Работа с базой данных

Задание 1

Представь: тебе нужно проверить, отображается ли созданный заказ в базе данных.

Для этого: выведи список логинов курьеров с количеством их заказов в статусе «В доставке» (поле inDelivery = true).

Решение:

```
SELECT c.login, count(o.id) AS delivery_count
FROM "Orders" AS o
INNER JOIN "Couriers" AS c ON o."courierId" = c.id
WHERE o."inDelivery" = true
GROUP BY c.login;
```

Задание 2

Ты тестируешь статусы заказов. Нужно убедиться, что в базе данных они записываются корректно.

Для этого: выведи все трекеры заказов и их статусы.

Статусы определяются по следующему правилу:

Если поле finished == true, то вывести статус 2.

Если поле cancelled == true, то вывести статус -1.

Если поле inDelivery == true, то вывести статус 1.

Для остальных случаев вывести 0.

Решение:

```
SELECT track,

CASE WHEN finished = true THEN 2

WHEN cancelled = true THEN -1

WHEN "inDelivery" = true THEN 1

ELSE 0

END as status

FROM "Orders":
```