

2022至2019年初二第二学期期中考试生物考题同步训练（山东省滨州市博兴县）

1. 选择题

在我国北方，梧桐树一到冬天就落叶，说明梧桐树

- A. 不适应北方的环境 B. 不再需要叶片进行光合作用
C. 需要降低呼吸作用，以减少有机物的消耗 D. 能对各种刺激作出反应

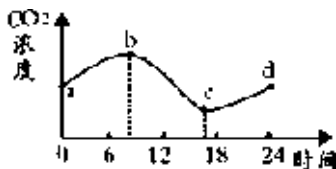
2. 选择题

植物的生长需要营养物质，以下有关说法正确的是

- A. 长期使用农家肥有利于植物的生长，原因是农家肥可以为植物提供有机物
B. 移栽幼苗根部要带一个土团，主要目的是给幼苗提供水和无机盐
C. 蒸腾作用可以促进根对水和无机盐的吸收
D. 雨后及时排涝有利于植物根的呼吸作用

3. 选择题

下图为自然条件下蔬菜大棚中二氧化碳浓度变化的曲线，则下列相关说法正确的是



- A. b点时光合作用最强
B. c点时叶片积累有机物最多
C. 24小时中呼吸作用一直不变
D. 光合作用从b点开始、c点结束，呼吸作用一直进行

4. 选择题

若想提高冬暖大棚中蔬菜的产量，可采取下列哪些措施？

- ①适当增加二氧化碳浓度 ②增加氧气浓度 ③适当延长光照时间 ④形成高温环境 ⑤人工形成昼夜温差较大的条件 ⑥多施化肥
A. ①③④ B. ②③④⑥ C. ①③⑤ D. ②⑤⑥

5. 选择题

生物课堂上王老师指着自己受伤的左臂，幽默地说是伤了“支点”。王老师所说的“支点”是（ ）

- A. 骨 B. 骨骼肌 C. 关节 D. 神经

6. 选择题

对胃具有较大刺激的药物经常装在用淀粉制成的胶囊中，主要原因是

- A. 为了入药方便，便于吞咽
B. 让药在胃中慢慢渗透出来，避免突然刺激
C. 胃对胶囊不起消化作用顺利经胃入小肠
D. 干燥，可以有效延长药物的保质期

7. 选择题

生物体的结构与功能是相适应的。下列有关结构与功能相适应的叙述，错误的是

- A. 小肠内表面有许多环形皱襞，皱襞表面有许多小肠绒毛，这大大地增加了小肠吸收的面积
B. 肺泡壁和毛细血管壁都是一层扁平的上皮细胞组成，这便于肺泡与血液的气体交换