

# 北京博飞华侨港澳台联考试题

## 地理部分 29-51

-----环境问题

### 一、选择题

新京报讯“东北雾霾，孩子问是世界末日吗；长沙雾霾辣得呛眼睛；天津雾霾袭城……”在前不久过去的10月里，“雾霾”一时成为热门词汇。（雾霾天是指空气中因悬浮着大量微粒而形成的混浊天气形象。）据此回答下列小题。

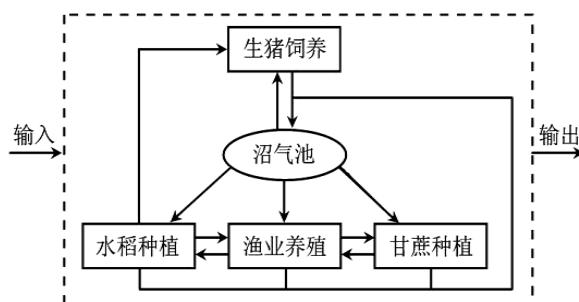
1. 雾霾天气发生时，当地（ ）  
A. 风力大                      B. 日温差小  
C. 降水概率大                D. 城市风显著
2. 下列行为不易使雾霾天气加重的是（ ）  
A. 北方大面积燃烧秸秆  
B. 北方冬季燃煤供暖  
C. 汽车尾气排放  
D. 农村兴建沼气池

3. 下列属于生态破坏的是（ ）  
A. 南极上空出现的臭氧层空洞  
B. 洛杉矶出现的光化学烟雾  
C. 飞机起飞时产生的噪声  
D. 土壤污染

区域发展往往以资源的开发利用为基础，随着资源开发规模的不断扩大，人地关系也发生相应变化。回答下列小题。

4. 下列城市因资源开发利用而发展起来的是（ ）  
A. 大庆、攀枝花            B. 巴黎、北京  
C. 纽约、上海                D. 徐州、天津
5. 区域发展过程中，人地关系出现明显不协调的时期是（ ）  
A. 初期阶段    B. 成长阶段  
C. 转型阶段    D. 再生阶段
6. 关于区域发展转型阶段的叙述，不正确的是（ ）  
A. 经济增长缓慢甚至停滞    B. 产品市场竞争力下降  
C. 新兴工业部门不断产生    D. 集聚效应减弱
7. 某商场经营的下列四种产品中，有可能取得环境标志的是（ ）  
A. 蟒蛇皮背包                B. 含磷洗衣粉  
C. 无氟冰箱                    D. 一次性木筷

循环农业是美丽乡村建设的途径之一。图示意采循环农业模式，读图回答下列小题。

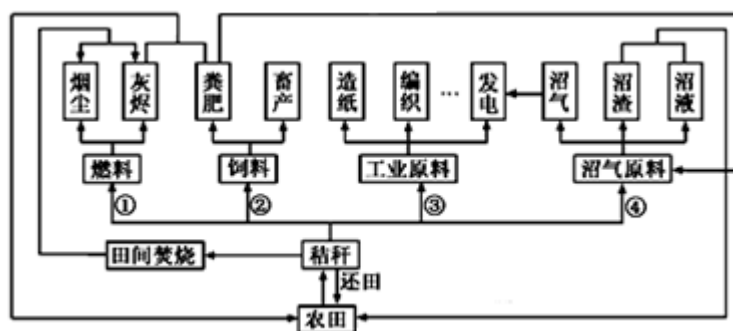


8. 该农业模式最适宜该模式的是 ( )
- A. 河套平原      B. 黄淮平原      C. 辽东丘陵      D. 闽浙丘陵

9. 循环农业对建设美丽乡村的主要作用是 ( )

- ①提高经济效益      ②加快城镇发展      ③提供清洁能源      ④促进民居集中
- A. ①②      B. ①③      C. ②③      D. ②④

下图是秸秆利用方式示意图，读图，回答下列各题。



10. 图中揭示了秸秆变废为宝，既解决生活用能，又可肥田的利用方式是哪个环节 ( )

- A. ①      B. ②      C. ③      D. ④

11. 以玉米秸秆为原料的工业企业最适宜布局在 ( )

- A. 珠江三角洲      B. 东北平原  
C. 长江中下游平原      D. 南疆地区

12. 缓解全球气候变暖的正确做法是 ( )

- ①禁止燃烧化石燃料      ②大力开发新能源  
③植树造林      ④研究煤炭中硫资源的综合开发利用

- A. ①②      B. ③④

- C. ②③      D. ①④

13. 俄罗斯西伯利亚的北方有大片脱针型落叶松，秋天落叶，冬天积雪覆盖。近年来，该地脱针型落叶松逐渐转变为常绿针叶树，这将推动气候变暖。造成这种结果的原因可能是 ( )

- A. 增加了对  $\text{CO}_2$  的吸收      B. 增加了土壤有机质含量  
C. 降低了大气相对湿度      D. 降低了地面反射能力

近年来，随着全球气候变暖，我国部分地区的自然环境出现了一系列反常现象。据此回答下列问题。

14. 下列现象中，与全球气候变暖有关的是 ( )

- ①天山博格达峰雪线下降      ②东海出现黄海的鱼种  
③华北地区树枝提前发芽      ④灾害性天气出现频繁

- A. ③④      B. ①②

- C. ①③      D. ②④

15. 自然界中某种因素的变化会引起其他一系列因素的变化。例如青藏高原积雪面积减小，会引起该区域自然环境的连锁变化，这种变化包括 ( )

- ①地表温度年变化增大      ②风化加速导致岩崩现象加剧  
③青藏高原滑坡、泥石流增多      ④山地针叶林带海拔高度降低

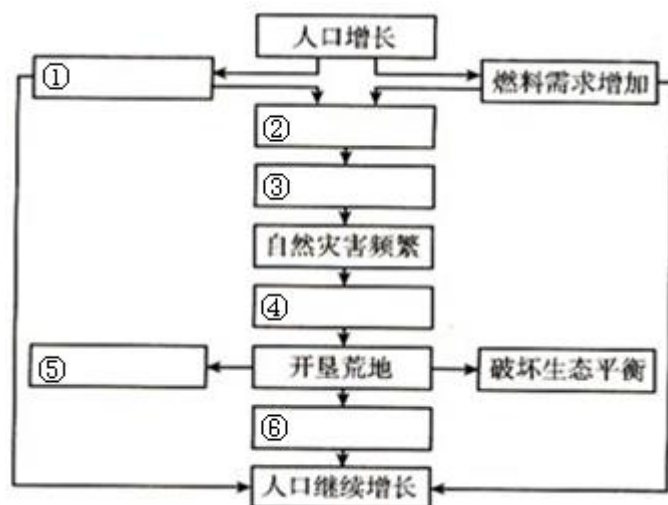
- A. ①④      B. ②③

C. ③④

D. ①②

## 二、综合题

16. 读“我国南方某丘陵山区人地关系”示意图，结合所学知识回答问题。(9分)



(1) 根据以下内容填表(填字母即可)。

- |             |             |
|-------------|-------------|
| A. 人均耕地减少   | B. 土地退化     |
| C. 农业单产不稳不高 | D. 毁林开荒     |
| E. 破坏植被     | F. 需要更多的劳动力 |

(2) 造成当地农民不断开垦荒地的根本原因是\_\_\_\_\_。

(3) 改善当地人地关系的基本策略是①\_\_\_\_\_；②\_\_\_\_\_。

### 参考答案

1. B

2. D

3. A

4. A

5. B

6. C

7. C

8. D

9. B

10. D

11. B

12. C

13. D

14. A

15. D

16.

(1) ①A 人均耕地减少 ②E 破坏植被 ③B 土地退化 ④C 农业单产不稳不高 ⑤D 毁

林开荒 ⑥F 需要

(2) 更多的劳动力 人口增长过快

(3) ①制人口曾 ②大力发展林业等多种经营

