班級： 學號： 姓名：

(請用**藍色字**作答，存檔時加上**學號、姓名**)

* **子查詢 (Subquery)：**在一個SQL語法的條件子句中，放入另一個SQL語法。
* **語法：**

**SELECT 欄位串列**

**FROM 資料表**

**WHERE <欄位名或欄位運算式> <比較運算子 =, >, <, …>**

 **( SELECT 欄位串列**

 **FROM資料表**

 **WHERE 條件);**

* **範例：**

查詢顧客Ernst Handel所有的訂單編號與訂單日期





請至 https://www.w3schools.com/sql/default.asp 中練習以下各題。

1. 查詢員工Fuller處理的訂單編號與訂單日期
2. 查詢員工Fuller處理的訂單共有多少筆
3. 查詢處理訂單編號10252的員工姓名。
4. 查詢訂單編號10252的顧客姓名。
5. 查詢商品Tofu的供應商來自哪個國家
6. 查詢商品Tofu被購買的次數
7. 查詢曾經買過商品Tofu的顧客姓名
8. 查詢單價最高的商品編號和商品名稱