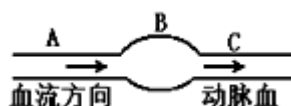


江苏省无锡市江阴市长泾片 2023-2024 学年中考四模生物试题

注意事项：

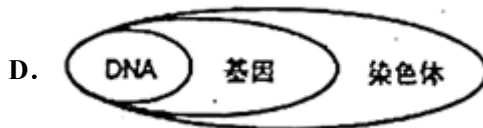
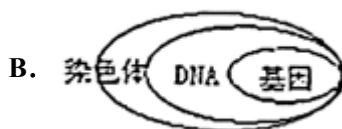
1. 答题前，考生先将自己的姓名、准考证号码填写清楚，将条形码准确粘贴在条形码区域内。
2. 答题时请按要求用笔。
3. 请按照题号顺序在答题卡各题目的答题区域内作答，超出答题区域书写的答案无效；在草稿纸、试卷上答题无效。
4. 作图可先使用铅笔画出，确定后必须用黑色字迹的签字笔描黑。
5. 保持卡面清洁，不要折暴、不要弄破、弄皱，不准使用涂改液、修正带、刮纸刀。

- 1、如图 A、C 示血管，箭头示血流方向，C 血管内流的是动脉血。你认为 B 结构不可能代表（ ）



- A. 左心室 B. 小肠壁内的毛细血管网
C. 肾小球 D. 肺部毛细血管网

- 2、下列关于染色体，DNA、基因三者之间的关系中正确的是（ ）



- 3、据报道，某地美容院给顾客微整形时因所用水光针不洁，引发“乙肝”感染纠纷。据了解，非正规医院整容注射导致感染的事件时有发生，由此能推断的是（ ）

- A. 带病原体的不洁针头是传染源
B. 乙肝和肺结核的病原体具有相同的结构组成
C. 感染是因为没有切断传播途径
D. 乙肝病毒由遗传物质包裹蛋白质构成

- 4、同学们利用生物学知识对生活中的俗语进行了下列解读，你不认同的是（ ）



A. A B. B C. C D. D

5、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

6、下列有关生态系统的叙述中，错误的是 ()

- A. 细菌和真菌被称为生态系统中的分解者
- B. 阳光、空气和水都属于生态系统的组成部分
- C. 生产者和消费者之间的关系，主要是吃与被吃的关系
- D. 食物链和食物网一般由生产者、消费者和分解者共同组成

7、在种植玉米时，如果发现玉米粒小而干瘪，则可能是因为缺少哪种无机盐造成的

- A. 含氮无机盐 B. 含磷无机盐 C. 含钾无机盐 D. 含钙无机盐

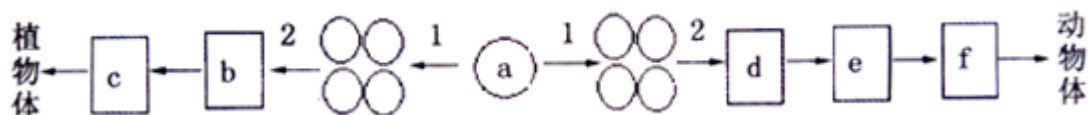
8、鱼类大多生活在水中，具有适应水生生活的特征。下列不是鱼类适应水生生活形态结构特征是 ()

- A. 用鳍游泳 B. 身体呈流线型 C. 用鳃呼吸 D. 身体背部有脊柱

9、农民移栽茄子秧、黄瓜秧时，总是保留根部的土坨，这样做能 ()

- A. 减少水分蒸发
- B. 减少土壤中无机盐的丢失
- C. 防止秧苗的幼根和根毛受到损伤
- D. 促进根毛生长

10、下图表示细胞构成生物体的流程,1、2 表示生理过程,a-f 表示结构层次,有关叙述错误的是



- A. 在有性生殖过程中,a 表示受精卵

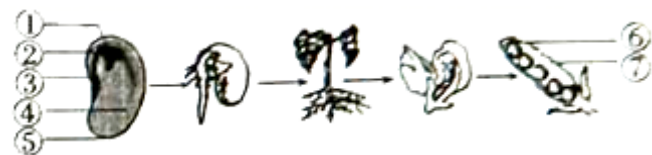
- B. 叶片表皮和人体皮肤都是通过 2 形成的组织
- C. 1 最重要的变化是染色体复制并均分到子细胞中
- D. c 和 e 是由不同组织按照一定次序结合而成

11、某同学归纳的学习笔记如下所示，内容包含植物分类及其代表植物。根据所学知识，判断下列选项正确的是（ ）



- A. ①③ B. ②④ C. ①⑤ D. ①②③④⑤

12、如图为大豆生长发育过程的示意图，下列叙述正确的是（ ）



- A. ①②③④组成的胚由受精卵发育而来 B. 外界条件适宜种子就能萌发
- C. 种子萌发时首先突破种皮的是①胚芽 D. ⑤和⑦为营养组织

13、神经系统的中枢部分包括（ ）

- A. 脑和脊髓
- B. 脑和脑神经
- C. 脑神经和脊神经
- D. 脊髓和脊神经

14、图中能运输水和无机盐的植物组织是（ ）



15、购买药品时无需特别关注的是药品的

- A. 有效期 B. 适应症 C. 生产日期 D. 包装

16、我国金鱼品种是世界上最多的。形成众多金鱼品种是（ ）

- A. 自然选择的结果 B. 人工选择的结果
- C. 生存环境不同的结果 D. 食物不同的结果

17、将盆栽天竺葵放在黑暗环境一昼夜后，用黑纸片将叶片的一部分从上下两面遮盖起来（如图所示），置于阳光下照射一段时间后，摘下叶片，经脱色后滴加碘液，发现叶片的未遮光部分变为蓝色。下面分析，你认为正确的是（ ）

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/556101054154010141>