

เฉลยแบบฝึกทักษะ ชุดที่ 2

คำชี้แจง จงตอบคำถามต่อไปนี้

1. จงเขียนโครงสร้างที่น้อยที่สุดที่ต้องมีในเอกสาร HTML5

เฉลย

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
  <head>
```

```
    <title>
```

ข้อความที่ต้องการแสดงบนแถบชื่อเรื่อง (Title bar)

```
  </title>
```

```
  </head>
```

```
  <body>
```

ข้อความและคำสั่งใดๆ ที่ต้องการสร้างเนื้อหา

```
  </body>
```

```
</html>
```

2. จงอธิบาย Tag ต่างๆ ต่อไปนี้

2.1 <!DOCTYPE>

เฉลย เป็นการบอกถึงรุ่นของ HTML (หรือ XHTML) ที่เราใช้และยังบอกให้เบราว์เซอร์รู้ว่าจะต้องแปลคำสั่งต่างๆ ในส่วนถัดๆ ไปอย่างไร

2.2 <html>

เฉลย แท็กคำสั่ง<html>ซึ่งเป็นคำสั่งแบบแท็กคู่เพื่อใช้บอกจุดเริ่มต้นและจุดจบของเอกสารโดยแท็กคำสั่งนี้จะคลุมเนื้อหาทั้งหมดในหน้าเว็บเพจ

2.3 <head>

เฉลย คือ คำสั่งบอกส่วนที่เป็นชื่อเรื่อง โดยมีคำสั่งย่อย <TITLE> อยู่ภายใน

2.4 <title>

เฉลย คือ คำสั่งบอกชื่อเรื่อง จะไปปรากฏที่ Title Bar

2.5 <body>

เฉลย คือ คำสั่งบอกส่วนเนื้อเรื่อง ที่จะถูกแสดงผลในเวปเบราว์เซอร์ ประกอบด้วย รูปภาพ ตัวอักษร ตาราง เป็นต้น

2.6 <meta>

เฉลย เป็นการกำหนดชุดอักขระที่จะใช้ในหน้าเว็บ เช่น กำหนดให้เป็น `<meta charset="UTF-8">` ซึ่งเป็นชุดอักขระสากล ที่ใช้ได้กับทุกภาษา

3. จงเขียนคำสั่งในการใส่ข้อความหมายเหตุ “product list begins here” เพื่อไม่ให้แสดงผลในหน้าเว็บ

เฉลย `<!-- product list begins here -->`

4. จงเขียนขั้นตอนในการสร้างและทดสอบไฟล์เอกสาร HTML

เฉลย การสร้างเว็บเพจด้วยภาษา HTML ซึ่งเครื่องมือในการสร้างเอกสาร ประกอบด้วย 2 ส่วน ได้แก่

1. ส่วนเท็กเอดิเตอร์ (Text Editor) เป็นเครื่องมือสำหรับพิมพ์แท็กคำสั่งเอกสาร HTML
2. ส่วนเว็บเบราว์เซอร์ (Web Browser) เป็นเครื่องมือสำหรับดูผลลัพธ์เว็บเพจ