Cài đặt môi trường học tập

Nodejs, Browser, Code Editor

Tạo ứng dụng React

<https://reactjs.org/docs/add-react-to-a-new-app.html>

Cài đặt Extension React Develper Tools

JSX

Props thuộc tính của một component nào đó.

* Truyền thuộc tính cho component <ComponentName propertyname=”test” />
* {this.props.propertyname}
* Cách khác <ComponentName propertyname=”test”>Content</ComponentName>
* {this.props.children}

**Note: Kiểu boolean – Vd: test={true}**

JSX Froeach

* Tạo một mảng chứa các đối tượng
* Dùng hàm map trong Javascript để duyệt: array.map( (elm, index) => return );
* Note: key = {index}

Event

Khai báo trước khi dùng this trong hàm

|  |
| --- |
| constructor(props) {  super(props);  this.handleClick3 = this.handleClick3.bind(this);  } |

|  |
| --- |
| handleClick3() {  alert(this.props.name);  } |

Cách gọi sự kiện trong JSX

|  |
| --- |
| onClick={this.handleClick1} // Không có tham số |
| onClick={() => this.handleClick2("Hello World!")} // Có tham số dùng Arrow Function |
|  |