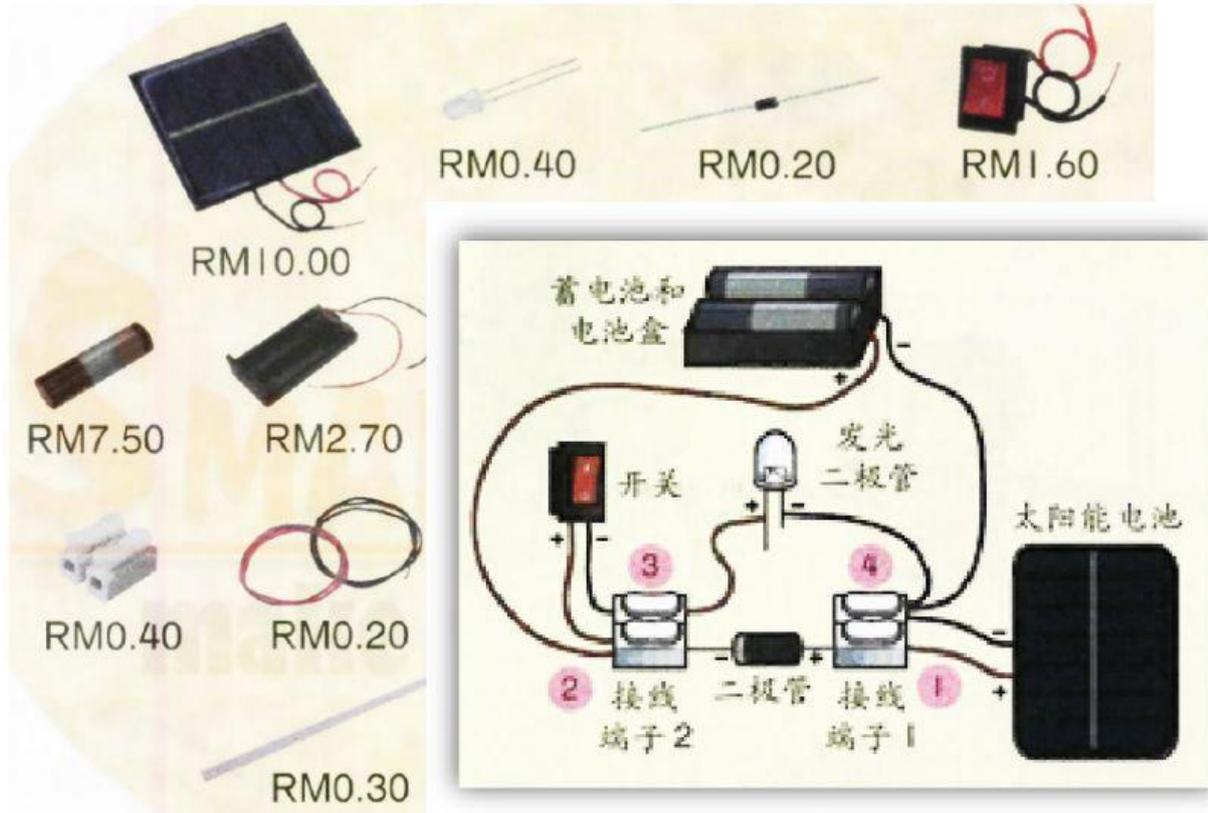


设计与工艺
单元2: 无限的可更新能源

A. 预算成本💰, 把数量及价钱填入空格里。



序号	材料	数量	单价	总价
1	太阳能电池			
2	发光二极管			
3	二极管			
4	开关			
5	蓄电池			
6	电池盒			
7	接线端子			
8	电线			
9	热熔胶			
总额:				

B. 填充：可更新能源

可更新能源

可再生和不断得到补充的能源

重要性

- 减少化石燃料的消耗
- 降低空气污染
- 改善人们的健康状况
- 无限期供应干净能源
- 提供成本稳定和安全的能源

海浪能

太阳能

水力能

地热能

风能

生物质能

C. 填充：策划和制作以可更新能源发电的产品

1.

2.

3.

6.

5.

4.

7.

8.

绘制多个草图设计
并标记细节

改进和优化
设计

根据太阳能发电原理，
构思有创意的设计

评估并筛选
草图设计

制作可更新能源
发电的产品

应用不同的方法呈献
作品以及策划过程

根据草图，挑选合适的
材料、工具和电子元件

根据所需的材料
预算成本