

江苏省镇江市扬中市重点中学 2024 届中考生物适应性模拟试题

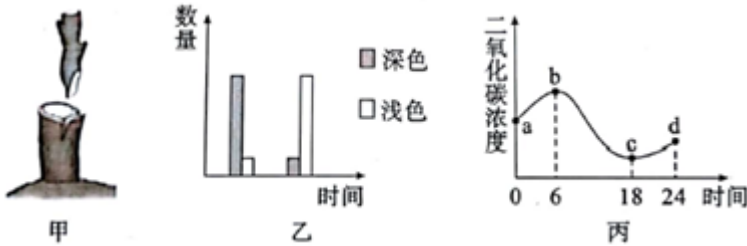
注意事项

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、由于化石燃料的大量燃烧等原因，近些年我国北方经常受雾霾天气的侵扰，引起众多网友们调侃“月朦胧，鸟朦胧，空气雾霾浓。山朦胧，树朦胧，喉咙有点痛“北国风光，千里朦胧，万里尘飘，望三环内外，浓雾莽莽，鸟巢上下，阴霾滔滔...”，减少化石燃料燃烧，开发绿色环保的新能源迫在眉睫，下列有关雾霾中的污染颗粒进入人体的途径正确的是（ ）

- A. 外界→咽喉→食道→肺
- B. 外界→鼻腔→咽喉→气管→支气管→肺
- C. 外界→鼻腔→气管→肺
- D. 外界→鼻腔→咽喉→食道→气管→肺

2、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

3、如图是反射弧示意图，完成反射活动的正确途径是（ ）



- A. 感受器→传入神经→神经中枢→传出神经→效应器

- B. 感受器→传出神经→神经中枢→传入神经→效应器
- C. 效应器→传入神经→神经中枢→传出神经→感受器
- D. 效应器→传出神经→神经中枢→传入神经→感受器

4、当人患感冒时，下列应对措施可取的是（ ）

- ①服用上次感冒时用的那种药
- ②请医生诊断，凭医生的处方买药服用
- ③到药店购买 OTC（非处方药）标志的感冒药，按药品说明书服用
- ④到药店购买 R（处方药）标志的感冒药，按药品说明书服用

- A. ①④ B. ②③ C. ①③ D. ③④

5、下列人体的腺体中，不属于内分泌腺的是

- A. 胸腺 B. 垂体 C. 肠腺 D. 卵巢

6、疟疾由侵入人体的疟原虫引起，主要通过蚊虫叮咬进行传播，我国科学家屠呦呦研制的青蒿素能有效治疗疟疾下列分析正确的是（ ）

- A. 疟原虫是该病的传染源 B. 该病的传播途径与流感相同
- C. 消灭蚊子属于保护易感人群 D. 给患者注射青蒿素属于控制传染源

7、下列关于进入青春期的生理特征和行为方式，描述正确的是

- A. 男生声音变粗，胡须、腋毛生长 B. 女生身高突增，卵巢发育完全成熟
- C. 不接受家长监管，不与异性交往 D. 心情不畅时用通宵上网来缓解

8、下列有关植物蒸腾作用的叙述，正确的是（ ）

- A. 阴天移栽植物，是为了降低蒸腾作用
- B. 随着温度不断升高，蒸腾作用持续增强
- C. 蒸腾作用促进植物从土壤中吸收水分和无机盐
- D. 蒸腾作用的强弱与叶片面积的大小有关，叶片面积越小，蒸腾作用越旺盛

9、在研究生命起源的过程中，米勒的实验可以说明（ ）

- A. 原始地球能形成原始生命
- B. 生命起源于原始大气
- C. 在原始地球条件下能产生构成生物体的有机物
- D. 在紫外线等自然条件的长期作用下形成原始生命

10、生活在人体大肠内的某些细菌能合成人体所需的维生素 B12 等，这类细菌与人的关系是：（ ）

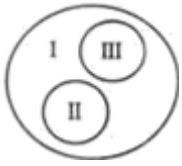
- A. 共生 B. 腐生 C. 寄生 D. 竞争

11、“观察洋葱鳞片叶内表皮细胞结构”的实验中，不需要用到的器材和药品有（ ）

①载玻片 ②生理盐水 ③镊子 ④清水 ⑤酒精灯 ⑥滴管

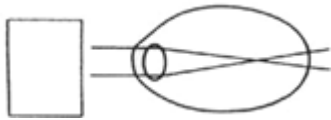
- A. ①③ B. ④⑥ C. ②⑤ D. ②③

12. 如图是由3个圆所构成的类别关系图,其中I为大圆,II和III分别为大圆之内的小圆,符合这种类别关系的是()



- A. I 染色体、II DNA、III 基因
B. I 叶肉细胞、II 叶绿体、III 线粒体
C. I 种子植物、II 孢子植物、III 被子植物
D. I 内分泌腺、II 垂体、III 肝脏

13. 如图为什么眼? 应如何进行矫正? ()



- A. 近视眼 凸透镜 B. 远视眼 凹透镜
C. 远视眼 凸透镜 D. 近视眼 凹透镜

14. 某考古队在喜马拉雅山顶峰雪地冰层里发现一块生物遗体组织, 他们将其粉碎进行化学分析, 发现其中含有水、蛋白质和纤维素等物质。由此判断可能是

- A. 草猛玛象 B. 病毒 C. 三叶虫 D. 某些植物

15. 下列关于生物生殖与发育的说法, 错误的是()

- A. 睾丸和卵巢是产生生殖细胞和分泌性激素的器官
B. 扦插、嫁接、组织培养等具有保持亲本的遗传特性和繁育速度快的特点
C. 青蛙的发育过程经过受精卵、蝌蚪、幼蛙、成蛙四个时期, 属于完全变态发育
D. 鸟卵的胚盘含细胞核, 是将来孵化成雏鸟的重要结构

16. 人突然从低海拔处上升到高海拔处, 鼓膜会感觉不适, 可通过做咀嚼运动或大口呼吸等来缓解, 原因是()

- A. 分散注意力, 放松鼓膜 B. 疏通咽鼓管, 改变中耳压力
C. 缓解不适, 放松咽喉部肌肉 D. 关闭咽鼓管, 减小耳腔压力

17. 微生物无处不在, 无处不有, 我们时刻都在接触微生物, 那么你认为下面四个同学对微生物的认识正确的是()

- A. 小红: 病毒没有细胞结构, 繁殖方式是分裂生殖
B. 王芳: 真菌都是单细胞生物
C. 李明: 细菌的繁殖方式是孢子生殖
D. 张磊: 腐生性细菌和真菌对自然界的物质循环起重要作用

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/707055160142006115>