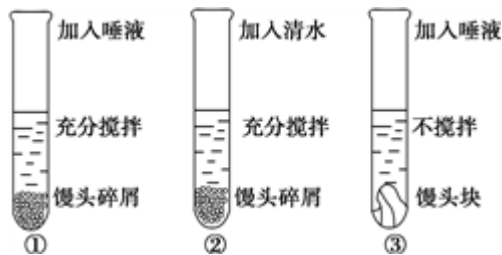


广东省佛山市顺德区容桂中学 2023-2024 学年中考生物四模试卷

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、下图为“探究馒头在口腔中的变化”的实验设计，图中试管均置于 37℃ 温水中 10 分钟，以下说法正确的是()



- A. 滴加碘液后，①号试管变蓝色、②③不变蓝色
- B. ①与②对照，可探究唾液对馒头的消化作用
- C. 本探究实验的变量不唯一，无法得出任何结论
- D. ②③对照，②号为对照组，可探究牙齿的咀嚼和舌的搅拌对馒头消化的作用

2、当大动脉出血时，我们应该采取的紧急措施是()

- A. 先将伤口洗干净，然后贴上创可贴
- B. 在伤口上盖上敷料，用纱布、绷带加压止血
- C. 拨打急救电话“120”，等救护人员赶来急救
- D. 拨打急救电话“120”，同时用手指、止血带或绷带压迫止血

3、菠菜叶肉细胞比人体肌肉细胞多了的结构有()

- A. 叶绿体、细胞质 B. 细胞核、液泡
- C. 细胞壁、叶绿体、液泡 D. 细胞壁、线粒体

4、某成年病人，身体矮小、智力障碍、生殖器官发育不全，在临床上称为呆小症。这是由于该病人幼年时期()

- A. 胰岛素分泌不足 B. 甲状腺激素分泌不足 C. 性激素分泌不足 D. 生长激素分泌过多

5、眼球里具有感光细胞的结构是

- A. 角膜 B. 巩膜 C. 脉络膜 D. 视网膜

6、如图是由 3 个圆所构成的类别关系图，符合这种类别关系的是()



- A. I 染色体、II DNA、III 基因 B. I 内分泌腺、II 垂体、III 肝脏
C. I 心脏、II 动脉、III 静脉 D. I 肾单位、II 肾小囊、III 肾小管

7、通过对《生物学》的学习，可以帮助我们建立良好的生活习惯，减少伤害或挽救生命，让我们生活得更健康。下列做法不正确的是

- A. 非处方药可以自行判断、购买和使用，但也要注意用药安全
B. 心肺复苏时，胸外心脏按压与人工呼吸以 30：2 的比例交替进行
C. 2010 年，国际复苏联合会和美国心脏协会将心肺复苏的顺序制定“胸外按压→人工呼吸→开放气道”
D. 发现煤气中毒，立即打开门窗，将其移到通风处，拨打“120”后进行人工呼吸

8、关于克隆羊多利的叙述，错误的是（ ）

- A. 克隆技术属于无性繁殖
B. 克隆羊多莉的诞生能说明细胞核是遗传的控制中心
C. 利用克隆技术可以快速繁殖具有优良品质的家畜
D. 多莉遗传了代孕母羊一半的遗传信息

9、随着饮食和生活方式的改变，我国糖尿病患者的数量呈上升趋势。下列叙述正确的是（ ）

- A. 体内胰岛素的含量偏多会引起糖尿病
B. 控制饮食和适当进行体育锻炼可以预防糖尿病的发生
C. 糖尿病患者要多吃含糖量高的食物以补充流失的糖分
D. 胰腺分泌的胰液中除含有胰岛素外，还含有多种消化酶

10、每年的世界艾滋病日，艾滋病已被全世界广泛关注。下列关于艾滋病的说法不正确的是（ ）

- A. 艾滋病的病原体是人类免疫缺陷病毒
B. 艾滋病的传播途径主要有不安全性行为、静脉注射毒品等
C. 目前预防艾滋病亟待解决的问题是研制艾滋病疫苗
D. 艾滋病具有很强的传染性，我们要远离艾滋病患者，不和他们说话、握手

11、实验证明，维生素 B₁ 在 140℃时还不至于被分解破坏。人们做馒头时爱加过量的碱，长期吃这种馒头，容易患脚气病。下列对这一现象解释正确的是（ ）

- A. 高温会破坏维生素 B₁
B. 患者吸收不到足够的维生素 B₁

C. 面粉中缺乏维生素 B₁

D. 碱能破坏维生素 B₁

12、甲状腺是人体重要的内分泌腺，如果胎儿期甲状腺激素分泌不足，可能会引起的病症是（ ）

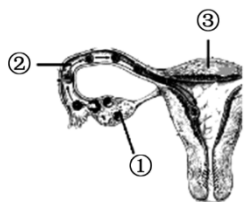
A. 呆小症

B. 侏儒症

C. 甲亢

D. 甲状腺肿大

13、如图为女性生殖系统部分结构示意图。下列说法不正确的是（ ）



A. 人产生卵细胞并分泌雌性激素的是①

B. 受精卵的形成场所是②

C. 怀孕是指受精卵植入③的内膜的过程

D. ③是胚胎和胎儿发育的场所

14、既能分泌激素，又能分泌消化液的结构是（ ）

A. 甲状腺

B. 胰腺

C. 垂体

D. 肾上腺

15、科学家推测，到本世纪中叶，大气中的二氧化碳等温室气体可能比现在增加 60%，比工业化革命前增加 1 倍。这样，地球将平均升温 2~3℃，某些地区将上升 8℃以上，有的地区甚至更高。 以下不属于人为因素产生温室气体的是

A. 火山喷发、太阳活动 B. 矿物燃料的燃烧

C. 砍伐森林 D. 制冷设备及泡沫塑料的使用

16、下列有关血管的叙述，正确的是（ ）

A. 直接与心室相连的血管一定是静脉

B. 静脉一般分布较深，管壁厚

C. 人体内数量最多的血管是毛细血管

D. 人打点滴时，针头需刺入毛细血管

17、我们行进在公园里时，经常发现草坪上有爱心提示牌：“请勿践踏，爱护我”。这是因为经常践踏草坪会造成土壤板结，从而影响草的生长。其中的科学道理是（ ）

A. 植物缺少无机盐，影响生长

B. 植物缺少水，影响光合作用

C. 土壤缺少氧气，影响根的呼吸

D. 气孔关闭，影响蒸腾作用

18、下列属于生态系统的是（ ）

A. 天鹅湖

B. 天鹅湖的所有植物

C. 天鹅湖的所有动物

D. 天鹅湖的所有生物

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/245134221141011214>