

Тестовое задание «Самый вкусный омлет»

Тестовое задание выполняется на языке программирования Swift 3. Пользовательский интерфейс, он же UI, выполнять в Storyboard. Интерфейс должен быть адаптирован под все размеры экранов iPhone. По выполнению работы, прислать архив с проектом. Проект выполняется так же как если бы вы делали его в реальной жизни (представьте что это ваш сольный проект с возможностью дальнейшего развития).

1. Получить список рецептов.

Default URL:

<http://www.recipepuppy.com/api/?i=onions,garlic&q=omelet&p=3>

Search URL:

<http://www.recipepuppy.com/api/?q=БЛЮДО>

Response Example:

```
{
  "results": [ {
    "title": "Vegetable-Pasta Oven Omelet",
    "href": "http://find.myrecipes.com/recipes/recipefinder.dyn?action=displayRecipe&recipe_id=520763",
    "ingredients": "tomato, onions, red pepper, garlic, olive oil, zucchini, cream cheese, vermicelli, eggs, parmesan cheese, milk, italian seasoning, salt, black pepper",
    "thumbnail": "http://img.recipepuppy.com/560556.jpg" } ]
}
```

2. Сохранять все полученные данные в базу данных. (база на усмотрение исполнителя)
3. Отобразить данные из базы в таблице. Алгоритм такой: показать данные из базы, отправить запрос API, если пришли то сохранить данные в базу, показать обновленные из базы. Дизайн прилагается.

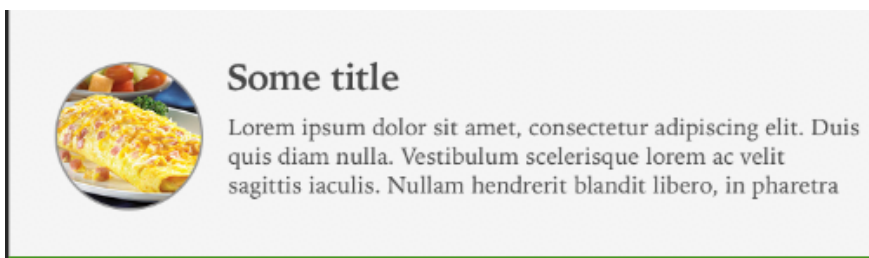


image - "thumbnail"

Some title - "title"

Lorem ipsum - "ingredients"

4. Возможность работы приложения в offline.
5. По нажатию на ячейку таблицы открывать сайт с рецептом.
6. При введении названия блюда в поиск отображать данные полученные при поиске. (Search URL, БЛЮДО - заменить поисковым словом)
7. При очистке поискового поля отображать данные из Default URL.

При выполнении задания обратите внимание, сколько вам понадобилось времени на реализацию.