

# HTML

## 3. การกำหนดเครื่องหมายหน้าหัวข้อ และเลขลำดับรายการ

# HTML Lists

- การทำ List (รายการ) ในเอกสาร HTML ทำให้ข้อมูลในเว็บไซต์  
เพจอ่านได้ง่าย และเป็นการจัดระเบียบเนื้อหา โดยใช้  
การแสดงเครื่องหมายหรือเลขลำดับรายการหน้าหัวข้อ
- List ในเอกสาร HTML ที่ใช้มากที่สุดคือ
  - List แบบไม่เรียงลำดับ <UL> (Unordered Lists)
  - List แบบเรียงลำดับ <OL> (Ordered Lists)
- มาตรฐาน HTML ไม่อนุญาตให้ใส่ List Tag ภายใน  
Paragraph Tag <p>

# HTML Lists

## □ HTML List Tags

Tag	Description
<ol>	กำหนด List แบบมีลำดับ ( <b>O</b> rdered <b>L</b> ist)
<ul>	กำหนด List แบบไม่มีลำดับ ( <b>U</b> nordered <b>L</b> ist)
<li>	กำหนดแต่ละรายการภายใน List ( <b>L</b> ist <b>I</b> tem)
<dl>	กำหนด List คำอธิบาย ( <b>D</b> escription <b>L</b> ist)
<dt>	กำหนดแต่ละรายการใน List คำอธิบาย ( <b>D</b> efinition <b>T</b> erm)
<dd>	กำหนดคำอธิบายของแต่ละรายการใน List ( <b>D</b> efinition <b>D</b> escription)

# HTML Unordered Lists

- เป็นการแสดงรายการกลุ่มที่เกี่ยวข้องกันแต่ไม่  
จำเป็นต้องเรียงลำดับ โดยแต่ละรายการจะมีหัวข้ออยู่ใน  
รูปแบบวงกลมทึบ •

```
<p>Things to buy:</p>  
<ul>  
  <li>Coffee</li>  
  <li>Milk</li>  
</ul>
```



Things to buy:

- Coffee
- Milk

# HTML Ordered Lists

- เป็นการแสดงรายการที่มีลำดับก่อนหลัง โดยค่า Default จะเป็นตัวเลขเริ่มจากลำดับที่ 1.

```
<p>Things to buy:</p>
<ol>
  <li>Coffee</li>
  <li>Milk</li>
</ol>
```



Things to buy:

1. Coffee
2. Milk

# HTML Ordered Lists [2]

## □ Attribute ใน Ordered List

### □ <ol> Tag

- start ใช้กำหนดค่าเริ่มต้นของ list นั้น ๆ
- type ใช้กำหนดชนิดของหัวข้อโดยค่าที่ใช้ได้คือ
  - 1, A, a, I, และ i

```
<p>Things to buy:</p>  
<ol start="5" type="a">  
  <li>Coffee</li>  
  <li>Tea</li>  
  <li>Milk</li>  
</ol>
```



Things to buy:

- e. Coffee
- f. Tea
- g. Milk

# HTML Description Lists

□ **Description List** คือ List ที่มีคำอธิบายแต่ละรายการ

```
<dl>  
  <dt>Coffee</dt>  
  <dd>- black hot drink</dd>  
  <dt>Milk</dt>  
  <dd>- white cold drink</dd>  
</dl>
```



Coffee

- black hot drink

Milk

- white cold drink

# References

---

- **W3C List Reference**

**<http://www.w3.org/TR/html401/struct/lists.html>**