4.Pizza

1.Создаем компоненту SortPopup:

import React from "react";

const SortPopup=(props)=>{

return <div className="sort">

<div className="sort\_\_label">

  <svg

    width="10"

    height="6"

    viewBox="0 0 10 6"

    fill="none"

    xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

  >

    <path

      d="M10 5C10 5.16927 9.93815 5.31576 9.81445 5.43945C9.69075 5.56315 9.54427 5.625 9.375 5.625H0.625C0.455729 5.625 0.309245 5.56315 0.185547 5.43945C0.061849 5.31576 0 5.16927 0 5C0 4.83073 0.061849 4.68424 0.185547 4.56055L4.56055 0.185547C4.68424 0.061849 4.83073 0 5 0C5.16927 0 5.31576 0.061849 5.43945 0.185547L9.81445 4.56055C9.93815 4.68424 10 4.83073 10 5Z"

      fill="#2C2C2C"

    />

  </svg>

  <b>Сортировка по:</b>

  <span>популярности</span>

</div>

<div className="sort\_\_popup">

  <ul>

    <li className="active">популярности</li>

    <li>цене</li>

    <li>алфавиту</li>

  </ul>

</div>

</div>

}

export default SortPopup

2.Делаем компоненту интерактивной:

import React, { useState } from "react";

const SortPopupCopy=(props)=>{

    const[activeItem,setActiveItem]=useState(null)

const[visiblePopup,setVisiblePopup]=useState(false)

return <div className="sort">

<div className="sort\_\_label">

  <svg

    width="10"

    height="6"

    viewBox="0 0 10 6"

    fill="none"

    xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

  >

    <path

      d="M10 5C10 5.16927 9.93815 5.31576 9.81445 5.43945C9.69075 5.56315 9.54427 5.625 9.375 5.625H0.625C0.455729 5.625 0.309245 5.56315 0.185547 5.43945C0.061849 5.31576 0 5.16927 0 5C0 4.83073 0.061849 4.68424 0.185547 4.56055L4.56055 0.185547C4.68424 0.061849 4.83073 0 5 0C5.16927 0 5.31576 0.061849 5.43945 0.185547L9.81445 4.56055C9.93815 4.68424 10 4.83073 10 5Z"

      fill="#2C2C2C"

    />

  </svg>

  <b>Сортировка по:</b>

  <span onClick={()=>setVisiblePopup(!visiblePopup)}>популярности</span>

  {window.visiblePopup=visiblePopup}

</div>

{visiblePopup && <div className="sort\_\_popup">

  <ul>

     {props.varies.map((elem,index)=>{

     return <li key={`${elem}\_${index}`} onClick={()=>setActiveItem(index)}

     className={activeItem===index ? "active":""}>{elem}</li>

      })

    }

    </ul>

</div>}

</div>

}

export default SortPopupCopy

3.Более точное значение:

import React, { useState } from "react";

const SortPopupWithHooks=(props)=>{

    const[activeItem,setActiveItem]=useState(0)

const[visiblePopup,setVisiblePopup]=useState(false)

const toggleVisiblePopup=()=>{

  setVisiblePopup(!visiblePopup)

}

const chooseParam=(index)=>{

    setActiveItem(index)

    setVisiblePopup(false)

}

return <div className="sort">

<div className="sort\_\_label">

  <svg

    width="10"

    height="6"

    viewBox="0 0 10 6"

    fill="none"

    xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

  >

    <path

      d="M10 5C10 5.16927 9.93815 5.31576 9.81445 5.43945C9.69075 5.56315 9.54427 5.625 9.375 5.625H0.625C0.455729 5.625 0.309245 5.56315 0.185547 5.43945C0.061849 5.31576 0 5.16927 0 5C0 4.83073 0.061849 4.68424 0.185547 4.56055L4.56055 0.185547C4.68424 0.061849 4.83073 0 5 0C5.16927 0 5.31576 0.061849 5.43945 0.185547L9.81445 4.56055C9.93815 4.68424 10 4.83073 10 5Z"

      fill="#2C2C2C"

    />

  </svg>

  <b>Сортировка по:</b>

  <span onClick={toggleVisiblePopup}>{props.varies[activeItem]}</span>

  {window.visiblePopup=visiblePopup}

</div>

{visiblePopup && <div className="sort\_\_popup">

  <ul>

     {props.varies.map((elem,index)=>{

     return <li key={`${elem}\_${index}`} onClick={()=>chooseParam(index)}

     className={activeItem===index ? "active":""}>{elem}</li>

      })

    }

    </ul>

</div>}

</div>

}

export default SortPopupWithHooks

4.Желательно для оптимизации не использовать анонимные функции в параметрах компонентов,изза того ,что при ререндере реакт каждый раз будет создавать новую функцию и засорять память.

5.Просматриваем вскользь хуки useRef и useEffect.

useEffect это почти аналог классовых методов жизненного цикла.

useEffect( ()=>{ … },[зависимость])

Если массив пустой ,значит нет зависимостей и код в фигурных скобках вызовется один раз.Эмулирует метод жизненного цикла componentDidMount- код в скобках выполняется только один оаз когда компонента будет смонтирована.

Если добавить зависимость в массив ,то код в фигурных скобках будет выполняться каждый раз при изменении переменной зависимости.

useRef –хранит обьект с актуальной ссылкой.

Const sortRef=useRef(сылка)

6.Интересные методы работы с массивами includes и find-аналоги метода some.Проверяют на совпадение.

7.Новое промежуточное значение компоненты:

import React, { useEffect, useRef, useState } from "react";

const SortPopupWithHooks=(props)=>{

    const[activeItem,setActiveItem]=useState(0)

const[visiblePopup,setVisiblePopup]=useState(false)

---------------------------------------------------------------------------------

const sortRef=useRef(null)

---------------------------------------------------------------------------------

const func=(event)=>{

  console.log(event)

  !event.path.some(elem=>elem===sortRef.current) &&  setVisiblePopup(false)

}

useEffect((e)=>{

document.body.addEventListener("click",func)},

[]

)

----------------------------------------------------------------------------------

const toggleVisiblePopup=()=>{

  setVisiblePopup(!visiblePopup)

}

const chooseParam=(index)=>{

    setActiveItem(index)

    setVisiblePopup(false)

}

---------------------------------------------------------------------------------

return <div ref ={sortRef} className="sort">

---------------------------------------------------------------------------------

<div className="sort\_\_label">

  <svg

    width="10"

    height="6"

    viewBox="0 0 10 6"

    fill="none"

    xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

  >

    <path

      d="M10 5C10 5.16927 9.93815 5.31576 9.81445 5.43945C9.69075 5.56315 9.54427 5.625 9.375 5.625H0.625C0.455729 5.625 0.309245 5.56315 0.185547 5.43945C0.061849 5.31576 0 5.16927 0 5C0 4.83073 0.061849 4.68424 0.185547 4.56055L4.56055 0.185547C4.68424 0.061849 4.83073 0 5 0C5.16927 0 5.31576 0.061849 5.43945 0.185547L9.81445 4.56055C9.93815 4.68424 10 4.83073 10 5Z"

      fill="#2C2C2C"

    />

  </svg>

  <b>Сортировка по:</b>

  <span onClick={toggleVisiblePopup}>{props.varies[activeItem]}</span>

  {window.visiblePopup=visiblePopup}

</div>

{visiblePopup && <div className="sort\_\_popup">

  <ul>

     {props.varies.map((elem,index)=>{

     return <li key={`${elem}\_${index}`} onClick={()=>chooseParam(index)}

     className={activeItem===index ? "active":""}>{elem}</li>

      })

    }

    </ul>

</div>}

</div>

}

export default SortPopupWithHooks

8.Использовали три хука:useState,useEffect,useRef:

   const[activeItem,setActiveItem]=useState(0)

const[visiblePopup,setVisiblePopup]=useState(false)

useEffect((e)=>{

document.body.addEventListener("click",func)},

[]

)

const sortRef=useRef(null)

9.Наша логика связанная с эвентом:

const sortRef=useRef(null)

const func=(event)=>{

  !event.path.some(elem=>elem===sortRef.current) &&  setVisiblePopup(false)

}

useEffect((e)=>{

document.body.addEventListener("click",func)},

[]

)

<div ref ={sortRef} className="sort"> в разметке

10.Изменяем поворот стрелки svg при открытии и назад:

В файле scss

svg {

      margin-right: 8px;

      transform:rotate(180deg) ;

      &.rotated{

        transform:rotate(0)

      }

    }

Логика в разметке:

 <svg className={visiblePopup?"rotated":""}

    width="10"

    height="6"

    viewBox="0 0 10 6"

    fill="none"

    xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"  >

React router

1.Устанавливаем библиотеку :

Npm install react-roter-dom

Используется для редиректа,перенаправления на другой компонент.

2.Идем в главный index.js и импортируем там библиотеку достаем из нее BrowserRouter и Router:

import React from 'react';

import ReactDOM from 'react-dom';

import './scss/app.scss';

import App from './App';

import reportWebVitals from './reportWebVitals';

import {BrowserRouter,Route} from "react-router-dom"

3.Если мы хотим использовать роутинг в приложении ,то мы должны полностью обернуть BrowserRouter наше App.js:

import React from 'react';

import ReactDOM from 'react-dom';

import './scss/app.scss';

import App from './App';

import reportWebVitals from './reportWebVitals';

import {BrowserRouter,Route} from "react-router-dom"

ReactDOM.render(

  <React.StrictMode>

--------------------------------------------------------------------------

<BrowserRouter>

    <App/>

</BrowserRouter>

---------------------------------------------------------------------------------

  </React.StrictMode>,

  document.getElementById('root')

);

// If you want to start measuring performance in your app, pass a function

// to log results (for example: reportWebVitals(console.log))

// or send to an analytics endpoint. Learn more: https://bit.ly/CRA-vitals

reportWebVitals();

4.Заполняем компоненту Route:

<Route path="/" component={App}/>

Это значит ,что по такому адресу будет отображаться компонента App.Можно задать строгое соответствие при помощи exact:

<Route exact path="/" component={App}/>

Это значит ,что только при четком соответствии пути отрисуется компонента App.

ВАЖНО!!! Компоненту Route нельзя использовать вне роутера.

5.Мы не будем использовать Route в index.js.Будем использовать их в App.Поэтому удаляем их из index.js.

6.Создаем папку pages в папке components.В ней создаем два файла Home.jsx и Cart.jsx.

Переносим в компоненту Home.jsx контейнер с классом container:

<div className="container">

          <div className="content\_\_top">

          <CategoriesWithHookS onClickItem={(elem)=>console.log(elem)}  items={["Мясные","Вегетарианская","Гриль","Острые","Закрытые"]}/>

           <SortPopupWithHooks varies={["популярности","цене","алфавиту"]}/>

          </div>

          <h2 className="content\_\_title">Все пиццы</h2>

          <div className="content\_\_items">

            <div className="pizza-block">

  <img

    className="pizza-block\_\_image"

    src="https://dodopizza-a.akamaihd.net/static/Img/Products/Pizza/ru-RU/b750f576-4a83-48e6-a283-5a8efb68c35d.jpg"

    alt="Pizza"

  />

  <h4 className="pizza-block\_\_title">Чизбургер-пицца</h4>

  <div className="pizza-block\_\_selector">

    <ul>

      <li className="active">тонкое</li>

      <li>традиционное</li>

    </ul>

    <ul>

      <li className="active">26 см.</li>

      <li>30 см.</li>

      <li>40 см.</li>

    </ul>

  </div>

  <div className="pizza-block\_\_bottom">

    <div className="pizza-block\_\_price">от 395 ₽</div>

    <div className="button button--outline button--add">

      <svg

        width="12"

        height="12"

        viewBox="0 0 12 12"

        fill="none"

        xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

      >

        <path

          d="M10.8 4.8H7.2V1.2C7.2 0.5373 6.6627 0 6 0C5.3373 0 4.8 0.5373 4.8 1.2V4.8H1.2C0.5373 4.8 0 5.3373 0 6C0 6.6627 0.5373 7.2 1.2 7.2H4.8V10.8C4.8 11.4627 5.3373 12 6 12C6.6627 12 7.2 11.4627 7.2 10.8V7.2H10.8C11.4627 7.2 12 6.6627 12 6C12 5.3373 11.4627 4.8 10.8 4.8Z"

          fill="white"

        />

      </svg>

      <span>Добавить</span>

      <i>2</i>

    </div>

  </div>

</div> <div className="pizza-block">

  <img

    className="pizza-block\_\_image"

    src="https://dodopizza-a.akamaihd.net/static/Img/Products/Pizza/ru-RU/b750f576-4a83-48e6-a283-5a8efb68c35d.jpg"

    alt="Pizza"

  />

  <h4 className="pizza-block\_\_title">Чизбургер-пицца</h4>

  <div className="pizza-block\_\_selector">

    <ul>

      <li className="active">тонкое</li>

      <li>традиционное</li>

    </ul>

    <ul>

      <li className="active">26 см.</li >

      <li>30 см.</li>

      <li>40 см.</li>

    </ul>

  </div>

  <div className="pizza-block\_\_bottom">

    <div className="pizza-block\_\_price">от 395 ₽</div>

    <div className="button button--outline button--add">

      <svg

        width="12"

        height="12"

        viewBox="0 0 12 12"

        fill="none"

        xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

      >

        <path

          d="M10.8 4.8H7.2V1.2C7.2 0.5373 6.6627 0 6 0C5.3373 0 4.8 0.5373 4.8 1.2V4.8H1.2C0.5373 4.8 0 5.3373 0 6C0 6.6627 0.5373 7.2 1.2 7.2H4.8V10.8C4.8 11.4627 5.3373 12 6 12C6.6627 12 7.2 11.4627 7.2 10.8V7.2H10.8C11.4627 7.2 12 6.6627 12 6C12 5.3373 11.4627 4.8 10.8 4.8Z"

          fill="white"

        />

      </svg>

      <span>Добавить</span>

      <i>2</i>

    </div>

  </div>

</div> <div className="pizza-block">

  <img

    className="pizza-block\_\_image"

    src="https://dodopizza-a.akamaihd.net/static/Img/Products/Pizza/ru-RU/b750f576-4a83-48e6-a283-5a8efb68c35d.jpg"

    alt="Pizza"

  />

  <h4 className="pizza-block\_\_title">Чизбургер-пицца</h4>

  <div className="pizza-block\_\_selector">

    <ul>

      <li className="active">тонкое</li>

      <li>традиционное</li>

    </ul>

    <ul>

      <li className="active">26 см.</li>

      <li>30 см.</li>

      <li>40 см.</li>

    </ul>

  </div>

  <div className="pizza-block\_\_bottom">

    <div className="pizza-block\_\_price">от 395 ₽</div>

    <div className="button button--outline button--add">

      <svg

        width="12"

        height="12"

        viewBox="0 0 12 12"

        fill="none"

        xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

      >

        <path

          d="M10.8 4.8H7.2V1.2C7.2 0.5373 6.6627 0 6 0C5.3373 0 4.8 0.5373 4.8 1.2V4.8H1.2C0.5373 4.8 0 5.3373 0 6C0 6.6627 0.5373 7.2 1.2 7.2H4.8V10.8C4.8 11.4627 5.3373 12 6 12C6.6627 12 7.2 11.4627 7.2 10.8V7.2H10.8C11.4627 7.2 12 6.6627 12 6C12 5.3373 11.4627 4.8 10.8 4.8Z"

          fill="white"

        />

      </svg>

      <span>Добавить</span>

      <i>2</i>

    </div>

  </div>

</div> <div className="pizza-block">

  <img

    className="pizza-block\_\_image"

    src="https://dodopizza-a.akamaihd.net/static/Img/Products/Pizza/ru-RU/b750f576-4a83-48e6-a283-5a8efb68c35d.jpg"

    alt="Pizza"

  />

  <h4 className="pizza-block\_\_title">Чизбургер-пицца</h4>

  <div className="pizza-block\_\_selector">

    <ul>

      <li className="active">тонкое</li>

      <li>традиционное</li>

    </ul>

    <ul>

      <li className="active">26 см.</li >

      <li>30 см.</li>

      <li>40 см.</li>

    </ul>

  </div>

  <div className="pizza-block\_\_bottom">

    <div className="pizza-block\_\_price">от 395 ₽</div>

    <div className="button button--outline button--add">

      <svg

        width="12"

        height="12"

        viewBox="0 0 12 12"

        fill="none"

        xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

      >

        <path

          d="M10.8 4.8H7.2V1.2C7.2 0.5373 6.6627 0 6 0C5.3373 0 4.8 0.5373 4.8 1.2V4.8H1.2C0.5373 4.8 0 5.3373 0 6C0 6.6627 0.5373 7.2 1.2 7.2H4.8V10.8C4.8 11.4627 5.3373 12 6 12C6.6627 12 7.2 11.4627 7.2 10.8V7.2H10.8C11.4627 7.2 12 6.6627 12 6C12 5.3373 11.4627 4.8 10.8 4.8Z"

          fill="white"

        />

      </svg>

      <span>Добавить</span>

      <i>2</i>

    </div>

  </div>

</div> <div className="pizza-block">

  <img

    className="pizza-block\_\_image"

    src="https://dodopizza-a.akamaihd.net/static/Img/Products/Pizza/ru-RU/b750f576-4a83-48e6-a283-5a8efb68c35d.jpg"

    alt="Pizza"

  />

  <h4 className="pizza-block\_\_title">Чизбургер-пицца</h4>

  <div className="pizza-block\_\_selector">

    <ul>

      <li className="active">тонкое</li>

      <li>традиционное</li>

    </ul>

    <ul>

      <li className="active">26 см.</li >

      <li>30 см.</li>

      <li>40 см.</li>

    </ul>

  </div>

  <div className="pizza-block\_\_bottom">

    <div className="pizza-block\_\_price">от 395 ₽</div>

    <div className="button button--outline button--add">

      <svg

        width="12"

        height="12"

        viewBox="0 0 12 12"

        fill="none"

        xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

      >

        <path

          d="M10.8 4.8H7.2V1.2C7.2 0.5373 6.6627 0 6 0C5.3373 0 4.8 0.5373 4.8 1.2V4.8H1.2C0.5373 4.8 0 5.3373 0 6C0 6.6627 0.5373 7.2 1.2 7.2H4.8V10.8C4.8 11.4627 5.3373 12 6 12C6.6627 12 7.2 11.4627 7.2 10.8V7.2H10.8C11.4627 7.2 12 6.6627 12 6C12 5.3373 11.4627 4.8 10.8 4.8Z"

          fill="white"

        />

      </svg>

      <span>Добавить</span>

      <i>2</i>

    </div>

  </div>

</div> <div className="pizza-block">

  <img

    className="pizza-block\_\_image"

    src="https://dodopizza-a.akamaihd.net/static/Img/Products/Pizza/ru-RU/b750f576-4a83-48e6-a283-5a8efb68c35d.jpg"

    alt="Pizza"

  />

  <h4 className="pizza-block\_\_title">Чизбургер-пицца</h4>

  <div className="pizza-block\_\_selector">

    <ul>

      <li className="active">тонкое</li>

      <li>традиционное</li>

    </ul>

    <ul>

      <li className="active">26 см.</li >

      <li>30 см.</li>

      <li>40 см.</li>

    </ul>

  </div>

  <div className="pizza-block\_\_bottom">

    <div className="pizza-block\_\_price">от 395 ₽</div>

    <div className="button button--outline button--add">

      <svg

        width="12"

        height="12"

        viewBox="0 0 12 12"

        fill="none"

        xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

      >

        <path

          d="M10.8 4.8H7.2V1.2C7.2 0.5373 6.6627 0 6 0C5.3373 0 4.8 0.5373 4.8 1.2V4.8H1.2C0.5373 4.8 0 5.3373 0 6C0 6.6627 0.5373 7.2 1.2 7.2H4.8V10.8C4.8 11.4627 5.3373 12 6 12C6.6627 12 7.2 11.4627 7.2 10.8V7.2H10.8C11.4627 7.2 12 6.6627 12 6C12 5.3373 11.4627 4.8 10.8 4.8Z"

          fill="white"

        />

      </svg>

      <span>Добавить</span>

      <i>2</i>

    </div>

  </div>

</div> <div className="pizza-block">

  <img

    className="pizza-block\_\_image"

    src="https://dodopizza-a.akamaihd.net/static/Img/Products/Pizza/ru-RU/b750f576-4a83-48e6-a283-5a8efb68c35d.jpg"

    alt="Pizza"

  />

  <h4 className="pizza-block\_\_title">Чизбургер-пицца</h4>

  <div className="pizza-block\_\_selector">

    <ul>

      <li className="active">тонкое</li>

      <li>традиционное</li>

    </ul>

    <ul>

      <li className="active">26 см.</li >

      <li>30 см.</li>

      <li>40 см.</li>

    </ul>

  </div>

  <div className="pizza-block\_\_bottom">

    <div className="pizza-block\_\_price">от 395 ₽</div>

    <div className="button button--outline button--add">

      <svg

        width="12"

        height="12"

        viewBox="0 0 12 12"

        fill="none"

        xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

      >

        <path

          d="M10.8 4.8H7.2V1.2C7.2 0.5373 6.6627 0 6 0C5.3373 0 4.8 0.5373 4.8 1.2V4.8H1.2C0.5373 4.8 0 5.3373 0 6C0 6.6627 0.5373 7.2 1.2 7.2H4.8V10.8C4.8 11.4627 5.3373 12 6 12C6.6627 12 7.2 11.4627 7.2 10.8V7.2H10.8C11.4627 7.2 12 6.6627 12 6C12 5.3373 11.4627 4.8 10.8 4.8Z"

          fill="white"

        />

      </svg>

      <span>Добавить</span>

      <i>2</i>

    </div>

  </div>

</div> <div className="pizza-block">

  <img

    className="pizza-block\_\_image"

    src="https://dodopizza-a.akamaihd.net/static/Img/Products/Pizza/ru-RU/b750f576-4a83-48e6-a283-5a8efb68c35d.jpg"

    alt="Pizza"

  />

  <h4 className="pizza-block\_\_title">Чизбургер-пицца</h4>

  <div className="pizza-block\_\_selector">

    <ul>

      <li className="active">тонкое</li>

      <li>традиционное</li>

    </ul>

    <ul>

      <li className="active">26 см.</li >

      <li>30 см.</li>

      <li>40 см.</li>

    </ul>

  </div>

  <div className="pizza-block\_\_bottom">

    <div className="pizza-block\_\_price">от 395 ₽</div>

    <div className="button button--outline button--add">

      <svg

        width="12"

        height="12"

        viewBox="0 0 12 12"

        fill="none"

        xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

      >

        <path

          d="M10.8 4.8H7.2V1.2C7.2 0.5373 6.6627 0 6 0C5.3373 0 4.8 0.5373 4.8 1.2V4.8H1.2C0.5373 4.8 0 5.3373 0 6C0 6.6627 0.5373 7.2 1.2 7.2H4.8V10.8C4.8 11.4627 5.3373 12 6 12C6.6627 12 7.2 11.4627 7.2 10.8V7.2H10.8C11.4627 7.2 12 6.6627 12 6C12 5.3373 11.4627 4.8 10.8 4.8Z"

          fill="white"

        />

      </svg>

      <span>Добавить</span>

      <i>2</i>

    </div>

  </div>

</div> <div className="pizza-block">

  <img

    className="pizza-block\_\_image"

    src="https://dodopizza-a.akamaihd.net/static/Img/Products/Pizza/ru-RU/b750f576-4a83-48e6-a283-5a8efb68c35d.jpg"

    alt="Pizza"

  />

  <h4 className="pizza-block\_\_title">Чизбургер-пицца</h4>

  <div className="pizza-block\_\_selector">

    <ul>

      <li className="active">тонкое</li>

      <li>традиционное</li>

    </ul>

    <ul>

      <li className="active">26 см.</li >

      <li>30 см.</li>

      <li>40 см.</li>

    </ul>

  </div>

  <div className="pizza-block\_\_bottom">

    <div className="pizza-block\_\_price">от 395 ₽</div>

    <div className="button button--outline button--add">

      <svg

        width="12"

        height="12"

        viewBox="0 0 12 12"

        fill="none"

        xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

      >

        <path

          d="M10.8 4.8H7.2V1.2C7.2 0.5373 6.6627 0 6 0C5.3373 0 4.8 0.5373 4.8 1.2V4.8H1.2C0.5373 4.8 0 5.3373 0 6C0 6.6627 0.5373 7.2 1.2 7.2H4.8V10.8C4.8 11.4627 5.3373 12 6 12C6.6627 12 7.2 11.4627 7.2 10.8V7.2H10.8C11.4627 7.2 12 6.6627 12 6C12 5.3373 11.4627 4.8 10.8 4.8Z"

          fill="white"

        />

      </svg>

      <span>Добавить</span>

      <i>2</i>

    </div>

  </div>

</div>

          </div>

        </div>

Убираем все лишнее и получаем очень короткий код:

import './App.scss';

import {Header} from './components';

import Home from './components/pages/Home';

function App() {

  return (

  <div>

   <div className="wrapper">

      <Header/>

      <div className="content">

        <Home/>

      </div>

    </div>

    </div>

  );

}

export default App;

7.Создаем Сart.jsx пока заглушку:

import React from 'react'

function Cart() {

    return (

        <div>

<h1>Корзина</h1>

        </div>

    )

}

export default Cart

8.Настраиваем Route в App.js:

<div className="content">

        <Route exact path="/" component={Home}/>

        <Route  path="/cart" component={Cart}/>

      </div>

9.Наш нынешний App.js:

import './App.scss';

import {Header,Cart} from './components';

import {Route} from "react-router-dom";

import Home from './components/pages/Home';

function App() {

  return (

  <div>

   <div className="wrapper">

      <Header/>

      <div className="content">

        <Route exact path="/" component={Home}/>

        <Route  path="/cart" component={Cart}/>

      </div>

    </div>

    </div>

  );

}

export default App;

10.Идем в Header .Реализуем переход на компоненту через кнопку.Используем Link.Импортируем Link из react-router-dom:

<Link to="/Cart"> -------------------------🡪Переход в cart

в отличие от

<Route exact path="/" component={Home}/>

<Route  path="/cart" component={Cart}/>

Обратный переход.Оборачиваем header\_logo компонентой Link:

 <Link to="/">

  <div className="header\_\_logo">

    <img width="38" src={logoSvg} alt="Pizza logo" />

    <div>

      <h1>React Pizza</h1>

      <p>самая вкусная пицца во вселенной</p>

    </div>

  </div>

  </Link>