

Lab說明₁

3

- 程式ConstructorTest目前只會印出底下的結果：
 - 1. 子類別不可縮小父類別方法的存取範圍
 - 4. 子類別的constructor會自動(或人為)呼叫父類別的constructor
 - 8. 可以用@Override清楚標示這個是一個overridden method
 - 10. 父子的類別不在同一個package，而子類別再宣告定義了父類別內的public method，是Override

Lab說明₂

4

- 請你在不刪除或修改目前程式的前提下，只增加以this或super開頭的少數幾行程式(除了package設定外)，使程式輸出變更為：
 1. 子類別不可縮小父類別方法的存取範圍
 2. 父子類別的constructor沒有繼承關係
 3. 任何類別的constructor可透過this呼叫同類別其他constructor
 4. 子類別的constructor會自動(或人為)呼叫父類別的constructor
 5. 子類別的constructor第一行僅能super或this擇一
 6. 子類別重複宣告定義父類別的static method，不是override
 7. 於子類別重新宣告定義父類別的private方法，不是Override
 8. 可以用@Override清楚標示這個是一個overridden method
 9. 父子的類別不在同一個package，而子類別再宣告定義了父類別內的package method，不是Override
 10. 父子的類別不在同一個package，而子類別再宣告定義了父類別內的public method，是Override