import React, { useState } from "react";

import ToDoLists from './ToDoLists';

const App = () => {

const [inputList,setInputList] = useState("");

const [Items, setItems] = useState([]);

  const itemEvent = (event) => {

    setInputList(event.target.value);

  };

  const listOfItems = () => {

    setItems((oldItems) => {

      return [...oldItems, inputList];

    });

    setInputList('');

  };

  const deleteItems = (id) => {

    console.log("deleted");

setItems((oldItems) => {

  return oldItems.filter((arrElem, index) => {

return index !== id;

  });

  });

};

return (

  <>

  <div className="main\_div">

    <div className="center\_div">

      <br />

      <h1> ToDo Task </h1>

      <br />

      <input type="text" placeholder="Add a Items"

      value={inputList}

      onChange={itemEvent}/>

      <button onClick={listOfItems}> + </button>

      <ol>

      {/\* <li> {inputList} </li> \*/}

      {Items.map((itemval, index) => {

        return <ToDoLists

        key={index}

        id={index}

       text= {itemval}

       onSelect={deleteItems} />;

      })}

      </ol>

    </div>

  </div>

  </>

)

}

export default App;