

المحاضرة الثانية عشر

أولاً/ ظاهرة تمدد السحابة الإلكترونية (Nephelauxetic effect) :

ثانياً/النقصان في معامل التناثر والنسبة المئوية :

ثالثاً/ظاهرة مضاد الفرومغناطيسية :

رابعاً/ظنين اللف الإلكتروني (Electron spin Resonance) :

خامساً/الظنين النووي المغناطيسي (Nuclear Magnetic Resonance) :

يرجى الاطلاع على :

اسم الكتاب	الجزء	الناشر	الطبعة	المؤلف
العناصر الانتقالية الأساسية وكيمياء التناسق	-	دار النشر الدولي	الأولى	د/حسين محمد و د/سمير أبو القاسم