

1. 練習撰寫一個能夠計算從 0 到 10 的平方數和立方數的程式，並用定位點 (tab)將這些數字依下列格式輸出。

| Number | square | cube |
|--------|--------|------|
| 0 | 0 | 0 |
| 1 | 1 | 1 |
| 2 | 4 | 8 |
| 3 | 9 | 27 |
| 4 | 16 | 64 |
| 5 | 25 | 125 |
| 6 | 36 | 216 |
| 7 | 49 | 343 |
| 8 | 64 | 512 |
| 9 | 81 | 729 |
| 10 | 100 | 100 |

2. 練習撰寫一個共乘程式，計算每天開車的費用，然後估計藉由共乘可省下多少錢。這個應用程式可以輸入下列資訊。(1) 每天行駛里程；(2) 每加侖汽油的價格；(3) 每加侖汽油行駛里程數；(4) 每天的停車費；(5)每天的過路費；(6)共乘人數。
請輸出(1) 總費用；(2) 共乘每個人所需的費用。