

## 第6版

## 《生物与环境》跟踪训练(一)

1. B 2. C 3. C 4. C 5. B 6. C 7. B

8. B

9. (1)② ③

(2)水

(3)对比

(4)温度低

(5)不科学

(6)A

10. (1)大多数种子发芽不需要阳光

(2)喜光和厌光

(3)避免实验的偶然性

## 第7版

## 《生物与环境》跟踪训练(二)

1. C 2. B 3. C 4. A 5. A 6. B 7. A

8. C

9. (1)阳光 水 温度 土壤

(2)B

(3)光合 二氧化碳 氧气

(4)右侧 阳光

10. (1)C

(2)C

(3)A

(4)B

(5)B

(6)反复多次实验 每次观察5分钟以上

## 第8版

## 《生物与环境》跟踪训练(三)

1. C 2. C 3. A 4. C 5. C 6. C 7. C

8. B 9. B

10. (1)B

(2)A

11. (1)草原

(2)绿色植物

(3)5 草→鼠→蛇→鹰

(4)增加

## 第9版

## 《生物与环境》跟踪训练(四)

1. C 2. C 3. B 4. C 5. B

6. (1)C

(2)A

(3)A

(4)A

## 第10、11版

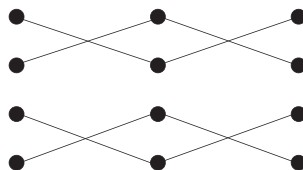
## 《生物与环境》学业评价

一、1. A 2. C 3. A 4. A 5. A 6. B

7. C 8. C 9. C 10. B 11. C 12. A

13. C 14. C 15. B

二、16.



三、17. (1)A

(2)C

(3)B

(4)①

(5)① ③

(6)增加氧气,可以提高种子发芽率

(7)培养优良的蔬菜品种

18. (1)A

(2)C

(3)C

(4)增加巴西龟,没有天敌会持续繁殖,进而破坏生态系统

(5)①在瓶中增加水生植物

②多 动物多时,水中的氧气不足,需要频繁浮出水面换气

### 第15版

#### 《船的研究》跟踪训练(一)

1. A 2. A 3. C 4. B 5. B 6. C 7. B

8. (2)相同

(3)尖 ②

9. (1)D

(2)A

(3)B

(4)C

(5)竹筏容易浸水、不牢固、载重量小等。

### 第16版

#### 《船的研究》跟踪训练(二)

1. C 2. B 3. A 4. C 5. C 6. B 7. A

8. C 9. C

10. (1)B

(2)C

(3)C

(4)A

(5)B

(6)船的体积越大,载重量越大

(7)因为轮船的体积大,所以轮船受到的浮力就大,载重量也就大。

### 第17版

#### 《船的研究》跟踪训练(三)

1. C 2. A 3. B 4. C 5. B 6. C 7. C

8. C 9. C

10. (1)A

(2)A

(3)把喷气管换成更细的

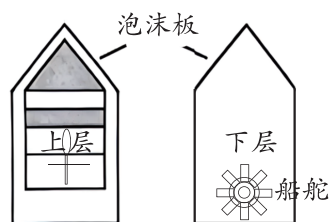
### 第18版

#### 《船的研究》跟踪训练(四)

1. B 2. C 3. B

4. (1)C

(2)



(3)气球喷气装置 上层泡沫板后部中央位置

(4)①× ②√ ③× ④× ⑤√

(5)①B ②C ③B

### 第19、20版

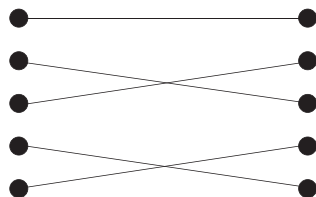
#### 《船的研究》学业评价

一、1. A 2. C 3. B 4. C 5. B 6. A

7. B 8. A 9. (1)B (2)B 10. C

11. B 12. A

二、13.



三、14. (1)B

(2)船型一

(3)108 cm<sup>3</sup>

(4)体积

(5)B

15. (1)①②③④⑤⑥

(2)C

(3)B

(4)A

(5)A

(6)不断改进船的形状和结构,增大船舱体积

四、16. (1)把钢铁做成船型后,在水中受到的浮力增大了,因而能漂浮在水面上

(2)减小水的阻力

(3)C

(4)重力和浮力

(5)柴油 核能

(6)B

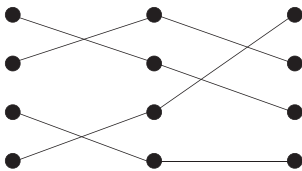
(7)A

第21、22版

期中综合能力提升

- 一、1. A 2. A 3. B 4. A 5. A 6. B  
7. A 8. C 9. B 10. A 11. C 12. B  
13. C 14. C 15. B

二、16.



三、17. (1)C  
(2)B

(3)B

(4)C

(5)A

(6)干燥 潮湿

(7)A

18. (1)D

(2)C

(3)下沉一点 增大

(4)①100 64 ②乙 体积 制作的船型体积越大,船的载重量就越大

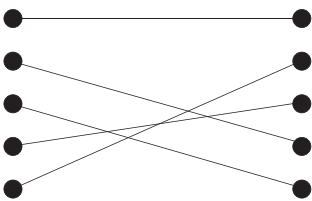
(5)C

(6)B

第26版

《环境与我们》跟踪训练(一)

1. B 2. C 3. B 4. C 5. A 6. B 7. B  
8. C 9. A 10. C  
11.



12. (1)A

(2)霾

(3)癌症

(4)不适合

第27版

《环境与我们》跟踪训练(二)

1. B 2. B 3. C 4. B 5. A 6. C 7. B  
8. C 9. C  
10. (1)C  
(2)①② ③

(3)B

(4)厨余垃圾 堆肥箱

(5)C

11. (1)B

(2)不会对环境造成太大的负担,还能制成有利用价值的饲料和肥料

(3)C

(4)B

### 第28版

#### 《环境与我们》跟踪训练(三)

1. C 2. B 3. B 4. C 5. B 6. A 7. B

8. C 9. C

10. (1)二氧化碳

(2)B

(3)B

(4)高于 温室效应会使温度升高

11. (1)旧报纸

(2)③ ① ② ④

(3)ABCD

### 第29版

#### 《环境与我们》跟踪训练(四)

1. C 2. B 3. C 4. A

5. (1)C

(2)A

6. (1)①工厂厂商

②工业废水、废气及废弃物没有处理达标;生产工艺水平低,产生了大量的污染物  
(答案不唯一)

(2)请相关部门配合工厂改进生产工艺,减少污染物的产生;提高污水、废气的处理技术,使其处理达标后再排放。(答案合理即可)

### 第30、31版

#### 《环境与我们》学业评价

一、1. C 2. A 3. C 4. B 5. C 6. A

7. C 8. B 9. C 10. A 11. A 12. A

13. B 14. C 15. C 16. B

二、17. 河湖内的生物死亡 污染河流

植物无法生长 污染土壤

污染水源 无法饮用,造成水源危机

18. (1)温室

(2)二氧化碳 甲烷 煤 石油

天然气 不可再生能源 太阳能 风能 地热能 海洋能

(3) ☒ 对比实验

(4)温度计

(5)密封袋内温度上升比密封袋外快

(6)有无密封袋

(7)温度计 光照条件

(8)二氧化碳

(9)①温度计 温度计 ②铁架台

③阳光 ④1

(10)在同样的光照条件下,相同时间内放在密封袋内的温度计显示的温度比密封袋外面的温度要高

19. (1)A

(2)B

(3)③⑧ ⑥⑦ ①② ④⑤

(4)C (5)A

(6)洗菜淘米的水用来浇花、冲厕所  
用完水后及时关闭水龙头(答案合理即可)