Ejercicio de ejemplo:

select art\_num, art\_nom, art\_prv, prv\_num, prv\_nom from articulos, proveedores where art\_prv = prv\_num;

Ejercicio 1:

select art\_num "Numero", art\_nom "Nombre", art\_peso "Peso", prv\_nom "Proveedor" from articulos, proveedores where art\_col = 'rojo' and art\_prv = prv\_num order by art\_peso;

Ejercicio 2:

select \* from articulos, proveedores where art\_col = 'rojo';

Ejercicio 3: (Este ejercicio utiliza la unión externa, que no funciona en mysql, solo en SQL)

select clt\_nom, clt\_num, vnt\_clt from clientes, ventas where clt\_num >= 11 and vnt\_clt(+) = clt\_num;

Ejercicio 4:

select art\_num "Numero", art\_nom "Nombre", art\_pv "Precio" from articulos where art\_pv > (select art\_pv from articulos where art\_num = 8);

Ejercicio 5:

select \* from pesos;

Ejercicio 6:

select art\_num "Numero", art\_nom "Nombre", art\_peso "Peso", peso\_nom "Nombre del peso" from articulos, pesos where art\_peso >= peso\_min and art\_peso <= peso\_max;

Ejercicio 7:

select \* from articulos where art\_col = 'rojo' union select \* from articulos where art\_peso > 500;

Ejercicio 8: (Este ejercicio utiliza la intersección que no funciona en mysql)

select clt\_num from clientes intersect select vnt\_clt from ventas;

Ejercicio 9: (Este ejercicio utiliza la diferencia que no funciona en mysql)

select clt\_num from clientes minus select vnt\_clt from ventas;

Ejercicio 10:

Ejercicio 11:

Ejercicio 12:

select clt\_num "Numero", clt\_nom "Nombre", vnt\_fch "Fecha" from clientes, ventas where vnt\_clt = clt\_num order by clt\_nom, vnt\_fch;

Ejercicio 13:

select \* from tiendas where tda\_num not in (select vnt\_tda from ventas where vnt\_art = 4);

Ejercicio 14:

select \* from tiendas where tda\_num not in (select tda\_num from tiendas where exists (select \* from ventas where vnt\_art = 4 and tda\_num = vnt\_tda));

Ejercicio 15:

select \* from ventas where vnt\_clt != 5 and vnt\_art in (select vnt\_art from ventas where vnt\_clt = 5) and vnt\_fch > (select max(vnt\_fch) from ventas where vnt\_clt = 5);

Ejercicio 26:

select art\_nom "Nombre", art\_num "Numero de articulo", count(\*) "Numero de ventas", sum(vnt\_cant) "Cantidad" from articulos, ventas, tiendas where art\_num = vnt\_art and tda\_pob like 'madrid%' and vnt\_tda = tda\_num group by art\_num, art\_nom;