kythithpt.com
Thi thử online • Luyện như thi thật

ĐỀ THI THỬ TRỰC TUYẾN

(Đề thi có 1 trang)

CUỐI KỲ 1 - NĂM HỌC 2026–2027

MÔN: HÓA HỌC - LỚP 12

*Thời gian làm bài: **50 phút**, không kể thời gian phát đề*

Phát hành ngày 25/10/2026

Họ và tên: .....

Số báo danh: .....

Mã đề: H12.CK1.219

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Câu 1. Đun $CH_3COOC_3H_7$ với dung dịch NaOH, sản phẩm thu được là

A. CH_3COONa và methanol
B. HCOONa và methanol
C. HCOONa và ethanol
D. CH_3COONa và propan-1-ol

Câu 2. Lấy 50 mL geranyl acetate có khối lượng riêng 0,91 g/mL. Khối lượng ester lấy ra là

A. 54,9 g **B.** 50 g **C.** 45,5 g **D.** 0,2 g

Câu 3. Trong sản xuất xà phòng, công đoạn đun chất béo với dung dịch sodium hydroxide ở nhiệt độ cao nhằm mục đích

A. Loại bỏ kiềm thừa vốn gây hại cho da
B. Thực hiện phản ứng xà phòng hoá
C. Làm xà phòng tách ra và nổi lên trên
D. Lấy lại sản phẩm phụ có giá trị kinh tế

Câu 4. Một gói bột giặt nặng 600 g chứa 10% khối lượng chất hoạt động bề mặt. Khối lượng chất hoạt động bề mặt trong gói ấy là

A. 60 g **B.** 6000 g **C.** 540 g **D.** 10 g

PHẦN II. TỰ LUẬN

Câu 5. Protein có mấy bậc cấu trúc?

.....

.....

.....

Câu 6. Cho các polymer: poly(ethylene), poly(vinyl chloride), poly(ethylene terephthalate), cellulose. Có bao nhiêu polymer có mạch không phân nhánh?

.....

.....

.....

Câu 7. Chuyển glutamic acid thành monosodium glutamate làm phân tử khối tăng thêm bao nhiêu đơn vị?

.....

.....

.....