

2022年至2019年初二下学期期中生物试卷带参考答案和解析（安徽省合肥市包河区）

1. 选择题

马铃薯的块茎能够“出芽”，利用这种带芽的马铃薯块进行繁殖的生殖方式属于

- A.出芽生殖 B.营养生殖 C.分裂生殖 D.有性生殖

2. 选择题

植物组织培养技术已广泛应用于生产实践。下列关于植物组织培养的叙述正确的是

- A.可在任意的环境中进行培养 B.只能取植物叶片中的组织或细胞
C.从生殖类型看属于无性生殖 D.新植株无法保持亲本的优良性状

3. 选择题

以下关于植物传粉的叙述错误的是

- A.植物的传粉包括自花传粉和异花传粉两种方式
B.所有植物的传粉都必须依靠蜜蜂等动物来完成
C.玉米开花时如遇到连绵阴雨天会影响传粉而产量下降
D.果农会在必要时采用人工授粉的方式来提高果树产量

4. 选择题

椰树的果实能漂浮在海水中：虞美人的种子细小：樱桃酸甜味美的果实易吸引小鸟取食，这三种植物的果实或种子传播借助的外力依次是

- A.水力、风力、动物 B.动物、风力、水力
C.动物、水力、风力 D.风力、动物、水力

5. 选择题

下列成语所描述的现象中，与昆虫生殖和发育无关的是()

- A. 蜻蜓点水 B. 作茧自缚
C. 金蝉脱壳 D. 飞蛾扑火

6. 选择题

如图是昆虫两种发育过程中各时期的示意图，图中①为受精卵，下列说法正确的是



- A.蝗虫的发育经过①→②→④三个时期
B.“破茧成蝶”中的“茧”是指图中的②
C.家蚕发育过程中的②和④两个时期相似
D.菜粉蝶的④这个时期对农作物危害很大

7. 选择题

如图是已受精的鸡卵结构示意图，下列相关叙述错误的是