



2016~2017 学年第一学期八年级阶段性测评

生物试卷

(考试时间:上午 10:00—11:30)

说明:本试卷闭卷笔答,答题时间 90 分钟,满分 100 分。

| | | | |
|----|---|---|----|
| 题号 | 一 | 二 | 总分 |
| 得分 | | | |

一、选择题(每小题 2 分,共 20 分。每小题只有一个选项符合题意。请将正确答案的选项号填入下表相应位置。)

| | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 答案 | | | | | | | | | | |

1. 许多国家建立了蚯蚓养殖场,人们将这种养殖场称为“环境净化装置”。蚯蚓能用来净化环境的主要原因是

- A. 蚯蚓能吞食生活垃圾中的有机物
B. 蚯蚓能吞食垃圾中的细菌和真菌
C. 蚯蚓身体分节,运动灵活自如
D. 蚯蚓能在土壤的深层生活

2. 据报道,南京一市民买了 2.5 千克河蚌,在其中一只河蚌内部剖出了十多颗大小不一的珍珠,让大家啧啧称奇!(如右图)根据所学知识,你知道这些珍珠是由河蚌的哪一结构分泌的物质形成的吗?

- A. 外套膜
B. 珍珠层
C. 珍珠质
D. 贝壳



3. 鲫鱼在水中游泳依靠

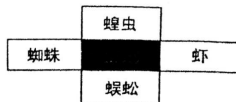
- A. 胸鳍和腹鳍的摆动
B. 躯干部的摆动
C. 尾鳍的摆动
D. 尾部和躯干部的摆动以及鳍的协调作用

4. 水螅和涡虫的共同点是

- A. 都是软体动物
B. 都有口无肛门
C. 都呈辐射对称
D. 都靠肠消化食物

5. 右图中的黑色部分表示四种动物的共同特征,该特征是

- A. 具有两对翅
B. 具有三对足
C. 身体分为头、颈、胸、腹、尾五部分
D. 体表有外骨骼,身体和附肢都分节



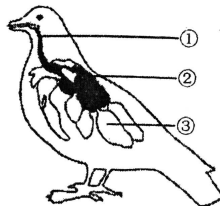


6. 与青蛙相比, 蜥蜴已经完全能适应陆地生活。说蜥蜴比青蛙高等, 主要原因不包括

- A. 感觉器官更加发达, 头部能灵活转动
- B. 肺更发达
- C. 生活在陆地上
- D. 受精卵内养料更多, 卵外有坚韧的卵壳保护

7. 右图是家鸽的呼吸系统示意图, 下列说法正确的是

- A. ②和③都能进行气体交换
- B. ③内的气体已完成了气体交换
- C. ①是气管, ②是肺, ③是气囊
- D. 每次呼吸肺中只进行一次气体交换



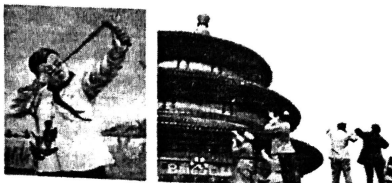
8. 下表是三种动物“走迷宫获取食物”实验的结果, 从中能够得出的结论是

| 动物种类 | 甲 | 乙 | 丙 |
|--------------------|----|----|---|
| 直接奔向食物存放点前的尝试与错误次数 | 43 | 25 | 5 |

- A. 动物的行为与遗传因素有关
 - B. 丙的学习能力最强
 - C. 动物走迷宫取食是一种先天性行为
 - D. 动物越高等, “尝试与错误”的次数越多
9. 下列词语中, 描述了动物社会行为的是

- A. 作茧自缚
- B. 猴王争霸
- C. 狗急跳墙
- D. 螳螂捕蝉

10. 20 世纪 50~60 年代, 我国开展了“剿灭麻雀”的运动(如下图), 犯下“偷吃粮食”罪的小小麻雀在全民的围剿中, 几乎断子绝孙! 后来鸟类学家经过调查、论证, 认为麻雀对人和自然的利大于弊, 于是发出了要保护麻雀的呼吁。下列关于麻雀应该受到保护的原因中, 不正确的



- A. 麻雀作为动物中的一员在维持生态平衡方面有重要作用
- B. 麻雀作为动物中的一员在生态系统的物质循环中有重要作用
- C. 麻雀并不只吃谷物种子, 还捕食林木和果树害虫
- D. 麻雀可为人类提供肉质鲜美的野味



二、非选择题(共 80 分)

11. 请将下列各动物类群与其主要特征及代表动物分别用线连接起来:(10 分)

| | | |
|-------|------|-------------------|
| 沙蚕 | 腔肠动物 | 身体由许多彼此相似的体节组成 |
| 缢蛏 | 扁形动物 | 柔软的身体表面有外套膜,大多有贝壳 |
| 水母 | 线形动物 | 身体呈辐射对称,体表有刺细胞 |
| 华枝睾吸虫 | 环节动物 | 背腹扁平,有口无肛门 |
| 蛔虫 | 软体动物 | 体表有角质层,有口有肛门 |

12. 判断正误(正确的打√,错误的打×。10 分)

- (1)植食性动物以植物为食,这对植物的生长和繁殖都是不利的。 ()
- (2)没有动物,生态系统的物质循环就无法进行。 ()
- (3)由于物质流、能量流和信息流的存在,自然界中生物之间的关系错综复杂。 ()
- (4)动物在运动时所需的能量,有赖于消化、呼吸、循环等系统的配合。 ()
- (5)动物与植物的一个显著区别是动物能自己制造有机物。 ()

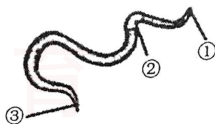
13. 请观察下图中的动物及结构,结合所学知识回答问题:(17 分)



A



B



C



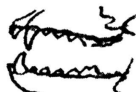
D



E



①



②

两种哺乳动物的牙齿

- (1)A 的幼体生活在水中,用_____呼吸;成体生活在陆地上,用_____呼吸,同时_____可辅助呼吸。
- (2)B 属于_____动物,它是真正的陆生脊椎动物,其形态结构是与陆地环境相适应的,例如陆地生活需减少体内水分的蒸发,B 与此相适应的主要形态结构特点是_____。
- (3)观察 C 时,可根据结构[]_____区分其前后端,此结构靠近前端;辨认其腹面的方法是_____。([] 内填图中标号)
- (4)请举出 D 适于空中飞行的一个特征:_____。