1. Importe máximo de los pedidos realizados a cada fábrica

SELECT MAX(IMPORTE), FAB FROM pedidos GROUP BY FAB;

2. Importe total de ventas de los empleados que trabajan en cada una de las Ciudades excepto Atlanta y Denver.

SELECT SUM(repventas.VENTAS)
FROM repventas, oficinas
WHERE repventas.OFICINA\_REP=oficinas.OFICINA AND ciudad NOT IN ('atlanta', 'denver');

 Número de pedidos realizados por los diferentes clientes de la empresa SELECT COUNT(NUM\_PEDIDO), CLIE

FROM pedidos GROUP BY CLIE;

4. Descripción de los distintos productos pedidos por clientes cuyo límite crédito es menor de 30000

SELECT descripcion
FROM productos, pedidos, clientes
WHERE productos.ID\_PRODUCTO=pedidos.PRODUCTO AND
pedidos.CLIE=clientes.NUM CLIE AND limite credito<30000;

5. Numero de oficinas en las que trabajan empleados que no tienen cuota.

SELECT COUNT(OFICINA\_REP)
FROM repventas
WHERE CUOTA IS null:

6. Número de empleados mayores de 40 años que trabajan en cada región, así como la región en que trabajan

SELECT COUNT(NUM\_EMPL), region
FROM repventas, oficinas
WHERE repventas.OFICINA\_REP=oficinas.OFICINA AND EDAD>40
GROUP BY region;

7. Cuantía del pedido de mayor importe realizado en 1990

SELECT MAX(importe)
FROM pedidos
WHERE fecha\_pedido LIKE '1990%';

8. Precio mínimo de los productos hechos en cada fábrica.

SELECT MIN(PRECIO), ID\_FAB FROM productos GROUP BY ID\_FAB; 9. Número de clientes atendidos en cada ciudad excepto New York y Los Angeles

```
SELECT COUNT(num_clie), ciudad
FROM clientes, repventas, oficinas
WHERE clientes.REP_CLIE=repventas.NUM_EMPL AND
repventas.OFICINA_REP=oficinas.OFICINA AND ciudad NOT IN ('new york', 'los angeles')
GROUP BY ciudad;
```

10. Número de existencias de los productos que se fabrican en las fábricas ACI y BIC así como el nombre de la fábrica a que corresponden

```
SELECT SUM(EXISTENCIAS), ID_FAB FROM productos
WHERE ID_FAB IN ('aci', 'bic')
GROUP BY ID_FAB;
```

11. Numero de productos distintos de los que hay más de 10 existencias

```
SELECT COUNT(DISTINCT ID_PRODUCTO)
FROM productos
WHERE EXISTENCIAS>10;
```

12. Oficinas donde trabajan los empleados que hayan atendido pedidos de la empresa Zetacorm

```
SELECT OFICINA, CIUDAD
FROM oficinas, repventas, clientes
WHERE oficinas.OFICINA=repventas.OFICINA_REP AND
repventas.NUM_EMPL=clientes.REP_CLIE AND empresa like
'zetacorm';
```

13. Número de clientes que atiende cada empleado mayor de 50 años

```
SELECT COUNT(num_clie)
FROM clientes, repventas
WHERE clientes.REP CLIE=repventas.NUM EMPL AND edad>50;
```

14. Número de pedidos realizados en el último trimestre de 1989 a la fábrica REI

```
SELECT COUNT(NUM_PEDIDO)
FROM pedidos
WHERE FECHA_PEDIDO BETWEEN '1989-10-01' AND '1989-12-31'AND FAB LIKE 'rei';
```