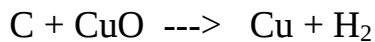
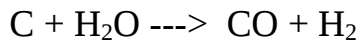
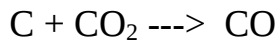
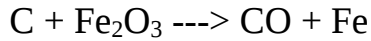


Họ và tên:
Lớp:

BÀI KIỂM TRA 1 TIẾT
Môn: Hóa học

Câu 1 (4 điểm):

a) Hãy hoàn thành những phản ứng sau và cho biết cacbon thể hiện tính chất gì trong những phản ứng đó:



b) Khí CO sinh ra trong các phản ứng trên thường lẫn một phần CO_2 . Hãy chỉ ra 2 phương pháp hóa học có thể thu được khí CO sạch. Viết các PTPƯ minh họa.

Câu 2 (6 điểm):

a) Hãy xác định công thức của một oxit đồng, biết khi cho 40g oxit này tác dụng với khí cacbon oxit thì thu được 32g chất rắn. Biết khối lượng mol của oxit này là 80g.

b) Chất khí sinh ra từ phản ứng trên được hấp thụ hoàn toàn bằng dung dịch nước vôi trong dư. Tính khối lượng kết tủa thu được.

Biết: O = 16, Cu = 64, C = 12, H = 1, Ca = 40.