物件導向程式設計實習

第七周作業-實習3

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

有一家公司有五種產品 A、B、C、D、E, 而該公司共有五位銷售員, 所以公司每個月份都會產生以下的銷售報表:

| 銷售員 | 產品A | 產品B | 產品C | 產品D | 產品E |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 單價 | 10 | 20 | 15 | 24 | 16 |

請寫一個程式內容為:

- (1) 寫一個迴圈用隨機亂數的方式填入每一個銷售員的每一個產品的銷售業績(數字範圍是0~100)(提示:這裡需要一個二維陣列)
- (2) 印出如上面格式的銷售報表
- (3) 列出每一個銷售員的銷售總金額
- (4) 列出每一項產品的銷售總金額。
- (5) 有最好業績(銷售總金額為最多者)的銷售員。
- (6) 列出每一項產品銷售業績最好的銷售員