

## 2021-2022学年初中生物学人教版七年级下册4.7.2探究环境污染对生物的影响 同步练习

### 单选题

#### 1. 单选题

环境污染已成为人类社会面临的重大威胁，下列名词与环境污染有关的是（ ）

①酸雨 ②臭氧空洞 ③白色污染 ④温室效应 ⑤赤潮 ⑥潮汐 ⑦噪声

- A. ①②③④⑤⑥⑦      B. ①②③④⑥⑦      C. ①②③④⑤⑦      D. ①②③④

#### 2. 单选题

导致酸雨的主要原因是空气中含有大量的（ ）

- A. 由工业燃烧排放的二氧化碳      B. 由工业燃烧排放的二氧化硫      C. 由人类活动引起的臭氧增加  
D. 由人类活动排放的含氮物质

#### 3. 单选题

下列有关生物圈的说法错误的是（ ）

- A. 生物圈为人类提供了各种各样的资源，所有的生物都能影响环境      B. 酸雨是指pH<5.6的雨水  
C. 温室效应指大气中的氮氧化物等气体导致地球温度升高的现象      D. 生活垃圾一般分为可回收垃圾、不可回收垃圾和有害垃圾

#### 4. 单选题

酸雨是人类活动对环境造成的破坏性影响之一。酸雨的污染源是（ ）

①硫酸 ②硝酸 ③二氧化碳 ④二氧化硫 ⑤氮氧化物 ⑥臭氧气体 ⑦农药及残留物

- A. ①②      B. ③④      C. ④⑤      D. ⑥⑦

#### 5. 单选题

目前雾霾已成为城市标志性难题。雾霾主要对人体的\_\_\_\_系统影响严重（ ）

- A. 消化      B. 呼吸      C. 运动      D. 生殖

#### 6. 单选题

2019年全国地级及以上城市全面启动生活垃圾分类，有效地推动绿色发展、改善环境。那么，废旧电池应投放在哪种标志的垃圾桶中（ ）



A.



B.



C.



D.

#### 7. 单选题

下列现象的形成与酸雨无关的是（ ）

- A. 秋天叶色变黄      B. 建筑物外墙腐蚀      C. 露天塑料腐蚀      D. 雨水刺激粘膜和皮肤

#### 8. 单选题