1) Que es una base de datos relacional?

Una base de datos relacional es una colección de información que organiza datos en relaciones predefinidas, en la que los datos se almacenan en una o más tablas (o "relaciones") de columnas y filas, lo que facilita su visualización y la comprensión de cómo se relacionan las diferentes estructuras de datos entre sí.

2) Que es DML agregar ejemplo:

Lenguaje de Manipulación de Datos es un lenguaje proporcionado por los sistemas gestores de bases de datos que permite a los usuarios de la misma llevar a cabo las tareas de consulta o modificación de los datos contenidos en las Bases de Datos del Sistema Gestor de Bases de Datos.

Ejemplos:

* SELECT
* INSERT
* UPDATE
* DELETE

3) Que es DDL agregar ejemplo:

Las declaraciones del lenguaje de definición de datos (DDL) te permiten crear y modificar recursos de BigQuery mediante la sintaxis de consultas SQL estándar de Google.

4) Agregar una consulta SQL que maneje INNER JOIN

SELECT A.num\_factura, A.cantidad, B.descripcion, B. Marca

FROM det\_factura A

INNER JOIN articulo B

On A.cod\_articulo-B.CODIGO

5) Agregar una consulta SQL que use una función de agregación

SELECT COUNT(\*) AS TotalFilas, COUNT(ShipRegion) AS FilasNoNulas,

MIN(ShippedDate) AS FechaMin, MAX(ShippedDate) AS FechaMax,

SUM(Freight) AS PesoTotal, AVG(Freight) PesoPromedio

FROM Orders