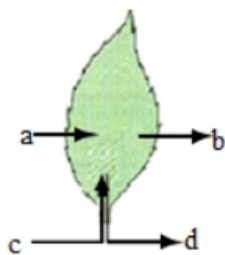


# 江苏省苏州平江中学 2024 届中考生物考试模拟冲刺卷

**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、图中的箭头表示不同物质的运动方向，其中 a、b 可通过气孔进出叶片，c、d 可通过叶柄进出叶片。下列判断正确的是（ ）



- A. 在光照下，叶片进行光合作用时，c 通过导管运输，d 通过筛管运输
- B. 在黑夜里，叶片进行呼吸作用时，a 表示氧气，d 表示二氧化碳
- C. 在光照下，叶片进行蒸腾作用时，c 和 d 都表示水
- D. 在光照下，叶片进行光合作用时，a 表示二氧化碳，b 表示有机物

2、小明找到四个与动物有关的成语，其中所涉及到的动物都属于恒温动物的成语是（ ）

- A. [虎]头[蛇]尾                      B. [鹬][蚌]相争  
C. [蛛]丝[马]迹                      D. [鸡][犬]不宁

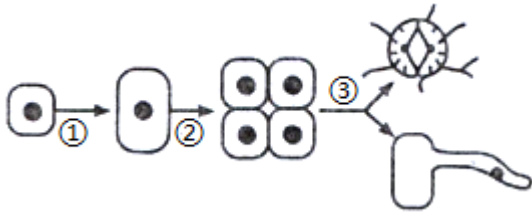
3、小明患有色盲，而他的父亲色盲，母亲色觉正常。小明的色盲基因一定来自

- A. 父亲      B. 父亲和母亲      C. 母亲      D. 不能确定

4、肝炎患者怕吃油腻食物的主要原因是（ ）

- A. 油腻食物气味太大
- B. 从小养成的习惯
- C. 体内脂肪过多
- D. 胆汁分泌不足，影响脂肪消化

5、如图表示细胞的几种生理过程，以下叙述错误的是（ ）



- A. ①表示细胞的生长过程
- B. 通过③形成了不同的组织
- C. ③导致遗传物质发生了改变
- D. ②表示细胞分裂，结果是细胞数目增多

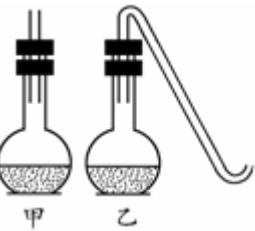
6、后代成活率最高的一类动物是（ ）。

- A. 鸟类
- B. 哺乳类
- C. 两栖类
- D. 爬行类

7、下列关于组织培养技术的叙述中，不正确的是（ ）

- A. 植物的组织培养是利用有性生殖的原理
- B. 植物的组织培养必须在无菌的条件下进行
- C. 利用植物组织培养产生的新个体可以保持母体的优良性状
- D. 利用组织培养可以在短期内繁殖大量的新个体

8、某生物兴趣小组为探究食品腐败的原因，设计了如下实验 取两个规格相同的烧瓶，同时灌入等量的肉汤，煮沸降温后进行持续观察。装置如右图所示。预测实验的结果，可能性最大的是（ ）



- A. 乙腐败时甲没有腐败
- B. 甲腐败时乙没有腐败
- C. 甲乙会同时腐败
- D. 甲乙永不腐败

9、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

10、“鱼儿离不开水”，对此最恰当的解释是（ ）

- A. 生物的生存影响环境
- B. 生物的生存适应环境
- C. 生物的生存改变环境

D. 生物的生存依赖环境

11、下列哪项不是血浆的主要功能（ ）

- A. 运载血细胞
- B. 运输体内的废物
- C. 运输生命活动所需的营养物质
- D. 运输氧气

12、平谷大桃是获得中国地理标志的著名果品。下列相关叙述不正确的是( )

- A. 桃和桃仁都属于器官
- B. 可食用的部分主要由受精卵发育而来
- C. 果肉主要由营养组织构成
- D. 桃花的传粉方式主要是虫媒传粉

13、在探究菜青虫取食行为的实验中，不正确的是操作过程是（ ）

- A. 对菜青虫从卵开始隔离饲养
- B. 直接使用从野外捕来的幼虫
- C. 实验叶片和滤纸片应当一样大
- D. 最好将其先饿饲一段时间

14、夏天买回的豆腐，存放时间稍长就会变质。有同学提出，在水里加入适量的盐，再将豆腐浸泡在其中，就能延长保鲜时间。生物活动小组的同学就此设计了探究实验方案。其中对照实验的关键是控制单一变量，下列设计最符合本实验要求的是

- A. 实验组和对照组除水分多少不同，其他均相同
- B. 实验组和对照组除豆腐大小不同，其他均相同
- C. 实验组和对照组除温度条件不同，其他均相同
- D. 实验组和对照组除有无盐分外，其他均相同

15、某山区的溪流中，常发现不变态的巨型蝌蚪。由此推测，当地婴幼儿比其他地区患病机会增多的疾病是（ ）

- A. 呆小症
- B. 糖尿病
- C. 侏儒症
- D. 坏血病

16、下列有关达尔文的自然选择学说的叙述，错误的是

- A. 各种生物普遍具有很强的繁殖能力
- B. 自然选择是通过生存斗争实现的
- C. 生物变异的方向与自然选择无关
- D. 生物进化的方向与自然选择无关

17、预防艾滋病需要公众的参与和科技的进步。下列有关艾滋病的说法错误的是（ ）

- A. 艾滋病的病原体是人类免疫缺陷病毒，这种病毒营寄生生活
- B. 一般的生活接触如共餐、共浴、握手以及蚊虫叮咬都不会传播艾滋病
- C. 研制艾滋病疫苗旨在提高人体对艾滋病毒的特异性免疫能力

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/776004150112010141>