### JAVA第二阶段—DAY04-JAVA作业

1. 简述什么是JDBC以及JDBC的作用

2、说明一下JDBC操作的4个基本对象分别是什么

3、说明一下jdbc普通语句对象与预处理语句对象的区别

4、编程题

在数据库中建2张表，员工表和打卡信息表

-- 员工表

create table emp(

empno int auto\_increment, -- 工号

ename varchar(200) default '' not null, -- 姓名

PRIMARY key(empno)

) auto\_increment = 1000

-- 打卡信息表

create table signinfo(

id int auto\_increment, -- 主键

empno int default 0 not null, -- 工号

signdate date, -- 打卡日期

signin datetime,-- 签到时间

signout datetime, -- 签退时间

PRIMARY key(id)

)

1. 编写完整的JDBC操作工具类。
2. 进入程序显示功能菜单，分别为录入员工信息、删除员工信息、修改员工信息，员工打卡，查看全部员工打卡信息，查看指定员工全部打卡信息，查看指定员工指定日期打卡信息，退出。
3. 完成员工录入、修改、删除功能
4. 完成员工打卡功能
5. 完成员工信息查询功能