



新青岛版四上科学知识梳理

精品知识点



全册

六三制



目录

第一单元 动物王国

第1课 蚂蚁.....	4
第2课 鱼.....	5
第3课 鸟.....	5
第4课 哺乳动物.....	6
第5课 我国的珍稀动物.....	7
常考简答背记.....	7

第二单元 冷与热

第6课 哪杯水热.....	8
第7课 温度计的秘密.....	9
第8课 自行车胎为什么会爆裂.....	10
第9课 热气球上升的秘密.....	10
第10课 风的形成.....	11
常考简答背记.....	11

第三单元 天气与气候

第11课 一天的气温.....	12
第12课 风向和风力.....	13
第13课 降水量.....	14
第14课 台风来了.....	15
第15课 天气和气候.....	15
常考简答背记.....	16

第四单元 水的三态变化

第 16 课 水蒸发.....	16
第 17 课 水沸腾.....	17
第 18 课 水蒸气凝结.....	18
第 19 课 水的三种状态.....	19
常考简答背记.....	19

第五单元 位置与速度

第 20 课 测量距离和时间.....	20
第 21 课 运动物体的位置.....	21
第 22 课 物体运动的快慢.....	22
常考简答背记.....	23

第六单元 设计制作小台灯

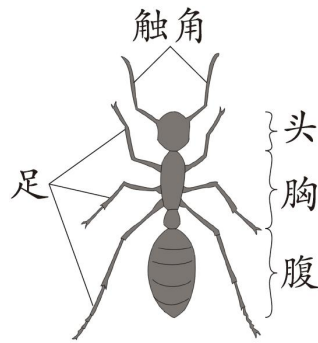
第 23 课 刹车的学问.....	23
第 24 课 面团长大了.....	24
第 25 课 技术产品与生活.....	24

新青岛版（六三制）四年级上册科学全册知识点

第一单元 动物王国

第1课 蚂蚁

1.说出蚂蚁的身体分为哪几部分、每部分长着什么，就是在描述。



2.观察蚂蚁时，不要伤害蚂蚁，最好把蚂蚁放在昆虫盒中观察。

3.蚂蚁的种类有行军蚁、红火蚁、蜜罐蚁等。

4.像蚂蚁、蝴蝶、蝗虫这样的动物属于昆虫。常见的昆虫还有蜜蜂、蜻蜓、苍蝇、蚊子、蟑螂等。

5.昆虫的共同特征是身体分为头、胸、腹3部分，头部有1对触角，胸部有3对足，一般有1~2对翅。

6.怎样预防蚊虫叮咬

(1) 到蚊虫比较多的地方时穿长裤、长袖衣服。

(2) 喷涂驱蚊液。

(3) 不直接接触昆虫。

7.被蚊虫叮咬后，皮肤可能会出现红肿。如果局部瘙痒得厉害，可以外涂一些专门的药物，如炉甘石洗剂等。如果被叮咬的面积较大，并且瘙痒、水肿等症状明显，就需要内服药物治疗。如果出现明显的全身症状，要及时就医，

第2课 鱼

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/355122142012011313>