

### 程式練習

1. 攝氏溫度 (C) 轉換為華氏溫度 (F) 的公式為： $F=9/5*C+32$ 。請撰寫一程式，可以將輸入的攝氏溫度 0、54 和 98 度輸出為華氏溫度。
2. 撰寫一程式，可以列出  $\&$ 、 $|$ 、 $\wedge$  的真值表 (Truth Table)。
3. 撰寫一程式，執行 253 與 134 的  $\&$ 、 $|$ 、 $\wedge$  運算，並討論執行結果是如何得來的。
4. 寫一程式計算  $2^{32}$ 、 $2^{38}$  及  $2^{49}$  的值。(提示：使用  $\ll$  運算子)。
5. 寫一個程式，判斷輸入的整數為奇數或偶數。(使用三元運算子)。