**Crea el usuario t09 y utiliza el archivo TablasVentas\_tema9.txt para crear las tablas con las que se harán los siguientes ejercicios:**

1. **De momento no se ha decidido si se va a aplicar descuento a algún cliente. Calcula cuánto se puede recaudar en total con todos los pedidos antes de aplicar descuentos a los clientes.**

select sum(precio\*cantidad) from detalles\_pedidos;

1. **Muestra el precio más alto de cada categoría y el identificador de la categoría a la que pertenece ese precio.**

select max(precio\_venta), id\_categoria from productos group by id\_categoria;

1. **Calcula el precio medio de venta de los productos de cada categoría, junto con el identificador de la categoría.**

select avg(precio\_venta), id\_categoria from productos group by id\_categoria;

1. **Muestra el precio más alto de cada categoría junto con el identificador y la descripción de la categoría a la que pertenece ese precio, ordenado por identificador de la categoría.**

SELECT max(p.precio\_venta), p.id\_categoria, ca.descripcion

FROM productos p

JOIN categorias ca

on p.id\_categoria=ca.id\_categoria

group by p.id\_categoria, ca.descripcion;

1. **Muestra el número de productos que hay en cada categoría.**
2. **Ahora muestra la descripción e identificador de la categoría que tiene más productos junto con el número de productos que tiene.**
3. **Selecciona cuánto dinero se gastará en total en cada categoría el cliente con identificador 1001 si no se le hace ningún descuento.**
4. **Muestra la descripción de las categorías que tengan más de 5 productos en venta.**

**En los ejercicios que siguen se supone que no se va a hacer descuento a los clientes.**

1. **Muestra nombre, apellidos e identificador de los clientes que tendrán que pagar más de 14000 € en productos de la categoría 1.**
2. **Muestra, para cada empleado, cuánto dinero ha hecho en pedidos.**
3. **Muestra cuánto recaudarán en pedidos los empleados 701,702 y 703.**
4. **Ahora muestra los 3 empleados que más dinero van a recaudar en pedidos. Debe aparecer el identificador del empleado, el nombre y el dinero recaudado**
5. **Busca el proveedor o proveedores que menos días de envío tengan para algún producto. Debes mostrar el nombre del proveedor junto con el nombre del producto que tiene menos días de envío.**