

ЗАДАНИЕ 1

Напишите запрос, с помощью которого можно найти дубли в поле email из таблицы Staff.

```
SELECT
    name,
    Email
FROM
    Staff
WHERE
    Email IN (
        SELECT Email
        FROM Staff
        GROUP BY Email
        HAVING COUNT(name) > 1
    );
```

ЗАДАНИЕ 2

Напишите запрос, с помощью которого можно определить возраст каждого сотрудника из таблицы Staff на момент запроса.

```
SELECT
    name,
    trunc(((sysdate) - Birthday) / 365) AS age
FROM
    Staff;
```

ЗАДАНИЕ 3

Напишите запрос, с помощью которого можно определить должность (Jobtitles.name) со вторым по величине уровнем зарплаты.

```
SELECT
    DISTINCT j.name,
    s.Salary
FROM
    Staff s
    INNER JOIN Jobtitles j ON s.jobtitle_id = j.jobtitle_id
WHERE salary IN (
    SELECT
        max(salary)
    FROM
        Staff
    WHERE
        salary NOT IN (
            SELECT max(salary)
            FROM Staff
        )
    );
```