

江苏省无锡市锡山区锡东片市级名校 2024 年中考三模生物试题

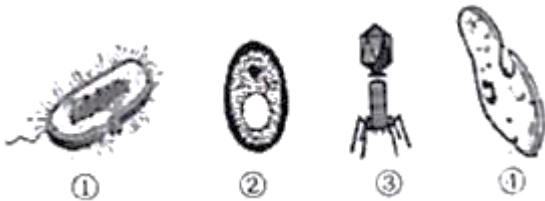
注意事项：

1. 答题前，考生先将自己的姓名、准考证号码填写清楚，将条形码准确粘贴在条形码区域内。
2. 答题时请按要求用笔。
3. 请按照题号顺序在答题卡各题目的答题区域内作答，超出答题区域书写的答案无效；在草稿纸、试卷上答题无效。
4. 作图可先使用铅笔画出，确定后必须用黑色字迹的签字笔描黑。
5. 保持卡面清洁，不要折暴、不要弄破、弄皱，不准使用涂改液、修正带、刮纸刀。

1、下列符合真菌特征的是（ ）

- A. 通过分裂的方式繁殖后代
- B. 没有单细胞的种类
- C. 细胞内没有成形的细胞核
- D. 能产生孢子，孢子能发育成新个体

2、自然界中的生物具有多样性，如图为四种生物示意图，有关叙述错误的是()



- A. ①与②相比，在细胞结构上的主要区别是没有成形的细胞核
- B. ③由蛋白质外壳和内部核酸构成，只有在寄主活细胞内才能表现生命活性
- C. 四种生物都不能进行光合作用
- D. ②和④在条件适宜时都可以进行出芽生殖

3、某人到药店购买某种药品，营业员却因其手续不全拒售。你认为其欲购药品属于（ ）

- A. 处方药
- B. 非处方药
- C. 外用药
- D. 内服药

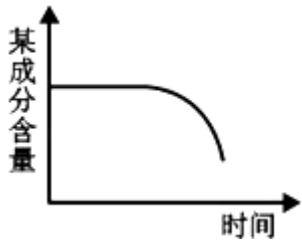
4、在清澈且水草茂盛的溪流中仔细寻找，会发现水螅和涡虫，两者的共同特征是（ ）

- A. 背腹扁平
- B. 身体辐射对称
- C. 有口无肛门
- D. 体壁由内外两层细胞构成

5、下列对动物类群的特征的描述，错误的是（ ）

- A. 扁形动物——身体呈两侧对称；
- B. 环节动物——身体分节，体表有角质层；
- C. 软体动物——身体柔软，体表有外套膜；
- D. 节肢动物——身体和附肢分节，体表有外骨骼

6、如图的曲线图表示血液中某种成分含量变化的趋势，该曲线不能表示（ ）



- A. 血液流经小肠时葡萄糖含量的变化
- B. 血液流经肺部时二氧化碳含量的变化
- C. 血液流经肌肉时氧气含量的变化
- D. 血液流经肾脏时尿素含量的变化

7、遗传物质的最小单位是（ ）

- A. 染色体
- B. 基因
- C. 性状
- D. 相对性状

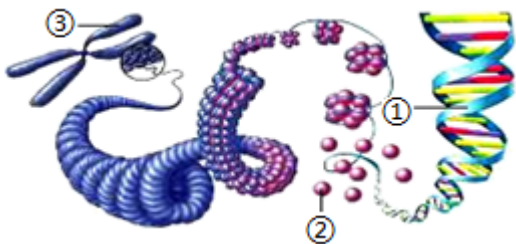
8、呼吸时体内进行气体交换的原理是（ ）

- A. 扩散作用
- B. 渗透作用
- C. 消化作用
- D. 吸收作用

9、下列关于花和果实的叙述不正确的是（ ）

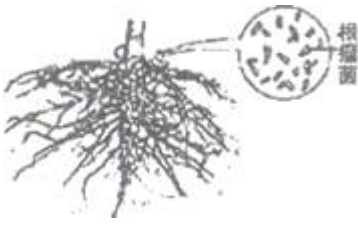
- A. 一个西瓜含有多粒种子，说明一个子房中有多个胚珠
- B. 玉米的种皮和果皮紧密结合在一起，一粒玉米就是一个果实
- C. 通过对玉米实施人工辅助授粉，可以解决玉米果穗顶部缺粒现象
- D. 将未成熟的花进行套袋处理，透气的袋内能结出果实说明花是雌花

10、如图为染色体与 DNA 的关系示意图。下列有关叙述中，正确的是（ ）



- A. ①主要存在于细胞质
- B. ①上任意片段都叫基因
- C. ①②③分别指 DNA、蛋白质、染色体
- D. 人的所有细胞中，③的数量全部为 23 对

11、图中可以看到根瘤菌和豆科植物生长在一起形成的根瘤，根瘤菌的生活方式及其对豆科植物的影响是（ ）



- A. 寄生，破坏豆科植物的根系 B. 寄生，为豆科植物提供含氮物质
C. 腐生，为豆科植物提供水和无机盐 D. 共生，为豆科植物提供含氮物质

12、下列说法正确的是：（ ）

- A. 遗传和变异是普遍存在的
B. 遗传和变异不会同时出现在同一生物体上
C. 遗传是普遍存在的，而变异只是在某些生物体上出现
D. 变异是普遍存在的，而遗传只是在某些生物体上出现

13、同学们在上课时，一会儿看课桌上的书，一会儿看前面的黑板，一会儿又注视着老师的举止，可这些都能看得清清楚楚，这主要是因为（ ）

- A. 瞳孔可以缩小或放大，控制光线强弱
B. 晶状体的曲度可以调节，使物像落在视网膜上
C. 物像落在视网膜上形成视觉
D. 眼球的转动调节眼球的前后径，使物像落在视网膜上

14、同学们参加劳动时累的满脸通红、大汗淋漓，这体现了皮肤具有（ ）

- A. 感受刺激和排泄的功能 B. 降低体温和保护的功能
C. 调节体温和排泄的功能 D. 感受刺激和保护的功能

15、下列实验器材(试剂)的选择正确的是

- A. 使用显微镜观察蜗牛
B. 选用碘液来检验淀粉的存在
C. 在植物制造淀粉的实验中，将叶片直接放入沸水中进行脱色处理
D. 制作洋葱表皮细胞临时装片时，应先在载玻片上滴一滴生理盐水

16、下列选项中，不属于威胁生物多样性的原因的是（ ）

- A. 森林面积减少 B. 生态保护 C. 环境污染 D. 生物入侵

17、自 1978 年诞生了世界上第一例“试管婴儿”以来,白衣天使为众多的不育不孕家庭送来了福音。 1997 年第一只克隆动物“多莉”的问世，开创了克隆各种动物的先河。“试管婴儿”和克隆动物的生殖方式是（ ）

- A. 都属于有性生殖 B. 前者属于有性生殖，后者属于无性生殖
C. 都属于无性生殖 D. 前者属于无性生殖，后者属于有性生殖

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/306103105154010141>