

## ข้อ 1.

html code

```
<body>
  <span id="output"></span>
  <button id="clickme">Click me!</button>
</body>
```

JavaScript code

```
var x = document.getElementById("output");
x.innerHTML= "Hello";
```

เมื่อทำการรัน index.html แล้ว เกิด error message ที่ console ว่า

Uncaught TypeError: Cannot set property 'innerHTML' of null  
at quiz.js:2

คำถาม ทำไมจึงเกิด error message นี้ และเราจะแก้ไขได้อย่างไร แสดง code ที่ถูกต้องด้วย

## ข้อ 2. จากตัวอย่างคลิป ที่ได้ดู

html code

```
<body>
  <div id="container">
    <div id="layer">

      </div>
    </div>
  </body>
```

CSS code

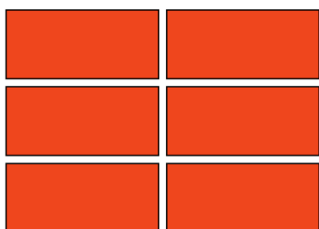
```
#container{
  display: flex;
  justify-content: center;
  width: 100%;
}

#layer{
  min-width: 500px;
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
}

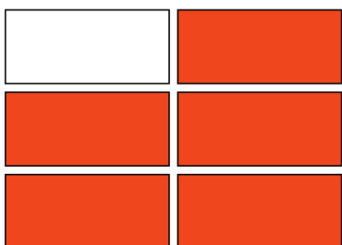
#layer div{
  margin: 5px;
  width: 45%;
  border: 2px solid black;
  height: 100px;
}

.coloring{
  background-color: #EE451D;
}
```

เมื่อเรารัน html file จะได้สี่เหลี่ยม 6 ช่องที่มีสี #EE451D แบบนี้



เมื่อเรา click ในช่องสี่เหลี่ยมใด ๆ จะทำให้ช่องสี่เหลี่ยมกลายเป็นสีขาว



ให้นักศึกษา เขียน JavaScript code ให้สมบูรณ์ (ห้ามแก้ HTML และ CSS)