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 24/08/2026

Họ và tên: .....

Số báo danh: .....

Mã đề: H11.CK2.020

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Câu 1. Cộng H_2O vào propylene có xúc tác acid, sản phẩm chính là

A. Propan-1-ol **B.** Propane **C.** Propan-2-ol **D.** Acetone

Câu 2. Trong phân tử phenol, phần gây ra tính acid là

A. Nguyên tử hydrogen gắn vào vòng benzene **B.** Nguyên tử oxygen của nhóm hydroxy

C. Nguyên tử carbon của vòng benzene **D.** Nguyên tử hydrogen của nhóm $-$ OH

Câu 3. Đun nóng 12 mol C_2H_5Br với dung dịch NaOH trong nước, hiệu suất đạt 50%. Khối lượng ethanol thu được là

A. 552 g **B.** 276 g **C.** 46 g **D.** 6 g

Câu 4. Đun nóng 2-methylpropan-2-ol ($(CH_3)_3C-OH$) với CuO. Kết quả thu được là

A. Phản ứng không xảy ra vì đây là alcohol bậc III **B.** Thu được một ketone

C. Thu được một carboxylic acid **D.** Thu được một aldehyde

Câu 5. Trong phản ứng trùng hợp, phần lặp đi lặp lại trong mạch polymer được gọi là

A. Mắt xích **B.** Nhóm chức **C.** Hệ số trùng hợp **D.** Monomer

PHẦN II. TỰ LUẬN

Câu 6. Cho 4 mol CaC_2 tác dụng hết với nước. Tính số mol khí acetylene thu được.

.....

.....

.....

Câu 7. Nhiệt độ sôi của acetaldehyde (CH_3CHO) bằng bao nhiêu độ C?

.....

.....

.....