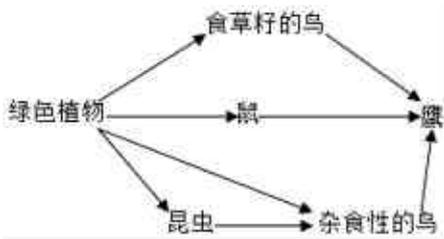


初中生物2022年初专题周练——生物与环境组成生态系统训练题（1）【含详解】

1.

如图为某生态系的食物网简图。下列说法错误的是（ ）



- A. 图中数量最少的消费者是鹰
- B. 该食物网中共有 4条食物链
- C. 杂食性的鸟与昆虫之间只有捕食关系
- D. 该生态系统中的能量最终来自太阳

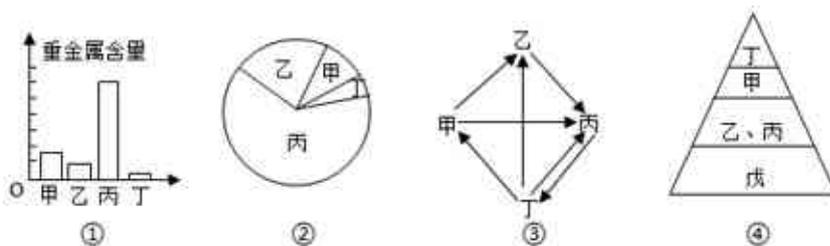
2.

下列各项，构成生态系统的是（ ）

- A. 草原中的全部植物
- B. 树林中的全部昆虫及它们的食物
- C. 农田中的全部庄稼
- D. 一个池塘及池塘中的全部生物

3.

如图依次表示 4个不同生态系统的有关数据或关系。①表示各营养级重金属富集后的积累量，②表示各营养级有机物含量，③表示生态系统各成分间的关系，④表示能量金字塔。以下据图所绘的食物链，正确的是（ ）



- A. 图 ①：丙→甲→乙→丁
- B. 图 ②：丙→乙→甲→丁
- C. 图 ③：丁→甲→乙→丙
- D. 图 ④：戊→乙→丙→甲→丁