kythithpt.com
Thi thử online • Luyện như thi thật

ĐỀ THI THỬ TRỰC TUYẾN

(Đề thi có 1 trang)

GIỮA KỲ 1 - NĂM HỌC 2026–2027

MÔN: HÓA HỌC - LỚP 12

*Thời gian làm bài: **45 phút**, không kể thời gian phát đề*

Phát hành ngày 24/08/2026

Họ và tên: .....

Số báo danh: .....

Mã đề: H12.GK1.127

PHẦN I. TRẢ LỜI NGẮN

Câu 1. Ở dạng mạch vòng, phân tử mannose tạo vòng bao nhiêu cạnh?

Câu 2. Tỉ lệ khuyến nghị omega-6 : omega-3 trong khẩu phần là $x : 1$. Giá trị của x bằng bao nhiêu?

Câu 3. Một mol glucose tham gia phản ứng tráng bạc tạo ra bao nhiêu mol bạc?

Câu 4. Khi nhóm $-\mathrm{COOH}$ chuyển thành $-\mathrm{COONa}$ thì khối lượng phân tử tăng thêm bao nhiêu đơn vị?

PHẦN II. TỰ LUẬN

Câu 5. Hydrogen hoá hoàn toàn $0,4$ mol trilinolein. Tính số mol $\mathrm{H_2}$ đã phản ứng.

.....

.....

.....

Câu 6. Thuỷ phân hoàn toàn $20,4$ g ethyl propanoate ($M = 102$) bằng dung dịch NaOH vừa đủ. Tính khối lượng ethanol ($M = 46$) thu được, theo gam.

.....

.....

.....