**Who Got More Sons**

CEO บิ๊ก โดนหมอดูทักมาว่าลูกน้องที่มีคำว่า son อยู่ในชื่อ จะทำให้บริษัทนั้นกำไรดีในปีหน้า แต่ CEO บิ๊ก ไม่เชื่อหมอ 100% เลยอยากดูว่า Department ไหนมีคนชื่อ son เยอะที่สุด เพื่อจะได้เอาไปเทียบกับกำไรว่าหมอดูพูดจริงหรือเปล่า

A diagram of a diagram

Description automatically generated

ชื่อ-นามสกุลในตารางเป็นภาษาอังกฤษ โดยตัวอักษรแรกของชื่อ และนามสกุล จะเป็นตัวพิมใหญ่ เช่น Jason Moana หรือ Sonia B ทั้งคู่นับว่ามีคำว่า son อยู่ในชื่อเหมือนกัน หากมีจำนวนเท่ากันให้แสดง Department ที่ชื่อมาก่อนตามตัวอักษร เช่น HR และ IT จะแสดงผล HR และในกรณีที่ไม่มีใครชื่อ son เลย ผลลัพธ์ของ query ต้องมี 0 record

## **ข้อมูลส่งออก**

## SQL ที่เขียนนั้นจะต้องมีผลลัพธ์เพียง 1 column ซึ่งคือชื่อของ Department และมีจำนวน record เป็น 0 หรือ 1 เท่านั้น (เป็น 0 ในกรณีที่ไม่มีชื่อตรงเงื่อนไข)

## **การส่งโจทย์ใน Grader**

* ให้ส่งมาเป็นคำสั่งภาษา SQL สำหรับ PostgreSQL และให้เลือกภาษาตอนส่งเป็น “postgres”

## **ชุดข้อมูลทดสอบ**

* 12.5% มีเพียง 2 Department
* 12.5% ไม่มีชื่อที่ตรงเงื่อนไข
* 12.5% คำตอบมีจำนวนเท่ากัน
* 12.5% มีมากกว่า 2 Department
* 50% ไม่มีเงื่อนไขเพิ่มเติม