

八年级生物2022年下半期单元测试同步练习

1. 选择题

家蚕的发育过程为（ ）

- A. 受精卵→蚕→蛹→蚕蛾 B. 幼虫→蛹→蚕蛾
C. 受精卵→蛹→蚕→蚕蛾 D. 幼虫→成虫

2. 选择题

黄瓜植株上，多半花不会结果。对这种现象的合理解释是

- A. 因为植株的营养供给不充足，所以只有少数花结果
B. 不结果的花是因为没有昆虫为它们传粉
C. 黄瓜不属于绿色开花植物，不能形成果实
D. 正常情况下，能结果的是雌花，不结果的是雄花

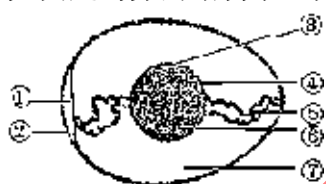
3. 选择题

从花蕊的情况和花着生的情况两方面看，百合花的花是（ ）

- A. 单性花，单生花 B. 两性花，单生花 C. 两性花，花序 D. 单性花，花序

4. 选择题

如图是鸟卵的结构示意图，下列有关叙述错误的是（ ）



- A. ①可为胚胎发育提供氧气 B. ③中含有细胞核，是胚胎发育的场所
C. ⑤为胚胎发育运输营养物质 D. ⑥⑦都为胚胎发育提供营养物质

5. 选择题

使嫁接成功的关键是（ ）

- A、要确保接穗的形成层与砧木的韧皮部紧密地结合在一起
B、要确保接穗的木质部与砧木的形成层紧密地结合在一起
C、要确保接穗的形成层与砧木的形成层紧密地结合在一起
D、要确保接穗的韧皮部与砧木的木质部紧密地结合在一起

6. 选择题

植物体可以用组织培养技术来繁殖下一代，优点多，繁殖速度快，不受病虫害的影响，有利于储存运输。进行组织培养的原理是_____。

7. 选择题

无性繁殖与有性繁殖的本质区别是（ ）

- A. 能否有母体直接产生新个体 B. 能否进行有丝分裂
C. 能否形成生殖细胞 D. 有无两性生殖细胞的形成及结合

8. 选择题

利用大棚栽培银瓜可以增加产量并延长上市时间，在这种情况下银瓜的传粉方式和传粉媒介分