

Trường THCS Nguyễn An Khương

MÔN: Hoá học - KHỐI 8

Tuần 22 Tiết 22

Tên bài học: ÔN TẬP VỀ CÔNG – CÔNG SUẤT

Câu 1. Viết công thức hóa học và phân loại các oxit sau:

Cacbon đioxit, Natri oxit, sắt (III) oxit, nhôm oxit, điphotphopenta oxit

Câu 2. Từ kalipermanganat KMnO_4 viết phương trình điều chế khí oxi trong phòng thí nghiệm .

Câu 3. Từ kaliclorat KClO_3 viết phương trình điều chế khí oxi trong phòng thí nghiệm.

Câu 4. Nêu hiện tượng và viết PTHH xảy ra đốt cháy photpho trong không khí.

Câu 5. Hoàn thành các PTHH sau.

- a. $\text{S} + \text{O}_2 \xrightarrow{t^0}$
- b. $\text{P} + \text{O}_2 \xrightarrow{t^0}$
- c. $\text{Fe} + \text{O}_2 \xrightarrow{t^0}$
- d. $\text{Zn} + \text{HCl} \longrightarrow$
- e. $\text{CH}_4 + \text{O}_2 \xrightarrow{t^0}$

Hết