**ĐÁP ÁN HÓA 10 HKI 1819**

**Câu 1(2đ):**

* Kim loại nhường electron
* Phi kim nhận electron 0,25đ\*4=1đ\*2=2đ
* Cation + anion
* ptpt

Câu 2: ( 2 diểm)

* Mỗi công thức 1 điểm
* Mỗi công thức 2 ý( mỗi ý 0,5 đ)

**Câu 3 (1đ):**

 - 1 cấu hình electron 0,5đ\* 2=1đ

Câu 4: ( 1 điểm)

* Xác định đúng oxi hóa của mỗi chất 0,5 đ

Câu 5: ( 2 điểm)

* Mỗi phương trình cân bằng đúng 1 đ
* Mỗi phương trình phải đủ 4 bước( mỗi bước 0,25 đ)

Câu 6: ( 2 điểm)

* a/ 1,5 đ ( viết ptpu, tính số mol, tìm M của kim loại, kết luận là Ca)
* b/ 0,5 đ