

临沂市七年级生物2022年下期月考测验网络考试试卷

1. 选择题

对于藻类、苔藓、蕨类植物描述正确的是

- A. 蕨类比苔藓更适应陆地环境 B. 苔藓植物有根、茎、叶的分化
C. 海带的叶是进行光合作用的器官 D. 蕨类植物通过芽孢来繁殖后代

2. 选择题

在种子结构中，将来能发育成新植物体的是

- A. 种皮 B. 胚 C. 胚乳 D. 胚轴

3. 选择题

考古学家在古墓中发现了400多年前的水稻种子。我国自古就种植的水稻属于（ ）

- A. 藻类植物 B. 苔藓植物 C. 蕨类植物 D. 种子植物

4. 选择题

裸子植物与被子植物都是种子植物。两者的主要区别是裸子植物没有（ ）

- A. 种子 B. 叶 C. 果皮 D. 根

5. 选择题

下列属于种子萌发的自身条件的一项是（ ）

- A. 有充足的空气、适宜的温度和完整的种子
B. 种子是完整的，胚是活的，且已过了休眠期
C. 种子是完整的，有充足的阳光和水分
D. 有适宜的土壤、充足的水分和适宜的温度

6. 选择题

下列生物学知识常常在农业生产中得到利用，以下做法及其对应的理由不正确的是（ ）

- A. 有些种子的种皮较厚，播种前要进行浸泡，主要是保证种子萌发时具有充足的水分
B. 播种前常常要使土壤变得疏松，主要是保证种子萌发有足够的空气
C. 早春播种后常“覆盖地膜”，主要是为防止杂草生长
D. 移栽苗木时根部常带有土坨，主要是保护幼根

7. 选择题

有些植物的种子，即使在适宜的环境中也不萌发，原因是（ ）

- A. 种子胚结构不完整 B. 种子已死亡
C. 种子正处于休眠期 D. 以上都有可能

8. 选择题

一条根能不断地伸长，是由于

- A. 根冠不断地增加新细胞，分生区也不断地增加新细胞
B. 根冠不断地增加新细胞，伸长区也不断地伸长
C. 伸长区的细胞不断地伸长，成熟区形成了大量的根毛
D. 分生区的细胞不断地分裂，增加新细胞，伸长区的细胞迅速地伸长

9. 选择题