

2025 年重庆市渝北八中学初三生物试题模拟试卷

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、中考即将来临，同学们心理紧张是难免的，但不宜采用的调节方法是（ ）

- A. 进行适当的体育锻炼
- B. 把紧张的感受告诉父母
- C. 经常服用安眠药催眠
- D. 尽可能保证充足的睡眠时间

2、预防和控制传染病的最有效的措施之一是（ ）

- A. 杀菌
- B. 接种疫苗
- C. 对传染病人进行集中治疗
- D. 体育锻炼，增强体质

3、下列关于“传染病和免疫”的阐述，正确的是

- A. 动物受伤后，伤口腐烂，布满蛆虫。可见，蛆虫是引起伤口腐烂的病原体
- B. 某人被蚊子叮咬后患上了流行性乙型脑炎，因此蚊子属于传染源
- C. 输入到 A 型血患者体内的 B 型血细胞，属于抗原
- D. 唾液中溶菌酶的杀菌作用和消化道黏膜分泌的杀菌物质，都属于人体的第二道防线

4、关于生命起源和生物进化，下列说法错误的是（ ）

- A. 地球上最早的生命起源于原始海洋
- B. 生物进化的总体局势是由简单到复杂，由低等到高等，由水生到陆生
- C. 生物进化的内在因素是生物产生了可遗传的变异
- D. 自然选择留下来的变异永远都是有利于生物生存的

5、“绿水青山，就是金山银山”。下列叙述中，不利于人与自然和谐发展的是（ ）

- A. 推广生物防治方法，减少环境污染
- B. 发展生态农业，提高废弃物的再循环
- C. 开发森林资源，多使用一次性木筷

D. 建立各种自然保护区，保护生物多样性

6、关于人类生殖和发育过程的叙述，错误的是（ ）

A. 人体的生长发育开始于受精卵

B. 人的生殖是有性生殖，受精的部位是输卵管

C. 身高和体重的迅速增加是青春期发育最突出的特征

D. 第二性征是在性激素的作用下出现的

7、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

8、司机对信号灯的注意是行车安全的重要环节。下列关于视觉形成叙述正确的是（ ）

A. 如果信号灯过暗，司机的瞳孔将变小

B. 要看清远处的信号标志要调节晶状体的曲度

C. 形成信号图像和视觉的部位分别是脉络膜和视觉中枢

D. 信号灯光线进入眼球的顺序是：角膜→瞳孔→晶状体→玻璃体→视网膜

9、下列关于生物与环境的叙述，错误的是（ ）

A. 生物都能适应生存的环境，也以不同方式影响环境

B. 生活在同一环境中的生物之间有互助也有斗争

C. 阳光是高山植物垂直分布的主要影响因素

D. 生物之间的捕食和竞争会使大量个体死亡，但也利于物种的生存与发展

10、下列诗句能反映生物因素对生物影响的是（ ）

A. 种豆南山下，草盛豆苗稀

B. 近水楼台先得月，向阳花木早逢春

C. 停车坐爱枫林晚，霜叶红于二月花

D. 人家四月芳菲尽，山寺桃花始盛开

11、下列各项中属于非生物的是（ ）

A. 引起人感冒的病毒

B. 会弹钢琴的机器人

C. 生长在橘子皮上的青霉

D. 休眠的青蛙

12、下列叙述中，属于生物的共同特征是

A. 都具有细胞结构

B. 都能快速运动

C. 都能进行光合作用

D. 都能生长和繁殖

13、下列关于生物进化总趋势的叙述全部正确的组合是

①从单细胞到多细胞 ②从体型小到体型大 ③从简单到复杂 ④从低等到高等 ⑤从陆生到水生

A. ①③④

B. ①③⑤

C. ②③⑤

D. ①②③

14、以下诗文或谚语与所蕴含的科学知识不对应的是（ ）

- A. 种瓜得瓜，种豆得豆- - - - - 生物的变异现象
- B. 螳螂捕蝉，黄雀在后- - - - - 生物间的食物关系
- C. 落红不是无情物，化作春泥更护花- - - - - 自然界的物质循环
- D. 人间四月芳菲尽，山寺桃花始盛开- - - - - 温度影响植物开花

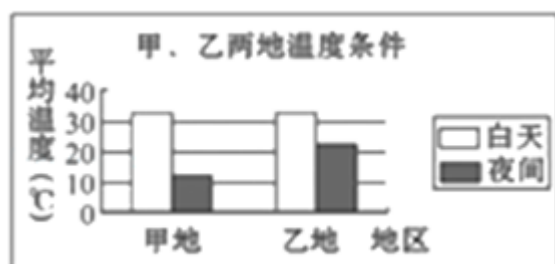
15、十二生肖是华夏先民图腾崇拜和早期天文学的结晶，让每个人都具有与生俱来的属相，代表着全中国所有人的精神风貌。下列哪项是丑牛、巳蛇、酉鸡的共同特征？（ ）

- A. 体温恒定
- B. 用肺呼吸
- C. 胎生哺乳
- D. 心脏四腔

16、“创建国家卫生城市，让城市天更蓝，山更绿、水更清”是每个城里人的义务，下列做法中不利于改善城市环境的是（ ）

- A. 植树种花，扩大绿地面积
- B. 将生活垃圾随意丢弃或就地焚烧
- C. 工业废水处理达标后排放
- D. 对沿街露天烧烤加强管理和整治

17、甲、乙两地出产同一种大枣，甲地的大枣比乙地的含糖量高。为探明原因，有人对两地气候条件进行调查，结果见图，关于原因叙述正确的是（ ）



- A. 甲地白天温度较高，光合作用合成的糖类较多
- B. 甲地昼夜温差大，夜间呼吸作用较弱，消耗的糖类较少
- C. 乙地土壤不够肥沃，不适合枣树生长
- D. 乙地平均温度较高，大枣基因发生了改变

18、红绿色盲是一种 X 染色体上隐性基因控制的遗传病。现有一对表现型均正常的夫妇，妻子是致病基因的携带者。那么该对夫妇生一个患红绿色盲的女儿的概率为（ ）

- A. 0
- B. 1/4
- C. 1/2
- D. 1

19、下列现象中，属于生物对环境适应的是（ ）

- A. 大树底下好乘凉
- B. 地衣加速了岩石的风化
- C. 沙漠中仙人掌的叶特化成刺

D. 蚯蚓的活动使土壤更加疏松

20、在“绿叶在光下制造有机物”的实验中，把植物先放在黑暗处放置 24 小时，其作用是（ ）

- A. 让叶片的淀粉运走耗尽
- B. 让叶片中积累更多的水分
- C. 使叶片吸收更多的二氧化碳
- D. 使根吸收更多的无机盐

21、动物界中种类最多、数量最大、分布最广的动物类群是（ ）

- A. 环节动物
- B. 节肢动物
- C. 鱼类
- D. 哺乳动物

22、生态系统与我们人类关系及其密切，下列关于生态系统的叙述错误的是：

- A. 生物圈是最大的生态系统
- B. 生态系统有一定的自我调节能力
- C. 蚯蚓等各种动物和人是消费者
- D. 生态系统中物质和能量伴随食物链流动

23、以下说法与所蕴含的科学知识不对应的是（ ）

- A. “螳螂捕蝉，黄雀在后”体现了生物之间的竞争关系
- B. “南桔北枳”，形象地说明环境影响生物
- C. 一山不容二虎，说明生物的生活需要一定的生存空间
- D. 杯弓蛇影，属于条件反射

24、如果某一性状总是由父亲传给儿子，由儿子传给孙子，那么控制这一性状的基因最可能在（ ）

- A. 常染色体上
- B. 性染色体上
- C. X 染色体上
- D. Y 染色体上

25、下列应用实例与必须采用的生物技术，搭配错误的是

	应用实例	生物技术
A.	培养无病毒植株	组织培养
B.	制作酸奶	发酵技术
C.	培育能产生人生长激素的大肠杆菌	基因工程
D.	“试管婴儿”的诞生	克隆技术

- A. A
- B. B
- C. C
- D. D

26、如图为青霉结构及局部放大示意，请分析回答：

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/218120030070006130>