

广西南宁市第四十九中学 2023-2024 学年中考一模生物试题

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、下列关于人体生命活动调节的说法，错误的是

- A. 主要受神经系统的调节
- B. 望梅止渴属于复杂反射
- C. 幼年时缺乏甲状腺激素会得侏儒症
- D. 语言中枢位于大脑皮层

2、下列有关生物学实验的说法不正确的是（ ）

- A. 当显微镜视野很暗时，应当选用大光圈
- B. 制作洋葱鳞片叶表皮细胞临时装片时，应在载玻片上先放标本再滴加清水
- C. 膝跳反射实验是探究反射弧结构的方法之一
- D. 将位于视野中央的玻片标本向右上方移动，此时视野中的物像移动的方向是左下方

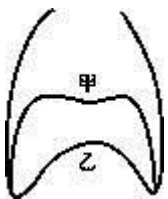
3、蚯蚓属于（ ）

- A. 节肢动物 B. 环节动物
- C. 线形动物 D. 两栖动物

4、下列关于生物生殖和发育的叙述，正确的是（ ）

- A. 鸟卵中的卵白是胚胎发育的部位
- B. 果实的果皮由雌蕊中的柱头发育而来
- C. 家蚕的发育过程为不完全变态发育
- D. 青春期是人体生长和发育的关键时期

5、下图示人的膈肌收缩和舒张时在胸腔内的位置，下列有关表述正确的是



- A. 膈肌从甲到乙时，呼气

- B. 膈肌从甲到乙时，吸气
C. 呼气完成的瞬间，膈肌处于乙状态
D. 吸气完成的瞬间，膈肌处于甲状态

6、下列关于胎儿从母体获得营养物质的途径中，正确的是

- A. 母体→脐带→胎盘→胎儿 B. 母体→胎盘→脐带→胎儿
C. 胎盘→母体→脐带→胎儿 D. 脐带→母体→胎盘→胎儿

7、以下生物体的结构最简单的是（ ）

- A. 细菌 B. 植物 C. 动物 D. 肝炎病毒

8、要想提高温室蔬菜产量，可采取的主要措施是（ ）

- A. 多施肥 B. 提高室温 C. 增加氧气 D. 增加二氧化碳

9、健康人的尿液不含葡萄糖是因为（ ）

- A. 尿液流经肾小球时被重吸收
B. 尿液流经肾小管时被重吸收
C. 原尿流经肾小球时被重吸收
D. 原尿流经肾小管时被重吸收

10、用达尔文的自然选择学说观点判断，以下叙述正确的是（ ）

- A. 在有毒农药的长期作用下，农田害虫产生了抗药性
B. 野兔的保护色和鹰锐利的目光是它们长期相互选择的结果
C. 青霉素的效果越来越差是病原体对青霉素选择的结果
D. 为了适应环境，桦尺蛾的体色由浅色变成深色

11、下列四幅图中，不具有细胞结构的是（ ）



12、下列植物培育方法中，不属于无性生殖的是

- A. 马铃薯块茎会长出小芽，带芽的小块种植后可以长成植株
B. 用仙人掌作为砧木进行蟹爪兰的嫁接，蟹爪兰萌发出新芽
C. 将水稻种子用温水浸透，培育一段时间后发育成稻秧
D. 将菊花茎干下部插入湿润土壤中，可生根发芽长成新个体

13、人体缺乏维生素 A，易患

- A. 佝偻病 B. 贫血 C. 坏血病 D. 夜盲症

14、

某农民种了一批糯性水稻，收获时发现其中一株突变成非糯性水稻，他将突变的非糯性水稻与糯性水稻杂交，后代糯性和非糯性水稻各占一半，请写出后代的糯性和非糯性水稻的基因型（用字母 Aa 表示）

A. aa Aa B. Aa aa

C. aa AA 或 Aa D. AA 或 Aa aa

15、下列食品运用发酵技术的是

①葡萄酒 ②地瓜干 ③甜面酱 ④老酸奶 ⑤火腿肠 ⑥豆腐

A. ①③④

B. ③④⑤

C. ①②⑥

D. ②④⑥

16、如图为人的眼球结构示意图，据图判断下列叙述中正确的是（ ）



A. 结构 1 病变或损伤可通过移植而使病人重见光明

B. 若 2 过度变凸，则不易看清近处的物体

C. 结构 4 能将物像刺激转变成神经冲动，形成视觉

D. 刚从电影院出来时，瞳孔由小变大

17、下列有关生物的生殖和发育的叙述错误的是（ ）

A. 有性生殖与无性生殖的主要区别是有无两性生殖细胞的结合

B. 要想在一棵苹果树上结出多种品种的苹果，采取的方式是嫁接

C. 青蛙的生殖是体内受精，发育是完全变态发育

D. 人的精子和卵细胞融合的场所是输卵管，胚胎和胎儿发育的场所都是子宫

18、鲤鱼、青蛙、鳄鱼、麻雀、大熊猫共有的特点是（ ）

A. 卵生

B. 用肺呼吸

C. 有脊椎骨组成的脊柱

D. 体温恒定

19、完全用肺呼吸的动物具有的特征（ ）

A. 体内有脊柱，牙齿有分化

B. 生殖和发育摆脱了水的限制

C. 受精卵在母体内发育成幼体

D. 体温恒定，都是恒温动物

20、下列说法与达尔文的自然选择学说观点不相符合的是（ ）

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/655023203242011214>