

Nội dung bài viết

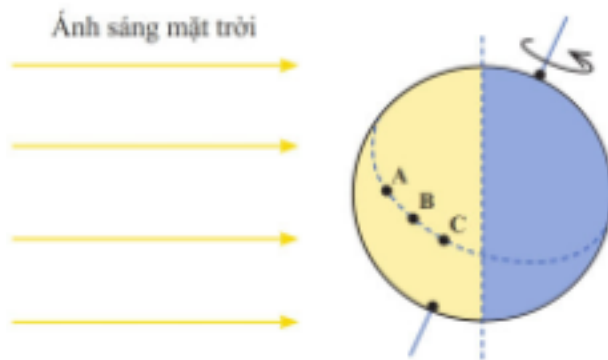
1. [Soạn Khoa học tự nhiên lớp 6: Bài tập chủ đề 11 - Cánh Diều](#)

Soạn Khoa học tự nhiên lớp 6: Bài tập chủ đề 11 - Cánh Diều

Giải bài tập trang 172 SGK KHTN lớp 6 - Cánh Diều

Bài 1 trang 172 SGK KHTN lớp 6 - Cánh Diều

Ở hình 35.7, Trái Đất quay xung quanh trục theo chiều mũi tên; Mặt Trời ở phía bên trái.



Hình 35.7

Người ở vị trí nào trong số các vị trí A, B, C sẽ thấy Mặt Trời lặn trước? Giải thích.

Lời giải:

Người ở vị trí C sẽ thấy Mặt Trời lặn trước. Vì:

+ Ở vị trí A, ánh sáng mặt trời chiếu vuông góc nên tại A nhận được nhiều ánh sáng nhất.

+ Ở vị trí C, ánh sáng mặt trời chiếu lệch nên nhận được ít ánh sáng nhất => đó là lúc mặt trời lặn.

Giải bài 2 trang 172 SGK KHTN lớp 6 - Cánh Diều

Hình 35.8 là sơ đồ gồm Mặt Trời, Trái Đất và Hỏa tinh. Chúng ta thấy Hỏa tinh vì nó phản chiếu ánh sáng từ Mặt Trời.

Vẽ sơ đồ vào giấy. Sau đó, vẽ đường đi của ánh sáng mặt trời giúp ta thấy Hỏa tinh.

**Lời giải:**

Sơ đồ đường đi của ánh sáng Mặt Trời giúp ta thấy Hỏa tinh:

