

江苏省镇江市句容二中片区合作共同体 2024 年中考联考生物试卷

注意事项

1. 考试结束后，请将本试卷和答题卡一并交回。
2. 答题前，请务必将自己的姓名、准考证号用 0.5 毫米黑色墨水的签字笔填写在试卷及答题卡的规定位置。
3. 请认真核对监考员在答题卡上所粘贴的条形码上的姓名、准考证号与本人是否相符。
4. 作答选择题，必须用 2B 铅笔将答题卡上对应选项的方框涂满、涂黑；如需改动，请用橡皮擦干净后，再选涂其他答案。作答非选择题，必须用 0.5 毫米黑色墨水的签字笔在答题卡上的指定位置作答，在其他位置作答一律无效。
5. 如需作图，须用 2B 铅笔绘、写清楚，线条、符号等须加黑、加粗。

1、某生物小组的同学通过调整细准焦螺旋、目镜和物镜，用同一台显微镜观察同一标本四次，记录如图，试问所用镜头放大倍数最大和视野最明亮的分别是（ ）



- ① ② ③ ④
- A. ①; ② B. ②; ① C. ③; ④ D. ④; ③

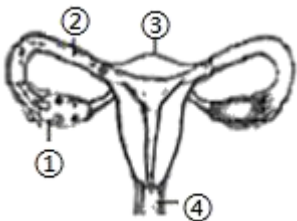
2、下列用药方式，合理的是

- A. 无病先吃药，预防疾病 B. 有病先确诊，对症下药
- C. 多吃保健品，强身健体 D. 有病多吃药，快速有效

3、在人群中，生来就惯用右手与生来就惯用左手（不包括后天的矫正和练习）是一对相对性状。父亲惯用左手，母亲惯用右手，他们生的孩子也是惯用右手的。正常情况下，这个孩子的体细胞内有控制惯用左手的基因吗？以下推理正确的是

- A. 若“惯用左手”为显性性状，则可能有
- B. 若“惯用左手”为显性性状，则一定有
- C. 若“惯用左手”为隐性性状，则一定有
- D. 若“惯用左手”为隐性性状，则可能有

4、如图表示女性生殖系统，有关叙述错误的是（ ）



- A. ①能产生卵细胞并分泌雌性激素
- B. 精子在②中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. 胎儿发育成熟后从④娩出

5、探究的一般过程，其正确顺序是()

①发现问题、提出问题 ②作出假设 ③表达交流 ④设计方案 ⑤实施实验 ⑥得出结论

A. ①②③④⑤⑥

B. ①②④⑤⑥③

C. ①②④③⑤⑥

D. ①②④⑤③⑥

6、下列结构中，属于女性生殖系统的是()

A. 附睾 B. 睾丸 C. 输精管 D. 卵巢

7、下列食品运用发酵技术的是

①葡萄酒 ②地瓜干 ③甜面酱 ④老酸奶 ⑤火腿肠 ⑥豆腐

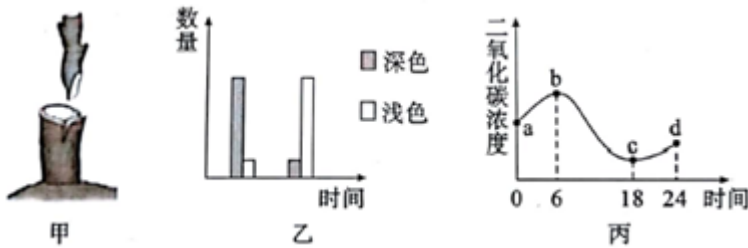
A. ①③④

B. ③④⑤

C. ①②⑥

D. ②④⑥

8、生物学习中常用结构图、柱状图、曲线图来分析生命现象，图甲表示植物的嫁接，图乙表示我市关停小煤窑后某种昆虫体色的变化，图丙表示玻璃温室内 24 小时二氧化碳浓度的变化曲线。下列说法正确的是()



A. 嫁接属于植物的无性生殖，无性生殖的后代具有双亲的遗传特性

B. 图乙中昆虫体色的变化，是由于生物为了适应环境发生有利变异的结果

C. 图丙中，d 点时植物体内的有机物含量比 a 点高

D. 观察图丙可知，c 点后植物不再进行光合作用

9、植物体在进行下列活动时，受到气孔开闭影响的是()

①水分的吸收和运输 ②无机盐的运输 ③光合作用 ④呼吸作用 ⑤蒸腾作用。

A. ①②④⑤

B. ①③④⑤

C. ①②③④

D. ①②③④⑤

10、细胞是生命活动的基本单位。下列有关细胞结构和功能的叙述，正确的是()

A. 动、植物细胞都有的能量转换器是线粒体和叶绿体

B. 所有的植物细胞都比动物细胞多细胞壁、叶绿体、液泡这三个结构

C. 细胞核是细胞生命活动的控制中心，同时还含有遗传物质 DNA

D. 凉拌黄瓜时盘子里的水分来自于细胞质

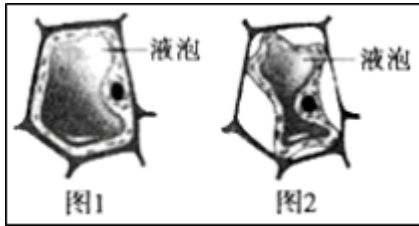
11、下面有关生物圈的叙述，不正确的是()

- A. 生物圈是地球上最大的生态系统
- B. 生物圈由植物和动物和微生物构成
- C. 生物圈为生物提供了基本的生存条件
- D. 生物圈的范围在海平面上下各约 10 千米

12、下列不属于青春期特点的是()

- A. 心脏和肺的功能明显增强
- B. 身高突增
- C. 生殖器官迅速发育
- D. 体重迅速增加

13、在显微镜下观察时，同学们看到视野中的物像由图 1 逐渐变为图 1。以下分析合理的是()



- A. 同学们正在观察番茄果肉细胞结构
- B. 这个现象发生在人体口腔上皮细胞内
- C. 由图 1 变为图 1 的原因是观察时滴加了盐水
- D. 在图 1 状态下滴加盐水，可以恢复为图 1 状态

14、小明足部受伤发炎，医生在其左臂静脉滴注抗生素，药物到达足部的途径是()

①左心房;②右心房;③右心室;④主动脉;⑤肺动脉;⑥肺静脉;⑦上腔静脉;⑧下腔静脉;⑨股动脉;⑩左心室

- A. ①③④⑥②⑦⑧⑨⑩
- B. ⑦②③⑤⑥①⑩④⑨
- C. ⑦②③⑤⑥①⑧④⑨
- D. ⑦②③⑥⑤①⑩④⑨

15、下面属于转基因技术成果的是()

- A. 抗虫棉
- B. 太空椒
- C. 白脸“多莉”
- D. 袁隆平超级稻

16、炎热夏天的清晨和大雨来临前，池塘里的鱼会大量浮出水面活动，这是由于()

- A. 缺少食物
- B. 光线太暗
- C. 水中缺氧
- D. 水温较低

17、中老年人常常由于晶状体浑浊引起白内障。病情严重者可能因此而失明。以下与白内障造成的视觉障碍类型相同的是()

- A. 眼角膜病变
- B. 视网膜脱落
- C. 视神经损伤
- D. 视觉中枢受损

18、如图分类检索表中，家鸽的位置是()

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/457053035142006115>