1. Un conjunto es un grupo de elementos que bien puede estar ordenado o desordenado.

2. Hay varios formatos físicos capaces de almacenar datos ordenadamente, como elementos gráficos hechos a mano como gráficas, listas, diagramas o tablas. Además, las bases de datos de las computadoras tienen varias similitudes a destacar con elementos de la vida real, como muchos grupos de objetos que se guarden en estanterías, librerías, almacenes, bodegas, etc.

3. Sería la identificación de un conjunto de datos, ordenados de cierto modo, que es utilizada por otro para relacionar atributos.

4. SQL es una herramienta especializada en el almacenamiento y manejo de información de forma eficiente, para realizar procesos como identificar usuarios en una página web y que ciertas acciones, como registros de preferencias o ventas en línea, puedan ser ejecutadas identificando a quien realiza la acción.

5.

* C:> cd xampp/mysql/bin
* C:/xampp/mysql/bin> mysql -u root

6. El agua de horchata posee un sabor dulce pero suave a la vez, consistencia que puede variar en función de las proporciones que cada persona desee suministrar, y dado que es un brebaje preparado con múltiples ingredientes, las cualidades del producto final pueden variar mucho. Pese a contener lácteos, también es refrescante en épocas de calor, y además es *fino*.

7. La normalización es el proceso en el que las tablas de una base de datos se relacionan entre sí.

8. Sea gato o gata, toca llamarle *Ven* (así con ve), por la costumbre de usar esa expresión para llamar a las que ya tengo.

9. *nombre* CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE utf8mb4\_general\_ci;

10.

* Entrar a base: USE *nombre*
* Crear tabla: CREATE TABLE *nombre* { *valores* };
* Insertar registros: INSERT INTO *tabla*( *columnas* ) VALUES ( *registros* );

11.

* No puede ser nula.
* Es única e irrepetible en esa tabla.

12. SELECT \* FROM *tabla* WHERE ID=36;

13. 