1. 连接数据库格式：mysql –h127.0.0.1 –uroot –p

(-h后面跟的是连接数据库的地址，-u后面跟的是数据库登陆的账户，-p后面跟的是登陆数据库账户的密码，如果没有密码就不用写)

2、查看数据库的版本 select version（）；

3、查看数据库的当前时间 select now （）；

4、查看当前登陆账号下面有多少数据库show databases；

5、选择数据库格式： use 数据库名字；

6、创建数据库格式： create database 数据库的名字；

7、查看当前连接的数据库是那个：select database();（如果当前没有连接数据库那么这样查的话就会显示的是null）

8、查看已连接数据库中的所有表show tables；

9、创建数据库表create table 表名(id int primary key auto\_increment,name varchar(30),gae int);

（primary key主键）（auto\_increment自增）

10、查看表下面的详细信息show create table 表名；

11、查看表结构 desc 表名；

12、表中添加字段alter table 表名 add 字段名 字段数据类型；

13、修改表中的字段名称alter table 表名 change 旧表名 新表名 varchar（30）；

14、插入数据insert into 表名（字段名，字段名）value（字段内容，字段内容）；

15、删除表drop table 表名；

16、删除数据库 drop database 数据库名；

17、删除表中的一个字段delete from 表名 where id=‘1‘；

18、修改表名rename table 旧表名 to 新表名；

19、修改字段内容 update 表名 set 字段名=‘字段内容‘ where id = ’1‘；

20、表的升序asc排列 select \* from 表名 order by 排序依据的字段 asc；

21、表的降序desc排列 select \* from 表名 order by 排序依据的字段 desc；

22、单行显示单条数据 select \* from 表名 \G;

23、数据库去重 select distinct 字段名 from 表名；

24、数据库分页显示 select \* from 表名 limit10；

25、清空数据库表 truncate table tablename;