

範例研討：印出產品資料

(A) 程式功能：

假設電腦內儲存了兩樣產品的名稱、數量、單價，請編寫一程式將其內容及分別總和印出，如下：

```
酥餅20個50元/個 合計 = 1000元  
脆笛酥100個30元/個 合計 = 3000元
```

(B) 程式範例：

```
01 public class Ex2_3 {  
02     public static void main(String[] args) {  
03         int price1, price2, num1, num2;          //宣告整數變數  
04         String name1, name2;                  //宣告字串變數  
05         name1 = "酥餅"; price1 = 50; num1 = 20; // 指定便述內容  
06         name2 = "脆笛酥"; price2 = 30; num2 = 100;  
07  
08         System.out.print(name1+num1+"個"+price1+"元/個 合計 = ");  
09         System.out.print(price1 * num1 + "元");  
10         System.out.print("\n");                //換行  
11         System.out.print(name2+num2+"個"+price2+"元/個 合計 = ");  
12         System.out.println(price2 * num2 + "元"); //列印含換行  
13     }  
14 }  
15 }  
16 }
```