|  |  |
| --- | --- |
| **In English** | **In Russian** |
| Original Task text | https://www.notion.so/Entry-React-developer-TEST-39f601f8aa3f48ac88c4a8fefda304c1 |
| You are be expected to fetch data from the GraphQL endpoint and to provide an interface to view and interact with this data. You can find the endpoint [here](https://github.com/scandiweb/junior-react-endpoint), along with instructions on how to launch it. | Ожидается, что вы будете извлекать данные из конечной точки GraphQL и предоставлять интерфейс для просмотра и взаимодействия с этими данными. Вы можете найти конечную точку [здесь] (https://github.com/scandiweb/junior-react-endpoint) вместе с инструкциями по ее запуску. |
| The solution should get implemented as per design, which is available at [[this link](https://www.figma.com/file/MSyCAqVy1UgNap0pvqH6H3/Junior-Frontend-Test-Designs-Public?node-id=0%3A1)]. | Решение должно быть реализовано в соответствии с проектом, который доступен по адресу [[эта ссылка](https://www.figma.com/file/MSyCAqVy1UgNap0pvqH6H3/Junior-Frontend-Test-Designs-Public?node-id=0%3A1 )]. |
| Have any questions? Please check out our Frequently Asked Questions page!  [❓React Developer test - FAQ/frequently asked questions](https://www.notion.so/00e72f0844a344dda28e19855d2fc34a) | Есть вопросы? Пожалуйста, ознакомьтесь с нашей страницей часто задаваемых вопросов!  [❓Тест React Developer - FAQ/часто задаваемые вопросы](https://www.notion.so/00e72f0844a344dda28e19855d2fc34a) |
| ## Before you start  The provided endpoint is a (GraphQL -https://graphql.org/learn/) endpoint. If you are not familiar with GraphQL - don't worry, only entry-level functionality is utilized. You can use any GraphQL client, for example, our own minimalistic:  (\*\*Opus\*\* - https://www.npmjs.com/package/@tilework/opus) or more widespread and heavyweight (\*\*Apollo\*\* - https://www.apollographql.com/docs/react/).  The functionality should be implemented exactly as-per-design. Not necessarily pixel-perfect though. Pay close attention to all of the details, there should not be any noticeable mismatches between the designs and your implementation both in terms of design and functionality.  Think about the implementable functionality in scale, as in a real-life project. What will happen if you have more than 4 products? The pagination is not expected though - it is not in the design. | ## Прежде чем ты начнешь  Предоставленная конечная точка является (GraphQL -https://graphql.org/learn/) конечной точкой. Если вы не знакомы с GraphQL — не беспокойтесь, используются только функциональные возможности начального уровня. Вы можете использовать любой клиент GraphQL, например, наш минималистичный:  (\*\*Opus\*\* - https://www.npmjs.com/package/@tilework/opus) или более распространенный и тяжелый (\*\*Apollo\*\* - https://www.apollographql.com/docs/react/ ).  Функциональность должна быть реализована точно в соответствии с дизайном. Хотя и не обязательно с идеальным пикселем. Обратите внимание на все детали, не должно быть никаких заметных несоответствий между проектами и вашей реализацией как с точки зрения дизайна, так и функциональности.  Подумайте о реализуемом функционале в масштабе, как в реальном проекте. Что произойдет, если у вас будет более 4 товаров? Однако пагинация не предполагается - ее нет в дизайне. |
| ## Toolkit requirements  When selecting a toolkit for this assignment, following these guidelines is mandatory.  ## Required:  - React. Anything not written in React will be rejected automatically. This is a React position, we expect a React solution.  - Class components. Due to our [work specifics]([https://docs.scandipwa.com/stack/override-mechanism/extending-javascript](https://docs.scandipwa.com/developing-with-scandi/override-mechanism/extending-javascript)) we utilize them heavily.  - Create-react-app to scaffold the application. | ## Требования к инструментарию  При выборе инструментария для этого задания необходимо следовать этим рекомендациям.  ## Необходимый:  - Реагировать. Все, что не написано на React, будет автоматически отклонено. Это позиция React, мы ожидаем решения React.  - Компоненты класса. Из-за нашей [специфики работы]([https://docs.scandipwa.com/stack/override-mechanism/extending-javascript](https://docs.scandipwa.com/developing-with-scandi/override-mechanism/ extension-javascript)) мы активно их используем.  - Создать-реагировать-приложение для создания шаблона приложения. |
| ## Toolkit requirements  When selecting a toolkit for this assignment, following these guidelines is mandatory.  ## Required:  - React. Anything not written in React will be rejected automatically. This is a React position, we expect a React solution.  - Class components. Due to our [work specifics]([https://docs.scandipwa.com/stack/override-mechanism/extending-javascript](https://docs.scandipwa.com/developing-with-scandi/override-mechanism/extending-javascript)) we utilize them heavily.  - Create-react-app to scaffold the application. | ## Разрешается:  - Библиотеки управления состоянием (например, Redux, Recoil)  - Разрешающие подход CSS-in-JS (например, стилизованные компоненты)  ## Запрещенный:  - Библиотеки пользовательского интерфейса (например, Tailwind, Material UI, Ant Design)  - Функциональные компоненты, по причинам, описанным выше.  ## Функциональные требования  - PLP - страница со списком товаров, также известная как страница категорий.  - PDP - страница описания продукта, также известная как страница продукта  - Страница корзины + оверлей корзины (миникорзина) |
| ## Разрешается:  - Библиотеки управления состоянием (например, Redux, Recoil)  - Разрешающие подход CSS-in-JS (например, стилизованные компоненты)  ## Запрещенный:  - Библиотеки пользовательского интерфейса (например, Tailwind, Material UI, Ant Design)  - Функциональные компоненты, по причинам, описанным выше.  ## Функциональные требования  - PLP - страница со списком товаров, также известная как страница категорий.  - PDP - страница описания продукта, также известная как страница продукта  - Страница корзины + оверлей корзины (миникорзина) | ## Подробности  См. более подробную информацию об основных требованиях ниже. Помните — если что-то есть в дизайне, но явно не описано здесь или выше, это все равно должно быть реализовано.  - Возможность добавлять/удалять товары и изменять их количество в корзине - на самой странице корзины должны быть указаны PLP и PDP.  - Для товаров, которые имеют различные опции (атрибуты) - опции должны быть выбраны.  - Выбранные параметры продуктов, добавленных в корзину, должны быть видны в оверлее корзины и на странице корзины.  - Если атрибут является атрибутом образца (тип = образец), представление значения должно отображаться на PDP и PLP, а не текстовое описание (например, сам цвет, а не «Синий» или «0000FF»)  - Фильтрация товаров по названию категории для всех категорий из BE  - Описания в формате HTML должны анализироваться и представляться в формате HTML, а не в виде обычного текста.  - Возможность изменить валюту магазина на одну из доступных валют |
| ## Подробности  См. более подробную информацию об основных требованиях ниже. Помните — если что-то есть в дизайне, но явно не описано здесь или выше, это все равно должно быть реализовано.  - Возможность добавлять/удалять товары и изменять их количество в корзине - на самой странице корзины должны быть указаны PLP и PDP.  - Для товаров, которые имеют различные опции (атрибуты) - опции должны быть выбраны.  - Выбранные параметры продуктов, добавленных в корзину, должны быть видны в оверлее корзины и на странице корзины.  - Если атрибут является атрибутом образца (тип = образец), представление значения должно отображаться на PDP и PLP, а не текстовое описание (например, сам цвет, а не «Синий» или «0000FF»)  - Фильтрация товаров по названию категории для всех категорий из BE  - Описания в формате HTML должны анализироваться и представляться в формате HTML, а не в виде обычного текста.  - Возможность изменить валюту магазина на одну из доступных валют | ## Последний, но тем не менее важный  Если у вас есть какие-либо вопросы по заданию, не стесняйтесь обращаться к нам с вашими вопросами!  ### \*\*Как отправить?\*\*  1. Отправьте свой код на Github и отправьте нам ссылку на ваш репозиторий, которой поделится пользователь с электронной почтой \*\*hr@scandiweb.com\*\*, или вы также можете сделать ее общедоступной.  2. Вы можете либо отправить ссылку-приглашение, либо отправить ссылку на репозиторий непосредственно по электронной почте. При отправке ссылки на Github убедитесь, что ссылка на репозиторий содержит ваше имя и фамилию, которые вы подавали!  3. \*\*Убедитесь, что ваш репозиторий общедоступен, чтобы наши оценщики могли его увидеть!\*\* |
|  |  |
|  |  |
|  |  |