Un supermercado quiere llevar un registro de todas sus ventas, de cada venta se lee el codigo, dni del cliente, suscursal en la que compró (1..5) y monto gastado, la lectura se detiene con el código de venta 0, se pide:

A- crear una estructura eficiente para la busqueda por dni de cliente, de cada cliente se guarda el monto gastado en cada sucursal

B-un módulo que reciba la estructura generada en A y un número de sucursal y retorne la cantidad de clientes que no gastaron nada en la sucursal

C-un modulo que reciba la estructura generara en A y un dni y retorne el monto total general gastado por dicho dni (es decir, la suma de los montos de todas las sucursales)