

江西省崇仁县重点达标名校 2024 届中考生物模拟试题

注意事项

1. 考生要认真填写考场号和座位序号。
2. 试题所有答案必须填涂或书写在答题卡上，在试卷上作答无效。第一部分必须用 2B 铅笔作答；第二部分必须用黑色字迹的签字笔作答。
3. 考试结束后，考生须将试卷和答题卡放在桌面上，待监考员收回。

1、生态系统的营养结构基础是（ ）

- A. 生产者和分解者 B. 食物链和食物网 C. 物质和能量 D. 空气和水

2、动物的运动有许多不同的形式，下列叙述错误的是（ ）

- A. 蝴蝶用翅飞行 B. 鸟的前肢进化成翼，便于飞行
C. 蛆虫靠骨骼和肌肉的配合可缓慢地蠕动 D. 鱼类终生生活在水中，用鳍游泳

3、近年来，抗生素的滥用致使很多致病细菌具有一定的耐药性。根据达尔文的进化论分析，耐药细菌越来越多的主要原因是()

- A. 抗生素的质量下降，杀菌能力低
B. 细菌为了适应环境，产生了抗药性变异
C. 抗生素选择了发生耐药变异的个体生存下来
D. 耐药细菌繁殖能力比不耐药细菌繁殖能力强

4、(2014•普宁市)绿色植物在生物圈中的水循环中起着重要的作用，主要是因为它具有（ ）

- A. 光合作用 B. 呼吸作用 C. 蒸腾作用 D. 吸收作用

5、下列各组生物在分类等级中，最可能共同处在同一科的是（ ）

- A. 狼和银杏 B. 麻雀和青蛙 C. 大豆和菜豆 D. 蜻蜓和蜈蚣

6、不含消化酶的消化液是（ ）

- A. 唾液 B. 胃液 C. 胆汁 D. 肠液

7、遗传病会给家庭、社会造成极大不幸，下列措施中不能预防遗传病发生的是（ ）

- A. 禁止近亲结婚 B. 婚前检查 C. 遗传咨询 D. 吃保健药

8、下列生理现象中与排泄有关的是（ ）

- A. 肛门排出粪便 B. 出汗 C. 鼻腔中流出鼻涕 D. 口腔吐痰

9、玉米种子在未出土前的萌发过程中所发生的变化，错误的是()

- A. 含水量增加 B. 呼吸变旺盛 C. 有机物总量增加 D. 细胞数量增多

10、蒸馒头时，为使馒头暄软多孔，要向面团中加入一些

- A. 乳酸杆菌 B. 酵母菌 C. 青霉 D. 曲霉

11、下列不属于猛禽繁殖行为的是（ ）

A. 求偶 B. 保护领地 C. 筑巢 D. 孵卵和育雏

12、要保持名贵花卉的遗传特性，不能采用的技术是（ ）

A. 种子繁殖 B. 扦插 C. 嫁接 D. 组织培养

13、在草原生态系统中，下列哪条食物链的加强有利于增加鹰的数量（ ）

A. 草类→鼠→鹰 B. 草类→鼠→蛇→鹰
C. 草类→蝗虫→青蛙→蛇→鹰 D. 草类→食草昆虫→青蛙→蛇→鹰

14、保护地球是每个公民应尽的义务。下列做法对人类的生存环境会造成危害的是（ ）

A. 回收处理废电池
B. 使用无磷洗衣粉
C. 冰箱、空调使用含氯氟烃的制冷剂
D. 工业废水经处理达标后再排放

15、精子与卵细胞结合成受精卵的场所是（ ）

A. 卵巢 B. 输卵管 C. 子宫 D. 脐带和胎盘

16、下列不属于肾单位结构的是（ ）

A. 入球小动脉 B. 肾小球 C. 肾小管 D. 肾小囊

17、人体内氧浓度最大的部位是（ ）

A. 动脉血 B. 肺泡内 C. 静脉血 D. 肺部毛细血管

18、“红灯”的光线进入司机眼球成像的先后顺序是()。

①角膜 ②晶状体 ③视网膜 ④瞳孔
A. ①④②③ B. ④①②③ C. ①②④③ D. ②①④③

19、人体消化系统的组成是（ ）

A. 口腔、食道、胃、小肠、大肠、肛门
B. 肝脏、唾液腺、胃腺、肠腺、胰腺
C. 肠液、胰液、唾液、胆汁
D. 消化道和消化腺

20、骨质中的成分有（ ）

A. 水分和无机盐
B. 水分和有机物
C. 有机物和无机盐
D. 水分、有机物和无机盐

21、下列属于相对性状的一组是（ ）

- A. 人的身高与体重
- B. 玉米的白粒与黄粒
- C. 兔的长毛与黑毛
- D. 家兔的白毛与北极狐的白毛

22、冰糖葫芦是北京特色小吃之一，以山楂为原料制成，山楂中给人以酸甜口感的物质存在于细胞的（ ）

- A. 细胞膜
- B. 液泡
- C. 叶绿体
- D. 细胞核

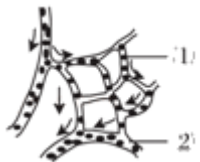
23、下列叙述符合达尔文自然选择学说的是（ ）

- A. 棉铃虫为了适应农药环境而产生了抗药性
- B. 将野生红鲫鱼培育成为五彩缤纷的金鱼
- C. 猎豹和斑马奔跑迅速是两者相互选择的结果
- D. 食蚁兽的长舌是因为长期舔食树缝中的蚂蚁反复伸长所致

24、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

25、如图为小莉在观察小鱼尾鳍内血液的流动时看到的图象，她判断②为静脉血管，依据是（ ）



- A. 血液从分支血管流向主干血管
- B. 血液从主干血管流向分支血管
- C. 红细胞单行通过这支血管
- D. 血液的流速非常快

26、根据植物光合作用和呼吸作用的原理，下列哪些措施可以提高大棚蔬菜产量？（ ）

- ①增加光照时间
- ②适度增加大棚中的二氧化碳量
- ③增加大棚中的昼夜温差
- ④增加光照强度

- A. ①②④
- B. ②③④
- C. ①③
- D. ①②③④

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/516121104211010141>