

6B

学科·英语整合课程

Light Up 科学 Science

活动材料包
指导手册

主编: Bob Kibble (英)
Philip Adey (英)

顾问: 陈琳
龚亚夫

外语教学与研究出版社
FOREIGN LANGUAGE TEACHING AND RESEARCH PRESS

macmillan
education

使用说明

《科学 6B 活动材料包》是学科·英语整合课程《科学》（Light Up Science）第六级别下册的配套活动材料包。使用说明如下：

- ① 在材料包中，我们将一个活动的材料放入了一个塑封袋中。塑封袋上贴有标签，标明了活动所在的位置以及材料的名称和数量。
- ② 对于重复使用的实验材料，我们将它们放入了标有“公共材料”的塑封袋中，请妥善保管。
- ③ 对于个别不方便提供的材料，请教师自行准备。

注意事项

- ① 如遇玻璃材质物品或易燃易爆物品，请使用时注意安全。
- ② 如无特殊说明，请不要随意品尝材料包中的物品。
- ③ 请爱护材料包中的物品，防止因损坏而影响一些材料的重复使用。
- ④ 材料包中的物品并非玩具，请学生在教师监护下使用。

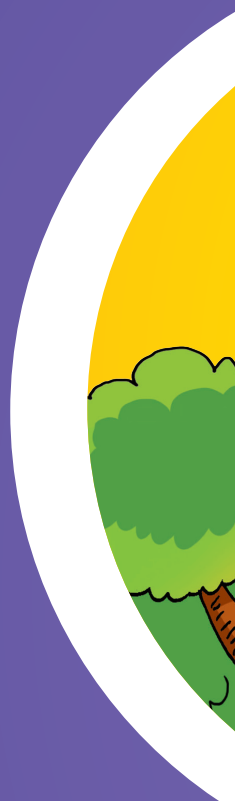
材料清单

单元	课	活动	材料名称	数量	备注
Unit 1	Lesson 1	Activity 1 & Activity 2	电池	1 节	在公共材料中
			电池盒	1 个	在公共材料中
			开关	1 个	在公共材料中
			蜂鸣器	1 个	在公共材料中
			导线	4 根	在公共材料中
			胶带	1 卷	
			曲别针	2 枚	
			盒子	1 个	
	Lesson 2	Activity 1 & Activity 2 & Activity 3	电池	1 节	在公共材料中
			电池盒	1 个	在公共材料中
			开关	1 个	在公共材料中
			灯泡	2 个	在公共材料中
			灯座	2 个	在公共材料中
			导线	5 根	在公共材料中
	Lesson 3	Activity 2	白色硬卡纸	3 张	
			白纸	4 张	
			剪刀	1 把	
			彩笔	3 支	
			双面胶	1 卷	

单元	课	活动	材料名称	数量	备注
Unit 3	Lesson 1	Activity 1	土豆	1 个	请教师自行准备
			方糖	1 块	
			烧杯	2 个	在公共材料中
			水		请教师自行准备
			计时器	1 个	在公共材料中
		Activity 2	秤	1 台	
			烧杯	1 个	在公共材料中
			水		请教师自行准备
			方糖	1 块	
			勺子	1 个	在公共材料中
		Activity 3	糖水	1 杯	活动 2 的糖水
			勺子	1 个	在公共材料中
			培养皿	1 个	
	Lesson 2	Activity 1	烧杯	2 个	在公共材料中
			温水		请教师自行准备
			冷水		请教师自行准备
			方糖	6 块	

单元	课	活动	材料名称	数量	备注
			标签纸	6 张	
			计时器	1 个	
			勺子	1 个	在公共材料中
	Lesson 3	Activity 1	尺子	1 把	
			放大镜	1 个	
			米	1 袋	
			沙子	1 袋	在公共材料中
		Activity 2	铁螺钉	3 个	
			刨花	1 袋	
			U 形磁铁	1 块	
			烧杯	2 个	在公共材料中
			水		请教师自行准备
		Activity 3	铁架台	1 个	请教师自行准备
			漏斗	1 个	请教师自行准备
			勺子	1 个	在公共材料中
			盐	1 瓶	在公共材料中
			沙子	1 袋	在公共材料中

单元	课	活动	材料名称	数量	备注
			温水		请教师自行准备
			烧杯	2 个	在公共材料中
			滤纸	1 张	
Unit 4	Part 1		碗	1 个	
			水槽	1 个	
			保鲜膜	1 卷	
			水		请教师自行准备
			盐	1 瓶	在公共材料中
			石头	1 块	请教师自行准备
	Part 2		量筒	1 个	
			吸管	6 个	
			温度计	1 个	
			铁架台	1 个	请教师自行准备
			烧杯	1 个	在公共材料中
			酒精灯	1 个	请教师自行准备
			石棉网	1 个	请教师自行准备
			三脚架	1 个	请教师自行准备



记载人类文明
沟通世界文化
www.fltrp.com



macmillan
education