

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	王洪业	2023-05-29 15:53:24	100	85

1.【简答题】用视图完成下列需求：

得分：85/100



- 1.创建视图stu\_view, 显示所有部门名称, 学生名字称和工资
- 2.创建视图 stupaixu\_view, 显示出每个部门的学生数量, 总工资与平均工资, 平均工资小于500的不显示, 并按平均工资倒序排序
- 3.创建视图maxsal\_view, 显示出工资最多的前10名同学的姓名和部门及工资
- 4.创建视图minal\_view, 显示工资出正序的前5-10条信息

学生答案：

```

1 create or replace view stu_view as select b.bname,s.sname,q.qian from bumenbiao b,renbiao r,qianbiao q where b.bid=s.bid and s.qid=q.qid
2
3
4
5 create or replace view stupaixu_view as select count(student),sum(qian),avg(qian) order by avg(qian) desc
6
7
8 create or replace view maxsal_view as select b.bname,s.sname,q.qian from bumenbiao b,renbiao r,qianbiao q where b.bid=s.bid and s.qid=q.qid
9 where max(qian) order by qian desc limit 10
10
11
12 create or replace view minal_view as select qian from qianbiao order by qian asc where qian between 5 and 10

```

王洪业

参考答案：用视图完成下列需求