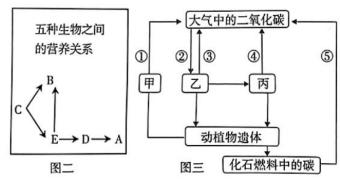
33. 生物科技活动小组在老师的带领下,对某基地鱼塘的五种不同的生物进行了研究:研究数据如图一的表格。图二是根据图一中污染物含量提供的信息,以食物网形式表示五种生物之间的营养关系图。图三表示生态系统中的碳循环过程。请据图回答:

生物种类		消化道内 食物组成	每千克体重污 染物含量/mg	
			汞	某种杀虫剂
Λ	黑鱼	蛸蜓幼虫	78	98
В	河蚌	小球藻、剑水蚤	24	56
С	小球藻	1	3	5
D	蚓蜓幼虫	剑水蚤	11	30
E	剑水蚤	小球藻	6	16



- (1) 图一这五种生物中,有毒物质含量最高的是 (填字母)。
- (2) 图二中B和E之间的关系为捕食和\_\_\_\_\_ 关系。
- (3) 图二中有 条食物链。
- (4) 图三中生产者是 (填"甲"或"乙"或"丙")。
- (5) 图三中的③表示\_\_\_\_\_作用。