

Query Problem C

Sakila Task - 3

Language Limit : SQL

Problem Description

本題共有兩個子任務，請分別撰寫 SQL 查詢並以兩支檔案進行提交：

子任務	檔案名稱	目標
1	C-1.sql	搜尋特定客戶：查找姓氏為 "SMITH" 的所有客戶，並顯示客戶姓氏、客戶姓名和客戶電子郵件。 提示：使用 customer 資料表。
2	C-2.sql	分類影片：列出類別名稱為 "Comedy" 的影片 ID 和類別 ID。 提示：使用 category、film_category 資料表，搭配 JOIN。

注意：Submit 時請同時上傳上述要求檔案，未上傳完全或檔名錯誤以 **RUN-ERROR** 計算。

Output Format

子任務1（檔名 C-1.sql）：

輸出欄位（依序）

1. 客戶姓氏
2. 客戶姓名
3. 客戶電子郵件

子任務2（檔名 C-2.sql）：

輸出欄位（依序）

1. 影片 ID
2. 類別 ID

Submit File 1

C-1.sql

Reference Output (partial)

客戶姓氏	客戶姓名	客戶電子郵件
SMITH	MARY	MARY.SMITH@sakilacustomer.org

Submit File 2

C-2.sql

Reference Output (partial)

影片ID	類別ID
7	5
28	5
99	5
119	5
127	5
159	5

Note

以上輸出僅供參考（對應到練習區的資料集），評分時所使用的資料集將會有所不同。