

HƯỚNG DẪN GIẢI BÀI 1 TRANG 32

SÁCH GIÁO KHOA SINH HỌC 7

Câu hỏi: Ý nghĩa của tế bào gai trong đời sống của thủy tức.

Hướng dẫn giải

- Tế bào gai có dạng túi, bên ngoài túi có gai cảm giác, bên trong túi có một sợi gai rỗng, dài, nhọn và xoắn lộn vào trong. Sợi gai này có chứa chất độc.
- Khi gai cảm giác bị kích thích thì sợi gai sẽ phóng ra theo kiểu lộn bít tất ra ngoài, cắm vào đối phương và chất độc trong gai sẽ làm tê liệt đối phương.
- Như vậy, tế bào gai có ý nghĩa quan trọng trong đời sống thủy tức. Chúng có chức năng: tự vệ, tấn công.