

Nguyễn Ngọc Cường

19-06

Vd đã xem <https://www.youtube.com/shorts/8XOM6vW-MvQ>

Phiếu học tập 1

1. HTML là gì?

- HTML là viết tắt của: HyperText Markup Language.
- Vai trò của HTML là tạo ra cấu trúc trang web (ví dụ: bộ xương, cấu trúc) để trình duyệt hiểu và hiển thị nội dung.

2. Giải phẫu một "Thẻ" (Tag)

Xét ví dụ: <h1>Chào các bạn</h1>

- <h1> được gọi là: Thẻ mở.
- Chào các bạn được gọi là: Nội dung.
- </h1> được gọi là: Thẻ đóng.

3. Giải phẫu một "Thuộc tính" (Attribute)

Xét ví dụ: Đây là link

- href được gọi là: Tên thuộc tính.
- "https://google.com" được gọi là: Giá trị thuộc tính.
- Toàn bộ cụm href="https://google.com" được gọi là một thuộc tính của thẻ.

4. Ví dụ thực hành: Tạo file bai1.html

```
<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
  <title>Bài tập HTML đầu tiên</title>
```

```
</head>

<body>
    <h1>Bài tập HTML đầu tiên của tôi</h1>
    <p>HTML dùng để tạo cấu trúc trang web.</p>
    <a href="https://google.com" style="color:blue; text-decoration:underline;">Đi đến Google</a>
</body>
</html>
```

5 câu hỏi

- "Viết <h1> và <H1> có khác gì nhau không?"

Phiếu học tập 2

1. Cấu trúc cơ bản của file HTML

Điền vào các chỗ trống của một file HTML chuẩn:

xml

```
<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <meta charset="UTF-8">
        <title>Tiêu đề trang</title>
    </head>
    <body>
    </body>
</html>
```

Ví dụ thực hành: file bai2.html

Nội dung file bai2.html theo yêu cầu:

xml

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>Trang web đầu tiên của tôi</title>
</head>
<body>
<h1>Chào mừng đến trang của tôi!</h1>
<p>Đây là nội dung nằm trong phần body.</p>
</body>
</html>
```

Câu hỏi/Thắc mắc

Nếu em quên thẻ `<meta charset="UTF-8">` thì chuyện gì sẽ xảy ra khi gõ tiếng Việt

Phiếu học tập 3

1. Mục đích sử dụng các thẻ HTML

HTML	ch sử dụng
én <code><h6></code>	ể tạo các tiêu đề với độ quan trọng giảm dần từ <code><h1></code> (quan trọng nhất) <code><h6></code> (ít quan trọng nhất).
	ể tạo một đoạn văn bản.
	ể xuống dòng trong văn bản. (Thẻ tự đóng, không cần thẻ đóng)
	ể tạo một đường kẻ ngang phân cách nội dung. (Thẻ tự đóng)

HTML	ch sử dụng
>	để nhấn mạnh tính quan trọng cho nội dung, nội dung sẽ được trình duyệt lén và báo cho các công cụ hỗ trợ ý nghĩa mạnh mẽ hơn.
	để nhấn mạnh ý nghĩa của nội dung, thường trình bày in nghiêng và giúp các công cụ hỗ trợ đọc hiểu giọng điệu câu.
	in đậm về hình thức nhưng không nhấn mạnh ý nghĩa hay quan trọng.
	in nghiêng về hình thức mà không nhấn mạnh ý nghĩa hay ý định đặc biệt.

Ví dụ thực hành: Tạo file bai3.html

Nội dung file bai3.html cần có cấu trúc sau:

xml

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>Bài 3: Văn bản</title>
</head>
<body>
<h1>Tiêu đề chính của bài viết</h1>
<h2>Tiêu đề phụ 1</h2>
<p>Đây là đoạn văn bản đầu tiên trong bài viết.</p>
<h3>Tiêu đề phụ 2</h3>
<p>Đoạn văn bản tiếp theo với <strong>chữ in đậm quan trọng</strong> và
<em>chữ in nghiêng nhấn mạnh ý nghĩa</em>.</p>
<hr>
```

```
<p>Dòng tiếp theo có sử dụng thẻ <b>đậm không nhấn mạnh</b> và  
<i>nghiêng không nhấn mạnh</i>.</p>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

3. Câu hỏi/thắc mắc

Em dùng **<h1>** nhiều lần trên một trang được không?"

Phiếu học tập 4

Vd đã xem

<https://vn.video.search.yahoo.com/search/video?fr=mcafee&p=vd+html+v%E1%BB%81+tr%C3%A8n+li%C3%AAn+k%E1%BA%BFt&type=E210VN91215G0#id=2&vid=dadb2b04537c8017f79b71249dd77d0b&action=click>

1. Kiến thức cốt lõi về liên kết trong HTML

Thuộc tính	Chỉ sử dụng
	Để bọc văn bản hoặc nội dung làm liên kết có thể nhấp được, giúp điều hướng người dùng sang trang web hoặc địa chỉ khác.
	của "Hyperlink Reference" - Đây là thuộc tính bắt buộc, dùng để chỉ đường dẫn URL hoặc địa chỉ mà liên kết sẽ dẫn đến.
"_blank"	Thuộc tính tùy chọn, dùng để ra lệnh cho trình duyệt mở liên kết trong một tab cửa sổ mới khi người dùng click vào.

Ví dụ thực hành: Tạo file bai4.html

Nội dung file bai4.html:

```
xml
```

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```

<meta charset="UTF-8">
<title>Bài 4: Liên kết</title>
</head>
<body>
<h1>Trang Liên kết của tôi</h1>

<p><a href="https://www.google.com">Mở Google</a></p>
<p><a href="trang2.html">Đi đến trang 2 (trang cùng thư mục)</a></p>
<p><a href="https://www.google.com" target="_blank">Mở Google trong tab  
MỚI</a></p>

</body>
</html>

```

3. Câu hỏi/thắc mắc

Làm thế nào để tạo một liên kết mà khi bấm vào sẽ tự động mở ứng dụng email?"

Phiếu học tập 5

Vd đã xem https://youtu.be/eKeHOuxD_ZU?si=F8l9_7vhArSiEuS3

1. Kiến thức cốt lõi về thẻ

Định nghĩa	Chú ý	ch sử dụng
		thuộc tính bắt buộc, dùng để chỉ định đường dẫn tới file ảnh cần hiển thị trên trang web.
tive	thuộc tính bắt buộc, dùng để hiển thị văn bản thay thế khi ảnh không tải được hoặc để hỗ trợ người dùng khiếm thị dùng trình đọc màn hình.	

Ví dụ thực hành: Tạo file bai5.html

Nội dung file bai5.html theo yêu cầu:

xml

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>Bài 5: Hình ảnh</title>
</head>
<body>
<h1>Trang Thư viện Ảnh</h1>




```

</body>

</html>

3. Câu hỏi/thắc mắc

Nếu em chỉ đặt width mà không đặt height thì ảnh có bị méo không?

Phiếu học tập 6

Vd đã xem https://youtu.be/1K5vqmrDQ8s?si=8BM4MaS2IQz_wQG5

1. Kiến thức cốt lõi về danh sách trong HTML

Thẻ HTML	Tên đầy đủ	Mục đích sử dụng
	Unordered List ►	Dùng để tạo danh sách không quan trọng về thứ tự, thường hiển thị với dấu chấm tròn (bullet points).
	Ordered List ►	Dùng để tạo danh sách có thứ tự rõ ràng, thường được đánh số từ 1, 2, 3,... hoặc các kiểu đánh số khác.
	List Item ►	Dùng để bọc mỗi mục con trong danh sách , nằm bên trong hoặc .

2. Ví dụ thực hành: Tạo file bai6.html

Nội dung file bai6.html:

xml

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>Bài 6: Danh sách</title>
</head>
<body>
<h1>Công thức làm Trứng chiên</h1>

<h2>Nguyên liệu</h2>
<ul>
    <li>Trứng gà</li>
    <li>Hành lá</li>
    <li>Gia vị</li>
</ul>

<h2>Các bước thực hiện</h2>
```


- Bước 1: Đập trứng vào bát
- Bước 2: Thêm hành lá và gia vị
- Bước 3: Đánh đều và chiên

</body>

</html>

3. Câu hỏi/thắc mắc

Làm thế nào để tạo danh sách lồng nhau (ví dụ: mục 1.a, 1.b)?

Phiếu học tập 7

Vd đã xem <https://youtu.be/n5d8bLJUEJc?si=l8c0Xc1EnEtMzZ63>

1. Kiến thức cốt lõi về thẻ tạo bảng

Thẻ HTML	Tên đầy đủ	Mục đích sử dụng
<table>	Table ►	Thẻ cha, dùng để bọc toàn bộ bảng , chứa các hàng và ô bên trong.
<tr>	Table Row ►	Dùng để tạo một hàng trong bảng, chứa các ô <th> hoặc <td>.
<th>	Table Header ►	Dùng để tạo ô tiêu đề của cột hoặc hàng, thường chữ in đậm và căn giữa.
<td>	Table Data ►	Dùng để tạo một ô dữ liệu chứa nội dung trong bảng.

2. Ví dụ thực hành: Tạo file bai7.html với bảng thời khóa biểu

Nội dung file bai7.html:

xml

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<meta charset="UTF-8">
```

```
<title>Bài 7: Bảng biễu</title>
```

```
</head>

<body>

<h1>Thời Khóa Biểu Lớp 25DCHT</h1>

<table border="1">

<tr>
    <th>Thứ</th>
    <th>Tiết 1-2</th>
    <th>Tiết 3-4</th>
</tr>

<tr>
    <td>Thứ Hai</td>
    <td>Toán</td>
    <td>Lý</td>
</tr>

<tr>
    <td>Thứ Ba</td>
    <td>Hóa</td>
    <td>Sinh</td>
</tr>

<tr>
    <td colspan="3">Ghi chú: Lịch học có thể thay đổi tùy theo kế hoạch</td>
</tr>

</table>

</body>

</html>
```

3. Câu hỏi/thắc mắc

Sự khác biệt giữa <th> và <td> là gì? Em có thể dùng <td> cho hàng tiêu đề được không?

Phiếu học tập 8

Vd đã xem https://youtu.be/xX9HE0_aPUk?si=rKWKY0AGERLZryWN

1. Kiến thức cốt lõi về các thẻ form trong HTML

Thẻ HTML	Mục đích sử dụng	Thuộc tính quan trọng
<form>	Thẻ cha, dùng để bọc toàn bộ biểu mẫu, nơi thu thập thông tin người dùng.	<code>action</code> : URL gửi dữ liệu đến, <code>method</code> : phương thức gửi dữ liệu (GET hoặc POST)
<label>	Dùng để tạo nhãn dán cho ô nhập liệu, giúp người dùng biết ý nghĩa của trường nhập.	<code>for</code> : liên kết với <code>id</code> của input tương ứng
<input>	Dùng để tạo ô nhập liệu cho người dùng nhập dữ liệu.	<code>type</code> : loại ô nhập (text, password...), <code>id</code> : định danh, <code>name</code> : tên trường gửi dữ liệu

2. Ví dụ thực hành: Tạo file bai8.html với form đăng nhập

Dưới đây là nội dung đề xuất cho file bai8.html:

xml

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>Bài 8: Forms</title>
</head>
<body>
<h1>Mời bạn Đăng nhập</h1>
<form action="/submit" method="post">
<div>
    <label for="ten_dang_nhap">Tên đăng nhập:</label>
    <input type="text" id="ten_dang_nhap" name="ten_dang_nhap">
```

```

</div>
<br>
<div>
    <label for="mat_khau">Mật khẩu:</label>
    <input type="password" id="mat_khau" name="mat_khau">
</div>
<br>
<div>
    <button type="submit">Đăng nhập</button>
</div>
</form>
</body>
</html>

```

3. Câu hỏi/thắc mắc

Thuộc tính name trong thẻ <input> dùng để làm gì? Có thể không điền không?"

Phiếu học tập 9

Vd đã xem <https://youtu.be/57inPczkgE4?si=0Bks6a14Cl-QM5QI>

1. Các loại ô nhập liệu khác trong HTML

Thẻ/Loại Input	Mục đích sử dụng
<code>input type="checkbox"</code>	Cho phép người dùng chọn nhiều mục trong danh sách (chọn nhiều ô).
<code>input type="radio"</code>	Cho phép người dùng chỉ chọn ** 1 trong các lựa chọn ** đúng nhóm. Chúng bắt buộc phải có cùng thuộc tính <code>name</code> để nhóm các radio lại với nhau.
<code><textarea></code>	Tạo một ô nhập liệu lớn, dùng để nhập nhiều dòng văn bản, ví dụ: bình luận, mô tả.
<code><select></code> và <code><option></code>	Tạo danh sách chọn dạng dropdown, người dùng chọn một trong các tùy chọn.
<code><button></code>	Tạo nút bấm để gửi dữ liệu hoặc thực hiện hành động tùy ý.

Ví dụ thực hành: Tạo file bai9.html

Nội dung mẫu cho file bai9.html:

xml

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>Bài 9: Forms Nâng cao</title>
</head>
<body>
<h2>Form Khảo sát Sở thích</h2>
<form action="/submit" method="post">

<!-- 3 ô checkbox -->
<div>
    <p>Sở thích của bạn là gì?</p>
    <label><input type="checkbox" name="sothich" value="doc"> Đọc sách</label><br>
    <label><input type="checkbox" name="sothich" value="xemphim"> Xem phim</label><br>
    <label><input type="checkbox" name="sothich" value="nghenhac"> Nghe nhạc</label>
</div>

<!-- 2 nút radio -->
<div>
    <p>Trình độ của bạn?</p>
```

```
<label><input type="radio" name="trinhdo" value="trungcap"> Trung  
cấp</label><br>  
<label><input type="radio" name="trinhdo" value="daihoc"> Đại học</label>  
</div>  
  
<!-- 1 textarea -->  
<div>  
  <p>Ý kiến của bạn về khóa học?</p>  
  <textarea name="ykien" rows="4" cols="50" placeholder="Viết ý kiến của bạn tại  
đây... "></textarea>  
</div>  
  
<!-- 1 dropdown list -->  
<div>  
  <p>Chọn thành phố bạn muốn sống:</p>  
  <select name="thanhpho">  
    <option value="hanoi">Hà Nội</option>  
    <option value="hochiminh">Hồ Chí Minh</option>  
    <option value="danang">Đà Nẵng</option>  
  </select>  
</div>  
  
<!-- Nút gửi -->  
<div>  
  <button type="submit">Gửi khảo sát</button>  
</div>
```

```
</form>  
</body>  
</html>
```

3. Câu hỏi/Thắc mắc

Sự khác biệt giữa `<button>Gửi</button>` và `<input type='submit'>` là gì?"

Phiếu học tập 10

Vd đã xem <https://youtu.be/B0NgbjglAzs?si=uc1V1xJ8LLiQK1MQ>

1. Kiến thức cốt lõi về các thẻ HTML ngũ nghĩa

Thẻ HTML	Mục đích sử dụng
<code><div> / </code>	Các thẻ "vô nghĩa", chỉ dùng để nhóm hoặc bọc các phần nội dung mà không mang ý nghĩa ngữ nghĩa cụ thể.
<code><header></code>	Dùng để bọc phần đầu trang hoặc đầu phần nội dung, thường chứa logo, tiêu đề, menu chính.
<code><nav></code>	Dùng để bọc các liên kết điều hướng (menu, thanh điều hướng).
<code><main></code>	Dùng để bọc phần nội dung chính của trang web, nội dung quan trọng nhất.
<code><section></code>	Dùng để nhóm một phần nội dung liên quan, có thể bao gồm nhiều đoạn con hoặc bài viết nhỏ.
<code><article></code>	Dùng để bọc một nội dung độc lập như bài viết, tin tức, bình luận.
<code><aside></code>	Dùng để bọc nội dung bên lề, phụ trợ như quảng cáo, thông tin bên lề, liên kết thêm.
<code><footer></code>	Dùng để bọc phần cuối trang hoặc cuối phần nội dung, chứa thông tin bản quyền, liên hệ, bản quyền.



3. Câu hỏi/thắc mắc

```
margin: 5px;  
}  
main { border-color: red; }  
</style>  
</head>  
<body>  
  
<header>  
    <h1>Logo Trang web</h1>  
    <nav>  
        <ul>  
            <li><a href="#">Trang chủ</a></li>  
            <li><a href="#">Giới thiệu</a></li>  
        </ul>  
    </nav>  
</header>  
  
<main>  
    <article>  
        <h2>Tiêu đề Bài viết 1</h2>  
        <p>Nội dung bài viết...</p>  
    </article>  
</main>  
  
<footer>  
    <p>Bản quyền © 2025. Mọi quyền được bảo lưu.</p>  
</footer>  
</body>  
</html>
```

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

Sự khác biệt giữa <section> và <article> là gì? Khi nào dùng thẻ nào?"

Phiếu học tập 11

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="vi">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Hồ sơ của Nguyễn Văn A</title>
</head>
<body>
  <!-- Header -->
  <header>
    <h1>Nguyễn Ngọc Cường</h1>
    <p>Sinh viên năm nhất ngành Công nghệ Thông tin, yêu thích lập trình web.</p>
  </header>

  <!-- Main -->
  <main>
    <!-- Section 1: Giới thiệu và sở thích -->
    <section>
      <h2>Giới thiệu về tôi</h2>
      
      <h3>Sở thích</h3>
      <ul>
        <li>Đọc sách</li>
```

```
<li>Chơi thể thao</li>
<li>Lập trình</li>
</ul>
<h3>Mục tiêu hàng đầu</h3>
<ol>
<li>Học giỏi tiếng Anh</li>
<li>Làm dự án website đầu tay</li>
<li>Đạt học bổng mỗi học kỳ</li>
</ol>
</section>
```

```
<!-- Section 2: Liên kết và bảng -->
<section>
<h2>Liên kết yêu thích</h2>
<a href="https://www.sapo.vn/blog/kinh-doanh-online" target="_blank">Truy cập Google</a>
<h2>Thời khóa biểu hai ngày</h2>
<table border="1">
<tr>
<th>Thứ</th>
<th>Sáng</th>
<th>Chiều</th>
</tr>
<tr>
<td>Thứ Hai</td>
<td>Toán</td>
```

Lý		
Thứ tư	Hóa	Văn
Thứ năm	Hóa	thể thao
Thứ sáu	Hóa	lập trình
Thứ Bay	toán	Văn
Thứ cn	anh	Văn

```
</tr>
</table>
</section>
</main>

<!-- Footer -->
<footer>
    <h2>Liên hệ với tôi</h2>
    <form action="#" method="post">
        <label for="email">hello@gmail.com</label>
        <input type="email" id="email" name="email" required>
        <br><br>
        <label for="message">Lời nhắn:</label>
        <textarea id="message" name="message" rows="4" cols="40"
placeholder="liên hệ với tôi khi bạn cần..."></textarea>
        <br><br>
        <button type="submit">Gửi</button>
    </form>
</footer>
</body>
</html>
```

Nguyễn Ngọc Cường

Sinh viên năm nhất ngành Công nghệ Thông tin, yêu thích lập trình web.

Giới thiệu về tôi



Sở thích

- Đọc sách
- Chơi thể thao
- Lập trình

Mục tiêu hàng đầu

1. Học giỏi tiếng Anh

- Học giỏi tiếng Anh
- Làm dự án website đầu tay
- Đạt học bổng mỗi học kỳ

Liên kết yêu thích

[Truy cập Google](#)

Thời khóa biểu hai ngày

Thứ	Sáng	Chiều
Thứ Hai	Toán	Lý
Thứ tư	Hóa	Văn
Thứ năm	Hóa	thể thao
Thứ sáu	Hóa	lập trình
Thứ Bay	toán	Văn
Thứ cn	anh	Văn

Liên hệ với tôi

hello@gmail.com

Activate Windows

Go to Settings to activate Windows.

liên hệ với tôi khi bạn cần...