Tabla aplicando lo requerido en el ejercicio y lo solicitado en clases 8 de junio

Utilizando las tablas libro y empleado cree las consultas para responder lo siguiente: (Ver línea 89 en adelante)

- Determinar los datos de los libros con mas de 100 ejemplares
- Determinar el nombre, apellidoP, apellidoM y cargo de los empleados que tiene un sueldo sobrelos \$500.000 y que pertenecen al departamento (ustedes definen el departamento)
- Determinar los datos de los libros que son de la primera o segunda edición del autor (definido por ustedes)
- Determinar los autores que tienen alguna de las siguientes ediciones 1ra, 2da o 3ra
- Determinar los empleados que pertenecen al departamento (definido por ustedes).

1	create database libreria character set utf8;
2	Use libreria;
3	create table empleados (
4	id_empleados int auto_increment,
5	codeEmpleado int,
6	nombre varchar (20),
7	apellidoM varchar (20),
8	apellidoP varchar (20),
9	edad date,
10	departamento text,
11	cargo varchar (20),
12	sueldo int,
13	fechalngreso date,
14	primary key (id_empleados)
15);
16	
17	create table libros (
18	id_libros int auto_increment,
19	IdLibro,
20	nombreLibro,
21	autor,
22	editorial.
23	edición,
24	añoPublicacion,
25	categoría,
26	ejemplares,
27	primary key (id_libros)
28);
29	Registros Tabla empleados

30	insert into empleados (nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechalngreso) values ('Alba' 'Ampuero','Arce',21, 'Contabilidad' 'Auxiliar' 300000, 20210102);
31	300000, 20210102),
	incontinte annula de combre quellida Margallida Dandad de contencente como
32	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechalngreso) values ('Luisa' 'Alarcon', Arce', 31, 'Contabilidad' 'Jefe' 400000, 20110102);
33	
34	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Bella''Lopez','Loayza',28, Administración, 'Gerente',2500000, 20210303);
35	
36	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Rosa', 'Torres', Loto', 35,'Ventas','Vendedor',400000, 20180405);
37	
38	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechalngreso) values ('Máximo', 'Cumplido' 'Reyes', 48, 'Gerencia General', Gerente, 4700000, 20210303);
39	
40	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechalngreso) values ('Loreto','Andrade','Saavedra',33, 'Logística', 'Supervisor', 3000000,20170601);
41	
42	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechalngreso) values ('Agatha', 'Rubio', 'Indo', 44, 'Finanzas', 'Gerente', 4100000, 20190205);
43	1233333, 23233233, 1
44	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechalngreso) values ('Cecilia', 'Tapia', 'Yale', 59, 'Finanzas', 'Jefe' 3700000, 20160905);
45	
46	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Tracy', 'Chapman','Lee', 43,' Finanzas', 'Asistente', 280000, 20190701);
47	
48	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Wolf', 'Castro', 'York', 32, 'Logistica','Jefe',800000, 20170601);
49	
50	Registros Tabla libros
	insert into libros (nombrelibro, autor, editorial, edicion, añoPublicacion, categoría, ejemplares) values('La Odisea', 'Homero', 'zigzag', 17;2021,'clásico',20);
51	
52	insert into libros (nombrelibro, autor, editorial, edicion, añoPublicacion, categoría, ejemplares) values("La Tercera Ola','AlvinToffler','Plaza&James', 5, 2016,'negocio',4);
53	

54	insert into libros ('nombrelibro, autor, editorial, edicion, añoPublicacion, categoría, ejemplares) values 'Mi país inventado', 'Isabel Allende', 'Sudamericana', 7,2021,'ciencia ficcion',30);
55	7,2021, ciclicia riccion ,307 ,
56	insert into libros ('nombrelibro, autor, editorial, edicion, añoPublicacion, categoría, ejemplares) values ('1001 Libros que hay que Leer Antes de Morir', 'Peter Boxall, Jose-Carlos Mainer', 'Grijalbo Ilustrados', 4ta, 2016, 'Literatura', 100);
57	
58	insert into libros ('nombrelibro, autor, editorial, edicion, añoPublicacion, categoría, ejemplares) values ('Cantar de Mío Cid', 'Anónimo', 'Santillana',30,2021, 'Literatura', 770);
59	
60	insert into libros ('nombrelibro, autor, editorial, edicion, añoPublicacion, categoría, ejemplares) values ('Don Quijote de La Mancha', 'Miguel de Cervantes Saavedra', 'Grijalbo',14,2017,'novela', 40);
61	
62	insert into libros ('nombrelibro, autor, editorial, edicion, añoPublicacion, categoría, ejemplares) values ('La guerra del fin del mundo', 'Mario Vargas Llosa', 'Sudamericana',3, 2018, 'novela',33);
63	
64	insert into libros ('nombrelibro, autor, editorial, edicion, añoPublicacion, categoría, ejemplares) values ('El Arte de Conversar', 'Friedemann Schulz Von Thun', 'Herder',1, 2018,'Psicologia', 10);
65	
66	insert into libros ('nombrelibro, autor, editorial, edicion, añoPublicacion, categoría, ejemplares) values ('El Libro de la Ingeniería', 'Marshall Brain', 'Librero',1,2021,'Ingenieria',15);
67	07 06 2021
68	Select
69	select 'idLibro', 'ejemplares' from libros;
70	select 'editorial', 'ejemplares' from libros;
71	
	select autor, editorial, edición from libros;
72	select 'autor', 'editorial', 'edición' from libros;
72 73	select 'autor', 'editorial', edicion from libros; select 'nombre', 'apellidoPaterno', 'cargo' from empleados;
73	select 'nombre', 'apellidoPaterno', 'cargo' from empleados;
73 74	select 'nombre', 'apellidoPaterno', 'cargo' from empleados; select 'cargo', 'departamento' from empleados;
73 74 75	select 'nombre', 'apellidoPaterno', 'cargo' from empleados; select 'cargo', 'departamento' from empleados;
73 74 75 76	select 'nombre', 'apellidoPaterno', 'cargo' from empleados; select 'cargo', 'departamento' from empleados; select 'cargo', 'sueldo' from empleados; Where – from select cargo, sueldo from empleados where cargo='Gerente';
73 74 75 76 77 78	select 'nombre', 'apellidoPaterno', 'cargo' from empleados; select 'cargo', 'departamento' from empleados; select 'cargo', 'sueldo' from empleados; Where – from select cargo, sueldo from empleados where cargo='Gerente'; select edad from empleados where 'edad'<40;
73 74 75 76 77 78	select 'nombre', 'apellidoPaterno', 'cargo' from empleados; select 'cargo', 'departamento' from empleados; select 'cargo', 'sueldo' from empleados; Where – from select cargo, sueldo from empleados where cargo='Gerente'; select edad from empleados where 'edad'<40; select cargo, fecha where 'fecha' >20200101;
73 74 75 76 77 78 79 80	select 'nombre', 'apellidoPaterno', 'cargo' from empleados; select 'cargo', 'departamento' from empleados; select 'cargo', 'sueldo' from empleados; Where – from select cargo, sueldo from empleados where cargo='Gerente'; select edad from empleados where 'edad'<40; select cargo, fecha where 'fecha' >20200101; AND OR
73 74 75 76 77 78 79 80 81	select 'nombre', 'apellidoPaterno', 'cargo' from empleados; select 'cargo', 'departamento' from empleados; select 'cargo', 'sueldo' from empleados; Where – from select cargo, sueldo from empleados where cargo='Gerente'; select edad from empleados where 'edad'<40; select cargo, fecha where 'fecha' >20200101; AND OR select from empleados cargo='Gerente' and departamento='Finanzas':
73 74 75 76 77 78 79 80	select 'nombre', 'apellidoPaterno', 'cargo' from empleados; select 'cargo', 'departamento' from empleados; select 'cargo', 'sueldo' from empleados; Where – from select cargo, sueldo from empleados where cargo='Gerente'; select edad from empleados where 'edad'<40; select cargo, fecha where 'fecha' >20200101; AND OR

84	select departamento, sueldo from empleados where departamento='Finanzas' and
	'sueldo' > 500000;
85	WHERE con IN
86	select * from empleados where departamento in (Logistica, Finanzas);
87	
88	
89	<mark>08 06 2021</mark>
90	Ejercicio select from where and or in
91	
92	Select* from libros where ejemplares >100;
93	select nombre, apellidoP, apellidoM from empleados where sueldo>500000 and
	departamento='logistica';
94	Select autor from libros where autor='Isabel Allende' in edición='1ra or 2da';
95	Select autor from libros where edicion in (1ra, 2da,3ra);
96	Select codEmpleados from empleados where departamento='logistica';
97	
98	
99	NOT IN
100	select * from empleados where cargo not in (gerente, supervisor);
101	< > < >
102	select * from empleados where departamento <> 'logistica';
103	Select codEmpleado from empleados where cargo <> 'supervisor';
104	<mark>between</mark>
105	select *empleados where fechalngreso between '2021-01-01' and '2021-06-08';
106	select cargo from empleados where fechalngreso between '2020-05-31 and 2021-12-
	31':
107	Con sueldo y con tabla libro
108	select cargo from empleados where sueldo between 300000 and 500000;
109	select autor from libros where ejemplares between 1 and 50;
110	LIKE CONTROL C
111	select cargo, departamento from empleados where cargo like '%F ' and
	departamento like '%z';

Reflexión: Me siento bien aplicando el conocimiento en el Word y contar con el feedback del profesor, espero pronto disponer del programa.