kythithpt.com
Thi thử online • Luyện như thi thật

ĐỀ THI THỬ TRỰC TUYẾN

(Đề thi có 1 trang)

CUỐI KỲ 2 - NĂM HỌC 2026–2027

MÔN: HÓA HỌC - LỚP 11

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

Phát hành ngày 22/08/2026

Họ và tên: .....

Số báo danh: .....

Mã đề: H11.CK2.019

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Câu 1. Sản phẩm của phản ứng $CH_2 = CH_2 + H_2 \xrightarrow{\text{Ni, } t^\circ} CH_3 - CH_3$ (Ni, nhiệt độ cao) là

A. chloroethane **B.** 1,2-dibromoethane **C.** ethanol **D.** ethane

Câu 2. Trong phân tử $CH_2 = CH - COOH$ (acrylic acid) có bao nhiêu nhóm carboxyl?

A. 3 **B.** 1 **C.** 4 **D.** 2

Câu 3. Khử ketone bằng $NaBH_4$ thu được

A. Alcohol bậc II **B.** Alcohol bậc III **C.** Alcohol bậc I **D.** Aldehyde

Câu 4. Cho 1128 g phenol (C_6H_5OH, $M = 94$ g/mol) tác dụng với dung dịch NaOH dư, hiệu suất đạt 75%. Khối lượng C_6H_5ONa ($M = 116$ g/mol) thu được là

A. 1128 g **B.** 1044 g **C.** 1392 g **D.** 9 g

Câu 5. Số đồng phân dẫn xuất halogen ứng với công thức phân tử C_2H_5Cl là

A. 4 **B.** 2 **C.** 1 **D.** 8

PHẦN II. TỰ LUẬN

Câu 6. Cho 10 mol glycerol phản ứng vừa đủ với $Cu(OH)_2$ ($M = 98$ g/mol). Tính khối lượng $Cu(OH)_2$ đã phản ứng.

.....

.....

.....

Câu 7. Cho 40 mol acetic acid tác dụng vừa đủ với dung dịch NaOH. Tính số mol NaOH đã phản ứng.

.....

.....

.....