

Техническое задание для обучающихся по верстке страниц

Цель

Сверстать статичный макет сайта для поиска отелей, используя медиазапросы, сетки, гибкие боксы.

Проект сдаём в формате GitHub репозитория, ссылочку на который закрепляем в CORE

Чему вы научитесь

Разработка агрегатора для поиска отелей поможет вам улучшить ваш навык работы с флексбоксами, важным моментом будет так же поиск подходящих библиотек. В макете все шрифты и иконки подключаются по Google Fonts API и Fontawesome

Стек технологий

HTML

CSS

Flexbox

Fontawesome(иконки)

Unsplash(картинки)

Основные аспекты

Основные аспекты, на которые обращает внимание проверяющий преподаватель при проверке:

- Правильная настройка проекта
- Соответствие кода стандартам (соблюдать семантику)
- Архитектура
- Читабельность
- Умение объяснить свои действия и выбор технологий

Чек лист функционального тестирования

- ☐ Сайт открывается и доступен.
- ☐ При попытке повторно открыть сайт, он открывается и доступен.
- ☐ Все ссылки навигации открываются
- ☐ Проверить валидацию всех обязательных полей и картинок
- ☐ Проверить валидацию для всех необязательных полей и картинок
- ☐ Проверить основные элементы сайта
- ☐ Проверить работу меню.

Чек лист тестирования верстки

- ☐ Кодировка UTF-8.
- ☐ Шрифты подключены, прогружаются и работают, подключены только используемые шрифты

- ☐ Нет ошибок HTML и CSS.
- ☐ Проверить верстку в разных браузерах.
- ☐ Проверить, что нет больших комментариев в коде.
- ☐ Отсутствуют опечатки.

Подсказки(с чем могут возникнуть проблемы)

Фирменный стиль

В качестве референса используйте <https://latnikou.github.io/airtravel/>

- 1) Не копируйте код
- 2) Не делайте полную копию сайта и не копируйте код
- 3) Цвета, иконки, кнопки и картинки отелей выбирайте самостоятельно, используйте материалы из прошлых занятий

Семантика

Выбранные правильно семантические элементы желательны, но не критичны. Если вам удобнее стилизовать div-контейнеры - вы можете это делать.

Выбор разметки

Позиционировать вы можете при помощи Flexbox или Grid, сайт должен быть адаптирован под три основные платформы - смартфон(iPhone XR), планшет (iPad Air) и компьютер(стандарт - Full HD)

Как подключать иконки с fontawesome?

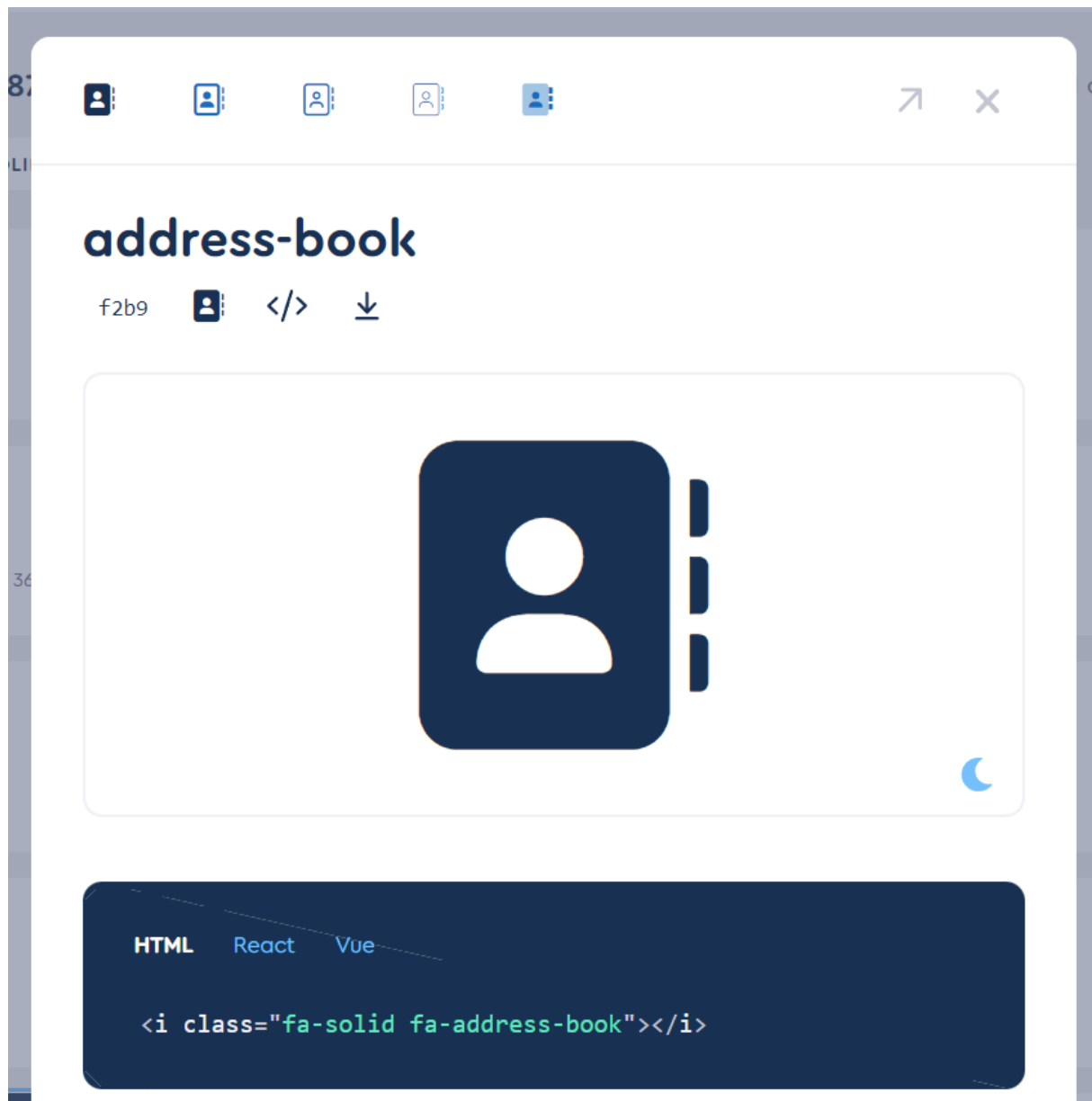
После подключения файла стилей (link:style.css) нужно добавить строку:

```
<link rel="stylesheet"
href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.1.1/css/all.min.css"
integrity="sha512-KfkfwYDsLkIlwQp6LFnl8zNdLGxu9YAA1QvwINks4PhcElQSwqcyVLLD9aM
hXd13uQjoXtEKNosOWaZqXgel0g==" crossorigin="anonymous" referrerpolicy="no-referrer"
/>
```

Это даст вам возможность использовать и копировать иконки вот отсюда:

<https://fontawesome.com/search?s=solid%2Cbrands>

Как встроить иконку?



Выбираем понравившуюся иконку с сайта, проверяем нет ли внизу подписи START USING THIS PRO ICON, копируем html-тег по клику и встраиваем в свой веб сайт