1.ЗАДАЧА.

Подумайте, как добавить к произвольной таблице с известным первичным ключом константный столбец, содержащий число строк в ней. Если вы знаете, что такое оконные функции, то придумайте решение без них.

Для нового столбца было бы идеально в качестве значения по дефолту указать функцию, считающую строки в таблице. То есть COUNT(\*) или COUNT(«Имя столбца с первичным ключом»). Однако, в SQL в качестве дефолтного значения можно добавить только лишь константу.

В любом случае, начнём с добавления столбца:

ALTER TABLE Имя произвольной таблицы

ADD Имя нового столбца INT (указывается тип данных, в нашем случае потребуется целочисленный тип) NOT NULL

Далее, можно создать триггер на изменение значения в таблице после вставки любого значения:

CREATE TRIGGER set\_column\_after\_insert

AFTER INSERT ON Имя нового столбца

FOR EACH ROW

SET Имя нового столбца = (SELECT COUNT столбец с primary key FROM Имя произвольной таблицы)

2.ДОП ЗАДАНИЕ\*\*

Если человек живет в Москве, то вывести его имя, улицу и почтовый код

