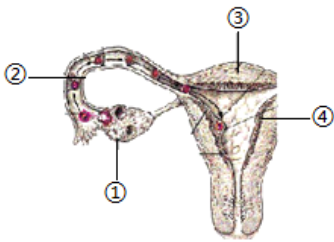


江西省抚州市崇仁重点中学 2024 年中考联考生物试题

注意事项：

1. 答卷前，考生务必将自己的姓名、准考证号、考场号和座位号填写在试题卷和答题卡上。用 2B 铅笔将试卷类型（B）填涂在答题卡相应位置上。将条形码粘贴在答题卡右上角“条形码粘贴处”。
2. 作答选择题时，选出每小题答案后，用 2B 铅笔把答题卡上对应题目选项的答案信息点涂黑；如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案。答案不能答在试题卷上。
3. 非选择题必须用黑色字迹的钢笔或签字笔作答，答案必须写在答题卡各题目指定区域内相应位置上；如需改动，先划掉原来的答案，然后再写上新答案；不准使用铅笔和涂改液。不按以上要求作答无效。
4. 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、如图表示新生命的孕育过程，叙述不正确的是（ ）



- A. 卵细胞是在①中产生的
B. 精子在②与卵细胞结合成受精卵
C. 怀孕是指受精卵植入③的过程
D. 胎儿从母体获得营养物质和氧

2、下列各项中，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. ①③④ C. ②④⑤ D. ②③⑤

3、下列关于艾滋病的叙述中，错误的是

- A. 艾滋病的病原体是病毒
B. 不安全性行为会传播艾滋病
C. 艾滋病可通过血液进行传播
D. 与艾滋病患者握手拥抱会感染此病

4、小明在观察洋葱鳞片叶表皮细胞时，在显微镜视野内只看清无色的细胞壁和细胞核，看不清液泡。为了能显示细胞质与液泡的界面，此时应

- A. 改用凹面反光镜，放大光圈
B. 改用平面反光镜，放大光圈
C. 改用凹面反光镜，缩小光圈
D. 改用平面反光镜，缩小光圈

5、下列说法不正确的是（ ）

- A. 血液由血浆和血细胞组成
B. 肾小球的入口端血管和出口端血管都是动脉
C. 原尿与血浆成分相比较，原尿中不含大分子蛋白质和葡萄糖
D. 动脉血管内无瓣膜，而静脉血管内则有瓣膜

6、构成橘子果肉的主要组织是

A. 保护组织 B. 营养组织 C. 分生组织 D. 输导组织

7、制作人的口腔上皮细胞临时装片的正确操作及顺序是（ ）

①用牙签刮取细胞 ②盖盖玻片 ③染色 ④放置材料 ⑤滴加清水 ⑥滴加生理盐水

A. ①②③④⑤ B. ⑥①④②③ C. ⑤①④②③ D. ⑥①④③②

8、小麦在籽粒形成期间如果遇到连续的阴雨天气，就会造成减产。这说明植物进行光合作用所需的条件是（ ）

A. 水 B. 光照 C. 温度 D. 空气

9、十九大报告提出“坚持人与自然和谐共生，必须树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，实行最严格的生态环境保护制度，形成绿色发展方式和生活方式，为全球生态安全作出贡献”。下列相关叙述正确的是（ ）

A. “绿水青山”中的绿色植物光合作用吸收二氧化碳生成氧气，对维持大气中碳•氧平衡起到了重要作用

B. “绿水青山”中的绿色植物光合作用只能制造淀粉这一种有机物

C. 光合作用的实质就是绿色植物制造有机物，释放氧气，将有机物中的能量全部释放出来

D. “绿水青山”中的绿色植物在白天只进行光合作用，夜晚只进行呼吸作用

10、下图为豌豆果实示意图，豌豆果实开裂时，果皮向内蜷缩，能将种子弹射出去。下列叙述错误的是（ ）



A. ②由受精卵发育而成

B. 弹射种子是依靠自身力量来传播种子

C. ①是种子，②是果皮

D. 形成该果实的花的子房中最少有 5 个胚珠

11、下列动物与其形态结构特点对应正确的是()

A. 涡虫——两侧对称，背腹扁平

B. 水螅——辐射对称，体壁由三层细胞构成

C. 蚯蚓——身体呈圆筒形，体表有角质层

D. 蛔虫——身体细长呈圆柱形，由体节组成

12、下列哪一项不属于动脉血管的特征（ ）

A. 管壁厚

B. 血流速度快

C. 把血液从心脏送到身体各部分

D. 是血液与组织细胞进行物质交换的场所

13、关于青霉菌和大肠杆菌的比较，下列说法正确的是

A. 都通过孢子繁殖 B. 都有细胞核

C. 都不能进行光合作用 D. 都是由一个细胞构成

14、下列不属于绿色植物对生物圈的作用的是

A. 作为分解者参与物质循环 B. 为许多生物提供食物和能量

C. 参与了生物圈的水循环 D. 维持二氧化碳和氧气的相对平衡

15、对图所示食物网的分析，错误的是()



A. 要构成一个完整的生态系统，除了图中所示成分外，还需加入的成分是分解者和非生物环境

B. 该食物网共有 4 条食物链

C. 在“农作物→鼠→蛇”这条食物链中，若大量捕捉蛇，鼠的数量会先增多后减少

D. 该食物网中最长的食物链是：农作物→昆虫→蜘蛛→青蛙→蛇

16、Lehrman 设计了一个关于斑鸠的实验，实验分三个组：(1) 全为雌鸟，单独饲养；(2) 雌鸟与雄鸟配对饲养，不提供筑窝材料；(3) 雌鸟与雄鸟配对饲养，提供筑窝材料。然后给各实验组每只雌斑鸠一窝卵，检查它们的孵窝情况。结果发现：第(1)组的雌斑鸠没有一只孵卵；第(2)组的雌斑鸠，从第 6, 7 和 8 天，孵卵的雌性斑鸠比例越来越高，但不是所有的雌斑鸠都孵卵；第(3)组中，第 8 天，所有的雌斑鸠都开始孵卵。基于这个实验我们可以认为()

A. 雄性配偶能够引起雌鸟的全部孵卵行为

B. 筑窝材料能引起雌鸟的全部孵卵行为

C. 雄性配偶和筑窝材料是雌斑鸠孵卵的前提条件

D. 实验设计不合理，不能得出任何结论

17、父母生育了我们，呵护我们健康成长，我们要常怀感恩之心。下列叙述中错误的是

A. 精子和卵细胞都是生殖细胞

B. 精子与卵细胞在卵巢内形成受精卵

C. 胎盘是胎儿与母体交换物质的器官

D. 母亲分娩时常常伴随着剧烈的阵痛

18、用针灸疗法对 100 名感冒患者进行治疗，有 42 名患者鼻塞、流涕症状明显缓解。该实验能否证明针灸对感冒有治疗效果，下列有关判断正确的是

A. 能，样本数量足够多

B. 能，实验观察指标具体明确。

C. 不能，未设置对照组

D. 不能，症状缓解者数量太少

19、如图是关于遗传知识的概念图，图中的代码 1、2、3、4 依次为()



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/767103054142006115>