

湖北省鄂州市鄂城区重点名校 2025 届初三下学业水平考试生物试题试卷

考生请注意：

1. 答题前请将考场、试室号、座位号、考生号、姓名写在试卷密封线内，不得在试卷上作任何标记。
2. 第一部分选择题每小题选出答案后，需将答案写在试卷指定的括号内，第二部分非选择题答案写在试卷题目指定的位置上。
3. 考生必须保证答题卡的整洁。考试结束后，请将本试卷和答题卡一并交回。

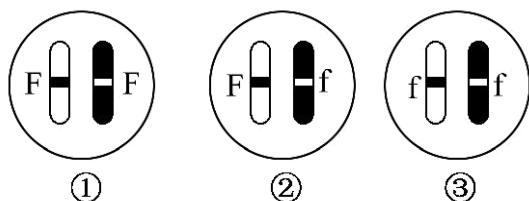
1、下列对几种植物形态、结构等特征的叙述，正确的是（ ）

- A. 地钱的假根短而细，茎、叶内分化出输导组织， B. 黑藻种子外面有果皮包被
C. 卷柏又名“九死还魂草”，种子外面无果皮包被 D. 桫欏是国家一级保护的裸子植物

2、动物的行为可分为先天性行为和学习行为。有关叙述错误的是（ ）

- A. 先天性行为是动物的本能,不需后天学习
B. 海豚表演算术等行为,属于学习行为
C. 大猩猩叠起箱子取高处食物,属于先天性行为
D. 动物行为需要神经系统和内分泌系统的调节

3、下图为人体体细胞内一对基因位于一对染色体上的示意图，下列叙述正确的是



- A. 只有①表现为显性性状
B. ②和③表现为隐性性状
C. 图中的染色体和基因都是成对存在的
D. f控制的性状都不能表现出来

4、下列成语中，说明生物影响环境的是（ ）

- A. 风声鹤唳，草木皆兵
B. 螳螂捕蝉，黄雀在后
C. 千里之堤，溃于蚁穴
D. 不入虎穴，焉得虎子

5、从根本上提高我国人口素质的措施是

- A. 晚婚 B. 晚育 C. 少生 D. 优生

6、下列有关玉米种子的说法，正确的是（ ）

- A. 胚由胚芽、胚根、子叶组成 B. 胚是玉米新植株的幼体

C. 酒精能使玉米种子的纵切面变蓝 D. 种子中的子叶发育为叶

7、在一个西瓜中有很多瓜籽，这是因为在西瓜的一朵雌花中有许多（ ）

A. 花粉 B. 胚珠 C. 子房 D. 雌蕊

8、在生物分类的等级单位中，最低和最高的分类单位分别是（ ）

A. 界、种 B. 科、界 C. 种、纲 D. 种、界

9、图为人体血液循环示意图，下列分析不正确的是()



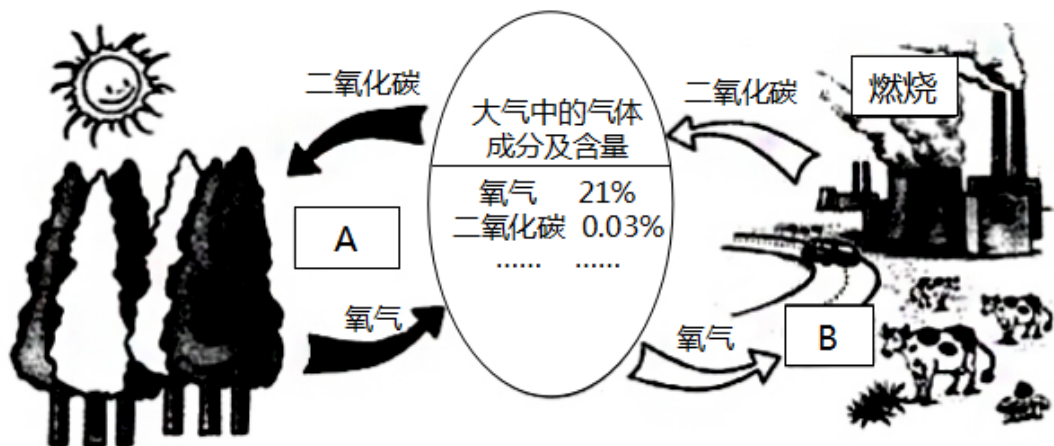
A. 若 A 为肺，则流经 A 后的血液中二氧化碳减少

B. 若 B 是小肠，则饭后流经 B 后的血液中养料增多

C. 血液由左心室经 C 流回右心房这一过程属于体循环

D. 若某人静脉注射葡萄糖，则葡萄糖最先到达心脏四个腔中的左心房

10、下图是“生物圈中碳—氧平衡”示意图，以下叙述不符合事实的是（ ）



A. 碳——氧平衡是指生物圈中二氧化碳和氧气的相对平衡

B. 碳——氧平衡是指生物圈中二氧化碳和氧气各占 50%

C. 人类生活和工业生产加剧了生物圈中二氧化碳的排放

D. 植物的光合作用吸收二氧化碳，有利于生物圈中的碳——氧平衡

11、下列关于基因和染色体的叙述不正确的一项是（ ）

A. 基因携带的遗传信息是可以改变的

B. 同种生物的不同个体,其遗传基因是完全相同的

C. 染色体主要由蛋白质和 DNA 组成

D. 男性精子中的 X 染色体和 Y 染色体决定后代的性别

12、下列描述的生物性状中，属于相对性状的是（ ）

- A. 猫的黑毛和狗的黄毛
- B. 鸡的玫瑰冠和单冠
- C. 兔的红眼球和短尾巴
- D. 人的体重和身高

13、真空包装、食品包装袋内充氮气、腌制或晒干等都是常用的食品防腐、保鲜方法。对上述方法的分析，错误的是（ ）

- A. 真空包装：能使食品不与氧气接触
- B. 充氮气：能隔绝空气并防止食品变形
- C. 腌制：细菌是异养生物，得不到营养而死亡
- D. 晒干：能除去食品中水分，抑制细菌生长

14、被子植物的一生，要经历生长、发育、繁殖、衰老和死亡的过程。下列描述不正确的是（ ）

- A. 一朵花最重要的部分是雄蕊和雌蕊，但有的花没有雌蕊
- B. 根生长最快的部位是伸长区
- C. 种子萌发必需的环境条件是充足的空气、适宜的温度、一定的水分
- D. 种子的胚由胚珠发育而成

15、下列细胞中具有叶绿体的是（ ）

- | | |
|---------------|-----------|
| A. 人体口腔上皮细胞 | B. 家鸽肌肉细胞 |
| C. 洋葱鳞片叶内表皮细胞 | D. 菠菜叶肉细胞 |

16、下列关于人的生殖和发育说法，正确的是（ ）

- A. 男性输精管结扎后，人具有男性的第二性征，并能产生精子
- B. 母亲分娩过程的结束标志着新生命的诞生
- C. 青春期在性激素的作用下，开始出现第一性征
- D. 人的青春期的突出特征是身高和体重的迅速增长

17、调查是科学探究常用的方法，下列不属于调查的是

- A. 统计公园中鸟的种类
- B. 统计小区生活垃圾中的可回收资源
- C. 全市中学生近视情况的普查
- D. 计算某个患者血液样本中的白细胞数量

18、人体吸气时，膈肌所处的状态、胸廓容积和肺内气压的变化分别是

- | | |
|-------------|-------------|
| A. 收缩、缩小、降低 | B. 舒张、缩小、增大 |
|-------------|-------------|

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/458063024000006131>