

```

/*
*****

*/

create database depempprueba;
go
use depempPrueba;

create table departamentos
( idDep int primary key
, ciudad varchar(10)
, objetivoAnual numeric(8,2)
);

create table empleados
( idEmp int primary key
, nombre varchar(10)
, apellido varchar(20)
, feAlta date
, sueldo numeric(6,2)
, acumuladoVentas numeric(6,2)
, idDep int references departamentos
);

create table proveedores
( idPro int primary key
, nombre varchar(10)
, ciudad varchar(10)
);

create table articulos
( idArt int primary key
, nombre varchar(10)
, existencias int
, ppu numeric(5,2)
, idPro int references proveedores
);

create table ventas
( idEmp int references empleados
, idArt int references articulos
, fecha date
, unidades int
, constraint pk_ventas primary key (idEmp,idArt,fecha)
);

-----

insert into departamentos values (1,'granada', 125.45);
insert into departamentos values (2,'malaga', 1250.45);
insert into departamentos values (3,'jaen', 250);
insert into departamentos values (4,'cordoba', 300.45);

-----

```

```

insert into empleados
(idEmp,nombre,apellido,feAlta,sueldo,acumuladoVentas,idDep)
values (1,'pepe','lopez','2021-01-01',1500,3000,1);
insert into empleados
(idEmp,nombre,apellido,feAlta,sueldo,acumuladoVentas,idDep)
values (2,'luis','perez','2021-02-02',1300,null,1);
insert into empleados
(idEmp,nombre,apellido,feAlta,sueldo,acumuladoVentas,idDep)
values (3,'juan','garcia','2021-03-03',2000,7000,2);
insert into empleados
(idEmp,nombre,apellido,feAlta,sueldo,acumuladoVentas,idDep)
values (4,'eva','pozo','2021-04-04',1900,null,2);
insert into empleados
(idEmp,nombre,apellido,feAlta,sueldo,acumuladoVentas,idDep)
values (5,'lola','haro','2021-05-05',1200,2000,3);
insert into empleados
(idEmp,nombre,apellido,feAlta,sueldo,acumuladoVentas,idDep)
values (6,'javier','lopez','2021-06-06',1800,3000,3);
insert into empleados
(idEmp,nombre,apellido,feAlta,sueldo,acumuladoVentas,idDep)
values (7,'antonio','arenas','2021-07-07',1400,2500,4);
insert into empleados
(idEmp,nombre,apellido,feAlta,sueldo,acumuladoVentas,idDep)
values (8,'jose','blanco','2021-08-08',1500,null,4);
insert into empleados
(idEmp,nombre,apellido,feAlta,sueldo,acumuladoVentas,idDep)
values (9,'lola','guerra','2021-09-09',1500,3000,1);

```

-----

```

insert into proveedores values (1,'pepe','granada');
insert into proveedores values (2,'luis','jaen');
insert into proveedores values (3,'juan','granada');

```

```

insert into articulos (idArt,nombre,ppu,idPro)
values (1,'silla',30,1);
insert into articulos (idArt,nombre,ppu,idPro)
values (2,'mesa',70,1);
insert into articulos (idArt,nombre,ppu,idPro)
values (3,'mesilla',50,1);
insert into articulos (idArt,nombre,ppu,idPro)
values (4,'ropero',70,2);
insert into articulos (idArt,nombre,ppu,idPro)
values (5,'percha',35,2);
insert into articulos (idArt,nombre,ppu,idPro)
values (6,'armario',80,3);
insert into articulos (idArt,nombre,ppu,idPro)
values (7,'estanteria',70,3);

```

-----

```

insert into ventas (idEmp, idArt, unidades, fecha)
values (1,1,6,'2021-10-10');
insert into ventas (idEmp, idArt, unidades, fecha)
values (1,3,1,'2021-10-10');
insert into ventas (idEmp, idArt, unidades, fecha)
values (2,6,1,'2021-12-10');

```

```
insert into ventas (idEmp, idArt, unidades, fecha)
      values (3,7,2,'2021-10-15');
insert into ventas (idEmp, idArt, unidades, fecha)
      values (3,1,2,'2021-10-25');
insert into ventas (idEmp, idArt, unidades, fecha)
      values (1,4,1,'2021-05-11');
insert into ventas (idEmp, idArt, unidades, fecha)
      values (4,4,2,'2021-11-15');
insert into ventas (idEmp, idArt, unidades, fecha)
      values (7,1,6,'2021-11-17');
insert into ventas (idEmp, idArt, unidades, fecha)
      values (9,3,2,'2021-11-17');
insert into ventas (idEmp, idArt, unidades, fecha)
      values (8,6,2,'2021-05-12');
insert into ventas (idEmp, idArt, unidades, fecha)
      values (8,1,6,'2021-10-11');
insert into ventas (idEmp, idArt, unidades, fecha)
      values (1,1,4,'2021-10-10');
```

-----