Index.js

import React from 'react';

import { render } from 'react-dom';

import './index.css';

import App from './App';

import \* as serviceWorker from './serviceWorker';

render(<App />, document.getElementById('root'));

serviceWorker.register();

App.js

import React, { Component } from 'react';

import { BrowserRouter as Router, Route, Link } from 'react-router-dom';

import logo from './logo.svg';

import './App.css';

import Items from './items';

class App extends Component {

  constructor(pros) {

    super(pros);

      this.state = {

        shoppingList: [],

        title:''

      }

  }

addItem = (e) => {

const { title } = this.state;

  const newItem = {

    title: this.state.title

  }

  this.setState({ shoppingList: [...this.state.shoppingList, newItem] })

}

  render() {

    return (

      <div className="container shopping-cart">

        <p>Add Item</p>

        <input type="text" onChange={e => this.setState({ title: e.target.value })} />

        <button className="btn">Remove All</button>

        <button className="btn" onClick={this.addItem} >Add</button>

        <table className="table">

        <thead>

          <tr>

            <th> Shopping List</th>

          </tr>

        </thead>

        <tbody>

          {

            this.state.shoppingList.map(item => {

              return <Items title={item.title} />

            })

          }

        </tbody>

        </table>

      </div>

      )

  }

}

export default App;

items.js

import React, { Component } from 'react';

class Items extends Component {

    render() {

      return (

        <tr>

    <td>{this.props.title}</td>

        </tr>

      )

    }

  }

  export default Items;