**案例测试**

[一、 President表 2](#_Toc7867)

[1.1同表操作 2](#_Toc8349)

[统计出生在同一个州的总统 2](#_Toc20325)

# President表

## 1.1同表操作

### 统计出生在同一个州的总统

Select group\_concat(p1.last\_name,',',p1.first\_name),p1.state from president p1

inner join president p2 on p1.first\_name<> p2.first\_name or p1.last\_name <> p2.last\_name where p1.state=p2.state

group by state;

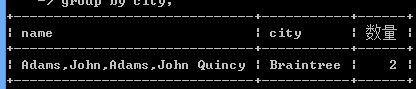
**举1反3例子：**

**统计出生在同一个城市的总统**

Select group\_concat(p1.last\_name,',',p1.first\_name),p1.city from president p1

inner join president p2 on p1.first\_name<> p2.first\_name or p1.last\_name <> p2.last\_name where p1.state=p2.state

group by city;



**统计出生在同一个地方(city和state相同)的总统**

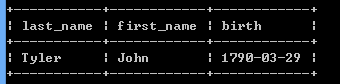
Select group\_concat(p1.last\_name,',',p1.first\_name) as name,p1.state,p1.city from president p1

inner join president p2 on p1.first\_name<> p2.first\_name or p1.last\_name <> p2.last\_name where p1.state=p2.state and p1.city=p2.city

group by city;

**3月29号这一天出生的总统查找出来**

Select last\_name, first\_name, birth from president where month(birth)='03' and dayofmonth(birth)='29';



**举1反3例子：**

**统计哪些总统是今日出生(同年同月出生) month(current\_date())**

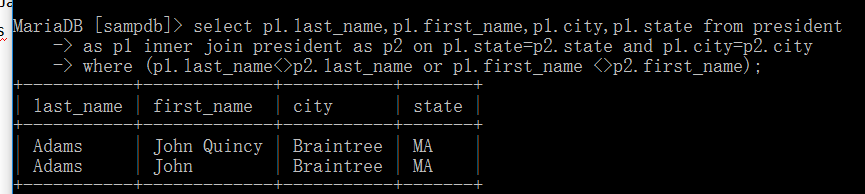
美国有出过总统的州有哪些

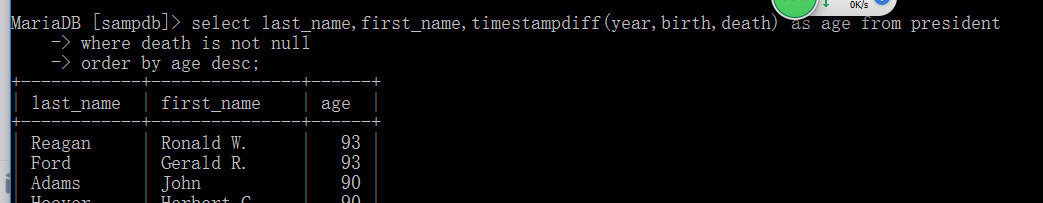
每个每个州出多少个总统

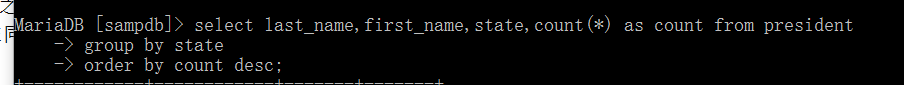
不同月份出生的美国总统统计出来

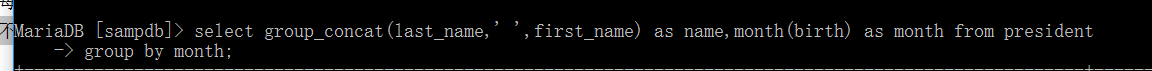
哪位总统的寿命最长(死亡日期-出生日期)

哪些总统出生在Andrew Jackson 之前

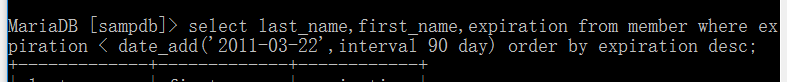




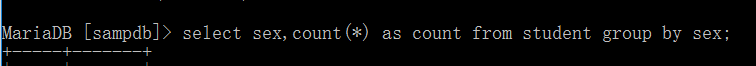




近期需要缴费的没货历史研究会会员



班级男生女生总共多少人



每一位学生的考试出勤情况(left join)

查看没有缺勤记录的同学 86

某次考试中成绩大于平均分