

2022年至2019年初一后半期期末生物专题训练（山东省菏泽市东明县）

1. 选择题

下列有关动物的叙述，正确的是

- A. 用肺呼吸并用气囊辅助呼吸、体温恒定是鸟类特有的特征
- B. 动物直接或间接的以植物为食，这对植物的生长和繁殖是不利的
- C. 蜘蛛是一种节肢动物，蜘蛛结网属于先天性行为
- D. 长颈鹿为躲避敌害快速奔跑，只靠运动系统就能完成

2. 选择题

下图是用天竺葵验证光合作用的相关实验步骤图，下列叙述正确的是



- A. a步骤在黑暗中耗尽叶片中的二氧化碳
- B. b步骤用黑纸从上下两面遮住叶片同一部分
- C. d步骤用碘液染色，叶片遮光部分将变蓝色
- D. 该实验可以验证叶绿体是光合作用的场所

3. 选择题

莘县香瓜闻名全国，为提高产量，果农采取了一系列措施。下面列举的措施中，与光合作用无关的是

- A. 合理密植 B. 提高大棚内二氧化碳浓度
- C. 增长光照时间 D. 夜间适当降低大棚内温度

4. 选择题

食物中含有人体所需要的各种营养物质，其中构成人体组织细胞的基本物质和最重要的供能物质分别是（ ）

- ①糖类 ②蛋白质 ③脂肪 ④维生素
- A. ①③ B. ②④ C. ②① D. ③①

5. 选择题

为了引导人们健康饮食，中国营养学会绘制了“平衡膳食宝塔”（如图）。下列有关平衡膳食的说法，正确的是（ ）