SQL запросы  
  
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 cr.login,

COUNT(ord."courierId") AS "Кол-во заказов в доставке"

FROM "Couriers" AS cr

INNER JOIN "Orders" AS ord ON cr.id = ord."courierId"

WHERE "inDelivery" = true

GROUP BY ord."courierId", cr.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 canсelled == 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

FROM "Orders";