

备考2021年高考生物一轮专题第36讲 生态环境的保护

单选题

1. 单选题

下列关于人类与环境的叙述，错误的是（ ）

- A. 酸雨会破坏水体生态平衡 B. 人口在地球上可以不断地增长 C. 生物圈是地球上最大的生态系统 D. 人类活动会影响臭氧层的稳定

2. 单选题

下列有关全球人口问题及其解决对策的叙述，错误的是（ ）

- A. 当前的全球人口状况和人类活动还未影响到地球的生态平衡 B. 全球人口还将在几十年内继续增长 C. 人口剧增将使得人均淡水资源、粮食资源日益减少 D. 控制人口的目标是在低出生率、低死亡率的基础上保持平衡

3. 单选题

人类排放到水体中的污染物不包括（ ）

- A. 矿物质和化学品 B. 制冷剂中的氟利昂 C. 化学肥料 D. 水土流失的冲积物

4. 单选题

下面关于人类活动致使臭氧减少危及地球生物的叙述，正确的是（ ）

- A. 大气圈对流层的臭氧可以保护地球生物免遭长波辐射的伤害 B. 人类大量使用氟利昂使臭氧的分解作用大于生成作用 C. 臭氧减少会改变全球降雨格局，影响农作物产量 D. 大气圈上层的臭氧层空洞会使地球的俘获热增加

5. 单选题

下列有关生物多样性与全球性生态环境问题的叙述，正确的是（ ）

- A. 水资源短缺、土地荒漠化及雾霾等都属于全球性生态环境问题 B. 外来物种入侵会导致生物多样性降低，引入其天敌是最有效的控制措施 C. 解决粮食短缺问题的一个重要措施是大量开垦森林、草地等 D. 我国实行的二孩政策可提高出生率，主要目的是调整年龄组成

6. 单选题

下列关于全球环境问题的叙述，错误的是（ ）

- A. 臭氧层空洞会导致紫外线辐射增强 B. 温室效应会导致人类皮肤癌患者数量增加 C. 酸雨会导致树木生长缓慢并容易感染病害 D. 水体富营养化是水域生态系统稳态失衡的结果

7. 单选题

下列人类活动中，与酸雨形成密切相关的是（ ）

- A. 煤的大量燃烧 B. 氟利昂的使用 C. 工业废水的排放 D. 外来物种的迁入

8. 单选题

下列不属于臭氧减少导致的危害的是（ ）

- A. 南极冰盖开始融化 B. 农作物产量减少 C. 人体免疫功能减退 D. 皮肤癌患者增加