

1. Crie uma consulta para exibir o nome e a data de admissão de todos os funcionários no mesmo departamento que Blake. Exclua Blake.

| ENAME | HIREDATE |
|--------|-----------|
| ----- | ----- |
| ALLEN | 20-FEB-81 |
| WARD | 22-FEB-81 |
| MARTIN | 28-SEP-81 |
| TURNER | 08-SEP-81 |
| JAMES | 03-DEC-81 |

5 rows selected.

```
SELECT ename, hiredate
FROM emp
WHERE deptno = (SELECT deptno
                  FROM emp
                  WHERE ename = 'BLAKE')
AND ename <> 'BLAKE';
```

2. Crie uma consulta para exibir o número e o nome de todos os funcionários que recebam mais que o salário médio. Classifique os resultados, por salário, em ordem decrescente.

| EMPNO | ENAME |
|-------|-------|
| ----- | ----- |
| 7839 | KING |
| 7902 | FORD |
| 7788 | SCOTT |
| 7566 | JONES |
| 7698 | BLAKE |
| 7782 | CLARK |

6 rows selected.

```
SELECT employee_id, last_name, salary
FROM employees
WHERE salary > (SELECT AVG(salary)
                 FROM employees)
ORDER BY salary;
```

3. Crie uma consulta que exiba o número e o nome de todos os funcionários que trabalhem em um departamento com qualquer funcionário cujo nome contenha um T.

| EMPNO | ENAME |
|-------|-------|
| ----- | ----- |
| 7566 | JONES |
| 7788 | SCOTT |
| 7876 | ADAMS |
| 7369 | SMITH |
| 7902 | FORD |
| 7698 | BLAKE |

```

7654 MARTIN
7499 ALLEN
7844 TURNER
7900 JAMES
7521 WARD
11 rows selected.

```

```

SELECT employee_id, last_name
FROM   employees
WHERE  department_id IN (SELECT department_id
                        FROM   employees
                        WHERE  last_name like '%T%');

```

4. Exiba o nome do funcionário, o número do departamento e o cargo de todos os funcionários cuja localização do departamento seja Dallas.

```

ENAME   DEPTNO  JOB
-----
JONES      20  MANAGER
FORD       20  ANALYST
SMITH      20  CLERK
SCOTT      20  ANALYST
ADAMS      20  CLERK

```

```

SELECT last_name, department_id, job_id
FROM   employees
WHERE  department_id IN (SELECT department_id
                        FROM   departments
                        WHERE  location_id = 1700);

```

5. Exiba o nome e o salário dos funcionários que se reportem a King.

```

ENAME      SAL
-----
BLAKE      2850
CLARK      2450
JONES      2975

```

```

SELECT last_name, salary
FROM   employees
WHERE  manager_id = (SELECT employee_id
                    FROM   employees
                    WHERE  last_name = 'King');

```

6. Exiba o número do departamento, o nome e o cargo de todos os funcionários do departamento de Vendas.

```

DEPTNO  ENAME      JOB
-----
30  BLAKE      MANAGER
30  MARTIN     SALESMAN
30  ALLEN      SALESMAN
30  TURNER     SALESMAN
30  JAMES      CLERK

```

```

        30 WARD      SALESMAN
6 rows selected.

```

7. Exiba o número, o nome e o salário de todos os funcionários que recebam mais que o salário médio e trabalhem em um departamento com qualquer funcionário cujo nome contenha um T.

```

EMPNO  ENAME      SAL
-----
7566 JONES      2975
7788 SCOTT      3000
7902 FORD       3000
7698 BLAKE      2850

```

```

SELECT employee_id, last_name, salary
FROM employees
WHERE department_id IN (SELECT department_id
                        FROM employees
                        WHERE last_name like '%u%')
AND salary > (SELECT AVG(salary)
              FROM employees);

```

8. Crie a tabela LOJA de acordo com tabela de exemplo a seguir.

```

Name      Null?      Type
-----
COD              NUMBER(7)
NOME             VARCHAR2(25)

```

9. Crie a tabela CLIENTE de acordo com a tabela de exemplo a seguir.

```

Name      Null?      Type
-----
CODCLI     NUMBER(7)
SOBRENOME   VARCHAR2(25)
NOME        VARCHAR2(25)
CODLOJA     NUMBER(7)

```

10. Inclua duas(2) linhas de dados na tabela LOJA.

11. Inclua duas linhas de dados na tabela CLIENTES

12. Crie uma consulta que liste o nome de todos os clientes e o nome da loja onde fizeram compras.

13. Altere a consulta anterior para listar o nome de todos os clientes e o nome da loja onde fizeram compras, desde que o nome do cliente tenha a letra "i" no sobrenome. Ordene a saída da consulta pelo nome da loja.

14. Altere a consulta anterior para listar o nome de todos os clientes e o nome da loja onde fizeram compras, desde que o nome do cliente tenha a letra "i" no sobrenome e que

tenham feito compras na loja de código 9 ou 11 ou 19. Ordene a saída da consulta pelo nome da loja.

15. Crie uma consulta que liste o nome da loja e o total de clientes que fizeram compras nessa loja. Ordene a saída da consulta pelo nome da loja.