

1. Escribir una Sentencia Select que devuelva el número de orden, fecha de orden y el nombre del día de la semana de la orden de todas las órdenes que no han sido pagadas.

Si el cliente pertenece al estado de California el día de la semana debe devolverse en inglés, caso contrario en español. Crear una función para resolver este tema.

Nota:

SET @DIA = datepart(weekday,@fecha)

Devuelve en la variable día el nro. de día de la semana , comenzando con 1 Domingo hasta 7 sábado.

2. Escribir una sentencia SELECT para los clientes que han tenido órdenes en al menos 2 meses diferentes, los dos meses con las órdenes con el mayor ship_charge.

Se debe devolver una fila por cada cliente que cumpla esa condición, el formato es:

Cliente AñoYMes mayor carga Segundo Mes mayor carga

NNNN MM - Total: NNNN.NN MM - Total: NNNN.NN

La primera columna es el id de cliente y las siguientes 2 se refieren a los campos ship_date y ship_charge.

Se requiere crear una función que devuelva la información de 1er o 2do mes con la orden con mayor Carga (ship_charge).

3. Escribir un Select que devuelva para los productos de catálogo (catalog) que existan en la tabla products todos los fabricantes separados entre sí por el caracter pipe (|). Utilizar una función para resolver parte de la consulta.

Ejemplo de la salida

Stock_num	Fabricantes
5	NRG SMT ANZ