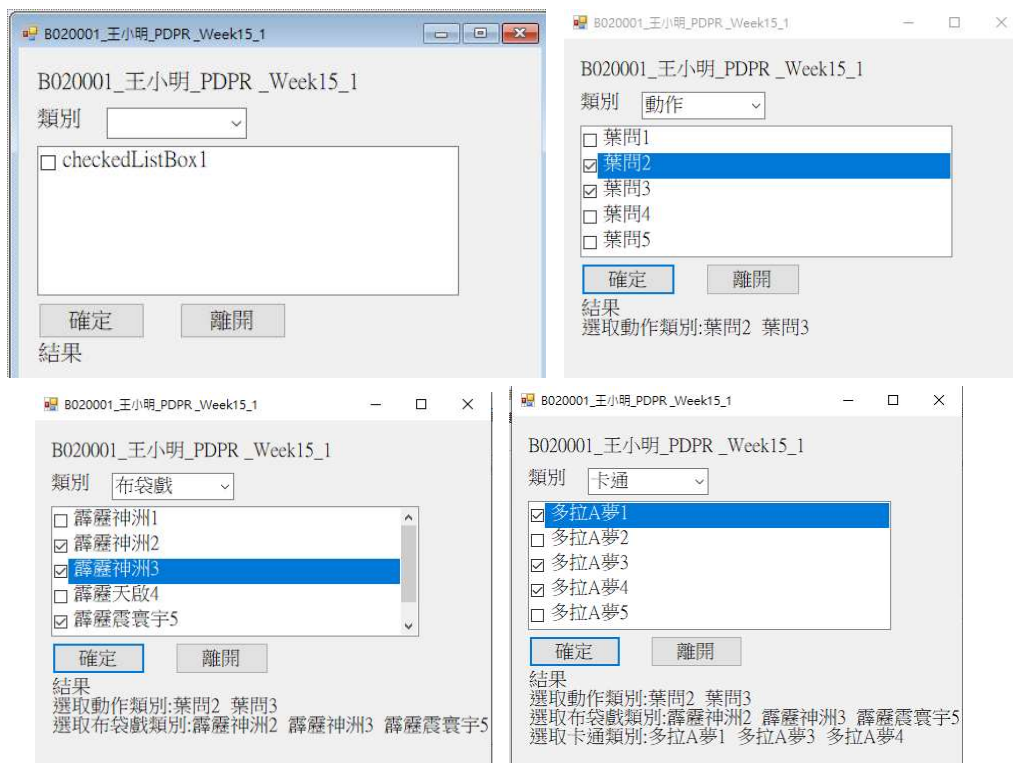


1102 程式設計二_Week15 實習課作業

注意事項:

- (1). 各題請分別建立一個 Windows Forms App 專案，命名為”學號_姓名_PDPR_週別_題號”，例如第 15 週第一題為 B020001_王小明_PDPR_Week15_1。
- (2). 請於下週週二 24:00 前完，將所有專案資料夾壓縮為”學號_姓名_PDPR_週別”的壓縮檔，上傳至課輔系統指定作業區，無論是否完成，請於規定期限內上傳，逾時以不予補交及記分。

1. 建立一個 Windows Forms App 專案，建立一個 label 並將 Form 標題及 Label 內容設為專案名稱，並完成下列敘述。
 - A. 使用 DVD 類別 ComboBox，DVD 片名 CheckListBox，確定及離開 Button 製作如下圖的 DVD 訂貨程式。
 - B. 結果類似如下，但配置可自行設計。



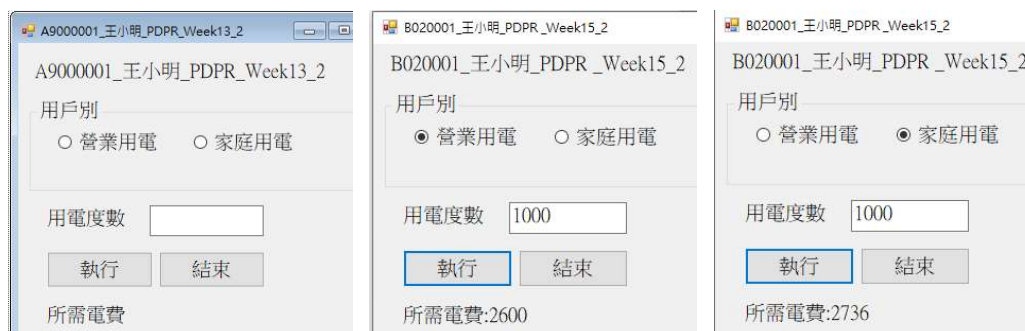
2. 建立一個 Windows Forms App 專案，建立一個 label 並將 Form 標題及 Label 內容設為專案名稱，並完成下列敘述。

A. 現有一電力公司電費計算方式分：營業用電與家庭用電，其計費方式：

a. 營業用電：每度 3.6 元

b. 家庭用電：110 度之內每度 2.0 元，111 度至 330 度每度 2.3 元，330 度以上每度 3 元。

B. 結果類似如下，但配置可自行設計。



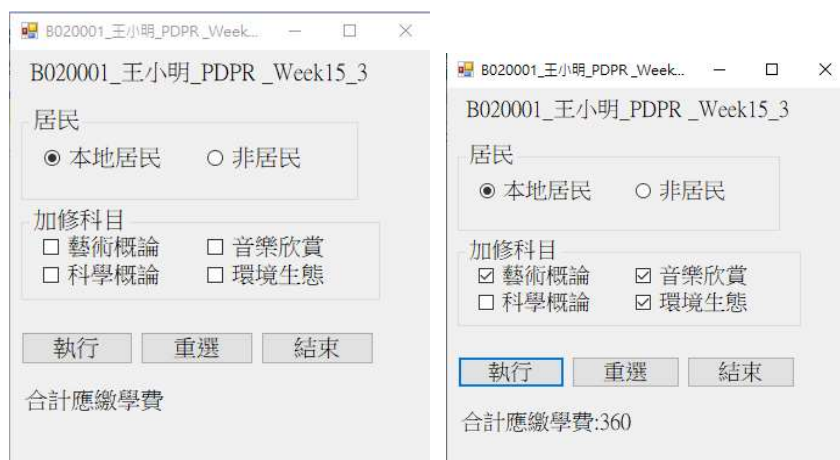
Three screenshots of a Windows Forms application for electricity bill calculation. The first screenshot shows the initial state with '營業用電' (Commercial) selected. The second screenshot shows '1000' entered in the '用電度數' (Electricity usage) field. The third screenshot shows the result: '所需電費:2736' (Required electricity fee: 2736).

3. 建立一個 Windows Forms App 專案，建立一個 label 並將 Form 標題及 Label 內容設為專案名稱，並完成下列敘述。

A. 現有一美國某州立大學計算學費規定如下：

a. 如加修一科，則須繳交超修額外學分費，如果是當地居民每超出 1 科為 20 元，非當地居民者每超出 1 科學分為 45 元，請計算學費。

B. 結果類似如下，但配置可自行設計，Label 可累積顯示歷次結果。



Two screenshots of a Windows Forms application for tuition fee calculation. The first screenshot shows the initial state with '本地居民' (Local Resident) selected. The second screenshot shows the result: '合計應繳學費:360' (Total tuition fee: 360).

B020001_王小明_PDPR_Week15_3

居民

☐ 本地居民 ☒ 非居民

加修科目

<input type="checkbox"/> 藝術概論	<input checked="" type="checkbox"/> 音樂欣賞
<input checked="" type="checkbox"/> 科學概論	<input checked="" type="checkbox"/> 環境生態

合計應繳學費:1020

B020001_王小明_PDPR_Week15_3

居民

☐ 本地居民 ☐ 非居民

加修科目

<input type="checkbox"/> 藝術概論	<input type="checkbox"/> 音樂欣賞
<input type="checkbox"/> 科學概論	<input type="checkbox"/> 環境生態

合計應繳學費:0