*GIẢI THÍCH HTML ( SHOP BÁN DI ĐỘNG.html)*

* Mã code:

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG</title>

<style>

body {

font-family: "Times New Roman", Times, serif;

background-color: #fff0f5;

margin: 0;

padding: 0;

color: black;

}

header {

background: #d1001f;

color: white;

text-align: center;

padding: 20px;

font-size: 22px;

border-bottom: 5px solid #ff4d6d;

}

div ul {

list-style: none;

padding: 0;

display: flex;

justify-content: center;

background: #ff4d6d;

margin: 0;

}

div ul li {

margin: 0 15px;

}

div ul li a {

color: white;

text-decoration: none;

padding: 12px;

display: block;

font-weight: bold;

}

div ul li a:hover {

background: #d1001f;

border-radius: 5px;

}

.banner img {

width: 100%;

}

.about-div dt {

text-align: center;

font-size: 22px;

font-weight: bold;

color: #d1001f;

margin-top: 20px;

}

.about-div dd {

text-align: center;

font-size: 18px;

margin-bottom: 20px;

}

.about-div video {

display: block;

margin: 0 auto;

width: 800px;

}

.about-div dt::before {

content: counter(brand-counter) ". ";

counter-increment: brand-counter;

font-weight: bold;

}

.about-div {

counter-reset: brand-counter;

}

.contact-form {

background: white;

padding: 20px;

margin: 20px auto;

width: 50%;

border-radius: 10px;

border: 2px solid #ff4d6d;

box-shadow: 0px 0px 10px rgba(255, 77, 109, 0.5);

}

.contact-form input, .contact-form textarea {

width: 100%;

padding: 8px;

margin-top: 5px;

border: 1px solid #ff4d6d;

border-radius: 5px;

}

.contact-form button {

background: #d1001f;

color: white;

padding: 10px;

border: none;

border-radius: 5px;

cursor: pointer;

font-size: 16px;

}

.contact-form button:hover {

background: #ff4d6d;

}

footer {

background: #d1001f;

color: white;

text-align: center;

padding: 10px;

margin-top: 20px;

}

footer a {

color: #ffcc00;

text-decoration: none;

margin: 0 10px;

}

</style>

</head>

<body>

<header>

<h1>HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG</h1>

<p>"Chất lượng - Uy tín - Giá tốt"</p>

</header>

<div id="home" class="banner">

<img src="bannerđầu trang.png" alt="BANNER SHOP HG">

</div>

<div>

<ul>

<li><a href="#home">Trang chủ</a></li>

<li><a href="giới thiệu WEB HG.html">Giới thiệu</a></li>

<li><a href="Sản phẩm Shop HG.html">Sản phẩm</a></li>

</ul>

</div>

<p> Chào mừng bạn đến với HG, cửa hàng chuyên cung cấp điện thoại di động chất lượng với mức giá tốt nhất! Chúng tôi tự hào mang đến cho khách hàng đa dạng sản phẩm từ các thương hiệu nổi tiếng như iPhone, Samsung, Oppo, Xiaomi và nhiều hãng khác.

<br> Với phương châm "Uy tín - Chất lượng - Giá tốt", HG cam kết:

<ol type="1">

<li>Sản phẩm chính hãng, bảo hành đầy đủ </li>

<li>Giá cả cạnh tranh, nhiều ưu đãi hấp dẫn </li>

<li>Hỗ trợ trả góp linh hoạt, thủ tục nhanh chóng </li>

<li>Đội ngũ nhân viên tư vấn nhiệt tình, chuyên nghiệp </li>

<br> <strong>Hãy đến ngay HG để trải nghiệm dịch vụ tận tâm và sở hữu chiếc điện thoại ưng ý nhất! </strong>

<div id="contact" class="contact-form">

<h2>THÔNG TIN LIÊN HỆ</h2>

<form>

<label for="name">Họ và Tên:</label>

<input type="text" id="name" name="name" required>

<br>

<label for="email">Email:</label>

<input type="email" id="email" name="email" required>

<br>

<label for="message">Lời nhắn:</label>

<textarea id="message" name="message" required></textarea>

<br>

<button type="submit">Gửi</button>

</form>

</div>

<footer>

<p>@2025 HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG - Hân hạnh được phục vụ Qúy Khách Hàng.</p>

<a href="https://www.facebook.com">Facebook</a>

<a href="https://www.thegioididong.com/">Thế Giới Di Động</a>

<a href="https://www.youtube.com">YouTube</a>

</footer>

</body>

</html>

* Giải thích:

Trước tiên là phần giải thích CSS:

1. Phong cách chung của toàn bộ trang web ( tức là phần body)

body {

font-family: "Times New Roman", Times, serif; /\* phong chữ toàn bộ trang web: Times New Roman\*/

background-color: #fff0f5; /\* Nền hồng nhạt \*/

margin: 0; padding: 0; /\* Loại bỏ khoảng trống mặc định \*/

color: black; /\* Màu chữ cơ bản: đen, cho dễ đọc \*/

}

1. Phần header ( tức là phần tiêu đề trang)

header {

background: #d1001f; /\* Nền đỏ đậm \*/

color: white; /\* Chữ trắng trên nền đỏ \*/

text-align: center; /\* Căn giữa nội dung \*/

padding: 20px; /\* Khoảng cách nội dung cho dễ nhìn \*/

font-size: 22px; /\* Chữ to dễ đọc \*/

border-bottom: 5px solid #ff4d6d; /\* Viền hồng đậm\*/

}

1. Nội dung chi tiết, điều hướng cho trang web

div ul {

list-style: none; /\* Xóa dấu chấm đầu dòng \*/

display: flex; /\* cái này là canh cho các sản phẩm nằm ngang \*/

justify-content: center; /\* Căn giữa trang web \*/

background: #ff4d6d; /\* Nền hồng đậm \*/

padding: 0; margin: 0; /\* Xóa khoảng trống thừa \*/

}

div ul li a {

color: white; /\* Chữ trắng \*/

text-decoration: none; /\* Bỏ gạch chân liên kết \*/

padding: 12px; /\* Tăng vùng bấm dễ thao tác \*/

font-weight: bold; /\* Chữ đậm hơn \*/

}

div ul li a:hover {

background: #d1001f; /\* Đổi màu khi rê chuột \*/

border-radius: 5px; /\* Bo tròn khi hover tạo hiệu ứng \*/

}

1. Banner ảnh trang web

.banner img {

width: 100%; /\* Ảnh trải toàn màn hình \*/

}

1. Phần form liên hệ

.contact-form {

background: white; /\* Nền trắng cho nội dung nhập \*/

width: 50%; /\* Chiếm nửa màn hình \*/

margin: 20px auto; /\* Căn giữa \*/

border-radius: 10px; /\* Bo tròn các góc \*/

border: 2px solid #ff4d6d; /\* Viền hồng \*/

box-shadow: 0px 0px 10px rgba(255, 77, 109, 0.5); /\* hiệu ứng bóng mờ cho form\*/

}

.contact-form input, .contact-form textarea {

width: 100%; /\* Ô nhập trải hết khung \*/

padding: 8px; /\* Khoảng cách bên trong \*/

border: 1px solid #ff4d6d; /\* Viền hồng đồng bộ \*/

border-radius: 5px; /\* Góc bo tròn\*/

}

.contact-form button {

background: #d1001f; /\* Nút đỏ nổi bật \*/

color: white; /\* Chữ trắng tương phản \*/

padding: 10px; border-radius: 5px; /\* Nút dễ bấm \*/

cursor: pointer; /\* Biểu tượng tay khi hover \*/

font-size: 16px; /\* Chữ to \*/

}

.contact-form button:hover {

background: #ff4d6d; /\* Đổi màu khi hover\*/

}

1. Phần chân trang ( tức là phần footer)

footer {

background: #d1001f; /\* Nền đỏ\*/

color: white; /\* Chữ trắng \*/

text-align: center; /\* Căn giữa nội dung \*/

padding: 10px; /\* Khoảng cách để chân trang không bị dính sát \*/

}

footer a {

color: #ffcc00; /\*các liên kết được hiển thị màu vàng \*/

text-decoration: none; /\* Bỏ gạch chân \*/

margin: 0 10px; /\* Cách đều các liên kết \*/

}

Phần trên là giải thích của CSS, bây giờ là giải thích cấu trúc html của web

1. Phần gốc <html>….</html>

 Toàn bộ mã HTML nằm trong cặp thẻ <html>...</html>.

 Thẻ này báo cho trình duyệt biết đây là tài liệu HTML.

1. Phần đầu <head>…</head>

Phần này chứa các thông tin và định dạng cho trang web

* <meta charset="UTF-8">
* Thiết lập bảng mã ký tự là UTF-8 (hỗ trợ tiếng Việt không bị lỗi font).
* Giúp hiển thị các dấu tiếng Việt chính xác.
* <title>HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG</title>
* Tiêu đề trang hiển thị trên tab trình duyệt là “ HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG”.
* Giúp người dùng biết tên website khi mở nhiều tab.
* <style>...</style>
* Phần CSS nội bộ (nằm trong HTML, giúp định dạng giao diện).
* Mọi thuộc tính bên trong đều để trang trí và sắp xếp bố cục cho các phần tử HTML.

1. Phần thân <body>…</body>

|  |
| --- |
| <header>  <h1>HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG</h1>  <p>"Chất lượng - Uy tín - Giá tốt"</p>  </header> |

Ý nghĩa:

* <header>: Tạo phần đầu cho trang web (thường chứa logo, slogan).
* <h1>: Tiêu đề lớn nhất.
* <p>: Dòng khẩu hiệu mô tả ngắn gọn phương châm cửa hàng, ngoài ra lệnh <p> có thể hiểu là phần đoạn chứa nội dung.

|  |
| --- |
| <div id="home" class="banner">  <img src="bannerđầu trang.png" alt="BANNER SHOP HG">  </div> |

Ý nghĩa:

* <div>: Khối chứa banner giúp dễ định dạng.
* id="home": Định danh giúp liên kết từ trang chủ.
* class="banner": Gọi CSS để căn chỉnh ảnh.
* <img>: Hiển thị ảnh đầu trang.
* alt: Mô tả ảnh (nếu ảnh lỗi có thể hiển thị văn bản để thay thế).

|  |
| --- |
| <div>  <ul>  <li><a href="#home">Trang chủ</a></li>  <li><a href="giới thiệu WEB HG.html">Giới thiệu</a></li>  <li><a href="Sản phẩm Shop HG.html">Sản phẩm</a></li>  </ul>  </div> |

Ý nghĩa:

* <ul>: Danh sách không dấu (tạo trang chủ ngang).
* <li>: Mỗi mục trong trang.
* <a href>: Liên kết đến các phần/trang khác.

|  |
| --- |
| <p> Chào mừng bạn đến với HG... </p>  <ol type="1">  <li>Sản phẩm chính hãng...</li>  <li>Giá cả cạnh tranh...</li>  <li>Hỗ trợ trả góp...</li>  <li>Đội ngũ nhân viên...</li>  </ol>  <strong>Hãy đến ngay HG...</strong> |

Ý nghĩa:

* <p>: Đoạn văn giới thiệu.
* <ol type="1">: Danh sách được đánh số bắt đầu đếm từ con số 1.
* <strong>: Làm đậm để nhấn mạnh lời mời.

|  |
| --- |
| <div id="contact" class="contact-form">  <h2>THÔNG TIN LIÊN HỆ</h2>  <form>  <label for="name">Họ và Tên:</label>  <input type="text" id="name" name="name" required>  <label for="email">Email:</label>  <input type="email" id="email" name="email" required>  <label for="message">Lời nhắn:</label>  <textarea id="message" name="message" required></textarea>  <button type="submit">Gửi</button>  </form>  </div> |

Ý nghĩa:

* <form>: Biểu mẫu cho khách gửi thông tin.
* <label>: Gắn nhãn cho ô nhập giúp người dùng biết nhập gì.
* <input>: Ô nhập tên + email (có kiểm tra định dạng email).
* <textarea>: Ô nhập lời nhắn (nhiều dòng).
* <button>: Nút gửi form.

|  |
| --- |
| <footer>  <p>@2025 HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG - Hân hạnh được phục vụ Qúy Khách Hàng.</p>  <a href="https://www.facebook.com">Facebook</a>  <a href="https://www.thegioididong.com/">Thế Giới Di Động</a>  <a href="https://www.youtube.com">YouTube</a>  </footer> |

Ý nghĩa:

* <footer>: Phần cuối trang hiển thị thông tin bản quyền.
* <a href>: Liên kết nhanh đến các trang MXH khác.

*GIẢI THÍCH TRANG ( giới thiệu WEB HG.html)*

* Mã code:

<html>

<head>

<meta charset="utf8">

<title> Giới thiệu sản phẩm</title>

<style>

body {

font-family: "Times New Roman", serif;

background-color: #f8d7da;

color: black;

margin: 0;

padding: 0;

}

header {

background: #d1001f;

color: white;

text-align: center;

padding: 20px;

font-size: 22px;

border-bottom: 5px solid #ff4d6d;

}

header h1 {

font-size: 36px;

margin-bottom: 10px;

}

header p {

font-size: 20px;

font-style: italic;

text-align: center;

}

h1 {

text-align: center;

font-size: 30px;

margin: 30px 0 20px;

}

ol {

max-width: 1000px;

margin: 0 auto;

padding: 0 20px;

}

li {

font-size: 24px;

margin-top: 20px;

font-weight: bold;

padding: 8px 12px;

border-radius: 6px;

}

p {

text-align: justify;

font-size: 18px;

line-height: 1.7;

margin: 10px 0 20px;

}

.media-container {

display: flex;

justify-content: space-between;

align-items: center;

flex-wrap: wrap;

gap: 20px;

margin-bottom: 30px;

}

img, video {

width: 48%;

height: 300px;

object-fit: cover;

border-radius: 10px;

box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.2);

}

footer {

background: #d1001f;

color: white;

text-align: center;

padding: 10px;

margin-top: 20px;

}

footer a {

color: #ffcc00;

text-decoration: none;

margin: 0 10px;

}

footer p {

text-align: center;

}

</style>

</head>

<body>

<header>

<h1>HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG</h1>

<p>"Chất lượng - Uy tín - Giá tốt"</p>

</header>

<h1> GIỚI THIỆU SẢN PHẨM SHOP HG</h1>

<ol type="1">

<li><strong>APPLE</strong></li>

<p>Apple là một trong những tập đoàn công nghệ và điện thoại hàng đầu Thế giới. Apple được Steve Jobs, Steve Wozniak và Ronald Wayne thành lập vào tháng 4 năm 1976, cho tới nay luôn trở thành thương hiệu được khách hàng tin tưởng lựa chọn.

<br> Apple Inc. là một trong những tập đoàn công nghệ lớn nhất và nổi tiếng nhất trên thế giới, được thành lập vào năm 1976 bởi Steve Jobs, Steve Wozniak và Ronald Wayne. Công ty nổi bật với các sản phẩm điện tử, phần mềm và dịch vụ, đặc biệt là điện thoại thông minh iPhone, một trong những dòng sản phẩm đột phá và có ảnh hưởng sâu rộng nhất trong ngành công nghệ di động. Apple nổi bật với thiết kế tinh tế, chất lượng vượt trội và hệ sinh thái đồng bộ giữa các thiết bị. Các sản phẩm của Apple không chỉ chú trọng vào công nghệ, mà còn vào trải nghiệm người dùng, giúp xây dựng thương hiệu mạnh mẽ trên toàn cầu. Bên cạnh iPhone, Apple còn sản xuất nhiều thiết bị khác như iPad, MacBook, Apple Watch và các dịch vụ như iCloud, Apple Music.</br></p>

<img src="ctyApple.jpg" alt=" Công ty Apple">

<video width="800" controls>

<source src="videoApple.mp4" type="video/mp4" alt=" Video sản phẩm Apple">

</video>

<li><strong>SAMSUNG</strong></li>

<p>Samsung là một thương hiệu điện tử, viễn thông có trụ sở đặt tại hàn Quốc, được thành lập vào năm 1938. Cho tới nay, Samsung là một trong những thương hiệu điện tử lớn trên thế giới, và là nhà sản xuất điện thoại lớn nhất trên thế giới. Các dòng điện thoại Samsung được sản xuất chủ yếu tại Hàn Quốc và Việt Nam.

<br>Samsung Electronics là một trong những tập đoàn công nghệ hàng đầu thế giới, được thành lập tại Hàn Quốc vào năm 1969. Được biết đến nhiều nhất với các sản phẩm điện tử tiêu dùng, đặc biệt là dòng điện thoại thông minh Galaxy, Samsung đã khẳng định vị thế vững chắc trong ngành công nghiệp di động toàn cầu. Các sản phẩm của Samsung nổi bật nhờ vào tính năng tiên tiến, thiết kế hiện đại và công nghệ màn hình vượt trội, chẳng hạn như màn hình AMOLED và các dòng điện thoại gập như Galaxy Z. Samsung không chỉ là một thương hiệu nổi bật trong lĩnh vực điện thoại mà còn có sự đóng góp lớn trong các lĩnh vực khác như thiết bị gia dụng, điện tử và công nghệ bán dẫn. Với chiến lược đổi mới liên tục và cam kết nâng cao trải nghiệm người dùng, Samsung tiếp tục là một trong những nhà sản xuất smartphone hàng đầu trên thế giới.</br></p>

<img src="ctySamsung.jpg" alt=" Công ty Samsung">

<video width="800" controls>

<source src="videoSamsung.mp4" type="video/mp4" alt="Video sản phẩm Samsung">

</video>

<li><strong>OPPO</strong></li>

<p> OPPO là nhà sản xuất thiết bị điện tử lớn được thành lập từ năm 2004 có trụ sở đặt tại Trung Quốc. Hãng chuyên sản xuất các mặt hàng như điện thoại, đồng hồ thông minh, sạc dự phòng, tai nghe, Adapter, cáp sạc chuyển đổi,...

<br>Oppo là một thương hiệu điện thoại di động nổi tiếng, thuộc sở hữu của tập đoàn BBK Electronics, được thành lập tại Trung Quốc vào năm 2001. Oppo đã nhanh chóng xây dựng được tên tuổi nhờ vào việc cung cấp các sản phẩm smartphone với thiết kế tinh tế, tính năng sáng tạo và giá trị vượt trội. Đặc biệt, Oppo nổi bật với công nghệ camera, đặc biệt là các dòng điện thoại sở hữu camera selfie chất lượng cao, điển hình như dòng Oppo F-series và Reno-series. Với chiến lược đổi mới không ngừng, Oppo không chỉ tập trung vào thiết kế mà còn chú trọng vào hiệu suất mạnh mẽ và công nghệ tiên tiến, như sạc nhanh VOOC và màn hình AMOLED sắc nét. Oppo đã trở thành một trong những thương hiệu điện thoại hàng đầu tại nhiều thị trường châu Á và trên toàn cầu, được người dùng yêu thích nhờ sự kết hợp giữa chất lượng, hiệu suất và giá cả hợp lý.</br></p>

<img src="ctyOppo.jpg" alt=" Công ty Oppo">

<video width="800" controls>

<source src="videoOppo.mp4" type="video/mp4" alt="Video sản phẩm Oppo">

</video>

<li><strong>XIAOMI</strong></li>

<p>Xiaomi là nhà sản xuất điện thoại thông minh lớn thứ 2 thế giới; trong quí 3 năm 2021, Xiaomi đã chiếm gần 17% thị trường điện thoại thông minh thế giới. Xiaomi thiết kế, phát triển, và bán điện thoại thông minh, ứng dụng di động, theo Forbes.

<br> Xiaomi là một thương hiệu công nghệ nổi tiếng của Trung Quốc, được thành lập vào năm 2010 bởi Lei Jun. Ban đầu, công ty tập trung vào việc phát triển phần mềm, đặc biệt là hệ điều hành MIUI dựa trên Android. Tuy nhiên, Xiaomi nhanh chóng mở rộng sang sản xuất các thiết bị phần cứng, đặc biệt là điện thoại thông minh. Những sản phẩm điện thoại của Xiaomi, như dòng Mi và Redmi, đã gây ấn tượng mạnh mẽ nhờ vào sự kết hợp giữa thiết kế hiện đại, tính năng mạnh mẽ và giá cả phải chăng. Xiaomi nổi bật với chiến lược cung cấp sản phẩm với chất lượng cao nhưng giá thành thấp, giúp tiếp cận được nhiều đối tượng khách hàng. Bên cạnh điện thoại, Xiaomi còn phát triển các sản phẩm công nghệ khác như máy tính bảng, smart TV, đồng hồ thông minh và thiết bị nhà thông minh, tạo nên một hệ sinh thái sản phẩm đa dạng, hoàn hảo cho người dùng. Với cam kết đổi mới không ngừng và cải tiến sản phẩm, Xiaomi đã trở thành một trong những nhà sản xuất điện thoại lớn nhất và được yêu thích trên toàn cầu.</br></p>

<img src ="ctyXiaomi.jpg" alt=" Công ty Xiaomi">

<video width="800" controls>

<source src="videoXiaomi.mp4" type="video/mp4" alt="Video sản phẩm Xiaomi">

</video>

<li><strong>VIVO</strong></li>

<p> Điện thoại Vivo - thương hiệu đến từ Trung Quốc. Công ty thành lập năm 2009 bởi Duan Yongping, cũng là đồng sáng lập của OPPO. Cả hai đều thuộc tập đoàn công nghệ BBK Electronics. Vivo hoạt động với phương châm "Theo dõi đuổi sự hoàn hảo đích thực, nhưng vẫn luôn mang đến sự bất ngờ"

<br> Vivo là một thương hiệu điện thoại di động nổi tiếng của Trung Quốc, thuộc sở hữu của tập đoàn BBK Electronics, được thành lập vào năm 2009. Vivo nhanh chóng chiếm được sự chú ý nhờ vào các sản phẩm điện thoại thông minh có thiết kế tinh tế, hiệu năng mạnh mẽ và tính năng sáng tạo. Vivo đặc biệt nổi bật với các dòng sản phẩm chuyên về camera, đặc biệt là công nghệ camera selfie, với những tính năng tiên tiến như camera ẩn dưới màn hình, camera xoay và công nghệ chụp ảnh AI. Các dòng sản phẩm như Vivo V-series và X-series luôn mang đến những cải tiến về cả chất lượng hình ảnh lẫn trải nghiệm người dùng. Bên cạnh đó, Vivo cũng chú trọng đến các công nghệ đột phá như cảm biến vân tay dưới màn hình và sạc nhanh. Với sự kết hợp giữa công nghệ, thiết kế và hiệu suất, Vivo đã trở thành một trong những thương hiệu điện thoại được yêu thích và phát triển mạnh mẽ trên thị trường toàn cầu.</br></p>

<img src = "ctyVivo.jpg" alt = " Công ty Vivo">

<video width="800" controls>

<source src="videoVivo.mp4" type="video/mp4" alt="Video sản phẩm Vivo">

</video>

<footer>

<p>@2025 HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG - Hân hạnh được phục vụ Qúy Khách Hàng.</p>

<a href="https://www.facebook.com">Facebook</a>

<a href="https://www.thegioididong.com/">Thế Giới Di Động</a>

<a href="https://www.youtube.com">YouTube</a>

</footer>

</body>

</html>

* Giaỉ thích:

Trước tiên là phẩn giải thích của CSS:

1. Định dạng toàn trang, tức là phần body:

body {

font-family: "Times New Roman", serif; /\* Font chữ cho toàn trang \*/

background-color: #f8d7da; /\* Màu nền hồng nhạt \*/

color: black; /\* Màu chữ đen \*/

margin: 0; /\* Loại bỏ khoảng trắng ngoài cùng \*/

padding: 0; /\* Loại bỏ khoảng trắng bên trong \*/

}

1. Định dạng đầu trang (header)

header {

background: #d1001f; /\* Nền đỏ đậm \*/

color: white; /\* Chữ màu trắng \*/

text-align: center; /\* Căn giữa nội dung \*/

padding: 20px; /\* Khoảng cách bên trong \*/

font-size: 22px; /\* Kích thước chữ \*/

border-bottom: 5px solid #ff4d6d; /\* Viền dưới màu hồng đậm \*/

}

header h1 {

font-size: 36px; /\* Tiêu đề lớn hơn để thu hút \*/

margin-bottom: 10px; /\* Khoảng cách với dòng dưới \*/

}

header p {

font-size: 20px; /\* Kích thước chữ cho câu slogan \*/

font-style: italic; /\* Chữ in nghiêng tạo sự nhấn mạnh \*/

text-align: center; /\* Căn giữa \*/

}

1. Định dạng cho tiêu đề h1

h1 {

text-align: center; /\* Căn giữa \*/

font-size: 30px; /\* Kích thước lớn cho dễ đọc \*/

margin: 30px 0 20px; /\* Khoảng cách trên - dưới \*/

}

1. Định dạng danh sách sản phẩm ( ol và li)

ol {

max-width: 1000px; /\* Giới hạn chiều rộng \*/

margin: 0 auto; /\* Căn giữa danh sách \*/

padding: 0 20px; /\* Thêm khoảng cách hai bên \*/

}

li {

font-size: 24px; /\* Chữ lớn cho tên hãng \*/

margin-top: 20px; /\* Cách các mục \*/

font-weight: bold; /\* Chữ đậm \*/

padding: 8px 12px; /\* Tăng khoảng trống bên trong \*/

border-radius: 6px; /\* Bo góc mềm mại \*/

}

1. Định dạng đoạn văn bản (p)

p {

text-align: justify; /\* Căn đều 2 bên - chuyên nghiệp hơn căn trái \*/

font-size: 18px; /\* Chữ vừa phải để đọc lâu không mỏi mắt \*/

line-height: 1.7; /\* Giãn dòng giúp dễ đọc \*/

margin: 10px 0 20px; /\* Khoảng cách trên - dưới đoạn \*/

}

1. Định dạng hình ảnh và video (media-container, img, video)

.media-container {

display: flex; /\* Bố trí linh hoạt \*/

justify-content: space-between; /\* Cách đều giữa hình và video \*/

align-items: center; /\* Căn giữa theo chiều dọc \*/

flex-wrap: wrap; /\* Tự động xuống dòng khi màn nhỏ \*/

gap: 20px; /\* Khoảng cách giữa các phần tử \*/

margin-bottom: 30px; /\* Cách dưới để không sát \*/

}

img, video {

width: 48%; /\* Chiếm gần nửa chiều rộng \*/

height: 300px; /\* Chiều cao cố định \*/

object-fit: cover; /\* Đảm bảo hình không bị méo \*/

border-radius: 10px; /\* Bo tròn các góc \*/

box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.2); /\* Đổ bóng giúp nổi bật \*/

}

1. Định dạng chân trang(footer)

footer {

background: #d1001f; /\* Nền đỏ đồng bộ với header \*/

color: white; /\* Chữ trắng nổi bật \*/

text-align: center; /\* Căn giữa nội dung \*/

padding: 10px; /\* Khoảng cách bên trong \*/

margin-top: 20px; /\* Cách phần trên \*/

}

footer a {

color: #ffcc00; /\* Liên kết màu vàng nổi bật \*/

text-decoration: none; /\* Bỏ gạch chân \*/

margin: 0 10px; /\* Cách đều các link \*/

}

footer p {

text-align: center; /\* Căn giữa \*/

}

Bây giờ là phần cấu trúc html

1. Phần <head> - Định nghĩa thông tin cơ bản và thiết lập CSS

|  |
| --- |
| <head>  <meta charset="utf8">  <title> Giới thiệu sản phẩm</title>  <style> ... </style>  </head> |

Giải thích:

* <meta charset="utf8">: Thiết lập bảng mã ký tự là UTF-8 giúp hiển thị đúng tiếng Việt và các ký tự đặc biệt. (Lưu ý: Cần sửa thành "utf-8" để đúng chuẩn.)
* <title>Giới thiệu sản phẩm</title>: Tiêu đề hiển thị trên tab trình duyệt.
* <style> ... </style>: Chứa mã CSS nội tuyến giúp định dạng giao diện cho các phần tử HTML.

|  |
| --- |
| <header>  <h1>HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG</h1>  <p>"Chất lượng - Uy tín - Giá tốt"</p>  </header> |

Giải thích

* <h1>: tiêu đề lớn cho trang web
* <p>:đoạn văn bản

|  |
| --- |
| <h1>GIỚI THIỆU SẢN PHẨM SHOP HG</h1>  <ol type="1">  <li><strong>APPLE</strong></li>  <p> ... </p>  <img src="ctyApple.jpg" alt="Công ty Apple">  <video controls>  <source src="videoApple.mp4" type="video/mp4">  </video> |

Tác dụng:

* <ol>: Danh sách có thứ tự giúp dễ theo dõi.
* <li>: Tên hãng nổi bật, dễ tìm kiếm.
* <p>: Mô tả chi tiết về thương hiệu tạo sự tin tưởng.
* <img> & <video>: Hình ảnh + video giúp khách hình dung rõ sản phẩm
* Type: phân loại video
* Alt: dùng để nếu có xảy ra lỗi video thì sẽ hiển thị nội dung để thay thế.

|  |
| --- |
| <footer>  <p>@2025 HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG - Hân hạnh được phục vụ Qúy Khách Hàng.</p>  <a href="https://www.facebook.com">Facebook</a>  <a href="https://www.thegioididong.com/">Thế Giới Di Động</a>  <a href="https://www.youtube.com">YouTube</a>  </footer> |

Giải thích:

* Footer: chân trang
* <a href> dùng để liên kết đến các trang web khác.
* <p>: đoạn văn bản.

*GIẢI THÍCH WEB (Sản phẩm Shop HG.html)*

* Mã code:

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG</title>

<style>

body {

font-family: "Times New Roman", Times, serif;

background-color: #fff0f5;

margin: 0;

padding: 0;

color: black;

}

header {

background: #d1001f;

color: white;

text-align: center;

padding: 20px;

font-size: 22px;

border-bottom: 5px solid #ff4d6d;

}

.content {

padding: 20px;

text-align: center;

}

.product {

display: inline-block;

margin: 15px;

border: 2px solid #d1001f;

border-radius: 10px;

padding: 10px;

background: white;

transition: transform 0.3s;

width: 220px;

text-align: center;

}

.product:hover {

transform: scale(1.05);

box-shadow: 0 4px 8px rgba(209, 0, 31, 0.5);

}

.product img {

width: 200px;

height: 250px;

object-fit: cover;

border-bottom: 2px solid #ff4d6d;

padding-bottom: 5px;

}

footer {

background: #d1001f;

color: white;

text-align: center;

padding: 10px;

margin-top: 20px;

}

footer a {

color: #ffcc00;

text-decoration: none;

margin: 0 10px;

}

</style>

</head>

<body>

<header>

<h1>HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG</h1>

<p>"Chất lượng - Uy tín - Giá tốt"</p>

</header>

<div id="products" class="content">

<h1>DANH MỤC SẢN PHẨM</h1>

<div class="product">

<img src="ip16pm.jpg" alt="iPhone 16 PRO MAX">

<p>iPhone 16 PRO MAX - Giá: 32.890.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="ip13.jpg" alt="iPhone 13">

<p>iPhone 13 - Giá: 12.950.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="ip15pm.jpg" alt="iPhone 15 PRO MAX">

<p>iPhone 15 PRO MAX - Giá: 29.690.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="ip15.jpg" alt="iPhone 15">

<p>iPhone 15 - Giá: 18.990.000 VND</p>

</div>

<br>

<div class="product">

<img src="sams23.jpg" alt="Samsung S23 Ultra">

<p>Samsung S23 Ultra - Giá: 34.9990.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="samzf5.jpg" alt="Samsung Galaxy Z Fold 5">

<p>Samsung Galaxy Z Fold 5 - Giá: 59.990.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="sama54.jpg" alt="Samsung Galaxy A54 5G">

<p>Samsung Galaxy A54 5G - Giá: 8.990.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="sama14.jpg" alt="Samsung Galaxy A14 5G">

<p>Samsung Galaxy A14 5G - Giá: 6.490.000 VND</p>

</div>

<br>

<div class="product">

<img src="samm14.jpg" alt="Samsung Galaxy M14 5G ">

<p>Samsung Galaxy M14 5G - Giá: 4.490.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="OppoReno8.jpg" alt="Oppo Reno 8 5G ">

<p>Oppo Reno 8 5G - Giá: 10.990.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="opporeno12.jpg" alt="Oppo Reno 12 5G ">

<p>Oppo Reno 12 5G - Giá: 9.190.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="oppoa78.jpg" alt="Oppo A78 5G ">

<p>Oppo A78 5G - Giá: 6.290.000 VND</p>

</div>

<br>

<div class="product">

<img src="oppof23.jpg" alt="Oppo F23 Pro 5G ">

<p>Oppo F23 Pro 5G - Giá: 7.490.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="oppoa56.jpg" alt="Oppo A56 5G ">

<p>Oppo A56 5G - Giá: 5.290.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="xi13.jpg" alt="Xiaomi 13 Pro 5G ">

<p>Xiaomi 13 Pro 5G - Giá: 19.990.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="xi13.1.jpg" alt="Xiaomi 13 5G ">

<p>Xiaomi 13 5G - Giá: 14.990.000 VND</p>

</div>

<br>

<div class="product">

<img src="xi12pro.jpg" alt="Xiaomi Redmi Note 12 Pro 5G ">

<p>Xiaomi Redmi Note 12 Pro 5G - Giá: 7.990.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="xi12.jpg" alt="Xiaomi Redmi Note 12 5G ">

<p>Xiaomi Redmi Note 12 5G - Giá: 6.490.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="xix5.jpg" alt="Xiaomi Poco X5 5G ">

<p>Xiaomi Poco X5 5G - Giá: 5.490.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="vi27.jpg" alt="Vivo V27 5G ">

<p>Vivo V27 5G - Giá: 9.990.000 VND</p>

</div>

<br>

<div class="product">

<img src="viy100.jpg" alt="Vivo Y100 5G ">

<p>Vivo Y100 5G - Giá: 6.490.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="vix90.jpg" alt="Vivo X90 Pro 5G ">

<p>Vivo X90 Pro 5G - Giá: 24.990.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="viy35.jpg" alt="Vivo Y35 5G ">

<p>Vivo Y35 5G - Giá: 6.490.000 VND</p>

</div>

<div class="product">

<img src="vi25.jpg" alt="Vivo V25 5G ">

<p>Vivo V25 5G - Giá: 8.990.000 VND</p>

</div>

</div>

<footer>

<p>@2025 HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG - Hân hạnh được phục vụ Qúy Khách Hàng.</p>

<a href="https://www.facebook.com">Facebook</a>

<a href="https://www.thegioididong.com/">Thế Giới Di Động</a>

<a href="https://www.youtube.com">YouTube</a>

</footer>

</body>

</html>

* Giải thích:

Trước tiên là giải thích phần CSS:

1. Quy tắc cho body

body {

font-family: "Times New Roman", Times, serif; /\* Font chữ trang nhã \*/

background-color: #fff0f5; /\* Màu nền hồng nhạt \*/

margin: 0; /\* Loại bỏ khoảng trống ngoài viền \*/

padding: 0; /\* Loại bỏ khoảng trống trong \*/

color: black; /\* Màu chữ đen \*/

}

2. Quy tắc cho header

header {

background: #d1001f; /\* Màu nền đỏ đậm \*/

color: white; /\* Màu chữ trắng \*/

text-align: center; /\* Căn giữa chữ \*/

padding: 20px; /\* Khoảng cách bên trong \*/

font-size: 22px; /\* Kích thước chữ \*/

border-bottom: 5px solid #ff4d6d; /\* Viền dưới màu hồng đậm \*/

}

3. Quy tắc cho .content

.content {

padding: 20px; /\* Khoảng cách bên trong \*/

text-align: center; /\* Căn giữa nội dung \*/

}

4. Quy tắc cho .product

.product {

display: inline-block; /\* Hiển thị sản phẩm ngang hàng \*/

margin: 15px; /\* Khoảng cách giữa các sản phẩm \*/

border: 2px solid #d1001f; /\* Viền đỏ xung quanh \*/

border-radius: 10px; /\* Bo tròn góc \*/

padding: 10px; /\* Khoảng cách bên trong \*/

background: white; /\* Nền trắng cho sản phẩm \*/

transition: transform 0.3s; /\* Hiệu ứng mượt khi hover \*/

width: 220px; /\* Chiều rộng cố định \*/

text-align: center; /\* Căn giữa chữ \*/

}

*Hiệu ứng khi di chuột (.product:hover)*

.product:hover {

transform: scale(1.05); /\* Phóng to nhẹ sản phẩm \*/

box-shadow: 0 4px 8px rgba(209, 0, 31, 0.5); /\* Đổ bóng đỏ nhạt \*/

}

5. Quy tắc cho hình ảnh sản phẩm .product img

.product img {

width: 200px; /\* Đảm bảo hình ảnh đồng đều \*/

height: 250px; /\* Chiều cao cố định \*/

object-fit: cover; /\* Tránh méo hình \*/

border-bottom: 2px solid #ff4d6d; /\* Viền dưới màu hồng \*/

padding-bottom: 5px; /\* Khoảng cách giữa ảnh và viền \*/

}

6. Quy tắc cho footer

footer {

background: #d1001f; /\* Màu nền đỏ \*/

color: white; /\* Màu chữ trắng \*/

text-align: center; /\* Căn giữa nội dung \*/

padding: 10px; /\* Khoảng cách bên trong \*/

margin-top: 20px; /\* Cách phần nội dung phía trên \*/

}

footer a {

color: #ffcc00; /\* Màu vàng cho liên kết \*/

text-decoration: none; /\* Bỏ gạch chân \*/

margin: 0 10px; /\* Khoảng cách giữa các liên kết \*/

}

Giải thích phần cấu trúc html

1. Thẻ <html> và <head>

* <html>: Xác định tài liệu là một trang web HTML.
* <head>: Chứa các thông tin không hiển thị trực tiếp lên trang như tiêu đề, mã hóa ký tự và CSS.

Bên trong <head>:

* <meta charset="UTF-8">: Đảm bảo trang web hỗ trợ hiển thị các ký tự tiếng Việt và nhiều ngôn ngữ khác.
* <title>HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG</title>: Hiển thị tiêu đề trên tab trình duyệt.
* <style>: Chứa mã CSS dùng để tạo kiểu trực tiếp cho trang.

2. Thẻ <body> (Nội dung chính)

*a. <header> (Phần đầu trang)*

|  |
| --- |
| <header>  <h1>HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG</h1>  <p>"Chất lượng - Uy tín - Giá tốt"</p>  </header> |

* <header>: Đại diện cho phần đầu của trang, thường chứa tiêu đề và khẩu hiệu.
* <h1>: Tiêu đề chính, giúp cải thiện SEO.
* <p>: Hiển thị câu slogan.

*b. <div id="products" class="content"> (Danh mục sản phẩm)*

* <div>: Thẻ khối chứa toàn bộ danh mục.
* id="products": Định danh duy nhất, giúp dễ dàng xử lý bằng JavaScript hoặc CSS.
* class="content": Áp dụng các quy tắc CSS được định nghĩa cho .content.

|  |
| --- |
| <h1>DANH MỤC SẢN PHẨM</h1> |

* h1: tiêu đề cho sản phẩm

*c. Mỗi sản phẩm*

|  |
| --- |
| <div class="product">  <img src="ip16pm.jpg" alt="iPhone 16 PRO MAX">  <p>iPhone 16 PRO MAX - Giá: 32.890.000 VND</p>  </div> |

* <div class="product">: Định dạng khối sản phẩm với CSS.
* <img>: Hiển thị hình ảnh sản phẩm.
* src: Đường dẫn đến hình ảnh.
* alt: Văn bản thay thế khi ảnh không hiển thị.
* <p>: Mô tả tên và giá sản phẩm.

d. Chân trang (footer)

|  |
| --- |
| <footer>  <p>@2025 HG BÁN ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG - Hân hạnh được phục vụ Qúy Khách Hàng.</p>  <a href="https://www.facebook.com">Facebook</a>  <a href="https://www.thegioididong.com/">Thế Giới Di Động</a>  <a href="https://www.youtube.com">YouTube</a>  </footer> |

* <footer>: Chứa thông tin cuối trang.
* <p>: Hiển thị thông điệp cảm ơn.
* <a href="">: Tạo liên kết đến các trang mạng xã hội.