

物件導向程式設計實習

第二周作業-實習1

※請各位同學們上傳各題的「壓縮檔」，壓縮檔需包含(.java 與.class 檔)。

1. 小嘉幫同學去知名飲料店買飲料，每杯茶飲25元，每杯果汁50元，小嘉一共買了33杯茶飲、21杯果汁，請幫小嘉製作一個購物名細，需求如下：

- (1) 宣告一個 String 型別的變數 name，用來儲存購買人的姓名。
- (2) 宣告一個 int 型別的變數 tea，用來儲存購買的茶飲杯數。
- (3) 宣告一個 int 型別的變數 juice，用來儲存購買的果汁杯數。
- (4) 宣告一個 int 型別的變數 price，用來儲存總價，price的結果請由上方的變數算出。

程式的輸出結果如下：

姓名：小嘉

購買茶飲杯數：33 杯

購買果汁杯數：21 杯

總價：1875 元

註:輸出結果時請使用變數，如直接印出數值將不予計分。