**學號: 0540150 姓名: 柳喬豐**

**作業報告格式: (請在一頁內完成)**

1. **在上一次現場題你所遇到的問題和學到的東西(問題與討論)**

**不知道怎麼讓畫的圖形在JFrame中間，後來想到可以在類裡面自己宣告自己的方法。然後學會了使用JPanel和JFrame**

**二.在本次的作業所遇到的問題和學到的東西(問題與討論)**

**1. 學到了BigInteger和BigDecimal的用法**

**2. 第一題計算坐標的時候碰到小問題，但是後來還是不斷嘗試然後解決了**

**3. 第二題的時候想了一下演算法的實現，想到可以一個個互相減來計算**