BÀI 7: CHUẨN ĐỘ OXY HOÁ KHỬ

Đọc trích dẫn sau và trả lời các câu hỏi:

"Trong bình định mức dung tích 100ml có chứa 2,5ml nước và 1ml dung dịch natri hydroxyd 2M, lấy 1,0000g chế phẩm dung dịch formaldehyd vào bình, lắc và thêm nước tới vạch. Lấy 10,0ml dung dịch, thêm 30ml dung dịch iod 0,1N. Trộn đều và thêm 10 ml dung dịch natri hydroxyd 2M. Sau 15 phút, thêm 25ml dung dịch acid sulfuric 10% và 2ml dung dịch hồ tinh bột. Chuẩn độ bằng dung dịch natri thiosulfat 0,1N"

a.Tên cách chuẩn độ được dùng để định lượng formaldehyd:

A. Thay thế

B. Thừa trừ

C. Trực tiếp

D. Gián tiếp

b.Phép chuẩn độ dựa trên tính chất hóa học gì của formaldehyd:

A. Tính acid

B. Tính base

C. Tính oxy hóa

D. Tính khử

LIVEWORKSHEETS