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 12

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

Phát hành ngày 31/08/2026

Họ và tên: .....

Số báo danh: .....

Mã đề: H12.CK2.035

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Câu 1. Hợp chất PbS là thành phần chính của quặng nào?

A. galena **B.** magnetite **C.** siderite **D.** hematite

Câu 2. Nguyên tử potassium (K) có bao nhiêu electron ở lớp ngoài cùng?

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

Câu 3. Trong phản ứng $NH_3 + BF_3$, tiểu phân nhận cặp electron là

A. NH_3 **B.** BF_3 **C.** cả hai chất **D.** không chất nào

Câu 4. Nguyên tử manganese (Mn) có bao nhiêu electron độc thân?

A. 7 **B.** 6 **C.** 5 **D.** 25

PHẦN II. TỰ LUẬN

Câu 5. Khối lượng riêng của vàng (Au) bằng bao nhiêu g/cm^3?

.....

.....

.....

Câu 6. Hoà tan hết 5, 4 gam beryllium (Be) bằng dung dịch HCl vừa đủ rồi cô cạn. Tính khối lượng muối khan thu được.

.....

.....

.....

Câu 7. Khi đốt đồng (Cu) trong khí Cl_2 dư, mỗi nguyên tử kim loại nhường bao nhiêu electron?

.....

.....

.....