

## 全国七年级生物单元测试（2022年上册）带答案与解析

### 1. 选择题

下列哪种生物在校园、公园或农田里调查不到（ ）

- A. 水稻
- B. 蒲公英
- C. 田鼠
- D. 带鱼

### 2. 选择题

李平准备调查我市常见的传染病，你认为下列哪一项不是开始调查时就能完成的（ ）

- A. 确定调查目标
- B. 制定调查方案
- C. 得出调查结论
- D. 选取调查对象

### 3. 选择题

昆嵛山物种丰富多样，能有效控制松毛虫等生物类群的爆发式增长，这是因为该生态系统（ ）

- A. 松毛虫的食物来源丰富
- B. 各种生物之间形成良好的合作关系
- C. 不适合松毛虫的生存
- D. 形成了复杂的食物链和食物网

### 4. 选择题

下列生态系统中，有“绿色水库”“地球之肺”之称的是（ ）

- A. 森林生态系统
- B. 湿地生态系统
- C. 海洋生态系统
- D. 淡水生态系统

### 5. 选择题

在淡水生态系统中存在这样一条食物链：微小的水生植物→剑水蚤→蜻蜓的幼虫→小鱼→大鱼，其中含有毒物质最多的是（ ）

- A. 水生植物
- B. 蜻蜓幼虫
- C. 小鱼
- D. 大鱼

### 6. 选择题

森林中一棵树死了，倒在地上，苔藓、藻类、蘑菇、白蚁、蜘蛛和鼠等均以这棵朽木为生。它们共同构成了一个（ ）

- A. 食物链
- B. 食物网
- C. 生态系统
- D. 生物因素

### 7. 选择题

为了保护南极的生态环境，科学工作者不仅要把塑料等难以降解的垃圾带离南极，还要把粪便等生活垃圾带走，这是因为当地的自然环境中