

江苏省兴化市 2023-2024 学年中考联考生物试卷

- 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、下列哪项不属于生物的多样性
- A. 物种的多样性 B. 遗传基因的多样性 C. 数量的多样性 D. 生态系统的多样性
- 2、下列有关呼吸系统的知识，错误的是()
- A. 呼出的气体能够使澄清的石灰水明显变浑浊
- B. 呼出的气体中二氧化碳含量最多
- C. 呼吸道对吸入的空气有温暖、清洁、湿润的作用
- 3、维生素和无机盐在人体中需要量虽然很少，却起着“人体运作的润滑剂”和“健康的基石”的作用。下面所列物质与缺乏症，不相符的是 ()

	A	B	C	D
物质	维生素 A	维生素 B1	钙	铁
缺乏症	夜盲症	脚癣病	佝偻病	贫血症

- A. A B. B C. C D. D
- 4、现有精子、卵细胞、女性体细胞、男性红细胞各一个，请问这些细胞中的 X 染色体加起来至少有多少条？
- A. 5 条 B. 4 条 C. 3 条 D. 2 条
- 5、当你用手按在胸部两侧，用力地呼气时会感觉到
- ①肋骨在向下运动 ②肋骨在向上运动 ③胸廓缩小 ④胸廓扩大
- A. ①③ B. ②④ C. ①④ D. ②③
- 6、下列物体中，属于非生物的是 ()
- A. 兔和含羞草 B. 玻璃和飞机
- C. 橘皮上的霉菌和蘑菇 D. 海带和细菌
- 7、下列有关显微镜的操作，正确的是 ()
- A. 如显微镜视野较暗，应换用凹面镜
- B. 换用高倍镜后，调节粗准焦螺旋使物像更清晰
- C. 要将视野右下方的气泡从视野中移出，最快的方法是向右下方移动玻片

D. 转动粗准焦螺旋使镜筒上升时，应从侧面注视物镜

8、动脉血呈红色,主要因为它含较多的()

A. 红细胞 B. 与氧结合的血红蛋白 C. 养料 D. 二氧化碳

9、“保护环境、人人有责”，下列解决环境问题的措施中不科学的是()

A. 大力植树造林，实施退耕还林还草 B. 做好出入境检查，严防生物入侵
C. 为了方便，出行多开私家车 D. 实施节能减排，减少温室气体的排放

10、海带是常见的藻类植物，它的结构特点是()

A. 无根、茎、叶的分化 B. 只有茎、叶的分化
C. 有根、茎、叶的分化 D. 体内有导管

11、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

12、米勒首创了化学进化的模拟实验，关于米勒实验的叙述不正确的是()

A. 米勒在实验过程中模拟了原始大气
B. 实验证明了生命起源于原始海洋
C. 米勒在实验过程中模拟了原始地球的闪电
D. 米勒的实验支持了无机小分子物质合成有机小分子物质的过程

13、在根尖的结构中，根冠和分生区分别属于()

A. 保护组织和营养组织 B. 保护组织和分生组织
C. 机械组织和输导组织 D. 上皮组织和分生组织

14、自然界中的生物丰富多彩，下列关于生物的说法，正确的是()

A. 真菌依靠芽孢进行繁殖
B. 所有的动物都是消费者
C. 细菌和真菌细胞中都没有叶绿体
D. 病毒具有成形的细胞核

15、膳食纤维能促进肠道蠕动，促进食物及残渣通过肠道，有利于人体的健康。下列食物中含有最多膳食纤维的是()

A. 鱼肉 B. 豆腐 C. 牛奶 D. 菠菜

16、二氧化碳引起的温室效应可能造成全球气候变暖和海平面上升，从而给人类带来灾难。下列与减轻或消灭温室效应无关的是()

- A. 保护好现有森林，大力植树造林
- B. 积极治理大气污染，研究把二氧化碳转化为其他物质的措施
- C. 减少矿物能源的消耗，尽量使用太阳能、风能、水能等，以减少二氧化碳等的排放
- D. 禁止使用氟利昂

17、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

18、无土栽培的番茄长得好，是由于合理地满足了其生长所需要的（ ）

- A. 多种无机盐
- B. 多种有机物
- C. 水
- D. 二氧化碳

19、对投篮动作的分析，正确的是（ ）

- A. 与神经系统无关
- B. 关节绕着骨运动
- C. 需要消耗能量
- D. 由一块骨骼肌完成

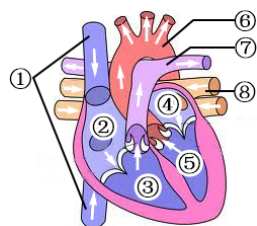
20、在我们的生活环境中，存在着大量的病毒、细菌和真菌。下列相关叙述中，正确的是（ ）

- A. 只要有细菌和真菌存在，人和动植物就会生病
- B. 细菌都是单细胞生物，生殖方式是分裂繁殖
- C. 真菌细胞内有叶绿体，其营养方式为自养
- D. 病毒和细菌是原核生物，真菌是真核生物

21、水稻的叶肉细胞中染色体数目为 12 对（24 条），则水稻的精子内含染色体数目为（ ）

- A. 24 条
- B. 12 对
- C. 12 条
- D. 24 对

22、如图为人的心脏结构示意图，有关心脏结构的叙述正确的是（ ）



- A. 图中流动脉血的结构是④⑤⑥⑧
- B. 心脏的四个腔中，心肌壁最厚的是③
- C. 外界空气中的氧首先进入心脏的②腔
- D. 用静脉滴注药物时，药物首先进入心脏的④腔

23、下列哪种植物可以监测空气的污染程度（ ）

- A. 海带
- B. 葫芦藓
- C. 肾蕨
- D. 满江红

24、牡丹品种繁多，有王冠、冠世墨玉、白玉、豆绿、赵粉等一千多个品种，这体现了（ ）

- A. 基因的多样性
- B. 生态系统的多样性
- C. 种类的多样性
- D. 植物种类的多样性

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/015121003240011221>