

ĐÁP ÁN BÀI C7 TRANG 132 SÁCH GIÁO KHOA VẬT LÝ 9

Đề bài

Hãy tìm cách kiểm tra xem kính của bạn em và kính của một người già là thấu kính hội tụ hay phân kì.

Hướng dẫn giải

- Đối với thấu kính hội tụ, vật đặt trong khoảng tiêu cự cho ảnh ảo, lớn hơn vật và cùng chiều với vật.
- Vật sáng đặt ở mọi vị trí trước thấu kính phân kì luôn cho ảnh ảo, cùng chiều, nhỏ hơn vật.

Đáp án bài C7 trang 132 sgk vật lý lớp 9

- Để kiểm tra thấu kính của bạn em có phải là thấu kính phân kì hay không ta xem kính đó có cho ảnh ảo nhỏ hơn vật hay không.
- Để kiểm tra thấu kính của người già có phải là thấu kính hội tụ hay không ta xem kính đó có cho ảnh ảo lớn hơn vật hay không.