

CADP 2021

Parcial 1era Fecha

Enunciado

Un servicio de comercio electrónico desea analizar las ventas de notebooks durante la última edición del Cybermonday. De cada notebook vendida se conoce su código de modelo (entre 1 y 150), marca, código del cliente y código de sistema operativo instalado (1. Windows 10; 2. Windows 7; 3. Ubuntu Linux; 4. Red Hat Linux; 5. MacOS; 6. Sin sistema operativo).

Además, el servicio dispone de una tabla con el valor de la licencia de cada sistema operativo.

- 1- Realizar un módulo que retorne la información de las ventas de notebooks en una estructura de datos adecuada. La información se ingresa por teclado y debe almacenarse en el orden en que fue leída. La lectura finaliza cuando se ingresa el código de cliente -1.
- 2- Realizar un módulo que reciba la información obtenida en el inciso anterior y retorne:
 - Los dos sistemas operativos con mayor monto acumulado en licencias
 - Cantidad de notebooks de marca “Lenovo” vendidas a clientes cuyo código de cliente termina con un dígito par.

Datos para el envío

Asunto: Apellido y Nombre

Enviar a cadpfi@gmail.com

