

BẢNG BÀI TẬP: KHÁM PHÁ CÁC THÍ NGHIỆM KHOA HỌC

Tên:

Ngày:

HƯỚNG DẪN: Quét các mã QR dưới đây để xem video thí nghiệm.

THÍ NGHIỆM 1: Ethanol tác dụng với Na



MÃ QR 1

BÀI TẬP 2: NỐI HIỆN TƯỢNG VỚI THÍ NGHIỆM TƯƠNG ỨNG

Thí nghiệm 1

Tạo phức chất màu xanh lam đậm.

Thí nghiệm 2

Khí thoát ra làm phồng bóng bay.

Thí nghiệm 3

Chất rắn đen chuyển thành chất lỏng không màu có mùi xốc.

THÍ NGHIỆM 2: Ethanol tác dụng với CuO



MÃ QR 2



THÍ NGHIỆM 3: Glycerol + Cu(OH)₂



MÃ QR 3



BÀI TẬP 3: HÃY KÉO VÀ THẢ CÁC PHƯƠNG TRÌNH HOÁ HỌC TƯƠNG ỨNG

1. Phản ứng tạo khí của Ethanol và Natri:

2. Phản ứng ôxi hoá Ethanol với CuO:

3. Phản ứng tạo phức chất Glycerol với Cu(OH)₂:

CÁC PHƯƠNG TRÌNH HOÁ HỌC (KÉO VÀ THẢ)

