

GIẢI BÀI C4 TRANG 5

SGK VẬT LÝ 7 - QUANG HỌC

Câu hỏi

Trong cuộc tranh luận được nêu ở phần mở bài, bạn nào đúng ? Vì sao ?

"- Thanh đồ Hải : Đặt một cái đèn pin nằm ngang trước mắt sao cho không nhìn thấy bóng đèn. Bấm công tắc bật đèn pin, mắt ta có nhìn thấy ánh sáng trực tiếp từ đèn phát ra không ? Vì sao ? (Hình 1.1).

- Hải : Tất nhiên là nhìn thấy vì đèn pin đã được bật sáng.

- Thanh cãi : Đèn không chiếu thẳng vào mắt làm sao mà nhìn thấy được!

Bạn nào đúng ?"

Đáp Án

Ta nhận biết được ánh sáng khi có ánh sáng truyền vào mắt ta.

Bạn Thanh đúng vì tuy đèn có bật sáng nhưng không chiếu thẳng vào mắt ta nên ta không nhìn thấy.