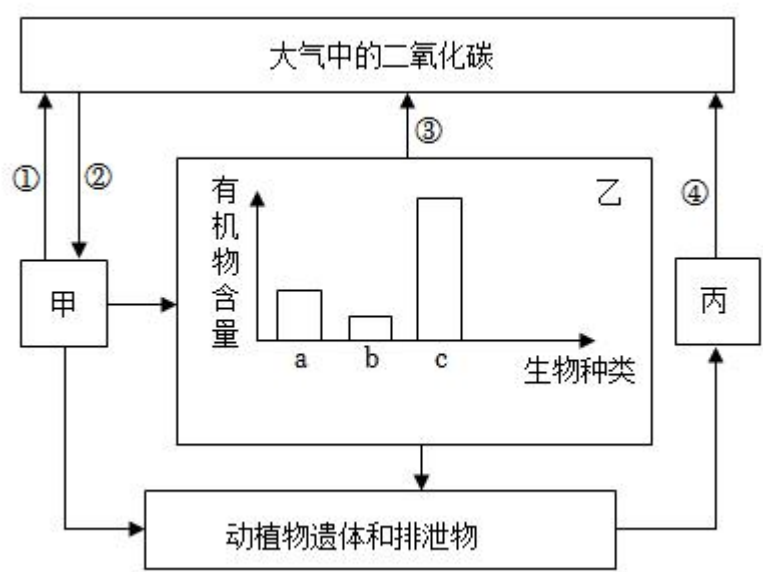


26. 2023 年 4 月 29 日，备受市民关注的“水韵琅琊”部分项目开始试运营，“点靓沂河”是“水韵琅琊”的一个片区。某学校生物兴趣小组到沂河开展研学旅行，研究了局部生态系统后，用表格绘制出部分生物之间的食物关系（用“√”表示）。如图表示该局部生态系统物质循环（二氧化碳）的示意图。请分析回答。

食物关系	鱼	螺蛳	水藻
白鹭	√		
鱼		√	√
螺蛳			√



- 表格中所列的生物，代表的生态系统组成成分的生物部分还不完整，缺少的成分是_____。
- 表格所列 4 种生物构成的食物网中，鱼与螺蛳的关系是_____。
- 若图中的 a、b、c 代表表中具有食物关系的三种生物，则 c 代表_____。
- 如图中的甲通过生理过程_____（填数字），不断消耗大气中的二氧化碳，又将氧气排放到大气中，有效地维持了生物圈中的_____平衡。
- 近年来，随着沂河生态环境持续明显向好，生物种类明显增加。所以，保护生物的栖息环境，保护_____的多样性，是保护生物多样性的根本措施。