

## 七年级生物课时练习（2022年上半年）免费试卷

### 1. 选择题

下列古诗中，描写生物生长发育的是

- A. 泥融飞燕子，沙暖睡鸳鸯 B. 红豆生南国，春来发几枝  
C. 夜来风雨声，花落知多少 D. 两个黄鹂鸣翠柳，一行白鹭上青天

### 2. 选择题

下列诗句中，哪一项不包含生命现象（ ）

- A. 春眠不觉晓 B. 处处闻啼鸟 C. 夜来风雨声 D. 春风吹又生

### 3. 选择题

1971年联合国教科文组织制订了“人与生物圈”的研究计划，其目的主要在于（ ）

- A. 协调人与生物圈的关系 B. 保护生物圈内的各种生物  
C. 保护地球上的各种生物 D. 防止生物圈遭到破坏

### 4. 选择题

俗话说“龙生龙，凤生凤，老鼠生儿会打洞”，这说明了生物的（ ）

- A. 进化现象 B. 适应现象 C. 遗传现象 D. 变异现象

### 5. 选择题

下列各项中，构成一个生态系统的是

- A. 沙漠及沙漠中的全部生物  
B. 竹林中的全部竹子  
C. 竹林中全部的熊猫和它的食物  
D. 农田中全部的白菜和菜青虫

### 6. 选择题

乌贼遇到敌害，会喷放出墨汁，这一现象说明了生物（ ）

- A. 能生长和繁殖  
B. 能对外界刺激作出反应  
C. 能排出体内产生的废物  
D. 由细胞构成

### 7. 综合题

你听说过捕蝇草吗？捕蝇草生活在美洲，它的茎很短，叶片的构造十分奇特，在靠近茎的部分，叶片呈绿色，可以进行光合作用；叶端变成了肉质的，象一个可以随意开合的贝壳，并且每半个叶片的边缘上还生长有10多根又长又硬的刚毛。平时，“贝壳”向外张开，叶缘蜜腺中散发出甜蜜的气味，同时发出紫外光。苍蝇对紫外光特别敏感，当它飞过去，一旦触动了刚毛，“贝壳”就在极短的时间里闭合，将猎物禁闭在“牢笼”里。当捕蝇草捕获到猎物以后，那个象贝壳似的捕猎器又变成了它的“胃”，能及时分泌出消化液，将猎物慢慢的消化。几天后，当猎物被完全消化干净了，叶子便再次张开，等待下一只猎物的落网。

问题：

- (1) 以上这段文字，表现出生物的哪些基本特征？  
(2) 在显微镜下观察一滴河水，发现了一些能运动的绿色小颗粒。根据上文，下列哪项不能