

2021-2022年冀少版八年级上册第10周周练生物免费试卷完整版（江西省吉水县外国语学校）

1.

菜豆的胚根在萌发过程中需要的营养物质主要来自（ ）

- A. 胚芽 B. 胚根 C. 胚轴 D. 子叶

2. 选择题

在腌制萝卜时，经过一段时间萝卜周围有许多水出现，这是因为（ ）

- A. 细胞液浓度=细胞周围水溶液浓度，细胞不失水也不吸水
B. 细胞液浓度 < 细胞周围水溶液浓度，细胞失水
C. 细胞液浓度 > 细胞周围水溶液浓度，细胞吸水
D. 青菜细胞放水

3. 选择题

种植白菜、菠菜等以生产叶为主的植物需要多施

- A. 氮肥 B. 磷肥 C. 钾肥 D. 硼肥

4. 选择题

根尖中具有导管的区域是（ ）

- A. 根冠 B. 分生区 C. 伸长区 D. 成熟区

5.

下列条件中，哪一项不是种子萌发所需要的？（ ）

- A. 阳光 B. 适量的水分 C. 充足的氧气 D. 适宜的温度

6. 选择题

绿色植物进行光合作用制造有机物不可缺少的条件是（ ）

- A. 太阳光 B. 淀粉和氧 C. 光和叶绿体 D. 二氧化碳和水

7. 选择题

卷心菜内部的叶呈现黄白色，是因为（ ）

- A. 本身就是这种颜色
B. 病毒感染
C. 无光条件下不能形成叶绿素
D. 无光条件下，叶绿素不能呈现绿色

8. 选择题

下列不能进行光合作用的细胞是（ ）

- A. 叶肉细胞 B. 保卫细胞 C. 叶表皮细胞 D. 三者都是

9. 选择题

在同一株植物上分别于早晨、傍晚和深夜，在同一部位摘取相同的三片叶子，用打孔器取同样大小的圆片，进行脱色后，用碘处理，结果是（ ）

- A. 早晨摘取的蓝色最深 B. 傍晚摘取的蓝色最深
C. 深夜摘取的蓝色最深 D. 一样深