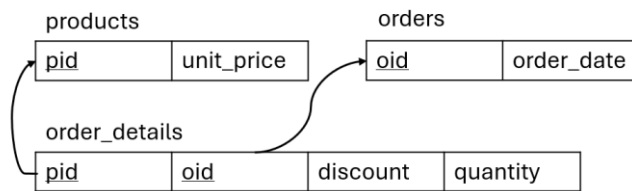
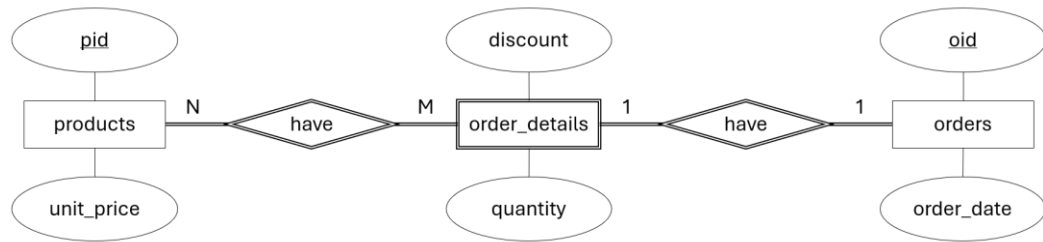


Company Lost

มีระบบฐานข้อมูลของบริษัทแห่งหนึ่งที่เก็บข้อมูลของสิ่งที่บริษัทขาย คำสั่งซื้อที่ได้รับมา และรายละเอียดของคำสั่งซื้อ เราต้องการทราบจำนวนเงินรวมที่บริษัทเสียไปในแต่ละปีจากการให้ส่วนลดกับลูกค้า โดยเรียงจากปีที่ใหม่ที่สุดมาก่อน โดยแสดงจำนวนเงินเป็นตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่ง



- **order_date** เป็น TIMESTAMP ที่เก็บวันที่ของการสั่งซื้อ
- **discount** เป็น INTEGER เก็บเปอร์เซ็นต์ที่บริษัทลดให้เก็บในรูปแบบทศนิยม เช่น ถ้าวลด 15 % จะเก็บเป็น 0.15
- **quantity** เป็น INTEGER เก็บจำนวนสินค้าที่สั่งซื้อ
- **unit_price** เป็น INTEGER เก็บราคาของสินค้าต่อชิ้น

ข้อมูลส่งออก

SQL ที่เขียนนั้นจะต้องมีผลลัพธ์เพียง 2 column ซึ่งคือปีของคำสั่งซื้อ และจำนวนเงินที่บริษัทเสียไป(ทศนิยม 2 ตำแหน่ง)

การส่งโจทย์ใน Grader

- ให้ส่งมาเป็นคำสั่งภาษา SQL สำหรับ PostgreSQL และให้เลือกภาษาตอนส่งเป็น "postgres"

ชุดข้อมูลทดสอบ

- 20% ไม่มีข้อมูลที่เก็บเลย
- 20% มีเพียงปีเดียว มีหนึ่งคำสั่งซื้อ
- 20% มีหลายปีแต่ละปีมีหนึ่งคำสั่งซื้อ
- 20% มีหลายปีแต่ละปีมีหลายคำสั่งซื้อ
- 20% อื่นๆ