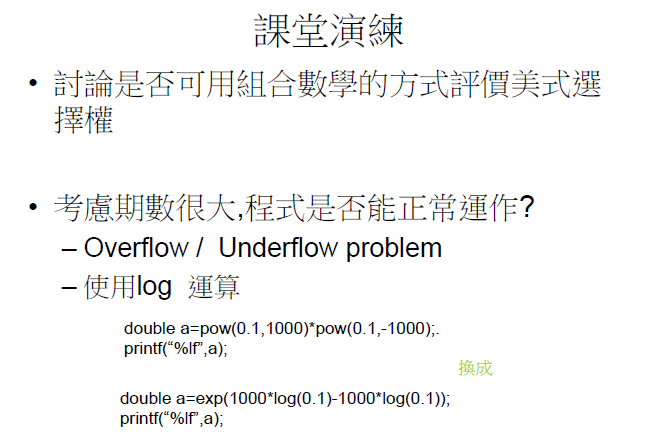
**財務數值方法 HW11**

Q1.

講義L6 p.14 課堂演練

請改寫程式 Combination中的power function，以解決 overflow / underflow 的問題



參數設定如下：

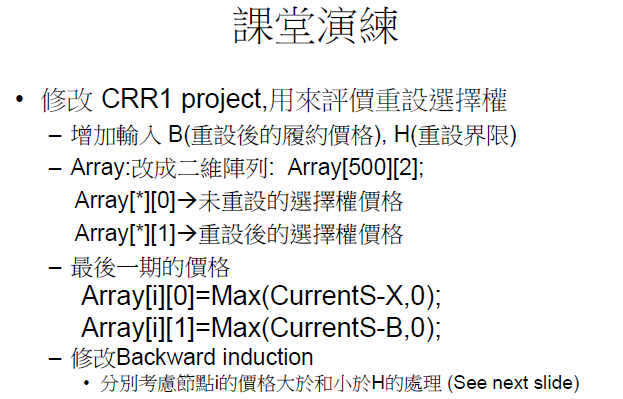
標的物價格、到期日、履約價格

無風險利率、標的物價格波動率、期數

程式結果請輸出：選擇權價格

Q2.

講義L6 p.15 課堂演練



參數設定如下：

標的物價格、到期日、履約價格

無風險利率、標的物價格波動率、期數

價格界線(障礙價格)、重設的履約價格

程式結果請輸出：選擇權價格

Q3. (加分題，可以不用交)

講義L6 p.23

請修改程式 Ritchken，以評價「上入局買權」

請繳交**兩(三)個** .cpp檔

檔名為 HW11(1)\_學號\_姓名、HW11(2)\_學號\_姓名、

HW11(3)\_學號\_姓名