

3B

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 3B 活动材料包》是学科·英语整合课程《科学》（Light Up Science）第三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 2 & Activity 3	橡皮泥	1 盒	
			秤	1 台	
	Lesson 2	Activity 1 & Activity 3	尺子	1 把	
			方格纸	6 张	
	Lesson 3	Activity 2	烧杯	1 个	
			马铃薯	1 个	请教师自行准备
			水		请教师自行准备
		Activity 3	杯子	1 个	
			量筒	1 个	
			水		请教师自行准备
			果汁	1 瓶	请教师自行准备
Unit 3	Lesson 1	Activity 2 & Activity 3	电池	1 节	在公共材料中
			灯泡	1 个	在公共材料中
			导线	2 根	在公共材料中
	Lesson 2	Activity 2	电池	1 节	在公共材料中
			电池盒	1 个	在公共材料中
			导线	3 根	在公共材料中
			开关	1 个	在公共材料中

单元	课	活动	材料名称	数量	备注
			灯泡	1 个	在公共材料中
			灯座	1 个	在公共材料中
	Lesson 3	Activity 1	电池	1 节	在公共材料中
			电池盒	1 个	在公共材料中
			灯泡	1 个	在公共材料中
			灯座	1 个	在公共材料中
			导线	3 根	在公共材料中
			塑料勺	1 个	
			金属勺	1 个	
			木勺	1 个	
		Activity 2	导线	1 根	
Unit 4	Part 1		塑料瓶	1 个	
			白纸	1 张	
			剪刀	1 把	
			彩笔	3 支	
			双面胶	1 卷	
			导线	5 根	在公共材料中
			塑料罩	1 个	

单元	课	活动	材料名称	数量	备注
			电池	1 节	在公共材料中
			灯泡	1 个	在公共材料中
			灯座	1 个	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
			白色硬卡纸	1 张	



记载人类文明
沟通世界文化
www.fltrp.com



macmillan
education