

## Нахождение разности соседних дат

### Инструкция по использованию платформы



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 «сообщения» имеются следующие поля(атрибуты):

- id – идентификатор;
- from\_user\_id – отправитель;
- to\_user\_id – получатель;
- body - содержимое;
- created\_at - дата отправки.

Получите список сообщений, отсортированных по возрастанию даты отправки.

Вычислите разность между соседними значениями дат отправки. Разности выразите в минутах.

Выведите идентификатор сообщения, дату отправки, дату отправки следующего сообщения и разницу даты отправки соседних сообщений.

💡 Поделиться мнением

🔥 Заряжено GeekBrains & IT Resume

MySQL 8.1.0



```
1 -- Вы работаете с MySQL
2 -- Введите свой код ниже
3 SELECT
4     m.id,
5     m.created_at,
6     LEAD(m.created_at) OVER (ORDER BY m.created_at) AS next_created_at,
7     TIMESTAMPDIFF(MINUTE, m.created_at, LEAD(m.created_at) OVER (ORDER BY m.created_at)) AS diff_in_minutes
8 FROM
9     messages m
10 ORDER BY
11     m.created_at;
```

#### ТЕРМИНАЛ

Все юнит-тесты пройдены успешно, поздравляем!

Количество затраченных попыток: 1