**Bài tập môn học Hóa phân tích (Tham khảo)**

Cân chính xác 0,15gam dược chất cimetidin (Y) tinh khiết pha thành 100mL dung dịch A. Lấy chính xác 5ml dung dịch A pha thành 100mL dung dịch (B). Đem đo độ hấp thụ của dung dịch B vừa pha được ở trên máy quang phổ với cuvet dày 1cm tại bước sóng 260nm thu được giá trị là 0,42. Tính hệ số hấp thụ riêng ()và hệ số hấp thụ mol (ε) của chất Y tại bước sóng 260nm? Biết cimetidin có khối lượng mol là 252