

## 2025 届广东省中学山市城东教共进联盟中考生物考试模拟冲刺卷

### 注意事项

1. 考试结束后，请将本试卷和答题卡一并交回。
2. 答题前，请务必将自己的姓名、准考证号用 0.5 毫米黑色墨水的签字笔填写在试卷及答题卡的规定位置。
3. 请认真核对监考员在答题卡上所粘贴的条形码上的姓名、准考证号与本人是否相符。
4. 作答选择题，必须用 2B 铅笔将答题卡上对应选项的方框涂满、涂黑；如需改动，请用橡皮擦干净后，再选涂其他答案。作答非选择题，必须用 0.5 毫米黑色墨水的签字笔在答题卡上的指定位置作答，在其他位置作答一律无效。
5. 如需作图，须用 2B 铅笔绘、写清楚，线条、符号等须加黑、加粗。

1、研究“响尾蛇是如何跟踪受伤猎物的？”实验中，科学家提出：响尾蛇是根据自己毒液的气味来追寻受伤猎物的。这应属于探究活动的哪一个步骤？（ ）

- A. 提出问题      B. 作出假设      C. 制定计划      D. 实施计划

2、细菌、真菌分解自然界中的有机物时，利用了其中的能量，这些能量最初的源头是（ ）

- A. 化学能      B. 光能      C. 热能      D. 电能

3、制作馒头和面包时用酵母菌，下列说法错误的是（ ）

- A. 酵母菌发酵作用产生酒精，因此可以用来酿酒  
B. 酵母菌发酵作用产生二氧化碳，可以使馒头、面包膨大松软  
C. 利用酵母菌发酵时，只要给酵母菌提供充足的有机物就可以进行发酵  
D. 酵母菌是单细胞真菌细胞内有真正的细胞核

4、显微镜下观察玻片标本时，要将右下方的物像移到视野中央，应调节（ ）

- A. 反光镜      B. 玻片标本      C. 细准焦螺旋      D. 转换器

5、生物多样性是我们赖以生存和发展的基础，生物多样性的内涵不包括（ ）

- A. 生物种类的多样性      B. 基因的多样性  
C. 生态系统的多样性      D. 生物个体数量多样性

6、成年人每天形成的尿液只有原尿的百分之一左右，这种重吸收作用发生在（ ）

- A. 肾小管      B. 肾小囊      C. 输尿管      D. 肾小球

7、跑步与人体运动系统的结构和功能密切相关。下列有关人体运动系统的叙述中错误的是（ ）

- A. 骨、骨连结、骨骼肌组成了人体的运动系统  
B. 骨连结就是关节  
C. 人体的骨骼可以分为头骨、躯干骨和四肢骨  
D. 人体的每一个动作都是多组肌肉在神经系统的支配下相互协作、共同完成的

8、下列关于变异的叙述中，正确的是（ ）

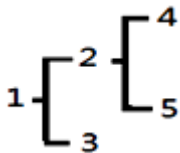
- A. 变异对生物的生存都是有利的
- B. 变异一旦出现，就可以遗传给后代
- C. 有利的可遗传变异能够使生物产生新的性状或产生新的类型

9、对图所示食物网的分析，错误的是( )



- A. 要构成一个完整的生态系统，除了图中所示成分外，还需加入的成分是分解者和非生物环境
- B. 该食物网共有 4 条食物链
- C. 在“农作物→鼠→蛇”这条食物链中，若大量捕捉蛇，鼠的数量会先增多后减少
- D. 该食物网中最长的食物链是：农作物→昆虫→蜘蛛→青蛙→蛇

10、若下列选项中的各生物学概念依次用 1、2、3、4、5 表示，则可构成如图关系的是( )



- A. 花蕊 雄蕊 雌蕊 花药 花丝
- B. 肾单位 肾小球 肾小体 肾小囊 肾小管
- C. 菜豆种子 胚 种皮 子叶 胚乳
- D. 种子植物 裸子植物 被子植物 单子叶植物 双子叶植物

11、下列消化腺中，分泌的消化液不含消化酶的是( )

- A. 唾液腺 B. 胃腺
- C. 肠腺 D. 肝脏

12、下列关于有性生殖和无性生殖的描述，错误的是：

- A. 有性生殖必须经过两性生殖细胞的结合
- B. 由种子萌发成新个体的生殖方式属于有性生殖
- C. 人属于高等动物一定不能进行无性生殖
- D. 利用植物的根、茎、叶等器官繁殖新个体的方式属于无性生殖

13、造成野生动物濒危和灭绝的主要原因是( )

- A. 自然选择 B. 人类对野生动物资源的不合理开发和利用
- C. 物种退化 D. 人类对野生动植物的过度狩猎

14、下列诗句都描述了当时的自然景观，从中可以看出，生态环境最差的是( )

- A. 乱花渐欲迷人眼，浅草才能没马蹄
- B. 探花蛱蝶深深见，点水蜻蜓款款
- C. 大漠孤烟直，长河落日圆
- D. 两只黄鹂鸣翠柳，一行白鹭上青天

15、水毛茛是一种水生植物，伸出水面的叶片呈扁平状，而长期浸没在水中的叶片分裂成丝状，这说明

- A. 遗传的普遍性
- B. 变异的普遍性
- C. 环境对性状的影响
- D. 基因对性状的影响

16、冬季是流行性感冒多发季节，教室要经常开窗通风、拖地、喷洒消毒液，用湿布擦拭门窗桌椅。从预防传染病的角度，这些预防措施及传染病类型分别是（ ）

- A. 切断传播途径 呼吸道传染病
- B. 保护易感人群 呼吸道传染病
- C. 保护易感人群 消化道传染病
- D. 消灭病原体 消化道传染病

17、小梅把几滴香水加到小花瓶的水中，瓶内放入几株鲜花，不久从花叶上能闻到此香水的缕缕香气，这主要和植物的哪个功能有关（ ）

- A. 导管和输导作用
- B. 筛管和输导作用
- C. 蒸腾作用
- D. 呼吸作用

18、菠菜叶肉细胞比人体肌肉细胞多了的结构有（ ）

- A. 叶绿体、细胞质
- B. 细胞核、液泡
- C. 细胞壁、叶绿体、液泡
- D. 细胞壁、线粒体

19、心脏是运输血液的“泵”。心房与心室之间，心室与动脉之间有防止血液倒流的瓣膜，以下能正确表示血液在心脏中流动方向的是（ ）

- A. 心房→心室→动脉
- B. 心房→动脉→心室
- C. 心室→心房→动脉
- D. 动脉→心室→心房

20、下列叙述中错误的是（ ）

- A. 人的肺泡壁只由一层上皮细胞构成，且外包绕着毛细血管
- B. 小肠绒毛中分布着毛细血管和毛细淋巴管
- C. 胆汁不含消化酶，是由胆囊分泌的一种消化液
- D. 神经细胞是构成神经系统结构和功能的基本单位

21、在显微镜下观察时，同学们看到视野中的物像由图 1 逐渐变为图 1。以下分析合理的是（ ）

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/807133045041010056>