--1、选择部门30中的雇员

Select ename from emp where DEPTNO = 30;

　　--2、列出所有办事员的姓名、编号和部门

Select ename,empno,dname from emp,dept where job='CLERK';

　　--3、找出佣金高于薪金的雇员

select \* from emp where comm>=sal;

　　--4、找出佣金高于薪金60%的雇员

select \* from emp where (comm-sal)/sal>=0.6;

　　--5、找出部门10中所有经理和部门20中的所有办事员的详细资料

select \* from emp where deptno=10 and job='MANAGER' or deptno = 20 and job = 'CLERK';

　　--6、找出部门10中所有经理、部门20中所有办事员，既不是经理又不是办事员但其薪金>=2000的所有雇员的详细资料

select \* from emp where deptno=10 and job='MANAGER' or deptno = 20 and job = 'CLERK' or sal>=2000;

　　--7、找出收取佣金的雇员的不同工作

select DISTINCT JOB from emp where comm>0 ;

　　--8、找出不收取佣金或收取的佣金低于100的雇员

select \* from emp where comm is null or comm<100;

　　--9、找出各月最后一天受雇的所有雇员

select \* from emp where HIREDATE = LAST\_DAY(HIREDATE);

　　--10、找出早于25年之前受雇的雇员

select \* from emp where (months\_between(sysdate,hiredate)/25)>1;

　　--11、显示只有首字母大写的所有雇员的姓名

SELECT ENAME FROM EMP WHERE INITCAP(ENAME)=ENAME;

　　--12、显示正好为6个字符的雇员姓名

select ename from emp where LENGTH(ename)=6;

　　--13、显示不带有'R'的雇员姓名

select ename from emp where ename not like '%R%';

　　--14、显示所有雇员的姓名的前三个字符

select ename,SUBSTR(ename,1, 3) from emp;

　　--15、显示所有雇员的姓名，用a替换所有'A'

select ename,REPLACE(ename,'A', 'a') from emp;

　　--16、显示所有雇员的姓名以及满10年服务年限的日期

select ename,ADD\_MONTHS(HIREDATE,120) from emp;

　　--17、显示雇员的详细资料，按姓名排序

select \* from emp ORDER BY ename;

　　--18、显示雇员姓名，根据其服务年限，将最老的雇员排在最前面

select \* from emp ORDER BY HIREDATE asc;

　　--19、显示所有雇员的姓名、工作和薪金，按工作的降序顺序排序，而工作相同时按薪金升序

select ename,job,sal from emp ORDER BY job desc ,sal ;

　　--20、显示所有雇员的姓名和加入公司的年份和月份，按雇员受雇日所在月排序，将最早年份的项目排在最前面

select ename,to\_char(HIREDATE,'yyyy-mm') from emp ORDER BY to\_Char(HIREDATE,'year') ,to\_Char(HIREDATE,'month');

　　--21、显示在一个月为30天的情况下所有雇员的日薪金

　　select ename,trunc(sal/30,2) from emp;

　　--22、找出在（任何年份的）2月受聘的所有雇员

　　select \* from emp where to\_Char(HIREDATE,'month') = '2月 ';

　　--23、对于每个雇员，显示其加入公司的天数

select ename,round(SYSDATE-HIREDATE) from emp;

　　--24、显示姓名字段的任何位置，包含 "A" 的所有雇员的姓名

select ename from emp where ename like '%A%';

　　--25、以年、月和日显示所有雇员的服务年限

SELECT ename,hiredate,trunc(MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE,hiredate) /12)year,trunc(MOD(MONTHS\_BETWEEN(SYSDATE,hiredate),12))months,trunc(SYSDATE - ADD\_MONTHS(hiredate,months\_between(sysdate,hiredate))) day FROM emp ;