



แนะนำ HTML: พื้นฐานการสร้างเว็บไซต์สำหรับผู้เริ่มต้น

ยินดีต้อนรับสู่การเรียนรู้พื้นฐาน HTML สำหรับการสร้างเว็บไซต์! ในการนำเสนอี้ เราจะครอบคลุมหัวข้อสำคัญ ตั้งแต่โครงสร้างเว็บเพจ ไปจนถึงการจัดรูปแบบและการเชื่อมโยง เพื่อให้คุณมีพื้นฐานที่เข้มแข็งในการเริ่มต้นสร้างเว็บไซต์ของคุณเอง



ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ HTML



1

HTML คืออะไร?

HTML (Hypertext Markup Language) เป็นภาษาマークอัปที่ใช้ในการสร้างและโครงสร้างเว็บเพจ

2

องค์ประกอบพื้นฐาน

HTML ประกอบด้วยแท็ก (tag) เพื่อกำหนดรูปแบบและความหมายของเนื้อหา

3

บทบาทสำคัญ

HTML เป็นหัวใจหลักของการสร้างเว็บไซต์ โดยกำหนดโครงสร้างและเนื้อหา



Made with Gamma

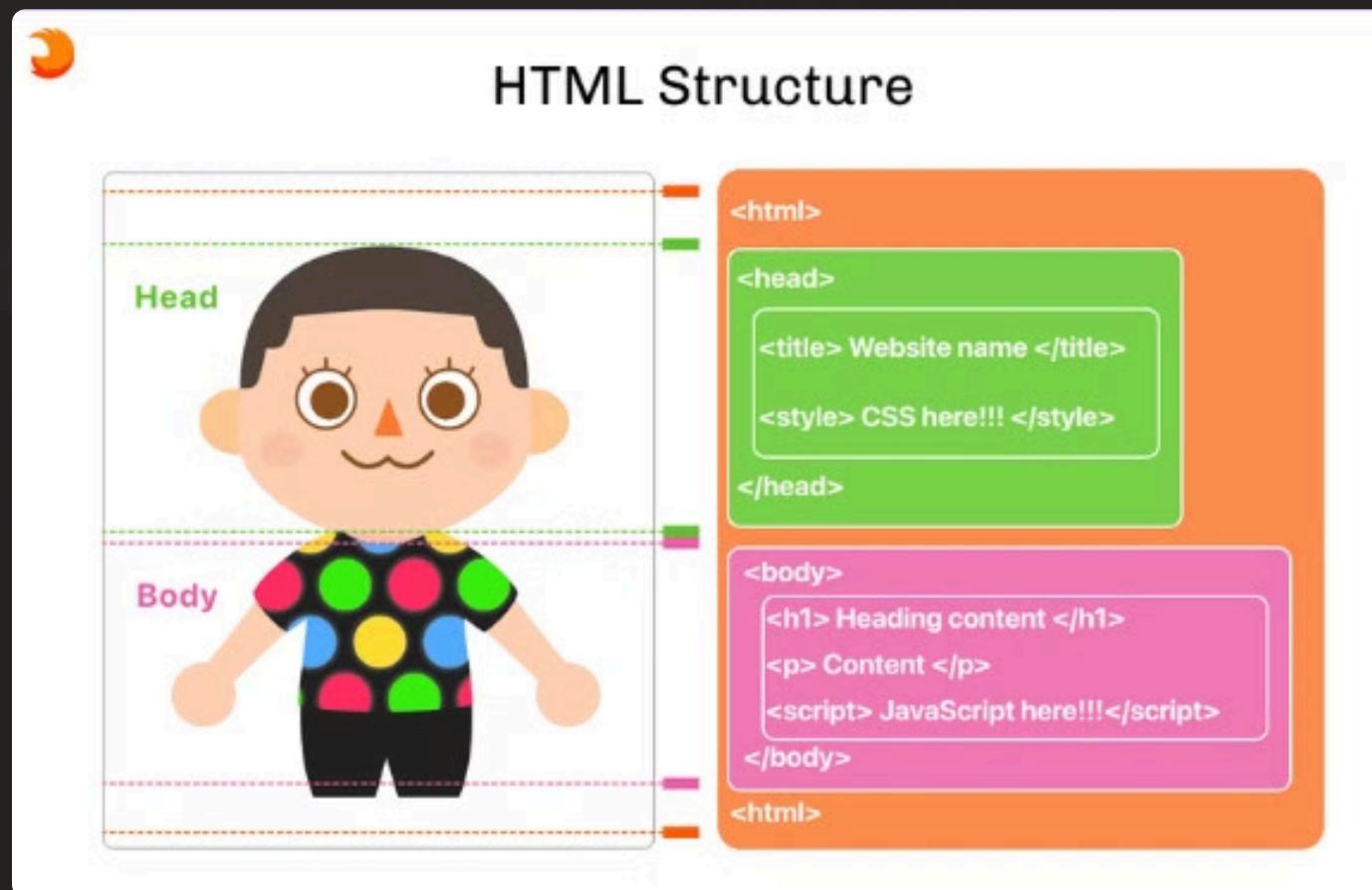
โครงสร้างพื้นฐานของเว็บเพจ HTML

ส่วนหัว (Head)

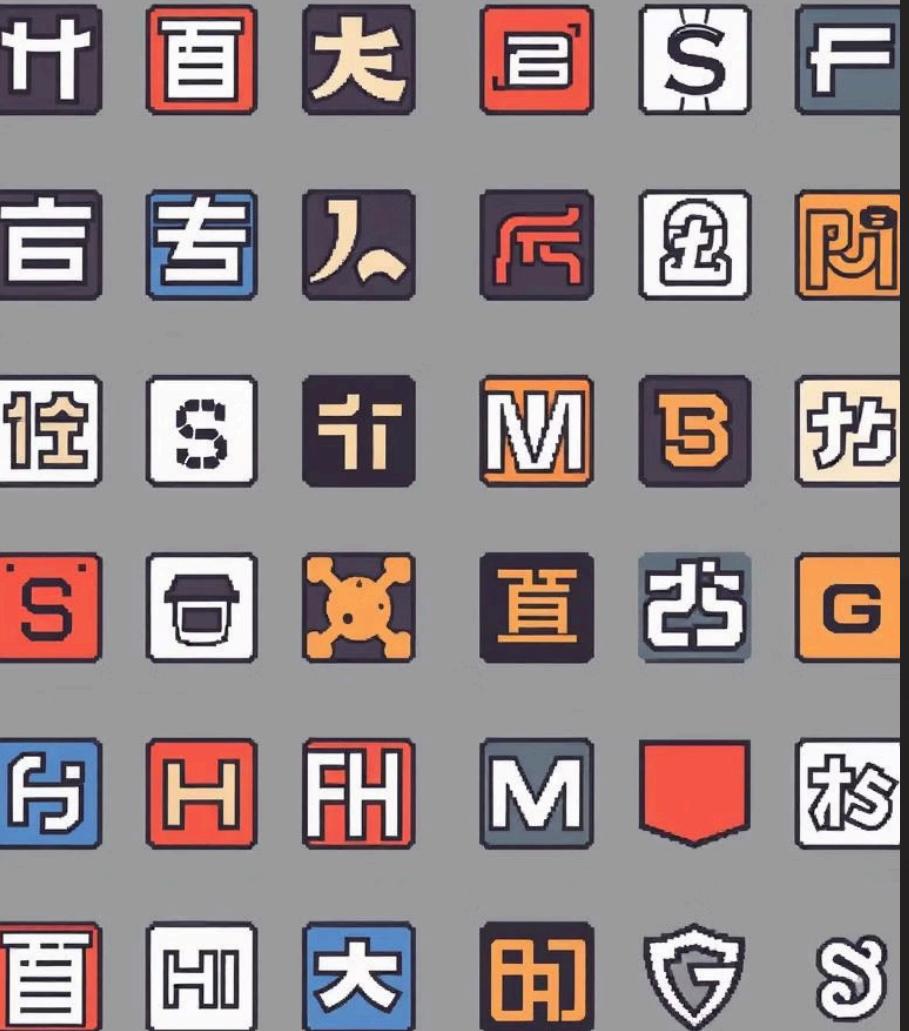
เป็นที่กำหนดข้อมูลเกี่ยวกับเว็บเพจ เช่น ชื่อเว็บเพจ และการเชื่อมโยงไฟล์ CSS

ส่วนเนื้อหา (Body)

เป็นที่กำหนดเนื้อหาและองค์ประกอบที่แสดงบนเว็บเพจ เช่น ข้อความ รูปภาพ และลิงก์



中华人民共和国



การใช้แท็ก HTML เพื่อสร้างเนื้อหาเว็บไซต์

แท็กพื้นฐาน

เช่น h1, p, ul, ol, li สำหรับสร้างหัวข้อ ย่อหน้า และรายการ

แท็กเฉพาะ

เช่น img, a, table สำหรับแทรกรูปภาพ สร้างลิงก์ และสร้างตาราง

แท็กโครงสร้าง

เช่น header, nav, main, section, article เพื่อจัดโครงสร้างเนื้อหา

การใช้ p, ul, ol, li ในเว็บเพจ HTML

แท็ก `p` ใช้สำหรับสร้างย่อหน้าของข้อความ โดยสามารถใส่ข้อความภายในแท็กนี้ได้

แท็ก `ul` และ `ol` ใช้สำหรับสร้างรายการ โดย `ul` เป็นรายการแบบไม่เรียงลำดับ และ `ol` เป็นรายการแบบเรียงลำดับ

แท็ก `li` ใช้สำหรับสร้างแต่ละรายการย่อย ซึ่งจะอยู่ภายใต้ `ul` หรือ `ol`

ตัวอย่างการใช้งาน:

- รายการที่ 1
 - รายการที่ 2
 - รายการที่ 3
- รายการที่ 1
 - รายการที่ 2
 - รายการที่ 3

การสร้างข้อความด้วย h1 ถึง h6 และ p

HTML มีแท็กหัวข้อ (heading tags) ตั้งแต่ **h1** ถึง **h6** เพื่อช่วยสร้างโครงสร้างและระดับความสำคัญของเนื้อหา โดย **h1** มีขนาดใหญ่ที่สุด และ **h6** มีขนาดเล็กที่สุด

นอกจากนี้ยังมีแท็ก **p** สำหรับสร้างย่อหน้าข้อความมาตรฐาน ช่วยจัดระเบียบเนื้อหาให้อ่านง่ายและน่าสนใจยิ่งขึ้น

H1

This is an example of a paragraph, which should be used for regular text.

H2

This is another paragraph, but with a smaller heading.

H3

And another paragraph, with an even smaller heading.

H4

You can use H4, H5, or H6 for smaller headings. It's best to use H4 if you need a subheading.



การใช้ HTML เพื่อจัดรูปแบบข้อความ

B

ตัวหนา

ใช้แท็ก **บ** เพื่อแสดงข้อความเป็นตัวหนา

I

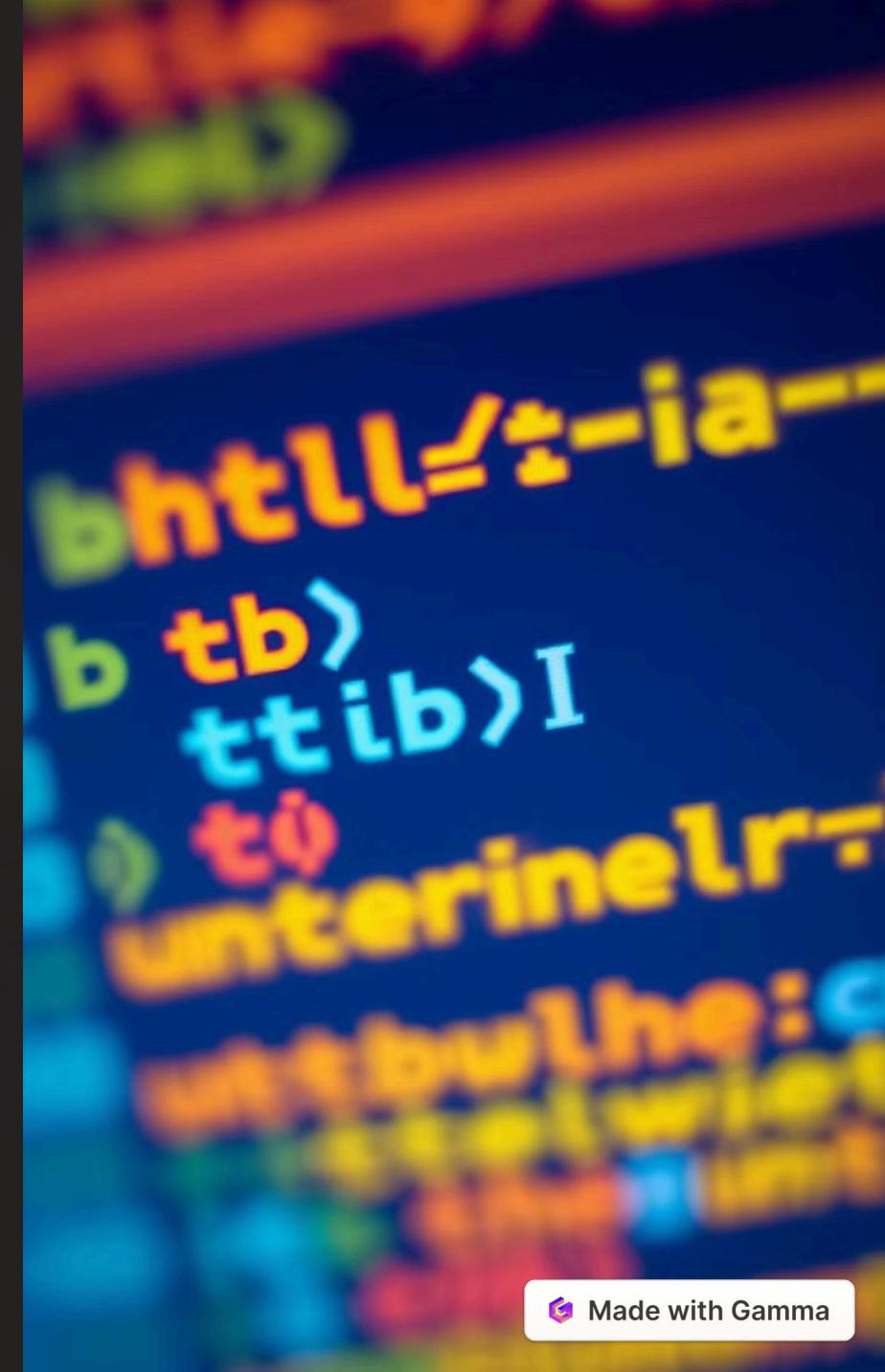
ตัวเอียง

ใช้แท็ก *ิ* เพื่อแสดงข้อความเป็นตัวเอียง

U

ขดเส้นใต้

ใช้แท็ก ู เพื่อขดเส้นใต้ข้อความ



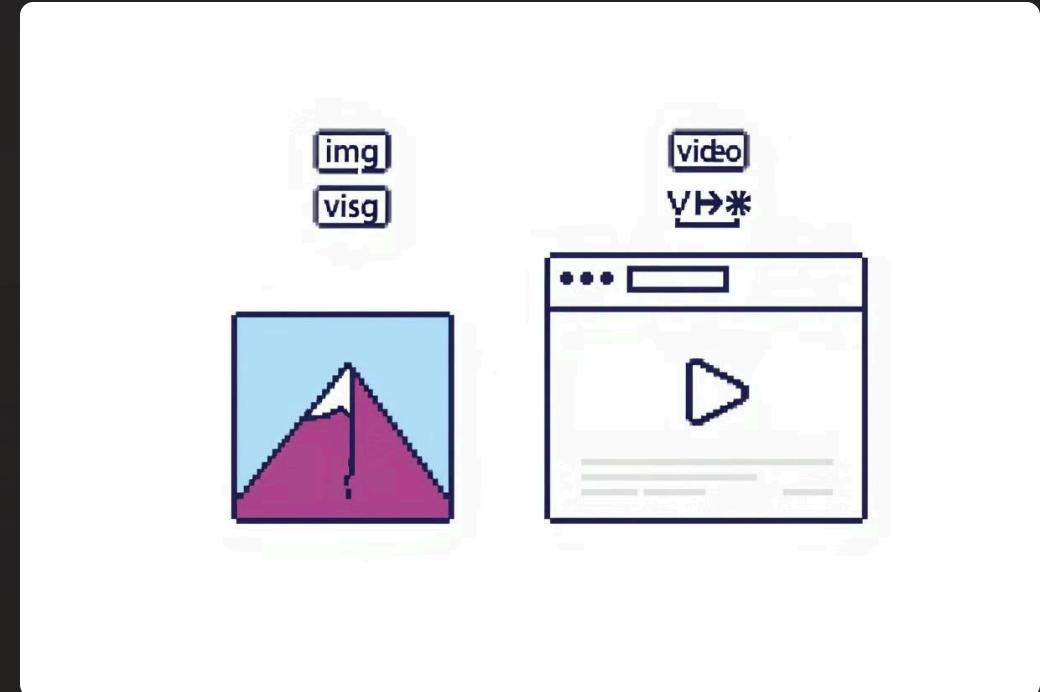
การใช้ HTML เพื่อแทรกรูปภาพและมีเดีย

แทรกรูปภาพ

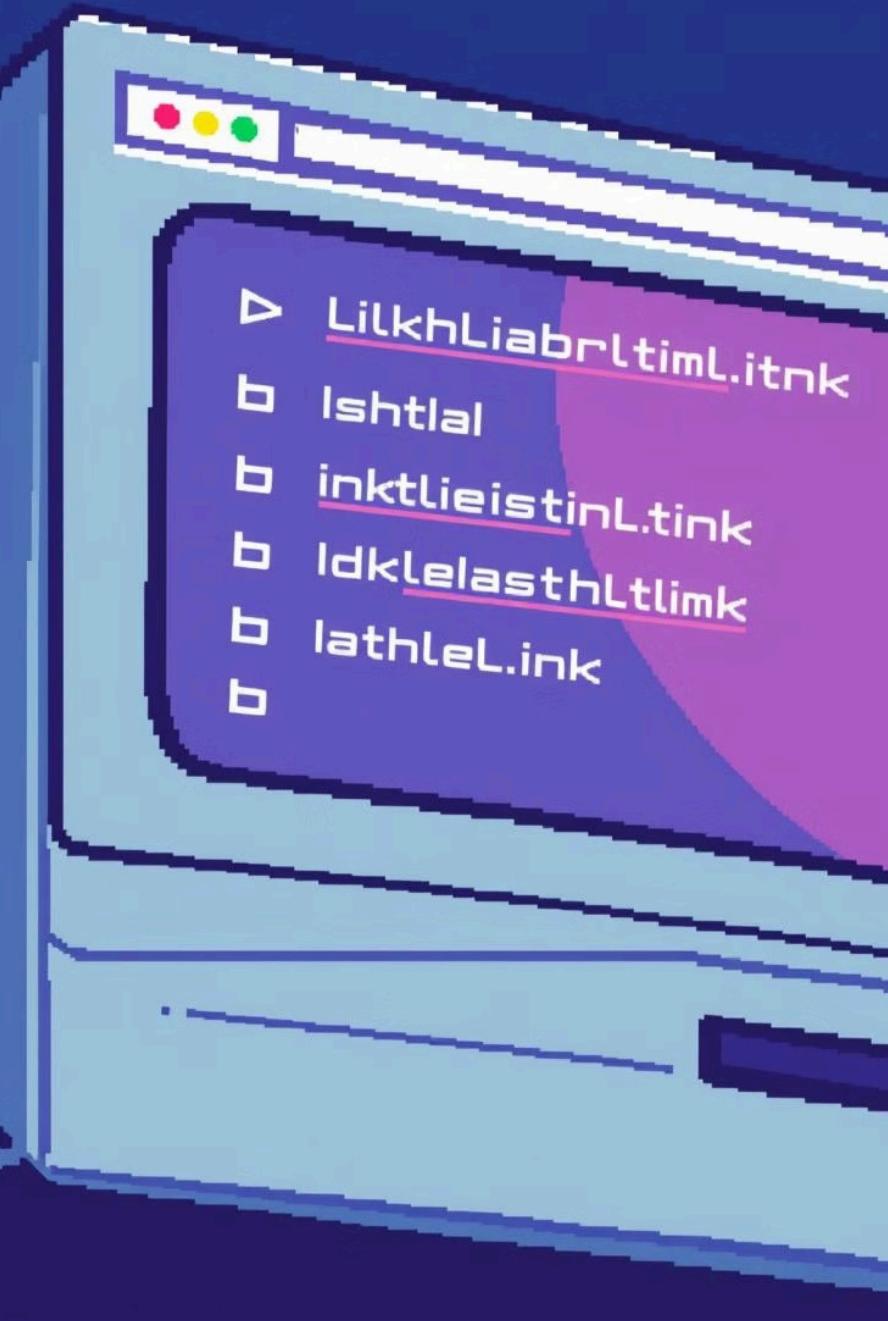
ใช้แท็ก เพื่อแทรกรูปภาพลงในเว็บเพจ โดยระบุ URL ของรูปภาพ

มัลติมีเดีย

ใช้แท็ก และ เพื่อแทรกรวีดีโอและเสียงลงในเว็บเพจ



การสร้างลิงก์และการเชื่อมโยงในเว็บเพจ HTML



- 1
- 2
- 3

ลิงก์ภายใน

ใช้แท็ก `a` เพื่อสร้างลิงก์ที่เชื่อมโยงระหว่างหน้าเว็บภายในเว็บไซต์เดียวกัน

ลิงก์ภายนอก

ใช้แท็ก `a` พร้อมกับ 속성 `href` เพื่อสร้างลิงก์ไปยังเว็บไซต์อื่น

ลิงก์ไปยังส่วนต่างๆ ในเว็บเพจ

ใช้แท็ก `a` พร้อมกับ 속성 `id` เพื่อสร้างลิงก์ไปยังส่วนต่างๆ ในเว็บเพจเดียวกัน

การแสดงผลรูปภาพและการเชื่อมโยงลิงก์ในเว็บเพจ HTML

การแทรกรูปภาพลงในเว็บเพจด้วยแท็ก `` เป็นวิธีการแสดงผลภาพที่สำคัญ โดยเราสามารถบุหัวลักษณ์ที่มาของรูปภาพผ่านแอตทริบิวต์ `src` ได้ ส่วนการเชื่อมโยงลิงก์ระหว่างหน้าเว็บภายในเดียวกัน หรือไปยังเว็บไซต์อื่นๆ ก็ทำได้ด้วยแท็ก `<a>` และแอตทริบิวต์ `href`

การใช้ HTML ในการควบคุมการแสดงผลรูปภาพและลิงก์จึงเป็นก้าวแรกที่สำคัญสำหรับการสร้างเว็บไซต์ที่มีประสิทธิภาพและดึงดูดใจผู้ใช้

HEEE'S FORGIANTE BELL DIEFSARANNG OR PFOIACEN FER!

Last the Formolin aoring ger service wol
perting and | indemnire lle riganges.

Tryl seeng the siplaty best an your that
who! noicentated dor aingger assings.

SEEP NOW

SAPENVUE

RECTINE



Endroodatlls acciland and, dell meing paise

Lacce op on wold lea telop chag lea callenmed july from
extensive Declig tree ed renes arend ourdest
expensives and engagemen.

SEEP NOW

Conropt sleting hich-tims

Ace acity loerolle Relef thing recently fed tifmeors



B) Nettegeot to cloosli ant eou ronal. Iblion of the
publiy all you crony reding lo you ream odex.
Dicton appial stative red theroye.

I) Nettegeot to te moolas lodiutto minos frase
pectoeter yout che lal att en our dack.

Made with Gamma

การใช้ HTML เพื่อจัดโครงสร้างเนื้อหาและข้อมูล





ตัวอย่างและการปฏิบัติ



ลองเขียนโค้ด HTML

สร้างเว็บเพจแบบง่ายๆ โดยใช้
แท็กพื้นฐานที่เรียนรู้มา



ทดลองใช้ตัวช่วยเขียนโค้ด

มีเครื่องมือหลายตัวที่ช่วยอำนวย
ความสะดวกในการเขียน HTML



ลองจัดโครงสร้างเนื้อหา

นำแท็กโครงสร้างมาใช้เพื่อจัดระเบียบเว็บเพจให้มีความหมาย





สรุปและคำแนะนำในการเรียนรู้ HTML เพิ่มเติม

5

สิ่งที่ได้เรียนรู้

ความหมายและพื้นฐานของ HTML, การสร้างเนื้อหา, การจัดรูปแบบ, การเชื่อมโยง
และการจัดโครงสร้าง

1

ก้าวต่อไป

เรียนรู้ CSS เพื่อเพิ่มความสวยงามให้เว็บไซต์



ความก้าวไป

ลงมือปฏิบัติและทดลองสร้างเว็บไซต์ด้วยตนเอง

แบบฝึกหัด HTML เป้าหมาย

1. สร้างหน้าเว็บ HTML กี่มีโครงสร้างเบื้องต้นและมีเนื้อหาดังต่อไปนี้ (ยังไม่มี CSS):

2. สร้างโครงสร้างพื้นฐานของหน้าเว็บ

- ใช้ `<head>` และ `<body>` ให้ครบถ้วน
- ใน `<head>` ให้ใส่ `<title>` และ `<meta charset="UTF-8">`

3. สร้างหัวข้อ

- ใช้ `<h1>` ถึง `<h6>` โดยใส่ข้อความแต่ละหัวข้อให้มีความหมาย
- ตัวอย่าง: `<h1>หน้าแรก</h1>, <h2>หัวข้อรอง</h2>, <h3>หัวข้อย่อย</h3>`

4. สร้างรายการ

- รายการแบบไม่มีลำดับ (Unordered List)
 - สร้างเมนูอาหาร 3 รายการ เช่น “ข้าวมันไก่”, “กุ้ยเตี๋ยว”, “ส้มตำ”
- รายการแบบมีลำดับ (Ordered List)
 - สร้างรายการขั้นตอนการเตรียมอาหาร เช่น
 - เตรียมวัตถุกุ๊บ
 - ปรุงอาหาร
 - เสิร์ฟอาหาร

5. แทรกกรุปภาพ

- ใช้ `` เพื่อแทรกกรุปภาพ พร้อมใส่ `alt` เป็นคำอธิบายของรูป
- ตัวอย่าง: ``
- link https://d3dyak49qsksk5.cloudfront.net/thai_food_acdeb255ac.jpg

6. สร้างลิงก์

- ใช้ `<a>` เพื่อสร้างลิงก์ไปยังหน้าเว็บอื่น เช่น
 - ลิงก์ไปยัง Google
 - ลิงก์ไปยังหน้า Facebook
- ใส่ `target="_blank"` เพื่อเปิดลิงก์ในแท็บใหม่

เพิ่มเติม

6. ใส่ส่วนเพิ่มเติม (Bonus)

- ใช้แท็ก `<table>` สร้างตารางรายการสินค้า 3 แถว และ 3 คอลัมน์
 - คอลัมน์: ชื่อสินค้า, ราคา, หมายเหตุ
 - ใส่เนื้อหาตัวอย่าง

หน้าแรก

เกี่ยวกับเรา

สินค้า

รายการอาหารที่มีเดินทาง

ไปรษณีย์

ติดต่อเรา

เมนูอาหาร

- ข้าวมันไก่
- กุ้ยเตี๋ยว
- ส้มตำ

ขั้นตอนการทำอาหาร

- เตรียมวัตถุกุ๊บ
- ปรุงอาหาร
- เสิร์ฟอาหาร

รูปภาพตัวอย่าง

ลิงก์ที่เกี่ยวข้อง

ลิงก์ไป Google

ลิงก์ไป Facebook

ตารางรายการสินค้า

ชื่อสินค้า	ราคา	หมายเหตุ
ข้าวมันไก่	50 บาท	ไม่มีไข่
กุ้ยเตี๋ยว	20 บาท	พริกเผาจัดจ้าน
ส้มตำ	10 บาท	เผ็ดร้อน