

2025 年广西贵港市港北区第四初级中学初三生物试题周练试卷

请考生注意：

1. 请用 2B 铅笔将选择题答案涂填在答题纸相应位置上，请用 0.5 毫米及以上黑色字迹的钢笔或签字笔将主观题的答案写在答题纸相应的答题区内。写在试题卷、草稿纸上均无效。

2. 答题前，认真阅读答题纸上的《注意事项》，按规定答题。

1、下列属于共生现象的是（ ）

- A. 根瘤菌与豆科植物形成根瘤 B. 用乳酸菌制泡菜
C. 大肠杆菌生活在人的大肠内 D. 海葵与寄生蟹

2、下列均由激素分泌过多而引起的疾病是（ ）

- A. 侏儒症 甲亢 B. 糖尿病 巨人症
C. 地方性甲状腺肿大 呆小症 D. 肢端肥大症 甲亢

3、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

4、在日常生活中，人们采取的下列措施与其目的不一致的是（ ）

- A. 水淹后的农田要及时排涝——促进根部的呼吸作用
B. 为道路边的绿化树剪枝——降低绿化树的蒸腾作用
C. 利用冰箱冷藏新鲜水果——降低水果的呼吸作用
D. 在栽种蔬菜的大棚中，夜晚进行光照——增强蔬菜的光合作用

5、为避免对胃产生刺激，制厂常把一些药物封装在淀粉制成的胶囊中给人服用根据淀粉在消化道内的消化情况分析，其原理是

- A. 装在淀粉胶囊内，药物需慢慢渗出
B. 胆汁不能消化淀粉
C. 胃不能消化淀粉，胶囊可经胃进入小肠
D. 淀粉在口腔内初步消化，便于吞咽

6、日常生活中，许多食品、药品的制作都要利用细菌或真菌。下列各项属于人类对真菌利用的是（ ）

- ①制酸奶 ②酿酒 ③制醋 ④生产青霉素 ⑤做面包

- A. ①②④ B. ②④⑤ C. ①③④ D. ①②③④⑤

7、下列对达尔文的进化理论具有挑战性的事实是

- A. 常刮大风的海岛上生活着大批无翅昆虫
- B. 长期使用杀虫剂，不但没有消灭害虫，害虫的抗药性反而越来越强
- C. 化石研究表明，云南澄江地区寒武纪地层中大量新物种的产生只用了 200 万年
- D. 研究发现人与其他哺乳动物之间相同的基因非常多，不同的基因只是少数

8、被誉为“杂交水稻之父”的是（ ）

- A. 李时珍 B. 钱学森 C. 达尔文 D. 袁隆平

9、当今世界，努力降低大气中二氧化碳含量，减轻温室效应的不利影响，是全人类的共同责任。人类的下列做法中，无助于降低二氧化碳含量的是

- A. 积极植树种草，增大绿化面积
- B. 倡导节能减排，少开车多步行
- C. 及时处理垃圾，维护环境卫生
- D. 开发水能、太阳能等新型能源

10、构成下列生物或结构的细胞中含有叶绿体的是（ ）

- ①保卫细胞 ②草履虫 ③洋葱鳞片叶内表皮 ④根尖细胞 ⑤水绵 ⑥苔藓

- A. ①⑤⑥ B. ③④⑤ C. ③⑤⑥ D. ②④⑤

11、“两个黄鹂鸣翠柳，一行白鹭上青天”此诗句中关于黄鹂和柳树描述正确的是（ ）

- A. 它们的结构和功能的基本单位都是细胞
- B. 黄鹂的细胞和柳树的叶肉细胞结构相同
- C. 它们的结构层次都是细胞→组织→器官→生物体
- D. 黄鹂体内起保护作用的组织主要是保护组织，而柳树则是上皮组织

12、下列有关蘑菇和乳酸菌的叙述正确的是（ ）

- A. 都能进行孢子生殖
- B. 都需要现成的有机物维持生活
- C. 都有成形的细胞核
- D. 都由蛋白质和内部遗传物质组成

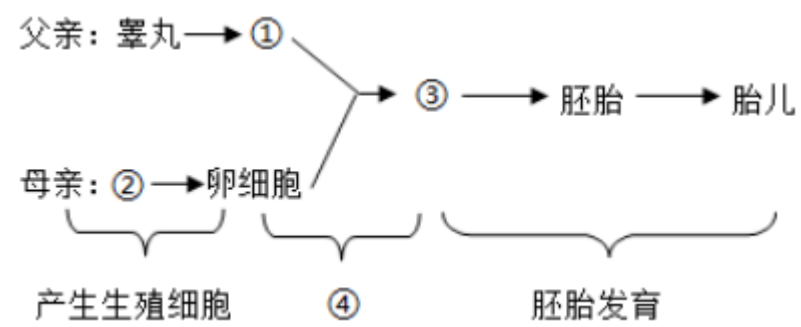
13、以下有关达尔文自然选择学说的选项，不正确的是()

- A. 各种生物普遍都具有很强的繁殖能力
- B. 生物要生存下去，就得为了获得食物和空间而进行生存斗争
- C. 自然选择保留的变异永远都有利于该生物的生存
- D. 害虫抗药性的增强是农药对害虫不断选择的结果

14、下列关于保护动物多样性的叙述正确的是（ ）

- A. 保护野生动物只是专业动物学工作者的事
- B. 保护动物多样性是全体公民的责任和义务
- C. 保护多样性就意味着禁止开发和利用
- D. 保护多样性与动物资源开发利用矛盾不可能解决

15、如图是人的生殖过程简图，下列叙述中错误的一项是（ ）



- A. ①表示精子
- B. ②表示子宫
- C. ③表示受精卵
- D. ④表示受精作用

16、下列四组生物，有一种生物与其他生物在结构上有显著差异，这些生物是

- ①骆驼、蛇、鹰、涡虫
- ②蝗虫、蜗牛、蜘蛛、蜈蚣
- ③青霉、酵母菌、病毒、木耳
- ④松树、梧桐、葡萄、柳树

- A. 涡虫、蜘蛛、木耳、柳树
- B. 涡虫、蜗牛、病毒、松树
- C. 鹰、蜈蚣、青霉、梧桐
- D. 骆驼、蝗虫、病毒、葡萄

17、《中华人民共和国禁毒法》从 2008 年 6 月 1 日 起施行下列选项中全是毒品的是（ ）

- A. 鸦片、海洛因、冰毒、吗啡
- B. 海洛因、鸦片、冰毒、尼古丁
- C. 焦油、海洛因、吗啡、冰毒
- D. 冰毒、尼古丁、焦油、海洛因

18、下图表示淀粉、脂肪和蛋白质在消化道中各部位（依次用 A、B、C、D、E 表示）被消化的程度。据图判断，下列有关分析正确的是（ ）

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/316133021041010223>