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

山羊和绵羊	1
树医生——啄木鸟	2
长鼻子大象，高个子长颈鹿	3
家禽	4
蜻蜓点水	5
小鲤鱼	6
会发光的萤火虫	7
动物的叫声	8

植 物

桃花红了	9
小麦丰收了	10
营养丰富的菠菜	11
水晶般的葡萄	12
美丽多彩的郁金香	13
奇妙的根	14

自 然

炎热的夏天	15
月亮圆圆像镜子	16

目 录 (二)

红红的火	17
明亮的光	18
资源丰富的山	19
盐从哪里来	20

身边科学

水上的船	21
健康之宝——消毒柜	22
光滑的玻璃制品	23
照相机	24
各种各样的灯	25
空调	26

环 境

沙尘暴	27
-----------	----

小实验

光与影子	28
会滚动的轮子	29
颜色的变化	30
海狮顶球	31
旋转的蛇	32





山羊和绵羊



身穿大皮袄，
野草吃个饱。
过了寒冬天，
献出一身毛。



年纪并不大，
胡子一大把。
不论遇见谁，
总是喊妈妈。



活动目标：帮助幼儿比较山羊和绵羊的外形特征，找出异同，了解它们的生活习性，知道羊的用途。

树医生——啄木鸟



森林有位好医生，
专治树木蛀心病。
嘴巴就是手术刀，
防治病害有本领。



活动目标：了解啄木鸟的外形特征和生活习性，知道啄木鸟是益鸟，
教育幼儿要爱护益鸟。

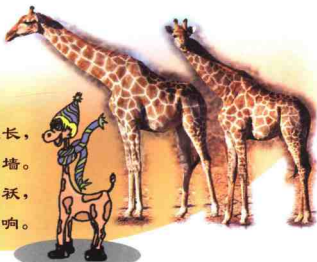
长鼻子大象,高个子长颈鹿



头上两把大扇子，
嘴上一根长钩子。
脚像四根大柱子，
尾巴像根小辫子。



头小四腿长，
脖子高过墙。
身穿花皮袄，
不声又不响。



活动目标：了解大象、长颈鹿的外形特征和生活习性，知道大象是世界上鼻子最长的动物，长颈鹿是世界上最高的动物。

家 禽



活动目标：通过观察比较，能找出鸡、鸭、鹅等家禽的共同特征，知道因为它们都是在家里饲养的动物，所以叫家禽。

蜻蜓点水



身子像铁钉，
眼睛像星星。
翅膀有大小，
长脚不会跑。



活动目标：了解蜻蜓的外形特征和生活习性，知道蜻蜓是益虫，不能捕捉，要保护它们。

小 鲤 鱼



有头没有颈，
身体冷冰冰。
无脚行千里，
有翅难飞岭。



活动目标：认识鲤鱼，知道其名称、外形特征及生活习性，培养幼儿按顺序观察的习惯。

会发光的萤火虫

夏家姑娘，
夜晚乘凉，
身带灯笼，
一暗一亮。



活动目标：了解萤火虫的外形特征及生活习性，知道萤火虫是益虫，会发光。

动物的叫声



活动目标：让幼儿感知各种动物的不同叫声，知道动物的叫声是多种多样的。



桃花红了



活动目标：认识桃花的形状、颜色，知道桃花盛开在春天，桃花开放是春天的特征之一。

小麦丰收了



活动目标：通过观察，要求幼儿说出麦子各部分的名称、特征，初步了解麦子的生长特点及用途。