



TRƯỜNG THCS TRƯƠNG CÔNG ĐỊNH
NHÓM HÓA HỌC

Ôn tập:

Kiến thức hóa học 8

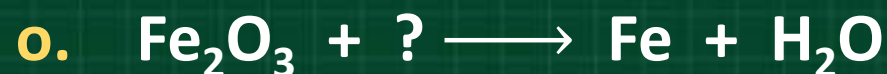
(Tiết 2 – Tự học offline)





Bài tập

Bài 1. Hoàn thành các PTHH sau:





Bài tập

Bài 2.

- a. Nhận biết 3 dd trong suốt không màu sau: NaOH , NaCl , H_2SO_4
- b. Nhận biết 3 chất rắn màu trắng sau: Na_2O , P_2O_5 , MgO

Bài 3.

Cho iron (Fe) phản ứng hoàn toàn với dung dịch hydrochloric acid (HCl) 20% thì thu được 15,2 g iron (II) chloride (FeCl_2).

- Viết phương trình phản ứng?
- Tính khối lượng iron đã phản ứng?
- Tính khối lượng dung dịch hydrochloric acid 20% cần dùng?
- Tính thể tích khí hydrogen (H_2) sinh ra ở 25°C , 1bar (biết ở điều kiện này thì 1 mol khí có thể tích là 24,79 lit)