

## MỤC LỤC

### II. Tập hai (12 chuyên đề)

Chuyên đề 11. Toán kim loại tác dụng với dung dịch muối . . . . .	2
Chuyên đề 12. Bài tập về cấu tạo nguyên tử, Bảng tuần hoàn các nguyên tố hóa học. . . . .	3
Chuyên đề 13. Biện luận tìm CTPT và viết CTCT dựa vào một số đặc điểm của hợp chất hữu cơ. . . . .	4
Chuyên đề 14. Tìm CTPT hợp chất hữu cơ qua phép tính theo PTHH . . . . .	5
Chuyên đề 15. Xác định lượng chất trong hỗn hợp bằng cách tính theo phương trình hóa học. . . . .	6
Chuyên đề 16. Phương pháp giải toán cộng $H_2$ , $Br_2$ vào hợp chất HC không no . . . . .	7
Chuyên đề 17. Xác định khoảng biến thiên của lượng chất . . . . .	8
Chuyên đề 18. Bài toán về hiệu suất phản ứng. . . . .	9
Chuyên đề 19. Chuỗi phản ứng và phương trình hóa học hữu cơ. . . . .	10
Chuyên đề 20. Bài toán nhận biết- dự đoán, giải thích hiện tượng hóa học (Phần hữu cơ). . . . .	11
Chuyên đề 21. Điều chế - tinh chế, tách chất ra khỏi hỗn hợp . . . . .	12
Chuyên đề 22. Vận dụng một số kĩ thuật giải nhanh các bài tập trắc nghiệm định lượng. . . . .	13

Chương

**II**

## **TẬP HAI (12 CHUYÊN ĐỀ)**



§11

## TOÁN KIM LOẠI TÁC DỤNG VỚI DUNG DỊCH MUỐI



§12

## **BÀI TẬP VỀ CẤU TẠO NGUYÊN TỬ, BẢNG TUẦN HOÀN CÁC NGUYÊN TỐ HÓA HỌC**



## §13

# BIỆN LUẬN TÌM CTPT VÀ VIẾT CTCT DỰA VÀO MỘT SỐ ĐẶC ĐIỂM CỦA HỢP CHẤT HỮU CƠ



§14

## TÌM CTPT HỢP CHẤT HỮU CƠ QUA PHÉP TÍNH THEO PTHH



§15

## **XÁC ĐỊNH LƯỢNG CHẤT TRONG HỖN HỢP BẰNG CÁCH TÍNH THEO PHƯƠNG TRÌNH HÓA HỌC**



§16

## PHƯƠNG PHÁP GIẢI TOÁN CỘNG $H_2$ , $Br_2$ VÀO HỢP CHẤT HC KHÔNG NO





§17

## XÁC ĐỊNH KHOẢNG BIẾN THIÊN CỦA LƯỢNG CHẤT





§19

## CHUỖI PHẢN ỨNG VÀ PHƯƠNG TRÌNH HÓA HỌC HỮU CƠ



§20

## **BÀI TOÁN NHẬN BIẾT- DỰ ĐOÁN, GIẢI THÍCH HIỆN TƯỢNG HÓA HỌC (PHẦN HỮU CƠ)**



§21

## ĐIỀU CHẾ - TINH CHẾ, TÁCH CHẤT RA KHỎI HỖN HỢP



§22

## VẬN DỤNG MỘT SỐ KỸ THUẬT GIẢI NHANH CÁC BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM ĐỊNH LƯỢNG

