

TIẾT 56

Bài 46

THỰC HÀNH: ĐO TIÊU CỰ CỦA THẤU KÍNH HỘI TỤ

I) Trình bày việc chuẩn bị báo cáo thực hành , đó là việc trả lời các câu hỏi về cơ sở lý thuyết của bài thực hành .

- Cá nhân trình bày phần chuẩn bị .
- cả lớp theo dõi , nêu nhận xét và bổ sung khi cần thiết .

II) Thực hành đo tiêu cự của thấu kính

Từng nhóm HS thực hiện các công việc sau :

- Tìm hiểu các dụng cụ có trong bộ TN .
- Đo chiều cao h của vật .
- Tiến hành từng bước theo hướng dẫn của GV :

Điều chỉnh để vật và màn cách thấu kính những khoảng bằng nhau và cho ảnh cao bằng vật .

Đo các khoảng cách tương ứng (d , d') từ vật và từ màn đến thấu kính khi $h = h'$.

III) Hoàn thành báo cáo thực hành

Cả lớp hoàn thành báo cáo thực hành và nộp cho GV.