

江苏省无锡市宜兴市宜城环科园教联盟 2024 年中考冲刺卷生物试题

注意事项

1. 考生要认真填写考场号和座位序号。
2. 试题所有答案必须填涂或书写在答题卡上，在试卷上作答无效。第一部分必须用 2B 铅笔作答；第二部分必须用黑色字迹的签字笔作答。
3. 考试结束后，考生须将试卷和答题卡放在桌面上，待监考员收回。

1、体育大课间，同学们跑步、跳绳、踢毽、跳舞，在运动中锻炼身心。下列有关运动的说法，不正确的是（ ）

- A. 骨的位置的变化产生运动
- B. 骨的运动要靠骨骼肌的牵拉
- C. 大脑能使运动协调、准确
- D. 运动时细胞内线粒体耗氧量加大

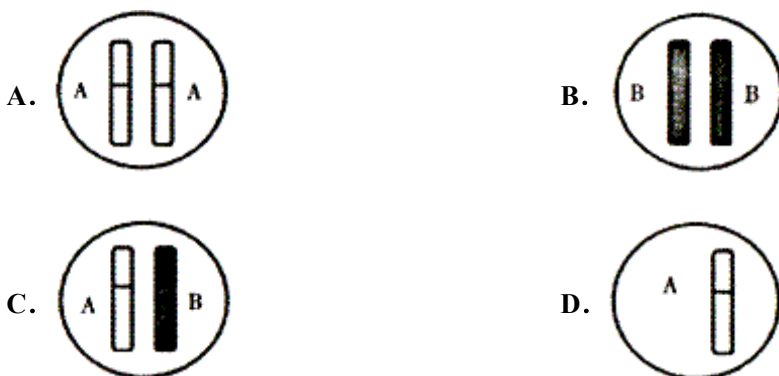
2、下列属于一个生态系统的是（ ）

- A. 一个池塘
- B. 池塘里的所有鱼
- C. 池塘里的水草和所有鱼
- D. 池塘里的所有生产者、消费者和分解者、

3、下列有关光合作用与呼吸作用的叙述中,错误的是()

- A. 二者都必须在有光的条件下进行
- B. 光合作用为呼吸作用提供氧气和有机物
- C. 呼吸作用为光合作用提供二氧化碳
- D. 光合作用与呼吸作用均影响生物圈的碳—氧平衡

4、下列各基因组成中一般属于生殖细胞的是（ ）



5、“老坛酸菜牛肉面”上市以来，深受消费者喜爱。制作老坛酸菜的坛子必须加水密封，主要目的是（ ）

- A. 营造缺氧环境，有利于乳酸菌发酵
- B. 防止营养流失
- C. 防止空气对流，抑制细菌的繁殖
- D. 阻止尘埃进入

6、无论是处方药还是非处方药，在使用之前，要关注说明书上的哪些内容（ ）

- A. 生产日期和保质期

B. 用法用量
- C. 注意事项

D. 以上全部

7、扬子鳄属于爬行动物，原因不包括（ ）

- A. 体表覆盖角质的鳞片或甲

B. 卵表面有坚韧的卵壳
- C. 能在水中游泳

D. 用肺呼吸

8、我们在进行实验探究时，为了避免偶然因素的影响，常需要设置重复组，取其平均值，但有些实验却是例外，下列实验不需要测平均值的是（ ）

- A. 测定某种食物中的能量
- B. 探究馒头在口腔中的消化
- C. 探究酒精对水蚤心率的影响
- D. 探究光对鼠妇生活的影响

9、下列有关人体血液的叙述中，错误的是

- A. 贫血是因为血液中红细胞数量过少或血红蛋白含量低
- B. 当身体发生炎症时白细胞数量大大增加
- C. 血小板有止血和凝血的作用
- D. 要对某人进行 DNA 检测，可抽取该人血液中的红细胞进行 DNA 的提取

10、维生素和无机盐在人体中需要量虽然很少，却起着“人体运作的润滑剂”和“健康的基石”的作用。下面所列物质与缺乏症，不相符的是（ ）

选项	A	B	C	D
物质	维生素 A	维生素 B1	维生素 D	铁
缺乏症	夜盲症	脚癣病	佝偻病	贫血症

- A. A
- B. B
- C. C
- D. D

11、下列动物在地球上出现的顺序是 （ ）

①鱼类 ②哺乳类 ③两栖类 ④爬行类

- A. ①②③④

B. ②①③④
- C. ②③①④

D. ①③④②

12、把植物进行呼吸作用产生的气体通入澄清石灰水中，石灰水变浑浊了，说明此气体是（ ）

- A. 氧气
- B. 二氧化碳
- C. 一氧化碳

13、下列有关生物进化树的叙述中，错误的是（ ）

- A. 基部是最原始的种类

- B. 分枝越向上，生物越高等
- C. 从“树根”到“树梢”代表地质时间的延伸
- D. 生物各类群之间是独立的，没有亲缘关系

14、微生物无处不在，无处不有，我们时刻都在接触微生物，那么你认为下面四个同学对微生物的认识正确的是()

- A. 小红：病毒没有细胞结构，繁殖方式是分裂生殖
- B. 王芳：真菌都是单细胞生物
- C. 李明：细菌的繁殖方式是孢子生殖
- D. 张磊：腐生性细菌和真菌对自然界的物质循环起重要作用

15、番茄果皮红色(D)对黄色(d)为显性，若将红色番茄(Dd)的花粉授到黄色番茄(dd)的多个柱头上，则黄色番茄植株上所结果实的颜色果皮基因及种子中胚的基因型分别是()

- A. 红色，dd，Dd 或 DD
- B. 黄色，Dd，DD，或 dd
- C. 红色，Dd，Dd 或 dd
- D. 黄色，dd，Dd 或 dd

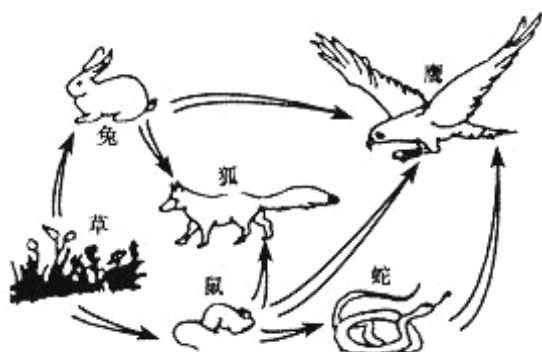
16、油菜和大象相比，油菜没有的结构层次是()

- A. 细胞
- B. 组织
- C. 器官
- D. 系统

17、下列不是保护生物多样性的有效措施的是()

- A. 制定保护性法律法规
- B. 给每种生物拍照、记录存档
- C. 建立自然保护区
- D. 用高科技手段对濒危生物的遗传物质进行保护

18、图中某种有毒物质进入生态系统后，生物体内有毒物质积累最多的是()。



- A. 草
- B. 鹰
- C. 兔
- D. 蛇

19、正确、有效地预防艾滋病(AIDS)的措施是()

- A. 饮前便后洗手，不随地吐痰
- B. 不共用注射器注射毒品，遵守性道德，坚持“一夫一妻”制
- C. 不食用高脂肪、高胆固醇及高度腌制食品

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/776104121154010141>