kythithpt.com
Thi thử online • Luyện như thi thật

ĐỀ THI THỬ TRỰC TUYẾN

(Đề thi có 1 trang)

GIỮA KỲ 2 - 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.GK2.019

PHẦN I. TRẢ LỜI NGẮN

Câu 1. Dùng $70,2$ gam NaCl cho dây chuyền Solvay với hiệu suất 95%. Tính khối lượng Na_2CO_3 thực tế thu được.

Câu 2. Một mẫu hợp kim thiếc hàn nặng 2 kg, chứa 60% thiếc. Tính khối lượng các nguyên tố còn lại, theo kilôgam.

Câu 3. Nguyên tố rubidium (Rb) thuộc chu kì thứ mấy của bảng tuần hoàn?

Câu 4. Mạ một lớp kim loại dày $0,005$ cm lên một mặt tấm thép có diện tích 50 cm^2. Tính thể tích lớp mạ, theo cm^3.

PHẦN II. TỰ LUẬN

Câu 5. Khử hoàn toàn $0,5$ mol ion Ag^+. Tính khối lượng kim loại bạc thu được.

.....

.....

.....

Câu 6. Một mẻ quặng nặng 10 tấn chứa 90% Fe_2O_3. Tính khối lượng Fe_2O_3 trong mẻ quặng, theo tấn.

.....

.....

.....