# SQL

## 什么是事务，以及事务的四大特性？

## 事务的隔离级别有哪些,MySQL默认是哪个？

## 内连接与左外连接的区别是什么？

## 常用的存储引擎？InnoDB与MyISAM的区别？

## MySQL默认nnoDB引擎的索引是什么数据结构？

## 如何查看MySQL的执行计划？

## 索引失效的情况有哪些？

## 什么是回表查询？

## 什么是MVCC?

## MySQL主从复制的原理是什么？

## 主从复制之后的读写分离如何实现？

## 数据库的分库分表如何实现？