

2023-2024 学年黑龙江省哈尔滨松北区四校联考中考生物仿真试卷

考生请注意：

1. 答题前请将考场、试室号、座位号、考生号、姓名写在试卷密封线内，不得在试卷上作任何标记。
2. 第一部分选择题每小题选出答案后，需将答案写在试卷指定的括号内，第二部分非选择题答案写在试卷题目指定的位置上。
3. 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、右图是对几种动物的相同点进行比较归纳（圆圈交叉部分为相同点），下列叙述正确的是



- A. I 是真正的陆生脊椎动物
- B. II 是有性生殖，体内受精，卵生
- C. III 是有辅助呼吸器官的生物
- D. IV 是完全变态发育

2、下列关于人体血液循环的叙述，正确的是()

- A. 心脏的左侧流动的是静脉血，右侧流动的是动脉血
- B. 贫血病患者由于血液中的红细胞或血红蛋白过少，导致血液运输氧的能力降低
- C. 当心房舒张、心室收缩时，动脉瓣关闭，房室瓣开放，血液从心室流向动脉
- D. 小明左手不慎划伤，鲜红的血液从伤口喷射出来，小明立即按压远心端止血

3、血浆中的氧进入红细胞，先要经过哪一结构()

- A. 细胞壁 B. 细胞膜 C. 细胞质 D. 细胞核

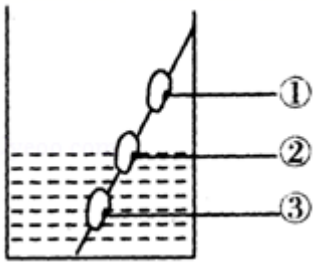
4、父母生育了我们，呵护我们健康成长，我们要常怀感恩之心。下列叙述中错误的是

- A. 精子和卵细胞都是生殖细胞 B. 精子与卵细胞在卵巢内形成受精卵
- C. 胎盘是胎儿与母体交换物质的器官 D. 母亲分娩时常常伴随着剧烈的阵痛

5、在“观察种子的结构”实验中，发现玉米和大豆种子大小、形状、颜色各不一样，但基本结构相同，它们都具有()

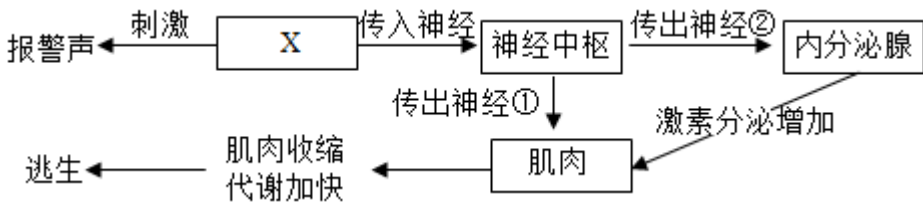
- A. 种皮和胚 B. 种皮和胚乳
- C. 胚和胚乳 D. 种皮和两片子叶

6、为探究影响种子萌发的因素，将 3 粒蚕豆种子分别放到盛水烧杯的不同位置，如图所示。对该实验有关分析错误的是()



- A. 该装置探究了水分和空气对种子萌发的影响
- B. 该实验的对照组是②号种子
- C. 该实验不严谨，实验的偶然性太大
- D. 该实验存在两个变量，不能保证单一变量

7、逃生演练中，某同学作出的部分反应如图所示。下列叙述不正确的是（ ）



- A. 图中 X 表示感受器
- B. 图中存在两条反射弧
- C. 若传出神经②受到损伤，则肌肉无法收缩
- D. 逃生是神经调节和激素调节共同作用的结果

8、在光学显微镜下不易观察到的细胞结构是

- A. 细胞核
- B. 细胞壁
- C. 细胞膜
- D. 细胞质

9、科学家研究表明，进化为现代鸟类的是（ ）

- A. 某种古代鱼类
- B. 某种古代两栖类
- C. 某种古代爬行类

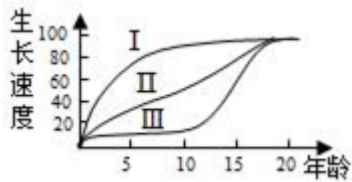
10、下列一类没有细胞结构的生物是（ ）

- A. H1N1 病毒
- B. 洋葱表皮
- C. 水绵
- D. 草履虫

11、我们常吃的花生仁主要是种子结构中的（ ）

- A. 胚芽
- B. 胚根
- C. 胚乳
- D. 子叶

12、如图为人体生长曲线图，其中代表神经系统发育、生殖系统发育和身体总发育的曲线分别是（ ）

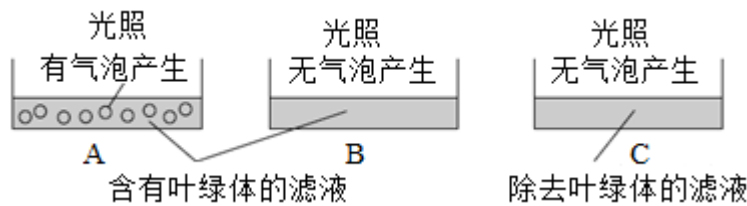


- A. I、II、III B. II、I、III C. I、III、II D. III、II、I

13、甲磷硫曾是杀灭棉蚜虫的特效农药,但长期施用后药效减弱。对此正确的解释是()

- A. 棉蚜虫的繁殖能力增强了
 B. 棉蚜虫经常接触甲磷硫而产生了抗药性
 C. 农药对棉蚜虫的抗药性进行了选择
 D. 这是人工选择的结果

14、上个世纪,科学家希尔为了探究光合作用在哪里进行,曾经设计类似下图实验。把刚采摘的且生长旺盛的树叶捣碎,采用某种方法获得含有叶绿体的滤液,分成三等份。把其中两份直接放入 A、B 培养皿,第三份除去叶绿体后放入 C 培养皿。将三个培养皿置于同一地点, A、C 培养皿接受光照, B 培养皿遮光处理。一段时间后,观察到 A 培养皿中产生气泡,其中的气体能使带火星的木条复燃; B、C 培养皿中未产生气泡。结合所学知识,分析判断下列叙述,其中不正确的是()



- A. 培养皿 A 中气泡内的气体是氧气
 B. 培养皿 B 中无气泡产生是因为缺乏二氧化碳
 C. 通过比较 A、C 培养皿中的现象,可知光合作用的场所是叶绿体
 D. 通过比较 A、B 培养皿中的现象,可知光照是光合作用的必要条件

15、植物出现“烧苗”现象的原因是土壤溶液中()

- A. 水分充足 B. 氧气充足 C. 无机盐过少 D. 无机盐过多

16、思维图解,是一种学习概念的重要方法。观察下图,能正确表达区分其中的关系的是()



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/826002041203010131>