

# ТЕСТОВОЕ ЗАДАНИЕ



## Привет!

Предлагаем тебе выполнить тестовое задание на должность frontend-разработчика в Mediasoft.team.

### Задача:

Написать SPA приложение (интернет-магазин).

#### Необходимый функционал:

- Развернуть React/Redux приложение
- route / — вывод товаров. Реализовать сортировки по цене и по названию. Реализовать исключающие фильтры по товарам по какому-либо признаку товара;
- Реализовать функционал добавления товаров в корзину;
- route /cart — вывод краткой информации о товарах, добавленных в корзину;
- route /order - оформление заказа.

#### Пример



Всего 3 шага — заполнение информации о заказе.

- 1-ый шаг — информация о покупателе
- 2-ой шаг — банковская карта (пример — <https://codepen.io/JavaScriptJunkie/full/YzzNGeR>)
- 3-ий шаг — информация об адресе. Сделать возможность указать адрес через карту

#### Плюсами будет:

- Использование фич React 16+ (React Hooks, Context API);
- Самостоятельное разворачивание приложения (не используя create-react-app).
- Реализация дополнительного функционала, как в других интернет-магазинах. (Сравнение товара, вывод детальной информации о товаре, рейтинг товара и т.д.)

#### Примечание:

- Если затрудняетесь с оформлением, смотрите примеры реализации популярных интернет-магазинов;
- Не забывайте про визуальную эстетику создаваемого вами приложения.



---

**Сдача задания:**

Ссылка на репозиторий, который содержит ваш проект и README:

- Фамилия Имя
- Тестовое задание React
- Описание проекта
- Подготовительные действия (установки, настройки и т.д) для успешной работы проекта\*
- Информация о доступах (логины/пароли и т.д.)\*
- Описание, как запустить ваш проект

\* Если требуется