# 第三章（製造業成本） <br> 手機末四碼姓名： 

一，志宏公司生產成品一批，主要成本 $\$ 7,500$ ，加工成本 $\$ 6,400$ ，製造成本 $\$ 10,000$ ，試求：（每題 4 分，共 12 分）

| （1）直接材料 |  |
| :--- | :--- |
| （2）直接人工 |  |
| （3）製造費用 |  |

二，宏茂製造公司六月份有關資料如下：（每題 5 分，共 25 分）

| 期初材料 | $\$ 100$ | 間接人工 | $\$ 420$ |
| :--- | ---: | :--- | ---: |
| 購進材料 | 7,400 | 機器折舊 | 150 |
| 期末材料 | 1,200 | 工人保險費 | 270 |
| 間接耗用之材料 | 300 | 期初在製品 | 530 |
| 直接人工 | 5,700 | 期末在製品 | 490 |
| 期初製成品 | 630 | 銷售佣金 | 780 |
| 銷貨成本 | 12,510 | 期末製成品 | $?$ |

管理費用 560

試計算下列各項金額：
（1）製造費用
（2）加工成本
（3）製成品成本（4）期末製成品成本
（5）公司訂價政策係依成本加價 $20 \%$ ，則其售價為何。

| （1）製造費用 |  |
| :--- | :--- |
| （2）加工成本 |  |
| （3）製成品成本 |  |
| （4）期末製成品 |  |
| （5）售價 |  |

三，下列三個方案各自獨立情況，試計算（1）～（18）之金額。（每答 3.5 分，共 63 分）

|  | （ - | （二） | （三） |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 直接材料 | \＄5，000 | \＄8，000 | \＄1，500 |
| 直接人工 | \＄1，000 | \＄4，000 | （13）$\$ 1,400$ |
| 製造費用 | \＄8，000 | （7） | \＄1，800 |
| 總製造成本 | （1） | \＄15，000 | \＄4，700 |
| 期初在製品 | （2） | \＄2，000 | \＄500 |
| 期末在製品 | \＄3，000 | \＄1，000 | （14） |
| 製成品成本 | \＄12，500 | （8） | \＄4，900 |
| 銷貨收入 | \＄24，000 | \＄18，000 | \＄10，000 |
| 期初製成品 | \＄6，400 | （9） | \＄600 |
| 可供銷售商品成本 | （3） | （10） | （15） |
| 期末製成品 | 5，100 | 500 | （16） |
| 銷貨成本 | （4） | \＄16，000 | \＄6，000 |
| 銷貨毛利 | （5） | （11） | （17） |
| 營業費用 | \＄4，000 | （12） | （18） |
| 淨 利 | （6） | \＄1，500 | \＄3，100 |

