

На выполнение тестового задания дается 24 часа

Основной вопрос

Какие проблемы тебе доводилось решать, и как ты их решал? Имеются в виду те проблемы, которые выявил ты сам, без внешнего давления или обязательств. Не имеет значения давность. Это может быть как в детстве, так и буквально вчера. Не имеет значения и категория проблемы. Она может быть как личная, так и рабочая.

Пояснение

Нужно подробно описать от одной проблемы. Чем больше, подробнее, разнообразнее описаны проблемы, тем лучше.

В общих вопросах необходимо привести примеры, связанные с доскональностью, мелочами и контролем.

При заполнении поля про уникальность решения, ответ нужно указывать в формате «Решение является уникальным» или «Решение является заимствованным».

Перед отправкой тестового задания в самом конце напиши, сколько времени потратил

на его выполнение.

У тестового задания есть некие правила, они доступны [здесь](#).

С другими деталями можно ознакомиться [здесь](#).

Вы можете менять стиль текста (жирность, курсив и т.д.). Просто выделите свой текст, после этого появится плашка с редактором.

Перед началом

Какие есть категории проблем?

умственные

Моя первая проблема

Описание проблемы

Ну вот недавняя проблема. Я делал свой сайт и регистрируясь в других сайтах, я видел у них подтверждение о регистрации через письмо email. И я подумал, почему бы это не сделать, т.к во первых - это актуально, во вторых - пользователи не смогут придумывать email

Проблема не была в том что я не мог отправлять email, нет. Все прекрасно работало, минус был в том что я поля не изменилась, о каком поле я говорю? Поле юзера, `is_email_verified` который по дефолту False, это поле очень важно, т.к мне нужно было знать каким то образом, зашел ли пользователь через ту ссылку на письмо или нет. Я по

идеи изменил на True это поле, когда пользователь кликает на ссылку благодаря одной функции, но все было счетно. Я бился об эту проблему 2-3 дня и конечно же не находил решение этой проблемы сам...

Каким был алгоритм решения проблемы?

Однажды, кликая код с отчаянием на душе что я ничего не смогу сделать. Я увидел странную деталь

```
user = User.objects.get(pk = uid )
```

```
user.is_email_verified = True
```

Наверно обычно да? Все по идеи должно было работать? НО!!!! У МЕНЯ БЫЛ СВОЙ КАСТОМНЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ(Использовал класс AbstractBaseUser)

Кто обнаружил проблему?

я

Что тебя побудило решить проблему?

что меня побудило? Наверно то что это во первых был новый опыт, во вторых это было необходимо моему сайту

Какой был результат решения проблемы?

Положительный(спустя несколько дней)

Сколько всего времени было потрачено?

2-3 дня

Сколько в среднем в день тратил времени?

3 часа

Какие умения ты приобрел по ходу решения проблемы?

делать email с подтверждением о регистрации

На сколько процентов ты освоил указанное выше умение?

60%

Является ли твое решение проблемы уникальным или оно у кого-то позаимствовано?

Решение является уникальным

На момент решения проблемы сколько тебе было лет?

как сейчас, 14

Общие вопросы

Сколько у тебя проблем?

сейчас 0

Приведи три любых случая, когда ты в чем-то досконально разобрался. Каким образом ты разобрался?

Мой первый случай:

Профиль пользователя, приходилось очень много трудиться чтобы его сделать раньше, теперь это не является проблемой, но вот тогда это было нечтооо.

Мой второй случай:

Это формы django наверно, раньше я их вообще выносить не мог, но сейчас стало намногоооо легче

Мой третий случай:

Это та проблема с email о которой я рассказывал вам

Какие есть стили текста?

Ну если вы про html например, то есть bold, lighter, normal, bolder

Если вы про css то есть куча стили текста, но их получить можно через font-family

Приведи три любые мелочи, на которых ты зациклился в ходе решения проблем.

1. Это то что мой код был неправильным, я слишком торопился. Например вместо `urlsafe_base64_decode`, я написал `urlsafe_base64_encode`. И т.п вещи.
2. Это то что я увидел в почте пользователя(который должен ссылать письма), предупреждение от гугла, о постороннем приложенияй!!!! Я тогда все понял, полез в настройках и там дал разрешение постороннем приложениям действия. И по идеи все должно было быть нормально....но
3. Но, у меня неправильно работали проверки и то поля которая должно было изменятся на `True`, но я при перепроверке увидел то что вместо `User_Account`(кастомный юзер) я написал `User`(дефолтный юзер, когда я использовал кастомного)

Приведи три любых случая, когда ты контролировал какую-либо ситуацию. Каким образом ты их контролировал?

Знаете, я вряд ли что то контролировал в своей жизни, максимум это в программировании, где ты в начале создания сайта, пусть тот же Django. Ты в начале конечно же все контролируешь, пишешь все как надо создаешь суперпользователя, модельку, регистрируешь ее в админке, во вьюхе ты пишешь эту модельку делая с ней какую то логику, пусть например с помощью класса `ListView`. Но понимаете, я никогда наверно не контролировал что то, максимум контролировал когд мой кот возвращался домой, я его покормил, дал попить воды, поласкал и усе. В сайтах если вы все контролируете и все идет как вы и хотели, то мне кажется это плохо, птм что вы тогда не учитесь чему-то новому, не страдаете чтобы получить новый опыт. Это даже можно переписывать жизнь

Приведи три любых случая, когда ты при решении проблем или задач занимался планированием, предусматривал нюансы, учитывал/обдумывал детали. Распиши ход своих мыслей.

Если честно их много

1. Наверно в физике, когда я например изучал закон Ленца и решал задачи с ним

2. Математика, это геометрия с ней мой мозг работает на 100%. Какой случай вам рассказать? ну пусть когда я был в 7 классе, я страдал на темах о теоремах треугольника, с ними я страдал ну очень сильно

3. Программирования и пусть чтобы мне не надо было расписывать мой ход мыслей тогда. Я лучше упомяну тот случай с email

Зачем указывать умение?

чтобы показать работодателем то что человек умеет

Какие у тебя есть хобби?

занимается физикой, математикой и программированием

Перечисли приобретенные умения.

Ну в программировании после тех проблем, у меня наверно появилось очень хорошее умение которое помогает всегда. Это отдохнуть несколько часиков, то есть у вас появилось какая-нибудь проблема, вы не можете никаким образом ее решить, даже гугл не помогает, то тогда вам лишь надо отдохнуть 2-3 часа. Тогда я вас уверяю что вы сможете решить свою проблему. Так же появилось умение писать email с подтверждением после той проблемы(Это я все говорю если вы про те проблемы, а так у меня после программирования умение в Django, DRF, PostgreSQL, MongoDB, HTML, CSS, Bootstrap)