

1. Obtener todas las marcas de cigarrillos extranjeros.

MARCA	PAIS
Malboro	USA
Chesterfield	USA
Camel	USA
Winston	USA

2. Obtener el valor de todas las compras realizadas por el estanco '11111' de la marca 'Camel' desde el año 1996 hasta la fecha.

Importe de las compras
114610

3. Obtener el valor de todas las ventas de la marca 'Ducados' que han realizado los estancos de la provincia de Madrid.

Ventas en Madrid de Ducados
291500

4. Obtener la marca de cigarrillos estadounidense que vende más cigarrillos

Total Ventas	Americano más vendido
6500	Camel

5. Obtener los ingresos por ventas de la marca 'winston' el 22 de agosto de 1995

Ingresos
820000

6. Modificar la tabla Cigarrillos, de modo que se pueda almacenar en ella una medida de su calidad.

MARCA	FILTRO	COLOR	CLASE	MENTOL	NICOTINA	ALQUITRAN	PRECIO_COSTO	PRECIO_VENTA	MED_CALIDAD
Nobel	S	R	Light	N	,7	9	170	250	
Nobel	S	R	UltraLight	N	,2	2	180	260	
Fortuna	S	R	Normal	N	,9	12	170	250	
Fortuna	S	R	Light	N	,6	8	180	260	

7. Modificar el tamaño del atributo unidades de la tabla Almacenes de 4 a 5 dígitos.

8. Impedir que en la tabla Estancos se puedan almacenar estancos cuyo NIF tenga menos de doce caracteres.

9. Obtener el nombre y el NIF de todos los estancos de Madrid que no venden cigarrillos Winston con mentol, pero sí Celtas sin filtro.

NIF_ESTANCO	NOMBRE_ESTANCO
11111	La Pajarita

10. Crear un procedimiento almacenado que permita obtener las marcas de cigarrillos para los cuales se hayan vendido menos de una determinada cantidad (primer parámetro del procedimiento) eliminando todas estas marcas en el almacén de un determinado estanco, cuyo NIF constituye el (segundo parámetro del procedimiento).

Se obtiene la cantidad de ventas de cada una de las marcas de cigarrillos realizadas por cada estanco, recorriendo la tabla Ventas mediante un cursor y un ciclo FOR en el cual se utiliza la variable fila de cursor mediante %type. Si el total de ventas de una determinada marca para el estanco seleccionado (parámetro Nif_estanco) es inferior al parámetro “mínimo” esta marca es eliminada en la tabla almacén para dicho estanco.

Datos de prueba del procedimiento

Se ejecuta el procedimiento
EXEC menos_vendidas (11112,300);

Consulta para confirmar el estado inicial (actual) y final

```
SELECT nif_estanco,marca, AVG(c_vendida) promedio_ventas
FROM Ventas Where nif_estanco LIKE '11112'
GROUP BY marca,nif_estanco;
```