**ÔN TẬP LẦN 2 HÓA 8**

1. **BÀI TẬP**

Câu 1: Viết phương trình hóa học phản ứng cháy của các chất sau trong oxi: H2, Mg, Cu, S, C và P.

Câu 2: Hãy chỉ ra công thức viết sai của các hợp chất sau: MgO, P2O, FeO2, ZnO, NaO, AlO2, K2O.

Câu 3: Đốt cháy 6g cacbon trong bình đựng 19,2 g khí oxi tạo thành khí cacbonic. Hãy viết pthh và tính khối lượng khí cacbonic sinh ra trong phản ứng.

1. **ĐÁP ÁN**

Câu 1:

2H2  + O2 🡪 2H2O

2Mg + O2 🡪 2MgO

2Cu + O2  🡪 2CuO

S + O2 🡪 SO2

C + O2 🡪 CO2

4P + 5O2 🡪 2P2O5

Câu 2:

P2O, FeO2, NaO, AlO2

Câu 3:

Khối lượng CO2 = 22 (g)

SĐT Cô Thủy: 0355078042