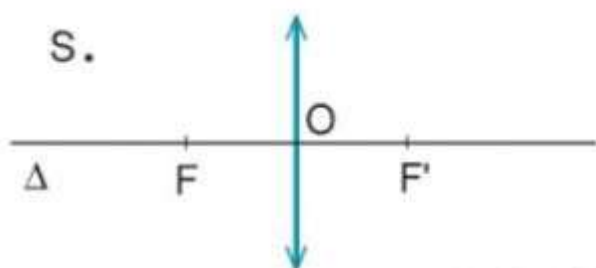


GIẢI BÀI C4 TRANG 117 SÁCH GIÁO KHOA VẬT LÝ LỚP 9

Đề bài

Hãy dựng ảnh S' của điểm sáng S trên hình 43.3.



Hình 43.3

Hướng dẫn giải

Đường truyền của ba tia sáng đặc biệt qua thấu kính hội tụ:

- Tia tới đến quang tâm thì tia ló tiếp tục truyền thẳng theo phương của tia tới.
- Tia tới song song với trục chính thì tia ló qua tiêu điểm.
- Tia tới qua tiêu điểm thì tia ló song song với trục chính.

Đáp án bài C4 trang 117 sgk vật lý lớp 9

Để tìm ảnh S' của điểm sáng S qua thấu kính hội tụ ta vẽ đường truyền của hai trong ba tia đặc biệt từ vật đến thấu kính.

