

1. จงค้นคว้า Selector ที่ใช้ในชั้น ตอนที่8

td+td, th+th {

Property: value

}

หมายถึงอะไร?

ตอบ หมายถึง กำหนดให้ element ที่อยู่ถัดจากตัวที่เลือกเท่านั้น ให้แสดงค่าที่ต้องการ

2. จากข้อ 1.จงหาตัวอย่างการใช้งาน Selector ชนิดนี้มาแสดงและอธิบายประกอบ

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7      <title>Document</title>
8      <style>
9          body{
10              font-size: large;
11          }
12          em+em{color: green}
13      </style>
14 </head>
15 <body>
16     <h1>Header</h1>
17     <em>Emphasized Text </em>
18     <em>Here is emphasized text,first child in header </em>
19     <em>Here is emphasized text,second child in header</em>
20     <p>Paragraph
21     <p>Paragraph in paragraph, first child</p>
22     <p>Paragraph in paragraph, second child</p>
23 </p>
24 </body>
25 </html>
```

Header

Emphasized Text Here is emphasized text,first child in header Here is emphasized text,second child in header

Paragraph

Paragraph in paragraph, first child

Paragraph in paragraph, second child

จาก code ข้างบนจะได้รูปนี้

จาก code จะเห็นว่ามี `` อยู่ 3 tag แต่ tag ที่เปลี่ยน สี มีแค่ 2 tag คือ tag บรรทัดที่ 18 และ 19 ก็เพราะว่า tag ที่อยู่ติดกับ `` บรรทัด 17 คือ `` บรรทัดที่ 18 และ 19 จึงถูกเลือกให้แสดงค่าที่กำหนด คือ เปลี่ยนสีตัวอักษรเป็นสีเขียว

ถ้าเปลี่ยน code บรรทัดที่ 12 เป็น `12 em+p{color: green}`

จะได้ **Header**

Emphasized Text Here is emphasized text,first child in header Here is emphasized text,second child in header

Paragraph

Paragraph in paragraph, first child

Paragraph in paragraph, second child

เพราะว่า `<p>` ที่อยู่ถัดจาก `` คือ `<p>` บรรทัดที่ 20 จึงถูกเลือกให้แสดงค่าที่กำหนด คือ เปลี่ยนสีตัวอักษรเป็นสีเขียว

ที่แสดงค่าแค่ `<p>` บรรทัดที่ 20 นั้นเพราะว่า Selector ชนิดนี้ ก็คือ Adjacent Sibling Selector คือ การกำหนดให้ element ที่อยู่ถัดจากตัวที่เลือกเท่านั้น ให้แสดงค่าที่ต้องการ ดังนั้น `<p>` บรรทัดที่ 21 และ 22 จึงไม่แสดงค่าที่กำหนด