

## Друзья

Имеется база данных «Социальная сеть».

База данных содержит сущности:

users – пользователи;

messages – сообщения;

friend\_requests – заявки на дружбу;

communities – сообщества;

users\_communities – пользователи сообществ;

media\_types – типы медиа;

media – медиа;

likes – лайки;

profiles – профили пользователя.

У сущности «заявки на дружбу» имеются следующие поля(атрибуты):

initiator\_user\_id – инициатор;

target\_user\_id – получатель;

status – статус;

requested\_at – дата создания;

updated\_at – дата последнего обновления.

У сущности «пользователи» имеются следующие поля(атрибуты):

id – идентификатор;

firstname – имя;

lastname – фамилия;

email – адрес электронной почты.

Друзья — это пользователи у которых имеется соответствующая запись (заявка) в сущности «заявки на дружбу» и в атрибуте status данной сущности указано значение 'approved'.

Найдите количество друзей у каждого пользователя. Выведите для каждого пользователя идентификатор пользователя, имя, фамилию и количество друзей cnt. Сортировка выводимых записей в порядке возрастания идентификатора пользователя.

💡 Поделиться мнением

🔥 Заряжено GeekBrains & IT Resume

MySQL 8.1.0



```
1 -- Вы работаете с MySQL
2 -- Введите свой код ниже
3 select u.id, u.firstname, u.lastname, count(fr.initiator_user_id) as cnt
4 from users u
5 left join friend_requests fr on (fr.initiator_user_id = u.id or fr.target_user_id = u.id) and fr.status =
  'approved'
6 group by u.id
7 order by u.id;
8
```