

## 2019 十堰中考生物试卷

选择题：（每题 2 分）

1、武当山和汉江河是十堰旅游的两张名片,它们分别属于森林生态系统和河流生态系统。

下列相关说法正确的是（ ）

- A.生态系统都是由生物部分和非生物部分组成的
- B.“鼠→蛇→鹰”是武当山森林生态系统中常见的一条食物链
- C.杀灭森林中所有害虫,会更有利于该生态系统的稳定
- D.上述两个生态系统彼此独立,互不关联

2.下列实验中,步骤与目的不相符的是（ ）

选项	实验	步骤	目的
A	制作并观察洋葱鳞片叶内表皮细胞临时装片	滴加碘液进行染色	便于观察细胞内的叶绿体
B	种子萌发的环境条件	4 号瓶加水至没过种子	设置空气为变量
C	馒头在口腔中的变化	向试管内滴加碘液	检验淀粉是否存在
D	模拟膈肌的运动	上推橡皮膜	模拟膈肌的舒张

3.右图为人体内血液流经某部位的示意图,a、b 表示相关血管,“→”表示血流方向。根据

图示,以下推断合理的是（ ）

- A.若 a 为动脉,则 b 一定是静脉
- B.若 a 为上腔静脉,则 X 为左心房
- C.若 X 为肾脏,则 b 内尿素含量会上升
- D.若 X 为大脑,则 b 内氧气含量会降低

4.下列关于生命活动调节的说法正确的是（ ）

- A.人体的视觉形成部位在视网膜
- B.酒后乱言是因为酒精影响了大脑的功能
- C.只要神经中枢不受损伤,反射活动就能完成
- D.切除蝌蚪的甲状腺,蝌蚪也能发育成蛙

5.艾滋病是严重威胁人类健康的传染病,其病原体简称 HIV。下列相关叙述正确的是（ ）

- A.HIV 没有细胞结构,属于原核生物
- B.HIV 也叫噬菌体,必须寄生在活细胞内
- C.能繁殖是 HIV 作为生物的主要标志
- D.艾滋病的存在,证明了病毒都是有害的

6.下列哪一种生殖方式与“试管婴儿”的获得有本质的不同（ ）



第 6 题图

7.多指是一种由显性基因控制的遗传病。某家庭中,父亲(基因组成 Mm)为多指,母亲表现正常。他们生一个多指孩子的概率和基因组成是（ ）

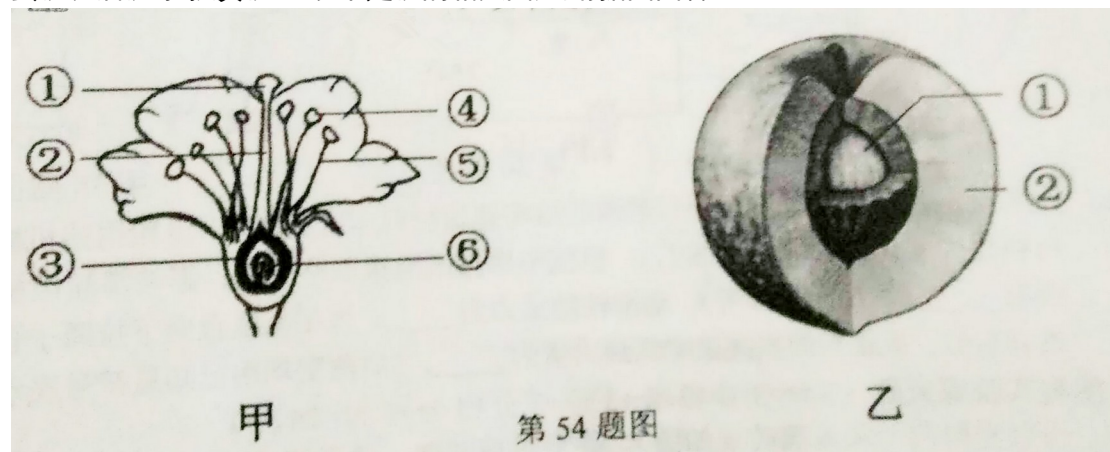
- A.25%mm
- B.25%MM
- C.50% Mm
- D.75%MM 或 Mm

**填空题(每空 1 分,共 6 分)**

53.人体的消化液中,对糖类、蛋白质、脂肪都有消化作用的是肠液和\_\_\_\_\_;

\_\_\_\_\_ 无需消化,也不为人体提供能量,但却是人体极为需要的一类有机物

54.“春赏桃花夏吃桃,十里桃林采摘忙”,近些年,在“精准扶贫”政策指导下,十堰多地种植了蜜桃、油桃等“扶贫桃”。以下是桃的相关图片,请据图回答:



(1)乙图中的①是由甲图中的\_\_\_\_\_ (填序号)发育来的,它与甲、乙在结构层次上同属于\_\_\_\_\_。

(2)从理论上讲,适度增加桃园空气中\_\_\_\_\_的浓度,桃农的收成会有较大的提高。

(3)新鲜的桃放置一段时间后会 出现萎焉现象,除水分散失的原因外,主要是桃进行了\_\_\_\_\_的结果。

**2019 十堰中考生物试卷 答案**

**选择题：(每题 2 分)**

**1、武当山和汉江河是十堰旅游的两张名片,它们分别属于森林生态系统和河流生态系统。**

**下列相关说法正确的是 ( A )**

- A.生态系统都是由生物部分和非生物部分组成的
- B.“鼠→蛇→鹰”是武当山森林生态系统中常见的一条食物链
- C.杀灭森林中所有害虫,会更有利于该生态系统的稳定
- D.上述两个生态系统彼此独立,互不关联

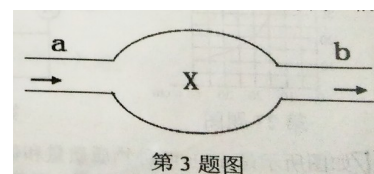
**2.下列实验中,步骤与目的不相符的是 ( A )**

选项	实验	步骤	目的
A	制作并观察洋葱鳞片叶内表皮细胞临时装片	滴加碘液进行染色	便于观察细胞内的叶绿体
B	种子萌发的环境条件	4 号瓶加水至没过种子	设置空气为变量
C	馒头在口腔中的变化	向试管内滴加碘液	检验淀粉是否存在
D	模拟膈肌的运动	上推橡皮膜	模拟膈肌的舒张

**3.右图为人体内血液流经某部位的示意图,a、b 表示相关血管,“→”表示血流方向。根据**

**图示,以下推断合理的是 ( D )**

A.若 a 为动脉,则 b 一定是静脉



- B.若 a 为上腔静脉,则 X 为左心房
- C.若 X 为肾脏,则 b 内尿素含量会上升
- D.若 X 为大脑,则 b 内氧气含量会降低

4.下列关于生命活动调节的说法正确的是 ( B )

- A.人体的视觉形成部位在视网膜
- B.酒后乱言是因为酒精影响了大脑的功能
- C.只要神经中枢不受损伤,反射活动就能完成
- D.切除蝌蚪的甲状腺,蝌蚪也能发育成蛙

5.艾滋病是严重威胁人类健康的传染病,其病原体简称 HIV。下列相关叙述正确的是 ( C )

- A.HIV 没有细胞结构,属于原核生物
- B.HIV 也叫噬菌体,必须寄生在活细胞内
- C.能繁殖是 HIV 作为生物的主要标志
- D.艾滋病的存在,证明了病毒都是有害的

6.下列哪一种生殖方式与“试管婴儿”的获得有本质的不同 ( A )



7.多指是一种由显性基因控制的遗传病。某一家庭中,父亲(基因组成 Mm)为多指,母亲表现正常。他们生一个多指孩子的概率和基因组成是 ( C )

- A.25%mm
- B.25%MM
- C.50% Mm
- D.75%MM 或 Mm

填空题(每空 1 分,共 6 分)

53.胰液 维生素

54.(1)⑥ 器官

(2)二氧化碳

(3)呼吸作用

# 积分超值换

活动时间：2019年4月23日-6月30日  
活动对象：中小学一线教师以及教育工作者



扫一扫 换礼啦

积 分 兑 换 更 超 值



## 会员升级服务第一拨 · 清北季



神马，有清华北大学霸方法论课；还有清华学霸向所有的父母亲述自己求学之路；  
衡水名校试卷悄悄的上线了；  
扫qq领取官网不首发课程，很多人我没告诉他啊！  
会员qq专享等你来撩.....