1.Revisa el contenido de la tabla materiales y determina si existe alguna inconsistencia en el contenido de la tabla al agregar el registro ¿Cuál es? ¿A qué se debe?

El registro no cumple con el orden llevado a la lista y existe otro registro con clave igual a 1000, y se puede agregar debido a que no la llave primaria de Materiales no esta establecida y no se esta aplicando la regla de integridad referencial.

2. ¿Qué ocurrió al ejecutar el INSERT INTO (1000,’xxx’,1000) con la llave primaria ya establecida en Materiales?

No se pudo ingresar el registro, se respeto el otro registro con la misma calve.

3. ¿Qué información muestra la consulta sp\_helpconstraint materiales?

Informacion de la tabla como las llaves establecidas.

4. ¿Qué sentencias utilizaste para definir las llaves primarias de Proveedores y Proyectos?

ALTER TABLE Proveedores add constraint llaveProveedores PRIMARY KEY (RFC)

ALTER TABLE Proyectos add constraint llaveProyectos PRIMARY KEY (Numero)

5. ¿Qué sentencias utilizaste para definir el constraint de Entregan?

ALTER TABLE Entregan add constraint llaveEntregan PRIMARY KEY (Clave, RFC, Numero, Fecha)

6. ¿Qué particularidad observas en los valores para clave, rfc y numero?

Acepto clave en 0 y empienzan en mil y van de 10 en 10

RFC deberia de econtetres 13 caracteres y acepto 3

Numero acepto cero cuando deben de empezar en 5000

7. ¿Cómo responde el sistema a la inserción de este registro?

Que a pesar de todas las inconsistencias nos permitio insertar el registro.

8. ¿Qué significa el mensaje que emite el sistema?

Que no nos permitio insertar el error en la tabla.

9. ¿Qué significado tiene la sentencia anterior?

Que ccheca y respeta la integridad referencial de la llave primaria.

10. ¿Qué significan las columnas de esas consultas?

Que ya estan definindas las llaves foraneas que aseguran la unicidad e integridad de la tabla Entregan

11. ¿Qué uso se le está dando a GETDATE()?

Que obtiene la fecha del dia de hoy

12. ¿Tiene sentido el valor del campo de cantidad?

No, hay una cantidad en 0.

¿Cómo responde el sistema?

Marca error   
¿Qué significa el mensaje?

Que no puede insertar registros con cantidad iguales o menores a cero y respeta la integridad de la tabla.