

GIẢI BÀI 6 TRANG 165 SÁCH GIÁO KHOA LÝ LỚP 12

Đề bài

Ở trên áo của các công nhân làm đường hay dọn vệ sinh trên đường thường có những đường kẻ to bản, nằm ngang, màu vàng hoặc lục.

- a) Những đường kẻ to dùng để làm gì?
- b) Những đường kẻ đó bằng chất liệu phát quang hay phản quang?
- c) Hãy đề xuất một thí nghiệm đơn giản để nhận biết những chất liệu đó là phát quang hay phản quang.

Trả lời

- a) Các dải băng này dùng để báo hiệu cho xe cộ chạy trên đường.
- b) Các băng này làm bằng chất liệu phát quang.
- c) Dùng bút thử tiền chiếu sáng vào một chỗ trên băng đó, rồi xem chỗ đó sáng lên màu gì. Nếu nó sáng lên màu vàng hay màu lục thì đó là băng phát quang.