

Para esta práctica vamos a usar el esquema relacional que usamos en la práctica 1

Nota: Te doy de nuevo el script de creación de tablas y las inserciones

PARTE 1.-

Escribe el esquema relacional de las tablas de la práctica 1, con el siguiente formato:

Tabla1 (campo1, campo2* ..)

Tabla 2 (campo1, campo2,, *campo3*)

Tabla2.campo3 → Tabla1

Donde el subrayado significa que es clave primaria, cursiva clave ajena y * que no puede tomar valores nulos

PARTE 2.- ARTÍCULOS, FABRICANTES, TIENDAS, PEDIDOS y VENTAS

PREGUNTA 1.

- Dar de alta una tienda con los siguientes datos: NIF: 5555-C , Nombre: La Tiendecita, Dirección 'C/Arroyo', Población y Provincia: Madrid, C.P.: 28766
- Abastecer la tienda con nif 5555-C con 20 unidades de cada uno de los artículos existentes (realizar inserción en la tabla pedidos).

PREGUNTA 2.

- Dar de alta una tienda en la provincia de Sevilla con los siguientes datos: NIF: 6666-A, Nombre: La Tiendecita II, Dirección 'C/Callecita', C.P: 28767);
- Abastecer la tienda de la provincia de sevilla (insertar en pedidos) con 30 unidades de artículos de la marca de fabricante 'GALLO'. (La fecha será la del sistema: sysdate y suponemos que no conocemos el nif de la tienda)

PREGUNTA 3.

Realizar una venta para todas las tiendas de 'TOLEDO' de 10 unidades en los artículos de 'Primera' categoría. (Fecha: la del sistema)

PREGUNTA 4.

Cambiar los datos de la tienda con NIF '1111-A' igualándolos a los de la tienda con NIF '2222-A'.

PREGUNTA 5.

Cambiar todos los artículos de 'Primera' categoría a 'Cuarta' categoría del país 'ITALIA'.

Nota: Antes de realizar el borrado, las filas de la tabla pedido y ventas que hacen referencia a dicho artículo se han de borrar y la tabla artículos ha de admitir el valor Cuarta en el campo categoria

PREGUNTA 6.

Modificar aquellos pedidos en los que la cantidad pedida sea superior a las existencias del artículo, asignando el 20 por 100 de las existencias a la cantidad que se ha pedido.

PREGUNTA 7.

Eliminar los artículos que no hayan tenido compras ni ventas.

PREGUNTA 8.

Borrar los pedidos de ‘Primera’ categoría cuyo país de procedencia sea ‘BÉLGICA’.

PREGUNTA 9.

Borrar los pedidos que no tengan tienda.

PREGUNTA 10.

Restar uno a las unidades de los últimos pedidos (los que tienen la última fecha) de la tienda con NIF ‘5555-B’.