

广东省广州市白云区达标名校 2023-2024 学年中考考前最后一卷生物试卷

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、有口无肛门，食物从口进入消化腔，消化后的食物残渣由口排出体外，此种动物是（ ）

- A. 鱼类动物
- B. 软件动物
- C. 甲壳动物
- D. 腔肠动物

2、人体内骨骼肌所接受的刺激是来自（ ）

- A. 体内刺激
- B. 骨骼肌内部
- C. 体外刺激
- D. 神经传来的刺激

3、关于人类生殖和发育过程的叙述，错误的是（ ）

- A. 人体的生长发育开始于受精卵
- B. 人的生殖是有性生殖，受精的部位是输卵管
- C. 身高和体重的迅速增加是青春期发育最突出的特征
- D. 第二性征是在性激素的作用下出现的

4、马德拉群岛上经常刮风，经过长期的自然选择，保存下来的昆虫的翅所具有的特征应该是()

- A. 强翅或无翅
- B. 强翅或中等发达翅
- C. 中等发达翅或弱翅
- D. 弱翅或无翅

5、研究人员把抗稻瘟病的基因连接到易感染稻瘟病的水稻细胞的 DNA 分子上，培育出抗稻瘟病水稻。这种生物技术是（ ）

- A. 转基因技术
- B. 克隆技术
- C. 微生物发酵
- D. 仿生技术

6、生命世代相续，生生不息，这是通过生殖来实现的。下列属于无性繁殖方式的是（ ）

- A. 家蚕的繁殖
- B. 莲藕用地下茎繁殖
- C. 蛙的生殖
- D. 鸟类的繁殖

7、在显微镜下观察草履虫，以下叙述正确的是（ ）

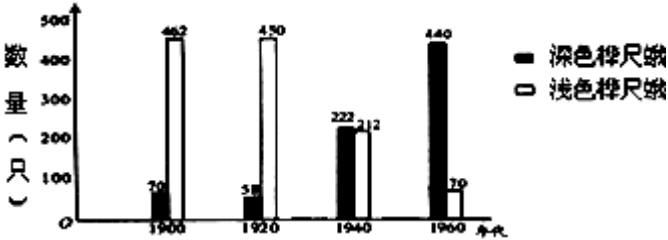
- A. 用棉纤维可以帮助草履虫运动

- B. 草履虫有专门的呼吸器官表膜
- C. 草履虫会朝向有盐粒的一侧运动
- D. 要看清楚草履虫的纤毛应该减小光圈

8、中华鲟和白鳍豚都生活在水中，中华鲟用鳃呼吸，用鳍游泳；白鳍豚用肺呼吸，胎生。它们分别属于

- A. 鱼类、鱼类
- B. 鱼类、哺乳类
- C. 哺乳类、鱼类
- D. 哺乳类、哺乳类

9、英国有深色和浅色两种桦尺蛾，它们都栖息在树干上。当树林周围变成工厂后，两种桦尺蛾的数量发生了变化，如图所示，引起桦尺蛾数量变化的根本原因是（ ）



- A. 人工选择
 - B. 自然选择
 - C. 动物迁入迁出
 - D. 环境改变引起的变异
- 10、关于基因显、隐性的说法，正确的是（ ）
- A. 成对的基因一定有显、隐性之分
 - B. 隐性基因控制的性状是不能表现出来的
 - C. 一对显性和隐性基因位于一条染色体上
 - D. 显性和隐性基因同时存在时，只表现显性基因控制的性状

11、下表总结了五类动物的主要特征，序号对应填空答案连线不正确的是：（ ）

动物种类	身体特征	呼吸特征	体温	生殖发育	举例
环节动物	由环状①构成	靠湿润②呼吸	变温	卵生	蚯蚓
节肢动物	分三部，有外骨骼	用鳃或气管	变温	卵生	蝗虫
鱼类	有鳞片	用③呼吸	变温	卵生	鲫鱼
鸟类	有羽毛，前肢成翼	用肺，有气囊	恒温	卵生	家鸽
哺乳类	体表被毛	用④呼吸	恒温	胎生、哺乳	兔

- A. ①——体节
- B. ②——体壁

C. ③——肺

D. ④——肺

12、下列叙述中错误的是（ ）

A. 体细胞中染色体是成对的

B. 生殖细胞中染色体也是成对的

C. 染色体含有 DNA 分子

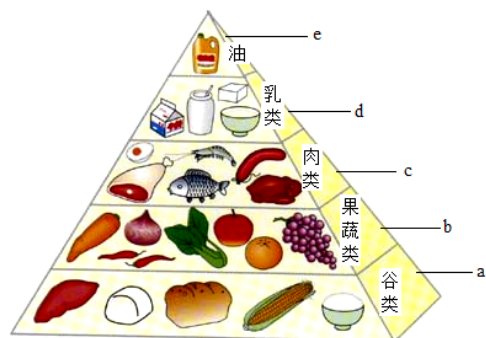
D. 一个 DNA 分子上含有许多个基因

13、每克食物完全氧化分解时所释放的能量为该食物的热价。糖类热价为 17kJ/g，蛋白质热价为 23kJ/g，脂肪热价为 38kJ/g，下列说法正确的是（ ）

A. 脂肪是人体主要的供能物质 B. 蛋白质是人体主要的供能物质

C. 糖类是人体主要的供能物质 D. 多吃脂肪类食品有利于为人体补充能量

14、为了给居民提供科学的健康膳食信息，做到合理营养，中国营养学会设计了“平衡膳食宝塔”（如图所示）。下列相关叙述错误的是（ ）



A. “平衡膳食宝塔”提倡人们摄取全面而平衡的营养

B. 宝塔中 a 层食物最多是为了保证人体能量的供应

C. 适量摄入 b 层食物可预防坏血病但对治疗无作用

D. 生长发育关键期的青少年每天应多吃 c、d 层食物

15、我国实行无偿献血制度，提倡义务献血的公民的年龄规定是（ ）

A. 18 周岁以上 B. 18- 55 周岁 C. 16 周岁以上 D. 18- 35 周岁

16、下列各项中，属于保护生物多样性的最根本的措施是（ ）

A. 建立自然保护区 B. 将濒危动物迁入动物园

C. 建立研究基地 D. 保护生物的栖息环境，保护生态系统的多样性

17、长期检测发现甲尿液中含有大分子蛋白质，乙尿液中含有葡萄糖。结合所学知识分析，甲乙二人最可能受损的部位分别是（ ）

A. 肾小球、肾小球 B. 肾小球、肾小管

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/718061065056006073>