

吉林省长春市农安县市级名校 2025 届初三年级 320 联合考试生物试题

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、下列哪一项贮存方法更有利于食品保鲜？（ ）

- A. 添加防腐剂与真空包装 B. 食品密封后再冷藏 C. 罐藏 D. 酒泡

2、多少年来，关于遗传和变异的本质，一直吸引着科学家探求的目光，关于它们的研究人类一直没有停下脚步。遗传使生命得以延续，使亲子代保持了性状的连续性。变异使生物得以发展，增强了生物对环境的适应能力。下列有关遗传和变异的说法错误的是（ ）

- A. 生物体表现出来的性状都是显性性状，未表现出来的性状都是隐性性状
- B. 生男生女主要取决于与卵细胞结合的精子的类型，人的性别是由性染色体决定的
- C. 鸡的玫瑰冠和单冠属于相对性状
- D. 变异使生物适应不断变化的环境成为可能，没有变异生物就不可能不断进化

3、下列有关动植物生殖发育的叙述中，正确的是（ ）

- A. 家蚕、蚊子、蜜蜂和蟋蟀的发育都是完全变态发育
- B. 植物扦插、嫁接和组织培养，“试管婴儿”的繁殖方式都是无性生殖
- C. 鸟类的生殖过程包括求偶、交配、产卵等过程
- D. 青蛙进行体内受精、变态发育

4、下列动物都具备消化腔有口无肛门的一项是（ ）

- A. 蝗虫、蚯蚓、蛔虫 B. 水蛭、海蜇、涡虫
- C. 水母、涡虫、水螅 D. 沙蚕、血吸虫、珊瑚虫

5、研究表明，人和猿的骨骼在结构上几乎相同；人和猿的盲肠都有蚓突；在胚胎发育的五个月以前，也完全相同……这些事实说明了

- A. 人和猿有共同的原始祖先 B. 人是由猿进化而来
- C. 人比猿高等 D. 现代的猿也能进化成人

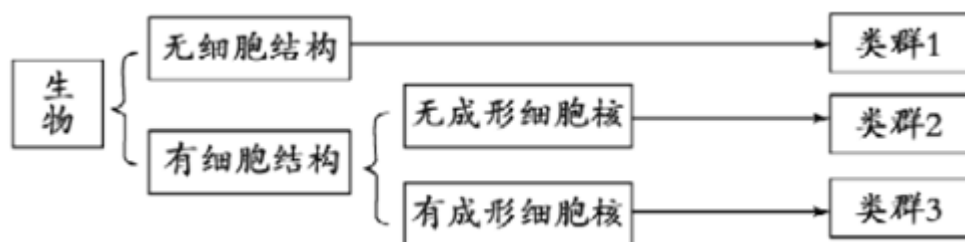
6、下列不健康的生活方式中，容易诱发多种呼吸系统疾病的是（ ）

- A. 偏食 B. 酗酒 C. 吸烟 D. 熬夜

7、下列变异中，属于不遗传的变异是（ ）

- A. 视觉正常的夫妇生下患色盲的儿子 B. 家兔的毛色有白色、黑色、灰色
- C. 玉米地中常出现的白化苗 D. 暑假后同学们在军训一段时间后肤色变黑

8、依据生物的某些特征，对生物分出如图三个类群，下列描述错误的是（ ）



- A. 制作酸奶时用到的微生物属于类群 2
- B. 类群 3 中既有单细胞生物，又有多细胞生物
- C. 类群 1 中的病毒，它必须寄生在其他生物的话细胞中才能生活和繁殖
- D. 1.2.3 类群都能进行光合作用和呼吸作用

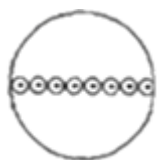
9、下列关于遗传变异的说法不正确的一项是

- A. 某男孩“X”染色体上有一个隐性致病基因，该基因是由男孩的母亲遗传下来的
- B. 生物的性状是由基因控制的，与环境没有关系
- C. 隐性基因和显性基因都会遗传
- D. 男性精子中的“X”染色体和“Y”染色体决定后代的性别

10、生物通过生殖发育不断地繁衍种族，下列关于生物生殖和发育的说法，错误的是（ ）

- A. 鸟卵的结构中胚盘是胚胎发育的场所
- B. 用嫁接的方式可实现同一棵橘子树上结出不同口味的橘子
- C. 男、女性最主要的性器官分别是睾丸和子宫
- D. 毛毛虫长大后变成美丽的蝴蝶要经过蛹期

11、某同学在一个视野中看到一行细胞如下图，此时显微镜镜头的读数是“10×”和“10×”，如果将镜头换成“10×”和“40×”，那么在视野中可以看到细胞数目是（ ）



- A. 1 个 B. 2 个 C. 4 个 D. 8 个

12、首先发现血液循环的科学家是

- A. 林奈 B. 达尔文
- C. 虎克 D. 哈维

13、生物进化的内在因素是()

- A. 产生了可遗传的变异 B. 产生了有利变异
C. 产生了不利变异 D. 产生了不可遗传的变异

14、下列能正确表示食物链的是（ ）

- A. 草→蚱蜢→食虫鸟 B. 食虫鸟→蚱蜢→草
C. 田鼠→蛇→鹰 D. 阳光→草→蚱蜢→食虫鸟

15、下列有关生物多样性及其保护的叙述，正确的是（ ）

- A. 生物多样性就是指生物种类的多样性
B. 动物园中养殖大熊猫属于就地保护
C. 生物自然衰老和死亡是生物多样性面临威胁的主要原因
D. 建立濒危物种的种质库，以保护珍贵的遗传资源

16、人体内与呼吸有关的主要肌肉是()

- A. 胸部的肌肉 B. 腹部肌肉
C. 肋骨间的肌肉和膈肌 D. 背部肌肉

17、下列有关人类生殖、遗传的叙述，正确的是（ ）

- A. 男女青年婚前体检能避免后代遗传病和传染病的发生
B. 肤色正常（Aa）的夫妇后代患白化病（aa）的可能性为 50%
C. 近亲结婚比非近亲结婚生育子女出现遗传病的机会大
D. 人为选择性别对人类社会的影响并不大

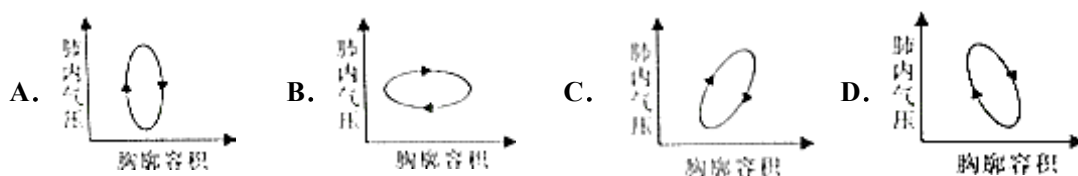
18、列有关人体生命活动调节的叙述中，正确的是（ ）

- A. 手遇到烫的东西会缩回，这一反射活动的受大脑的支配
B. 神经调节的基本方式是反射，反射是通过反射弧这种神经结构来完成的
C. 内分泌腺分泌的激素由导管运送到毛细血管，并随着血液循环送到全身各处
D. 人体内胰岛素分泌不足时，会导致血糖浓度低于正常水平

19、下列不属于器官的是

- A. 一粒大米 B. 一粒南瓜籽 C. 一片树叶 D. 一根黄瓜

20、人体通过肺与外界进行交换时，如图能正确反应胸廓容积和肺内气压变化的是（ ）



21、下列动物与其形态结构特点对应正确的是()

- A. 涡虫——两侧对称，背腹扁平

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/385212210100011322>