

辽宁省营口市大石桥市2021-2022学年七年级上学期期末生物试卷

单选题

1. 单选题

下列各项中不属于生物的是（ ）

- A. 生长的蘑菇      B. 煮熟的鱼      C. 飞翔的家鸽      D. 冬眠的蛇

2. 单选题

“争渡、争渡，惊起一滩鸥鹭”，诗词描写了鸟儿受到惊吓而飞起，说明生物能够（ ）

- A. 进行生长和繁殖      B. 发生遗传和变异      C. 对刺激作出反应      D. 排出体内的废物

3. 单选题

下列四项研究中，利用调查法即可完成的是（ ）

- A. 鸡卵的外形及内部结构      B. 天竺葵叶片在光下产生氧气      C. 毒品对人体健康的危害      D. 蟠龙山公园中生物的种类

4. 单选题

下列实例中，能反映生物适应环境的是（ ）

- A. 旱灾使农作物减产      B. 杂草丛生使农作物减产      C. 仙人掌的叶退化成刺      D. 各地的雾霾天气的产生

5. 单选题

2019年贺岁大片《流浪地球》，影片上映以来收获了非常高的评价和口碑。《流浪地球》告诉人们地球与人类息息相关，地球上所有生物的共同家园是（ ）

- A. 森林生态系统      B. 生物圈      C. 海洋生态系统      D. 城市生态系统

6. 单选题

“感时花溅泪，恨别鸟惊心”是杜甫的诗句，诗中生物共有的细胞结构是（ ）

- A. 细胞壁      B. 细胞膜      C. 叶绿体      D. 液泡

7. 单选题

科研人员通过检测发现：生长在污水中的一种水生植物的细胞内某种有毒物质的含量远远低于其周围污水中该物质的含量。与该现象有关的细胞结构主要是（ ）

- A. 细胞壁      B. 细胞膜      C. 细胞质      D. 细胞核

8. 单选题

园林工人给移栽后的绿化树“挂吊瓶”，补充水和无机盐，以提高成活率，“挂吊瓶”的针头应插入到茎的（ ）

- A. 分生组织      B. 机械组织      C. 导管      D. 筛管

9. 单选题

结构层次的变化过程示意图，下列叙述中不正确的是（ ）