

GIẢI SINH HỌC LỚP 6 – CÂU HỎI TRANG 119 SÁCH GIÁO KHOA

Đề bài:

Quan sát và thảo luận:

- Hình 36.2 vẽ 2 cây ở nước. Hãy chú ý đến lá của chúng, có nhận xét gì về hình dạng lá khi nằm ở các vị trí khác nhau: trên mặt nước và chìm trong nước. Giải thích tại sao?
- Hình 36.3 (cây bèo tây) có cuống lá phình to, nếu sờ tay vào hoặc bóp nhẹ thấy mềm và xốp. Cho biết điều này giúp gì cho cây bèo khi sống trôi nổi trên mặt nước?
- Quan sát kỹ và so sánh cuống lá cây bèo ở H36.3A và H.36.3.B có gì khác nhau? Giải thích tại sao?

Trả lời:

- Nhận xét gì về hình dạng lá khi nằm ở các vị trí khác nhau:
 - + Lá trên mặt nước: lá dạng bản to có tác dụng nổi trên mặt nước và thu nhận được nhiều ánh sáng.
 - + Lá chìm trong nước: lá dài , mảnh , nhỏ nhằm thích nghi với môi trường nước, làm giảm sức cản của nước.
- Cuống lá phình to, xốp chứa nhiều không khí, làm cho cây nhẹ thích nghi dễ dàng với việc sống trôi nổi trên nước.
- Ở hình 36.3A cây sống trên mặt nước cuống lá to, xốp để cây có thể nổi trên mặt nước. Ở hình 36.3B cây sống trên cạn, cuống lá nhỏ hơn, cứng hơn, thích nghi với môi trường trên cạn.