1. 查询各 job\_id 的员工工资的最大值，最小值，平均值，总和，并按 job\_id 升序

Select max(salary),min(salary),avg(salary),sum(salary) from employees group by job\_id order by job\_id;

1. 查询员工最高工资和最低工资的差距（DIFFERENCE）

Select (max(salary)-min(salary)) difference from employees

3. 查询各个管理者手下员工的最低工资，其中最低工资不能低于 6000，没有管理者的员

工不计算在内

Select min(salary) m,manager\_id from employees where manager\_id is not null group by manager\_id having m >= 6000 order by m;

1. 查询所有部门的编号，员工数量和工资平均值,并按平均工资降序

Select department\_id ,count(\*),avg(salary) s from employees group by department\_id order by s desc;

1. 选择具有各个 job\_id 的员工人数

Select count(\*) 人数 ,job\_id from employees group by job\_id