

Práctica: 17-1

Agustín Alejandro Mota Hinojosa

October 6, 2023

Contents

1 Inténtelo/Resuélvalo

1

1 Inténtelo/Resuélvalo

1. ¿De qué se ocupan los privilegios del sistema?

Respuesta: Determinan lo que el usuario puede hacer a nivel de base de datos. Les preocupa el derecho a realizar una acción sobre cualquier objeto de un determinado tipo

2. ¿De qué se ocupan los privilegios de objeto?

Respuesta: Estos tienen que ver con el derecho a realizar una acción particular en un objeto o acceder al objeto de otro usuario (tabla, vista, índice, etc.). El propietario del objeto tiene todos los privilegios para este objeto y no puede ser revocado.

3. ¿De qué otra manera se denomina la seguridad de los objetos?

Respuesta: Seguridad de datos

4. ¿Qué comandos son necesarios para permitir que Scott tenga acceso a la base de datos con la contraseña tiger?

Respuesta: `grant create session to scott`

5. ¿Cuáles son los comandos necesarios para permitir que Scott pueda seleccionar (SELECT) en la tabla `d_clients` y actualizarla (UPDATE)?

Respuesta: `grant select, update on d_clients to scott;`

6. ¿Cuál es el comando necesario para permitir que todos puedan ver la tabla `d_songs`?

Respuesta: `grant select on user.d_songs public;`

7. Consulte el diccionario de datos para ver los privilegios de objeto que se le han otorgado como usuario.

Respuesta: `select * from user_tab_privs_rec;`

8. ¿Qué privilegio se le debe otorgar a un usuario para crear tablas?

Respuesta: `create table` ó `create any table`

9. Si crea una tabla, ¿cómo puede transferir privilegios a otros usuarios solo para que vean su tabla?

Respuesta: `GRANT SELECT ON d_songs to user1, user2, user3;`

10. ¿Qué sintaxis utilizará para otorgar a otro usuario acceso a su tabla `copy_employees`?

Respuesta: `grant all on d_copy_employees to user1, user2, user3;`

11. ¿Cómo puede saber qué privilegios tiene otorgados en las columnas de las tablas pertenecientes a otros?

respuesta: `select * from user_col_privs_rec;`