Consulta del 40 al 60

1. Calcula el precio de venta del producto más caro y más barato en una misma consulta.
2. Calcula el número de clientes que tiene la empresa.
3. ¿Cuántos clientes tiene la ciudad de Madrid?
4. ¿Calcula cuántos clientes tiene cada una de las ciudades que empiezan por M?
5. Devuelve el nombre de los representantes de ventas y el número de clientes al que atiende cada uno.
6. Calcula el número de clientes que no tiene asignado representante de ventas.
7. Calcula la fecha del primer y último pago realizado por cada uno de los clientes. El listado deberá mostrar el nombre y los apellidos de cada cliente.
8. Calcula el número de productos diferentes que hay en cada uno de los pedidos.
9. Calcula la suma de la cantidad total de todos los productos que aparecen en cada uno de los pedidos.
10. Devuelve un listado de los 20 productos más vendidos y el número total de unidades que se han vendido de cada uno. El listado deberá estar ordenado por el número total de unidades vendidas.
11. La facturación que ha tenido la empresa en toda la historia, indicando la base imponible, el IVA y el total facturado. La base imponible se calcula sumando el coste del producto por el número de unidades vendidas de la tabla detalle\_pedido. El IVA es el 21 % de la base imponible, y el total la suma de los dos campos anteriores.
12. La misma información que en la pregunta anterior, pero agrupada por código de producto.
13. La misma información que en la pregunta anterior, pero agrupada por código de producto filtrada por los códigos que empiecen por OR.
14. Lista las ventas totales de los productos que hayan facturado más de 3000 euros. Se mostrará el nombre, unidades vendidas, total facturado y total facturado con impuestos (21% IVA).
15. Devuelve el nombre del cliente con mayor límite de crédito.
16. Devuelve el nombre del producto que tenga el precio de venta más caro.
17. Devuelve el nombre del producto del que se han vendido más unidades. (Tenga en cuenta que tendrá que calcular cuál es el número total de unidades que se han vendido de cada producto a partir de los datos de la tabla detalle\_pedido. Una vez que sepa cuál es el código del producto, puede obtener su nombre fácilmente.)
18. Los clientes cuyo límite de crédito sea mayor que los pagos que haya realizado. (Sin utilizar INNER JOIN).
19. Devuelve el producto que más unidades tiene en stock.
20. Devuelve el producto que menos unidades tiene en stock.