**ทดสอบย่อยที่ 6**

1. จงใช้ทฤษฎีออร์บิทัลโมเลกุล (molecular orbital theory) อธิบายการเกิดสารประกอบเชิงซ้อนของ [Cr(OH)6]4- ทั้งแบบ low และ high spin ( 24Cr )

Inorganic II ชื่อ……………………………………………………………….………….รหัส…………….….……ปี…….….หมู่…….....

**ทดสอบย่อยที่ 6**

1. จงใช้ทฤษฎีออร์บิทัลโมเลกุล (molecular orbital theory) อธิบายการเกิดสารประกอบเชิงซ้อนของ [Cr(OH)6]4- ทั้งแบบ low และ high spin ( 24Cr )

2. จงใช้ทฤษฎีออร์บิทัลโมเลกุล (molecular orbital theory) อธิบายการเกิดสารประกอบเชิงซ้อนของ [Co(H2O)6]3+ ทั้งแบบ low และ high spin ( 27Co )

2. จงใช้ทฤษฎีออร์บิทัลโมเลกุล (molecular orbital theory) อธิบายการเกิดสารประกอบเชิงซ้อนของ [Co(H2O)6]3+ ทั้งแบบ low และ high spin ( 27Co )