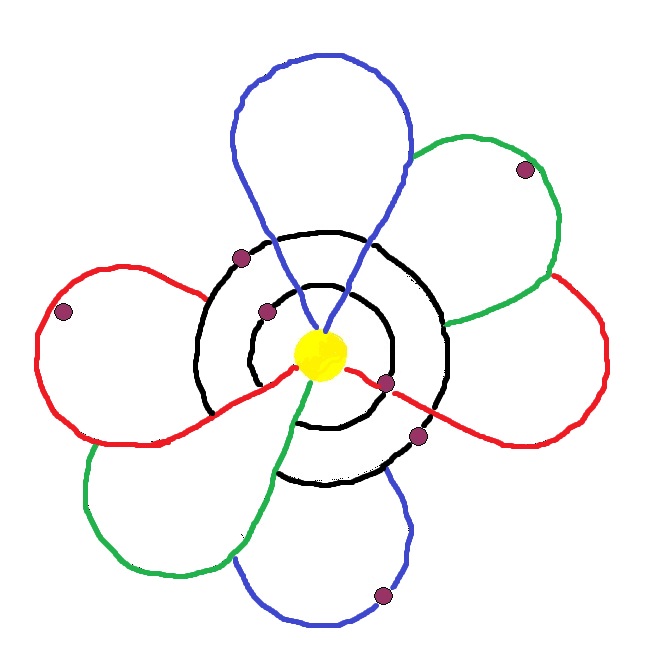
**تمثيل الذرة و المجالات بالخيوط و الدبابيس**



**الادوات :**

**دبابيس – خيوط – فلين- اقلام روكو**

**الخطوات :**

1. **تمثيل النواة بدائرة بواسطة اقلام روكو.**
2. **يتم تمثيل المدار 1s ,2s بواسطة خيوط دائرية ( اللون الاسود).**
3. **تمثيل المدار 2p كما في الصوره اعلاه (اللون الازرق – الاخضر – الاحمر )**