

青少年科技素养水平测试 二级 模拟试卷 3

(时长: 45 分钟 总分: 100 分)

一、连线题 (共 3 题, 每题 10 分, 共 30 分) 得分: _____

1. 植物有根、茎、叶、种子等不同器官, 日常生活中, 人们吃的水果、蔬菜等来自于植物。下面是人们经常食用的几种蔬菜, 观察并思考, 判断人们食用的是它们的什么器官, 将其与对应名称连起来。



种子

1



根

2



茎

3



叶

4



花

5

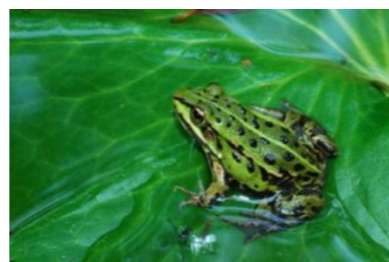
A

B

C

D

2. 动物的种类繁多, 人们根据动物的不同特征或习性对动物进行分类, 观察下图中的动物, 将它们与右边的词语配对, 并用线连起来。



昆虫

1



哺乳动物

2



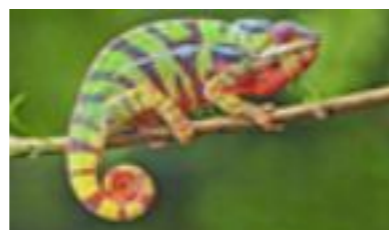
两栖动物

3



爬行动物

4



软体动物

5

A

B

C

D

E

3. 废旧物品回收后循环利用, 既能节约资源, 又节能环保。请仔细观察下面图片, 哪些物品回收后可以循环利用? 哪些物品回收后不可以循环利用? 请用线连起来。



物品回收后可以循环利用

1



物品回收后不可以循环利用

2



A

B

C

D

E

地区：

姓名：

准考证号：

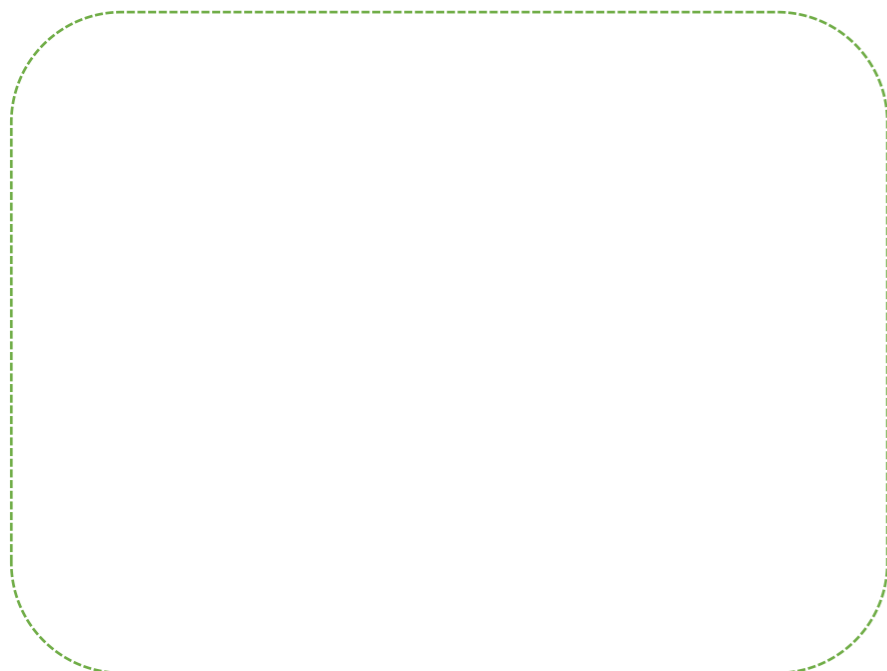
成绩：

评判签字：

二、画图题（共1题，共20分）

得分：_____

太阳温暖陆地、大气和水。当太阳照射水面，水温升高，一些水变成了水蒸气，水蒸气在空中冷却又变成小雨滴或小冰晶，从而形成云，当小水滴或小冰晶继续变大，它们会以雨、雪或冰雹的形式降落在地面，我们把水在地球和大气之间这种无休止的“旅程”叫水循环。请在下列方框内画出水循环的过程。



三、实践操作题（共1题，共50分）

得分：_____

（根据实验案例进行练习）