



目录



第1课



科学技能

1.1 科学程序技能 1

第2课



人类

2.1 人体的骨骼系统 6

2.2 人体的血液循环系统 10

2.3 人体各系统之间的关系 11

第3课



动物

3.1 动物的物种生存 14

3.2 创造动物模型 23

3.3 生物之间的食物联系 23

Quick Quiz 27

第4课



植物

4.1 植物的物种生存 28

4.2 植物的传播方法 34

UPSA 上半年评审 37

第5课



电

5.1 电源 45

5.2 串联和并联电路 47

5.3 安全使用电器与节省用电 52

Quick Quiz 52

第6课  热

第7课  生锈


第8课  物质


第9课  月相和星座

第10课  机械

6.1 热与温度 53
6.2 热对物质的影响 55
 57

7.1 生锈的物质 58
7.2 防锈方法 60

8.1 物质的形态 62
8.2 水和物质的形态变化 64
8.3 云和雨的形成 66
8.4 水源的重要性 68
 68

9.1 月相 69
9.2 星座 72
 74

10.1 我们周围的工具 75
10.2 可永续使用的工具 78

UASA 模拟评估 79

UASA 考生须知 93

答案 95