**App.js**

import './App.css';

import ClickCounter from './Component1/ClickCounter';

import HoverComponent from './Component1/HoverComponent';

function App() {

  return (

    <div className="App">

      <ClickCounter/>

      <HoverComponent/>

    </div>

  );

}

export default App;

**ClickCounter.js**

import React, { Component } from "react";

import withCounter from "./withCounter";

class ClickCounter extends Component {

  render() {

    console.log(this.props.productname);

    return (

      <div>

        <h1>

          {this.props.count} {this.props.name} {this.props.productname}

        </h1>

        <button onClick={this.props.increment}>Click Here</button>

      </div>

    );

  }

}

export default withCounter(ClickCounter,10)

**withCounter.js**

import React from "react";

const withCounter = (WrappedComponent,incrementValue) => {

  class WithCounter extends React.Component {

    constructor(props) {

      super(props);

      this.state = {

        count: 0,

      };

    }

    increment = () => {

      this.setState((prevState) => {

        return { count: prevState.count + incrementValue };

      });

    };

    render() {

      return (

        <WrappedComponent

          name="Hello world"

          count={this.state.count}

          increment={this.increment}

          {...this.props}

        />

      );

    }

  }

  return WithCounter;

};

export default withCounter;

**HoverComponent.js**

import React, { Component } from "react";

import withCounter from "./withCounter";

class HoverComponent extends Component {

    render() {

    const { name,count } = this.props;

    return (

      <div>

        <h1 onMouseOver={this.props.increment}>

          This is Hover count : {count}   {name}

        </h1>

      </div>

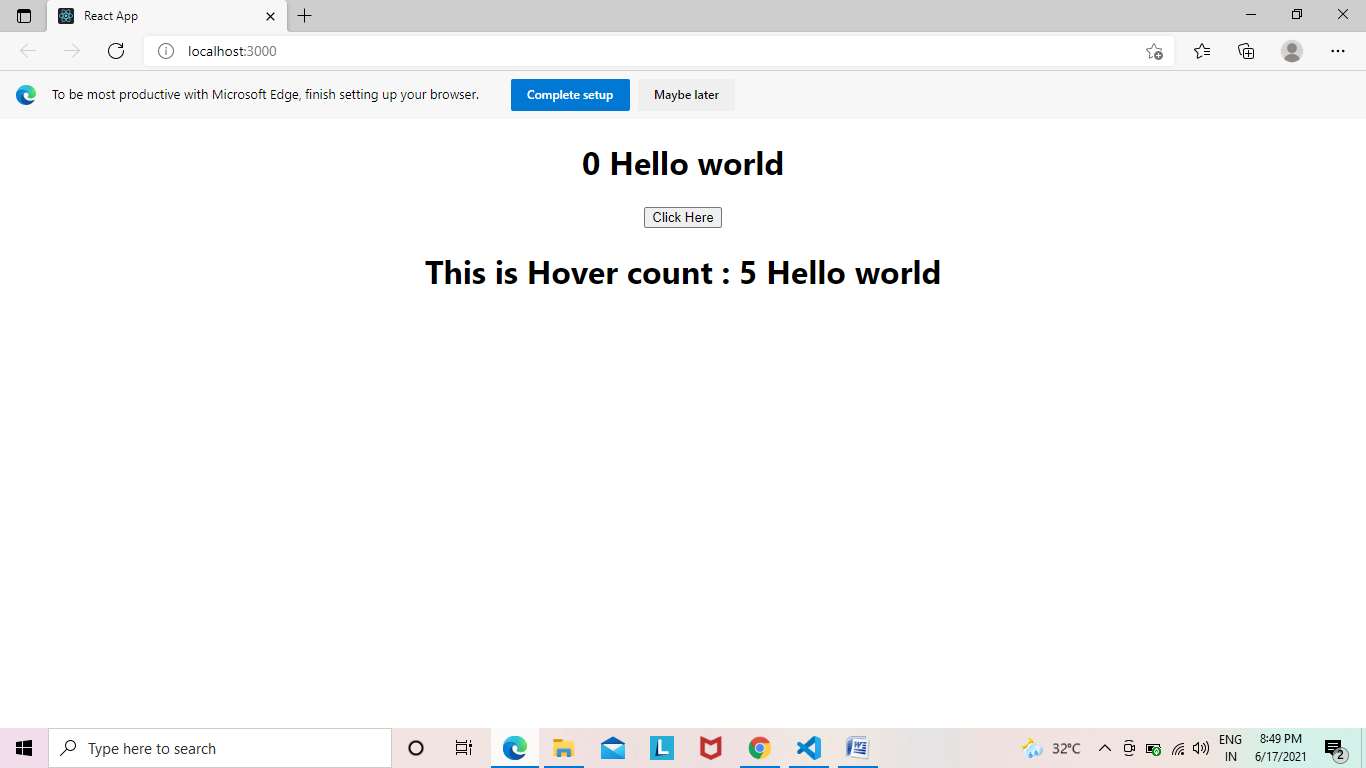
    );

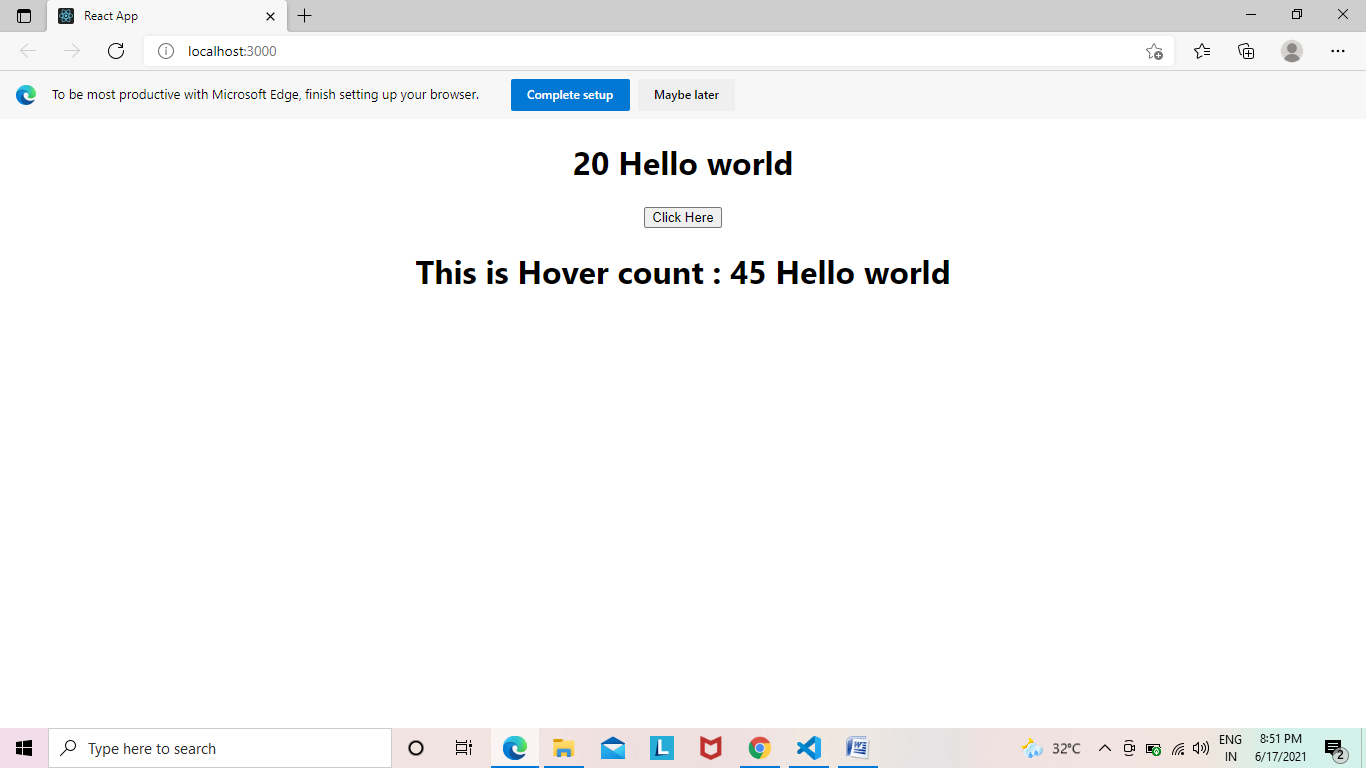
  }

}

export default withCounter(HoverComponent,5);

**Output:**

****

****