

Unity
Thống nhất
Excellence
Vượt trội
Leadership
Tiên phong

ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - LUẬT



www.uel.edu.vn

**PHÁT TRIỂN WEB
KINH DOANH**

GV: *ThS Nguyễn Quang Phúc*

Phát triển web kinh doanh: **CASCADING STYLE SHEETS (CSS)**

ThS. Nguyễn Quang Phúc
phucnq@uel.edu.vn

NỘI DUNG

01

Giới thiệu về CSS

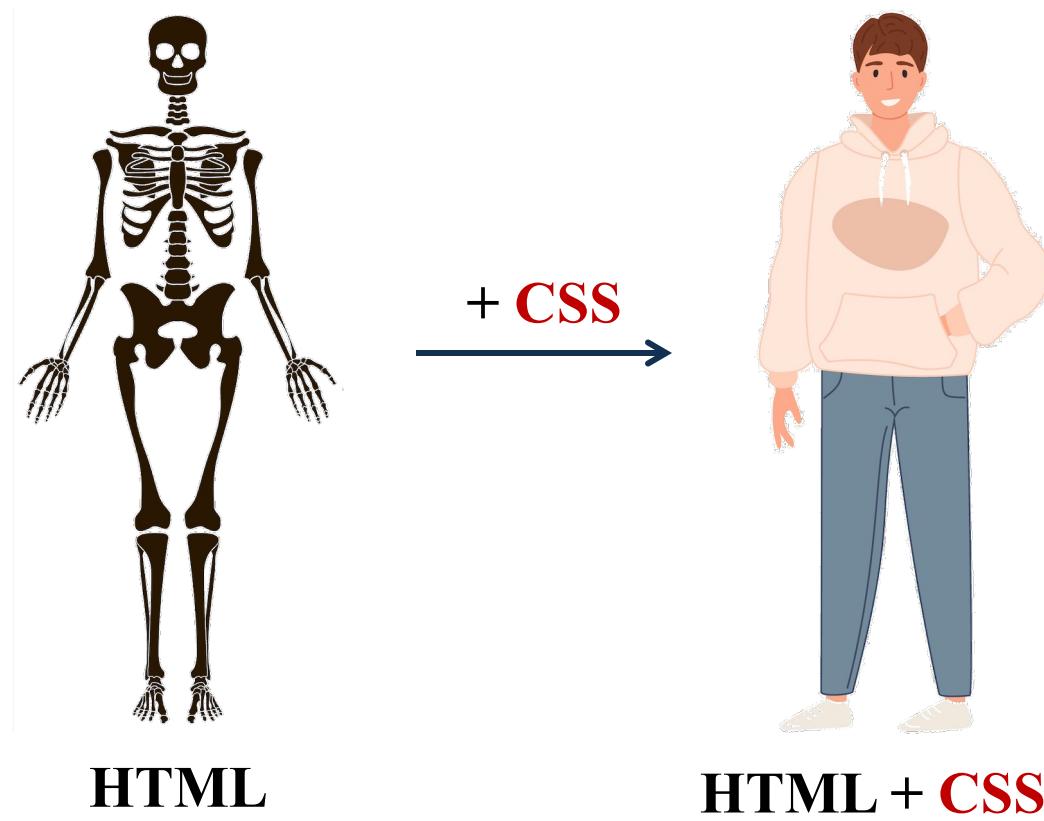
02

Sử dụng CSS trong thiết kế

1. Giới thiệu về CSS

»» CSS là gì?

- ✓ CSS (Cascading Style Sheets) có thể hiểu là một khuôn mẫu định dạng dùng để mô tả cách hiển thị các thành phần HTML của trang web, có thể kiểm soát bối cảnh của nhiều trang cùng lúc.



2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» Quy tắc tạo CSS

- ✓ Cú pháp của CSS thường được tổ chức thành 3 phần: *selector*, *property* và *value*.

selector {property: value}

body {color: black}

p {font-family: "sans serif"}

p {text-align:center; color:red}

```
p  
{  
    text-align: center;  
    color: black;  
    font-family: arial  
}
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» Đơn vị giá trị độ lớn

- px - pixel – đơn vị nhỏ nhất
- pc - pica – 1 pica \approx 4.23 millimet
- in - inch – 1 inch = 2,54 centimet
- mm - milimet
- cm - centimet
- Phân trăm %
- Tương đối: Larger, Smaller
- Kích thước tuyệt đối: xx-small,x-small,small,medium, large, x-large, xx-large

```
<p style="font-size: 12px;">Small</p>
<p style="font-size: medium;">Medium</p>
<p style="font-size: xx-large;">Large</p>
```

Small
Medium
Large

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

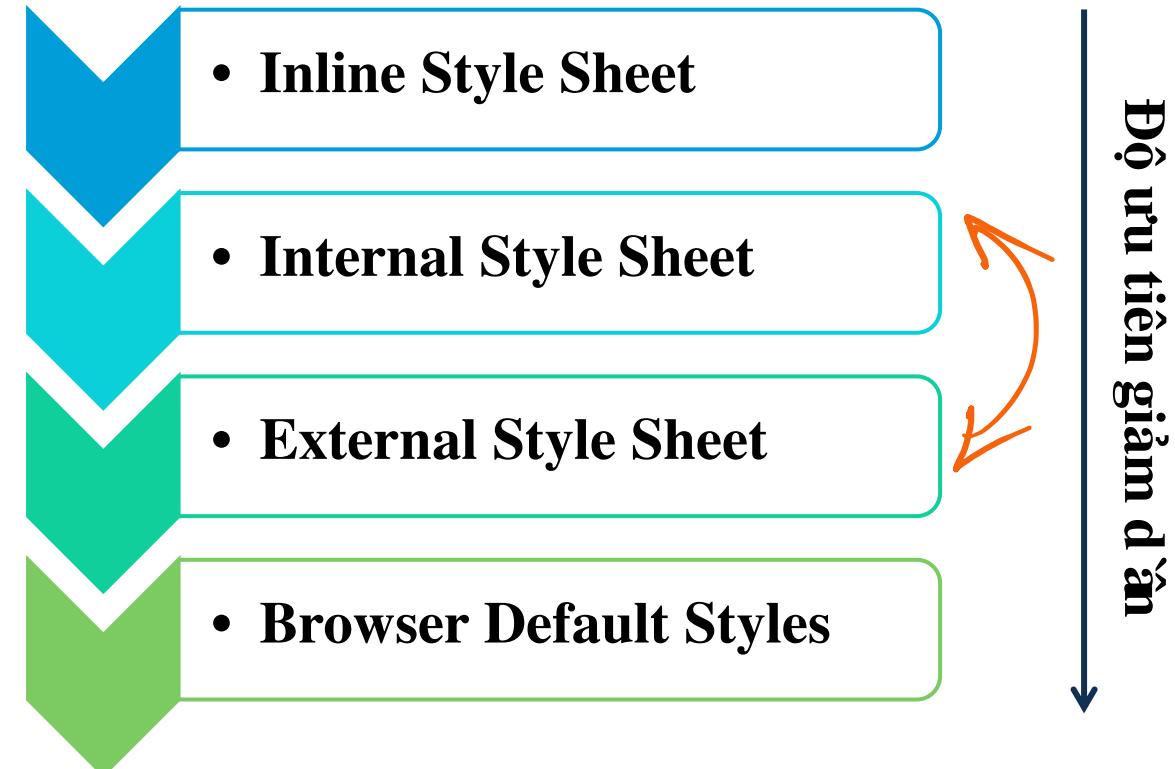
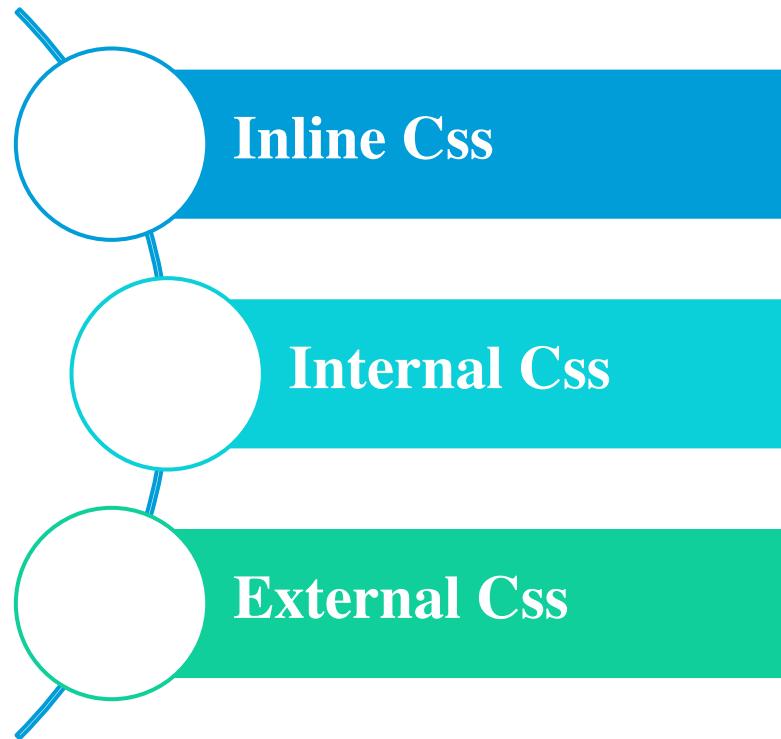
»» Ghi chú (comment) trong CSS

- ✓ Cú pháp: /* nội dung ghi chú */

```
p{  
    color: #crimson;  
    /* text-align: center; */  
    border: solid 1px #maroon;  
    padding: 5px;  
}  
/* This is a comment */  
.box{  
    background-color: #rgb(11, 1, 40);  
    color: #white;  
    padding: 20px;  
}
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

» Các dạng thức sử dụng CSS



2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» Các dạng thức sử dụng CSS

▷ *Inline Style Sheet*

- ✓ Khai báo trong thuộc tính style theo từng tag HTML
- ✓ Syntax :

`<TagName style="property1:value1; property2:value2;; propertyN:valueN;">`

Dữ liệu của tag

`</TagName>`

- ✓ Ví dụ:

`<p style="color: red; margin-left: 20px; font-size: 48px;"> This is a paragraph </p>`

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» Các dạng thức sử dụng CSS

▷ *Internal Style Sheet*

- ✓ Nhúng trong tag **<style>** của trang HTML (đặt trong **<head>**)

<head>

<style type=“text/css” >

SelectorName

{

property1: value1;

property2: value2;

.....

propertyN: valueN;

}

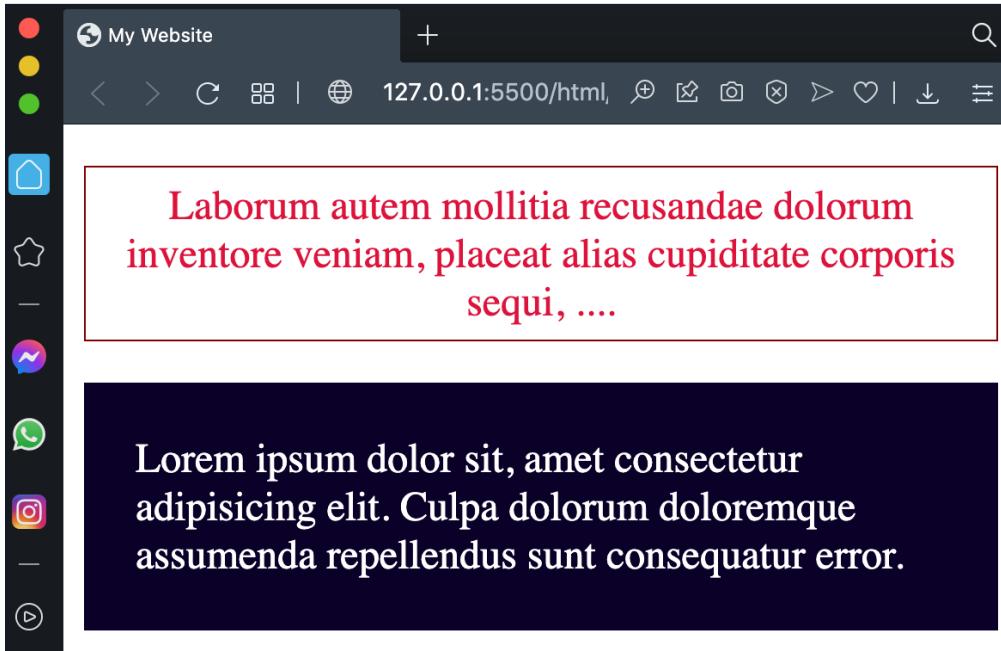
</style>

</head>

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

» Các dạng thức sử dụng CSS

▷ *Internal Style Sheet*



```
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>My Website</title>
  <style type="text/css">
    p{
      color: #crimson;
      text-align: center;
      border: solid 1px #maroon;
      padding: 5px;
    }
    .box{
      background-color: #rgb(11, 1, 40);
      color: #white;
      padding: 20px;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <p>Laborum autem mollitia recusandae dolorum
  inventore veniam, placeat alias cupiditate
  corporis sequi, ....</p>
  <div class="box">Lorem ipsum dolor sit, amet
  consectetur adipisicing elit. Culpa dolorum
  doloremque assumenda repellendus sunt
  consequatur error.</div>
</body>
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» Các dạng thức sử dụng CSS

▷ *External Style Sheet*

- ✓ Mọi style đều lưu trong file có phần mở rộng là *.css (vd: styles.css)
- ✓ Liên kết bằng tag **<link>**:

```
<head>
    <link rel="stylesheet" href="URL" type="text/css">
</head>
```

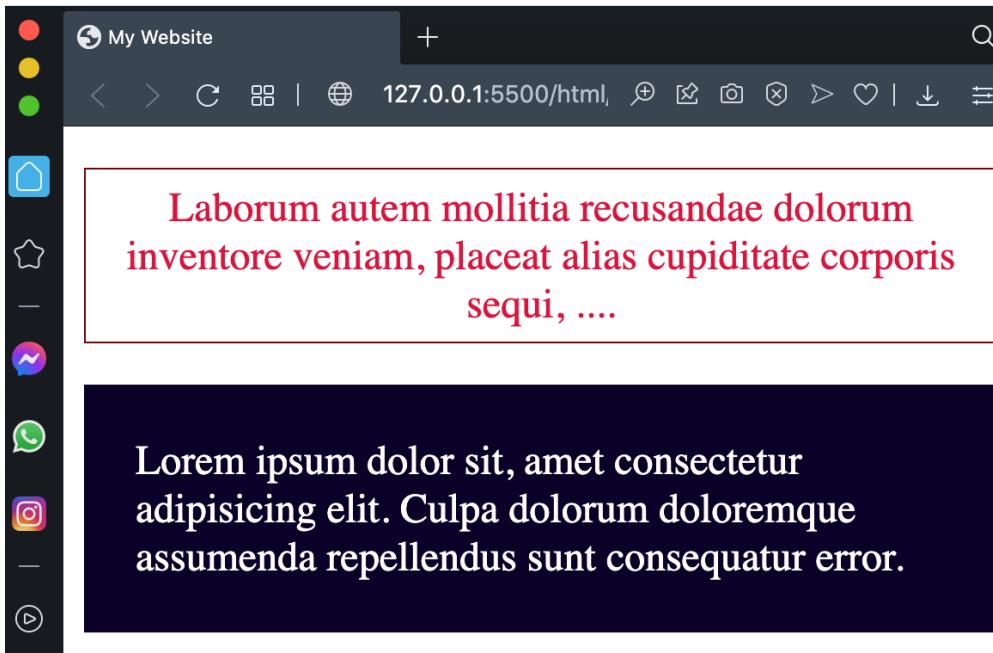
- ✓ Liên kết bằng tag style dùng **@import url**.

```
<head>
    <style type="text/css">
        @import url(URL);
    </style>
</head>
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» Các dạng thức sử dụng CSS

▷ *External Style Sheet*



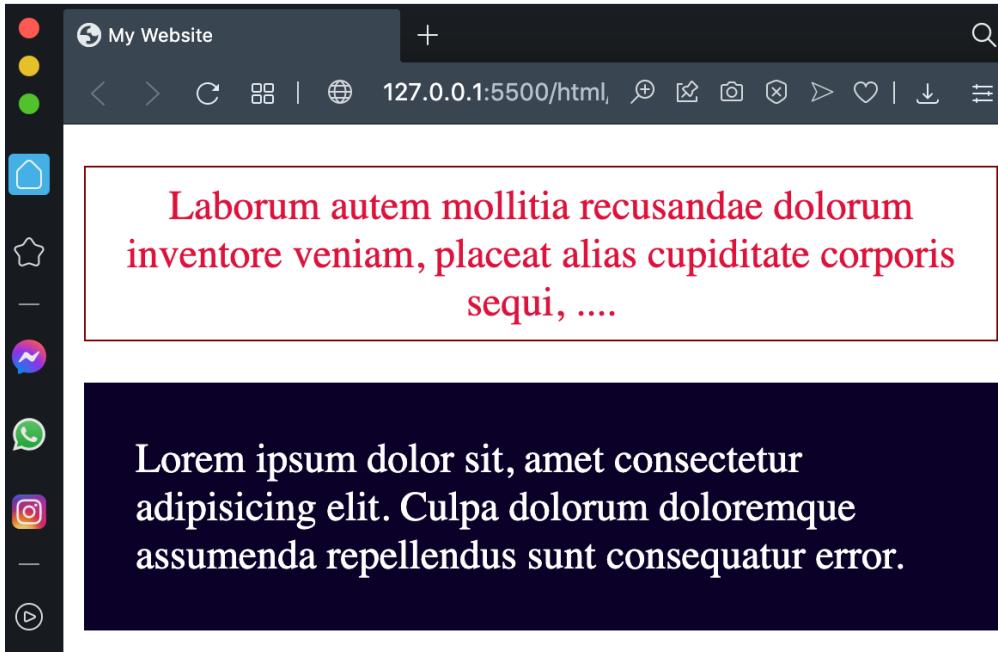
```
# styles.css x
html > css > # styles.css > ...
1 p{
2   color: crimson;
3   text-align: center;
4   border: solid 1px maroon;
5   padding: 5px;
6 }
7 .box{
8   background-color: rgb(11, 1, 40);
9   color: white;
10  padding: 20px;
11 }
```

```
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>My Website</title>
<link rel="stylesheet" href=".css/styles.css">
</head>
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» Các dạng thức sử dụng CSS

▷ *External Style Sheet*



```
# styles.css x
html > css > # styles.css > ...
1 p{
2   color: #crimson;
3   text-align: center;
4   border: solid 1px #maroon;
5   padding: 5px;
6 }
7 .box{
8   background-color: #rgb(11, 1, 40);
9   color: #white;
10  padding: 20px;
11 }
```

```
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>My Website</title>
  <style type="text/css">
    @import url("./css/styles.css");
  </style>
</head>
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» Các dạng thức sử dụng CSS

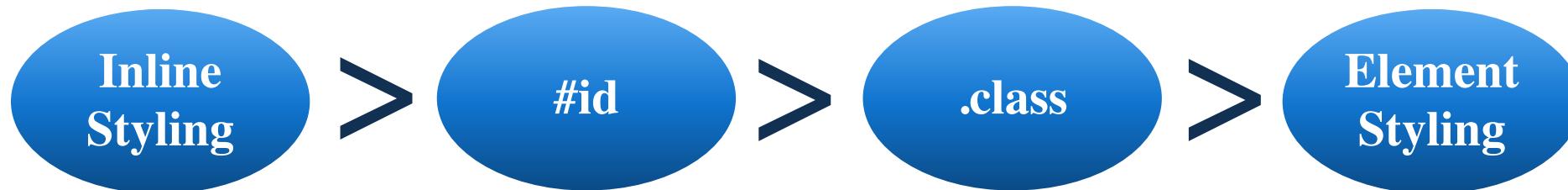
Phân tích ưu điểm, hạn chế giữa các cách thức sử dụng Css?

→ Cần phân tích, phối hợp các dạng thức sử dụng Css cho hợp lý.

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Selectors

Selector	Example	Example description
<u>#id</u>	#firstname	Selects the element with id="firstname"
<u>.class</u>	.intro	Selects all elements with class="intro"
<u>element.class</u>	p.intro	Selects only <p> elements with class="intro"
*	*	Selects all elements
<u>element</u>	p	Selects all <p> elements
<u>element,element,..</u>	div, p	Selects all <div> elements and all <p> elements



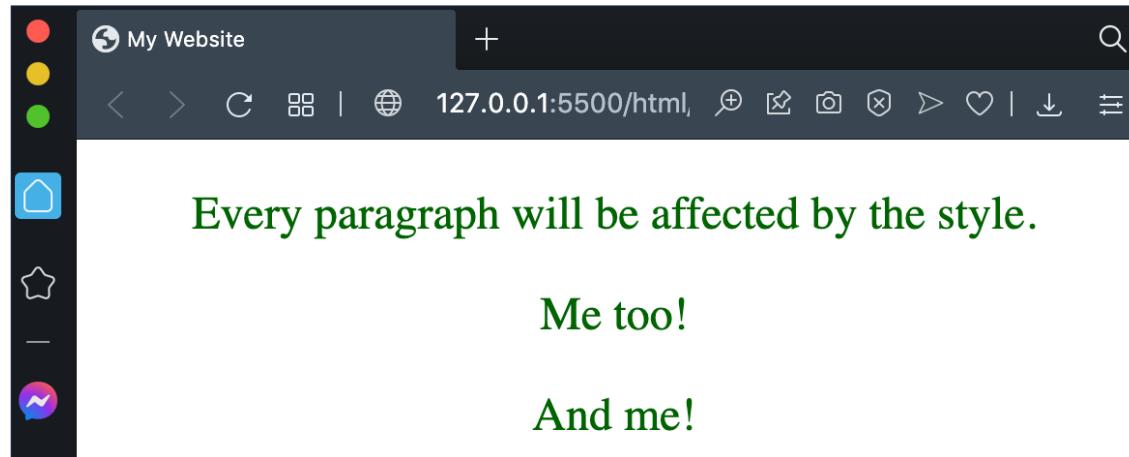
Css Priority Ranking

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Selectors

▷ *element*

```
<style>
  p {
    text-align: center;
    color: darkgreen;
  }
</style>
```



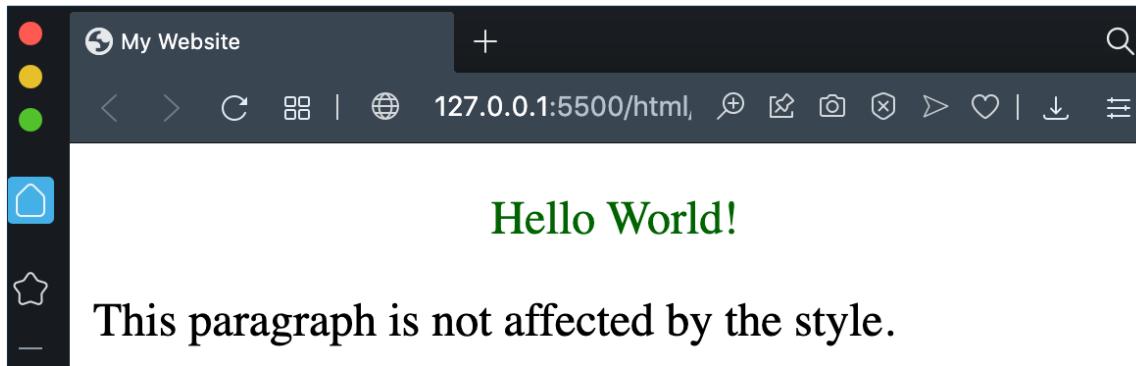
```
<p>Every paragraph will be affected by the style.</p>
<p id="para1">Me too!</p>
<p>And me!</p>
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Selectors

▷ *#id*

```
<style>
  #para1 {
    text-align: center;
    color: darkgreen;
  }
</style>
```



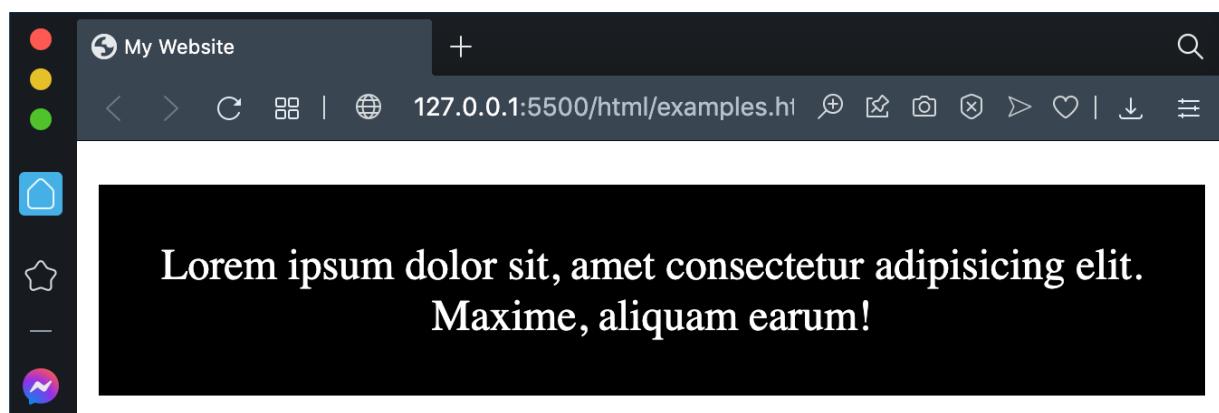
```
<p id="para1">Hello World!</p>
<p>This paragraph is not affected by the style.</p>
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Selectors

▷ .class

```
<style>
    .box{
        color: white;
        background-color: black;
    }
    .center{
        text-align: center;
    }
    .pad{
        padding: 20px;
    }
</style>
```



```
<p class="box center pad">Lorem ipsum dolor
sit, amet consectetur adipisicing elit.
Maxime, aliquam earum!</p>
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Selectors

▷ *element.class*

```
<style>
  p.center {
    text-align: center;
    color: red;
  }
</style>
```



```
<h2 class="center">This heading will not be affected</h2>
<p class="center">This paragraph will be red and
center-aligned.</p>
```

```
<style>
  p.red {
    color: red;
  }
  p.green {
    color: darkgreen;
  }
</style>
```

```
<p class="green red">Lorem ipsum dolor sit....</p>
```

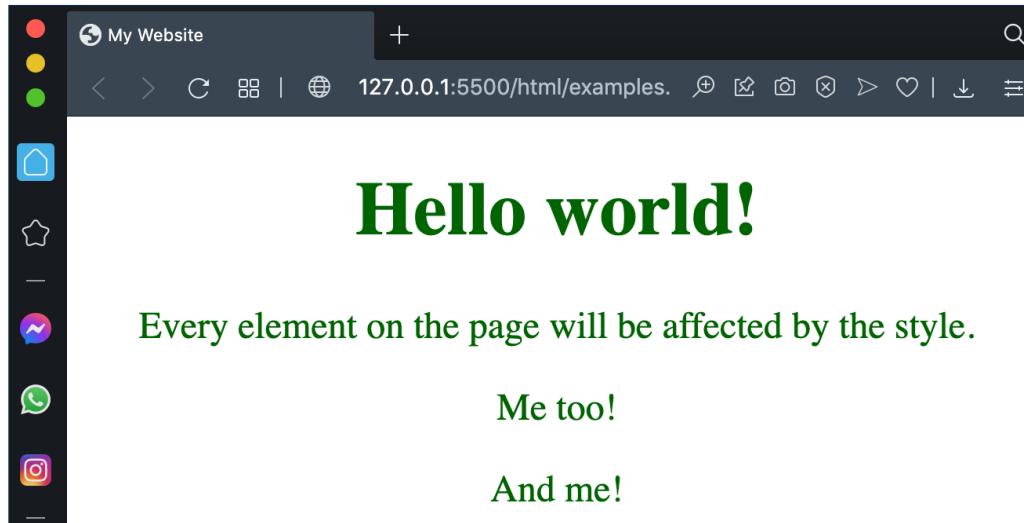
?

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Selectors

- ▷ * (*Universal selector*)

```
<style>
  * {
    text-align: center;
    color: darkgreen;
  }
</style>
```



```
<h1>Hello world!</h1>
<p>Every element on the page will be affected by the style.</p>
<p id="para1">Me too!</p>
<div>And me!</div>
```

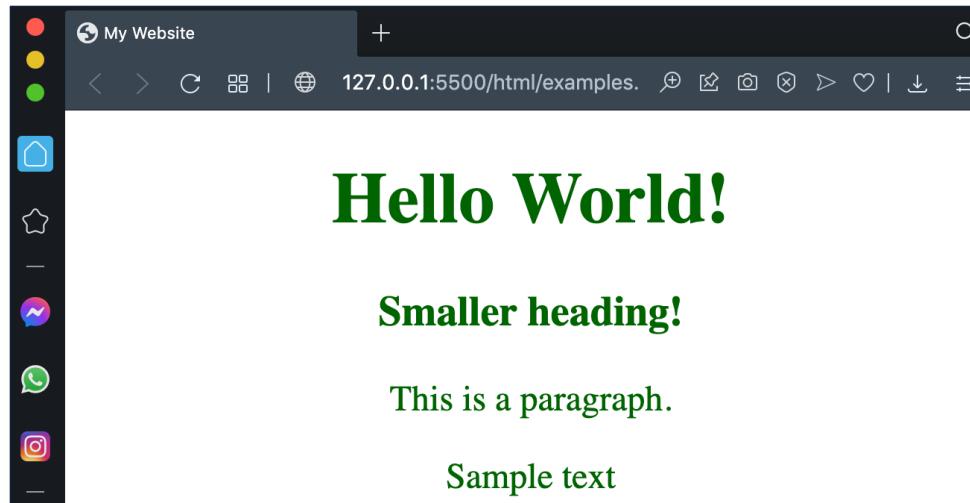
2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Selectors

▷ *element, element, element,*

```
<style>
    h1, h3, p, div {
        text-align: center;
        color: darkgreen;
    }
</style>
```

```
<h1>Hello World!</h1>
<h3>Smaller heading!</h3>
<p>This is a paragraph.</p>
<div>Sample text</div>
```



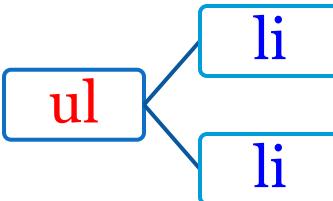
2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Selectors

▷ *Child & Descendent Selectors*

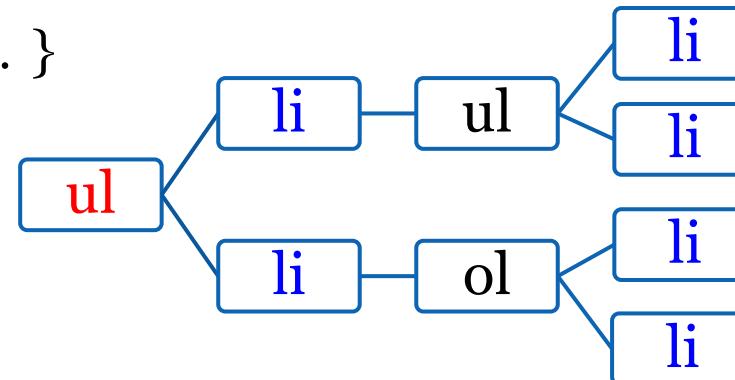
- ✓ **Child Selectors:** khai báo style cho các element nằm trong một element nào đó (cấp 1)

parent > child { ... }



- ✓ **Descendent Selectors:** khai báo cho **tất cả** element bên trong một element nào đó.

parent descendant { ... }



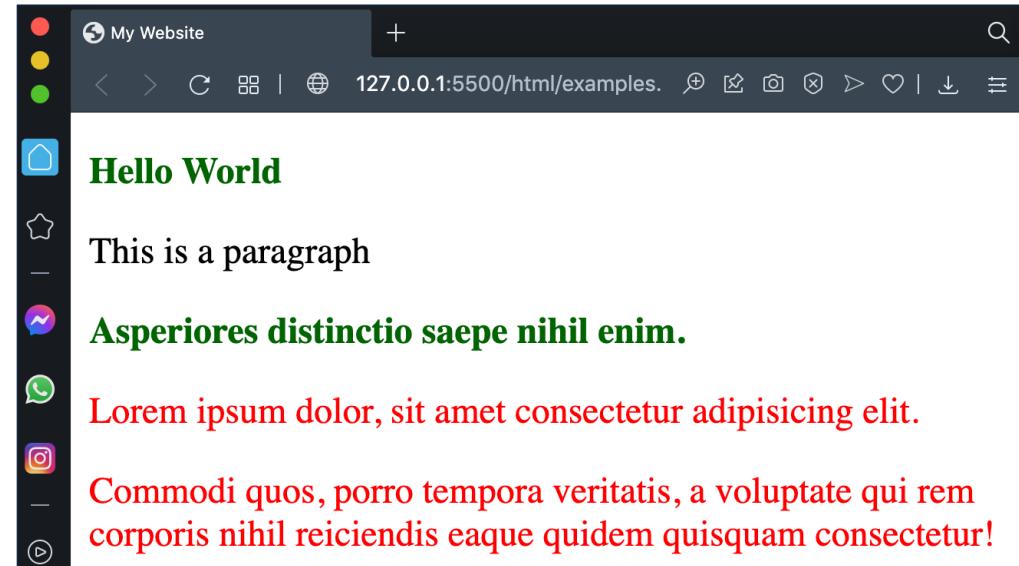
2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Selectors

▷ *Child & Descendent Selectors*

```
<div>
  <div class="box1">
    <p>Hello World</p>
    <div>
      <p>This is a paragraph</p>
    </div>
    <p>Asperiores distinctio saepe nihil enim.</p>
  </div>
  <div class="box2">
    <div>
      <p>Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur
         adipisicing elit.</p>
    </div>
    <p>Commodi quos, porro tempora veritatis, a voluptate
       qui rem corporis nihil reiciendis eaque quidem quisquam
       consectetur!</p>
  </div>
</div>
```

```
<style>
  .box1 > p{
    color: darkgreen;
    font-weight: bold;
  }
  .box2 p{
    color: red;
  }
</style>
```



2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» Pseudo classes

✓ Syntax: **:class**

:root

:link

:visited

:hover

:active

:first-child

:last-child

....

»» Pseudo elements

✓ Syntax: **::element**

::before

::after

::first-letter

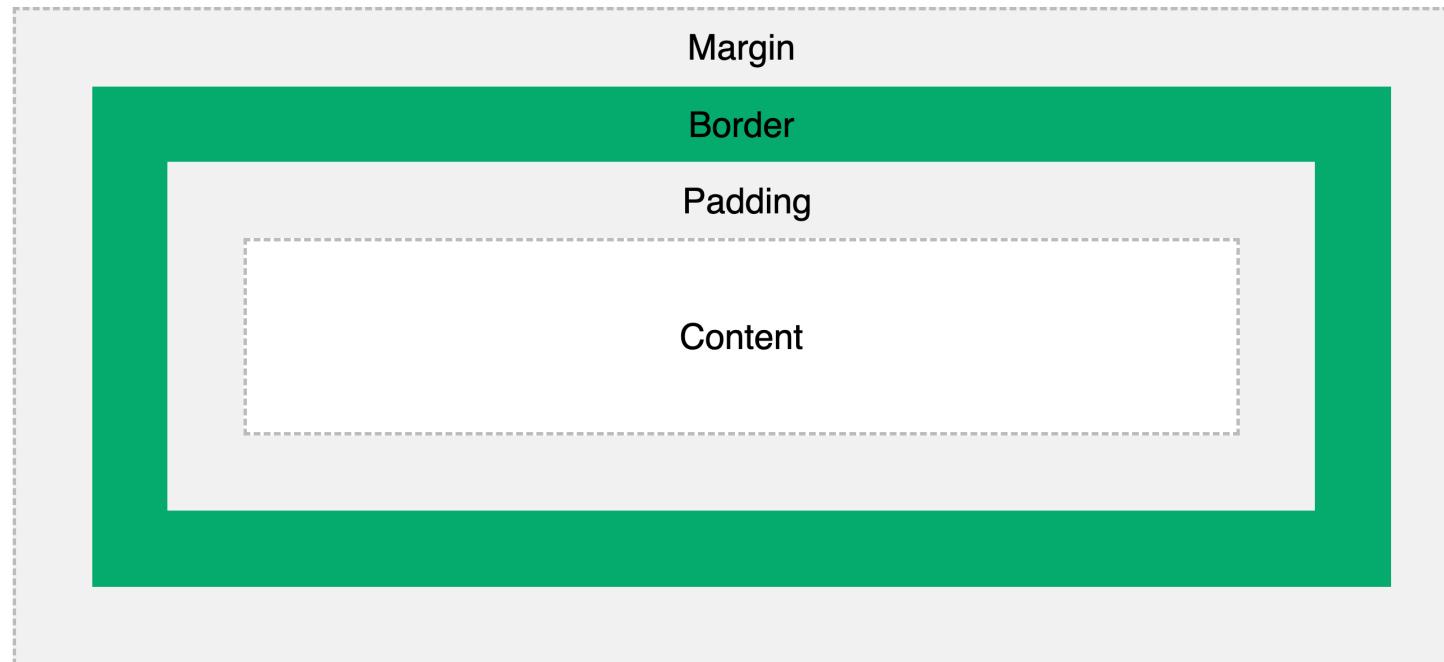
::first-line

::selection

....

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Box Model



`width: 200px;
margin: 10px;
padding: 15px;
border: 5px solid black`



260px

`width: 120px;
margin: 5px;
padding: 3px;
border: 2px dashed green`



?px

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Box Model

```
margin-top: 10px;  
margin-bottom: 20px;  
margin-left: 5px;  
margin-right: 15px
```

```
margin-top: 10px;  
margin-bottom: 20px;  
margin-left: 15px;  
margin-right: 15px;
```

```
margin-top: 10px;  
margin-bottom: 10px;  
margin-left: 15px;  
margin-right: 15px;
```

```
margin-top: 10px;  
margin-bottom: 10px;  
margin-left: 10px;  
margin-right: 10px
```

✓ *Cách dùng tương tự cho thuộc tính “padding”*



```
margin: 10px 15px 20px 5px;
```



```
margin: 10px 15px 20px;
```



```
margin: 10px 15px;
```



```
margin: 10px;
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Inline-block

```
.inline {  
    display: inline;  
    background-color: black;  
    color: white;  
    width: 200px;  
    height: 200px;  
}
```

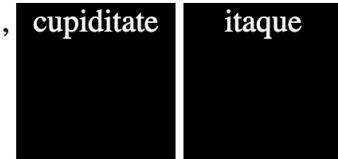
```
.block {  
    display: block;  
    background-color: black;  
    text-align: center;  
    color: white;  
    width: 150px;  
    height: 50px;  
    border: 1px solid cyan;  
}
```

display: inline

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit.

display: inline-block

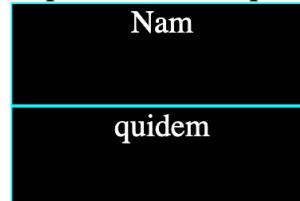
Doloribus, cupiditate itaque . Quas quis, maiores aut soluta nisi



tenetur quo quae architecto laborum amet magni quam tempora
repudiandae facilis, deleniti distinctio.

display: block

Repudiandae, voluptates.



eos distinctio.

```
.inline-block {  
    display: inline-block;  
    background-color: black;  
    color: white;  
    text-align: center;  
    width: 80px;  
    height: 80px;  
}
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Backgrounds

▷ *Background-clip*



boder-box

*Lưu ý: chỉ dùng cho solid background.



padding-box

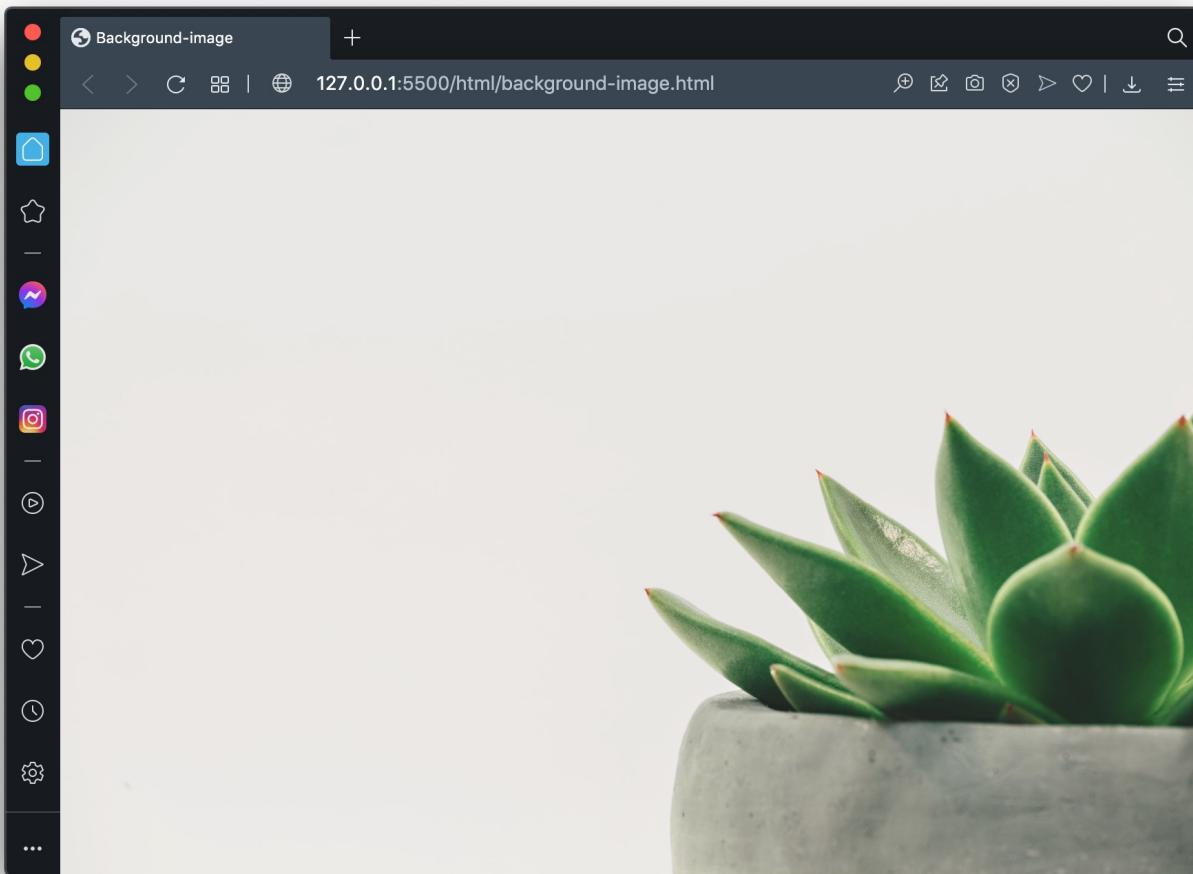


content-box

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Backgrounds

▷ *Background-image*



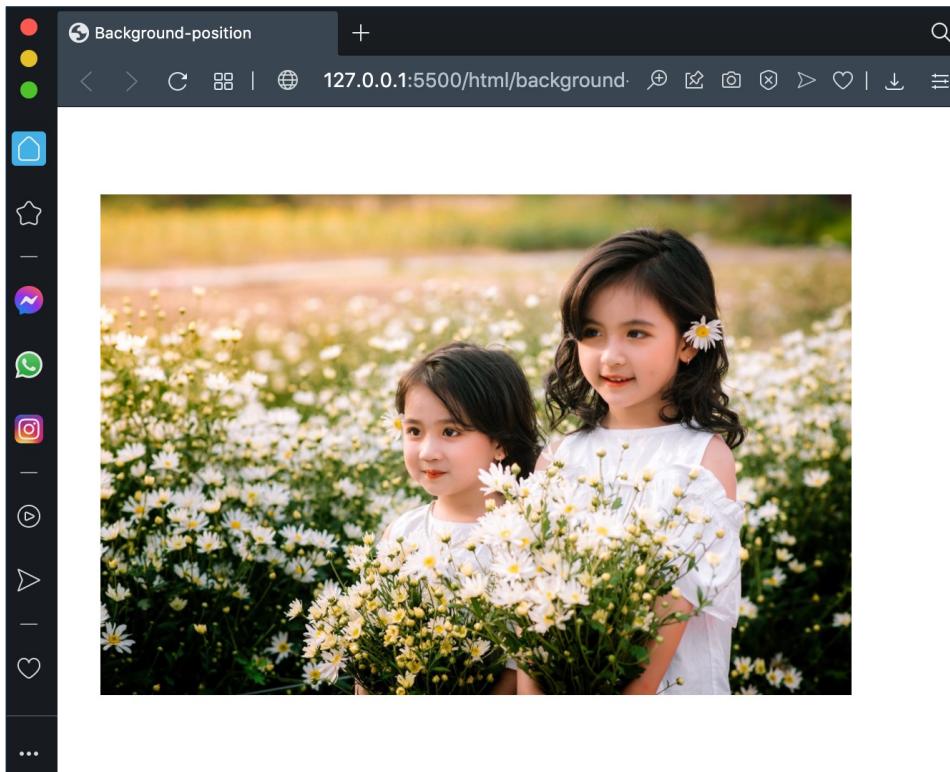
```
.background {
    width: 100vw;
    height: 100vh;
    background-image: url(..../images/bgWeb.jpg);
    background-size: cover;
    background-repeat: no-repeat;
}
```

Kết hợp thuộc tính **background-origin** dùng tương tự như **background-clip**

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Backgrounds

▷ *Background-position*



```
.background {  
    width: 100vw;  
    height: 100vh;  
    background-image: url(..../images/begai.jpg);  
    background-size: 350px auto;  
    background-repeat: no-repeat;  
    background-position: 20px;  
    /* background-position: 100px 10px; */  
    /* background-position: top right; */  
    /* background-position: top 50px right 50px; */  
    /* background-position: bottom -10px center; */  
}
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Backgrounds

▷ *Background-attachment*

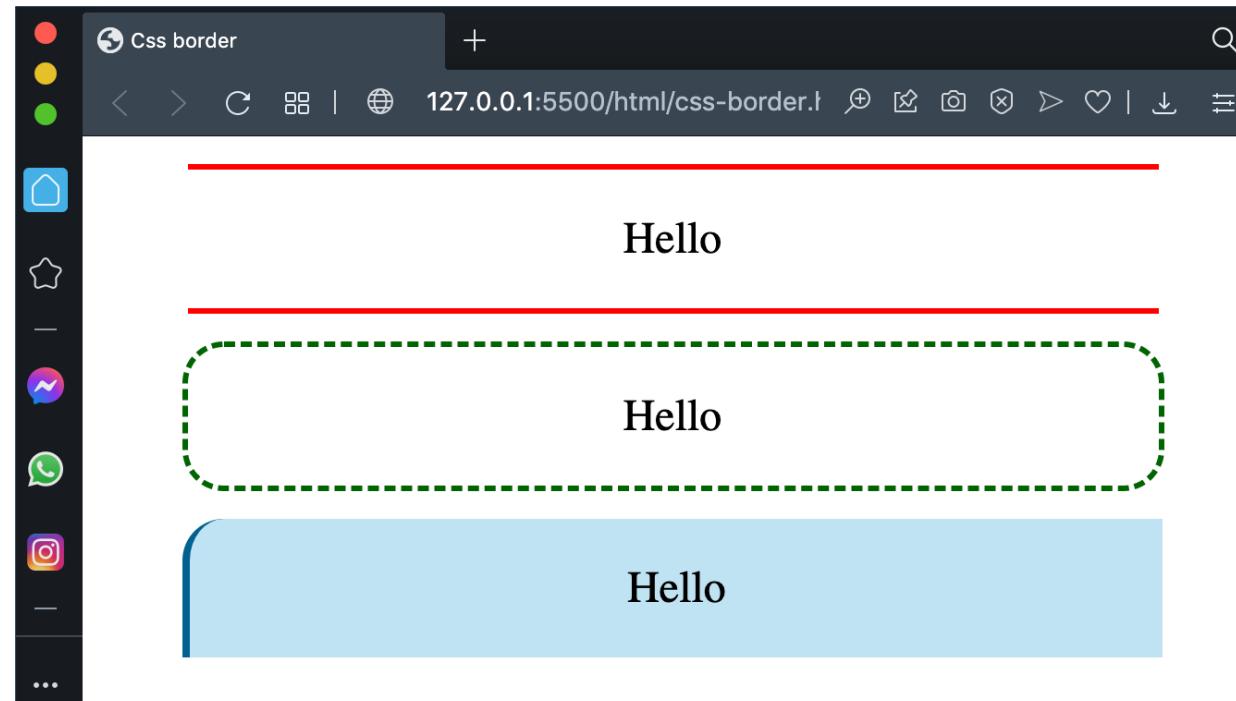
```
.background {  
    width: 100vw;  
    height: 100vh;  
    background-image: url(..../images/bgWeb.jpg);  
    background-size: cover;  
    background-repeat: no-repeat;  
    background-position: bottom right;  
    background-attachment: fixed;  
}
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Borders

```
.box1 {  
    border-bottom: 2px solid red;  
    border-top: 2px solid red;  
}  
  
.box2 {  
    border: 2px dashed darkgreen;  
    border-radius: 15px;  
}  
  
.box3 {  
    border-left: 3px solid #rgb(2, 98, 142);  
    background: #rgb(192, 227, 243);  
    border-top-left-radius: 15px;  
}
```

```
<div class="box1">Hello</div>  
<div class="box2">Hello</div>  
<div class="box3">Hello</div>
```



2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Icons

▷ *Bootstrap Icons*

<https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.7/css/bootstrap.min.css>

```
<link rel="stylesheet" href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.7/css/bootstrap.min.css">
```



```
<i class="glyphicon glyphicon-cloud" style="font-size:28px;color: orange;"></i>
```



```
<i class="glyphicon glyphicon-user" style="font-size:24px;color: darkcyan;"></i>
```



```
<i class="glyphicon glyphicon-envelope" style="font-size:24px;color: brown;"></i>
```



```
<i class="glyphicon glyphicon-thumbs-up" style="font-size:24px;color: navy;"></i>
```

Xem thêm: https://www.w3schools.com/bootstrap/bootstrap_ref_comp_glyphs.asp

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Icons

▷ *Google Icons*

<https://fonts.googleapis.com/icon?family=Material+Icons>

```
<i class="material-icons">cloud</i><br/>
<i class="material-icons"
style="color: red">favorite</i><br/>
<i class="material-icons">attachment</i><br/>
<i class="material-icons">computer</i><br/>
<i class="material-icons">traffic</i><br/>
```



Xem thêm: <https://fonts.google.com/icons>

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Position

▷ *Relative*



```
.box1 {  
    width: 100px;  
    height: 100px;  
    background-color: orange;  
}  
  
.box2 {  
    width: 100px;  
    height: 100px;  
    background-color: rgba(2, 59, 45, 0.9);  
    position: relative;  
    left: 20px;  
    top: -50px;  
}
```

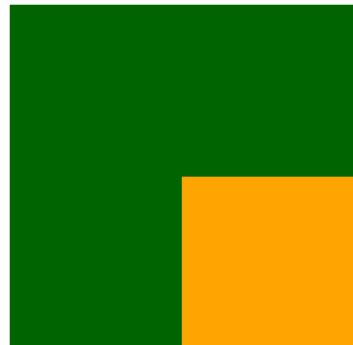
- ✓ Xét vị trí hiện tại của đối tượng làm gốc tọa độ

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Position

▷ *Absolute*

```
.parent-box {  
    width: 100px;  
    height: 100px;  
    background-color: darkgreen;  
    position: relative;  
}  
.child-box {  
    width: 50px;  
    height: 50px;  
    background-color: orange;  
    position: absolute;  
    bottom: 0;  
    right: 0;  
}
```



```
<div class="parent-box">  
    <div class="child-box"></div>  
</div>
```

- ✓ Xét vị trí của thẻ cha gần nhất có thuộc tính position làm gốc tọa độ

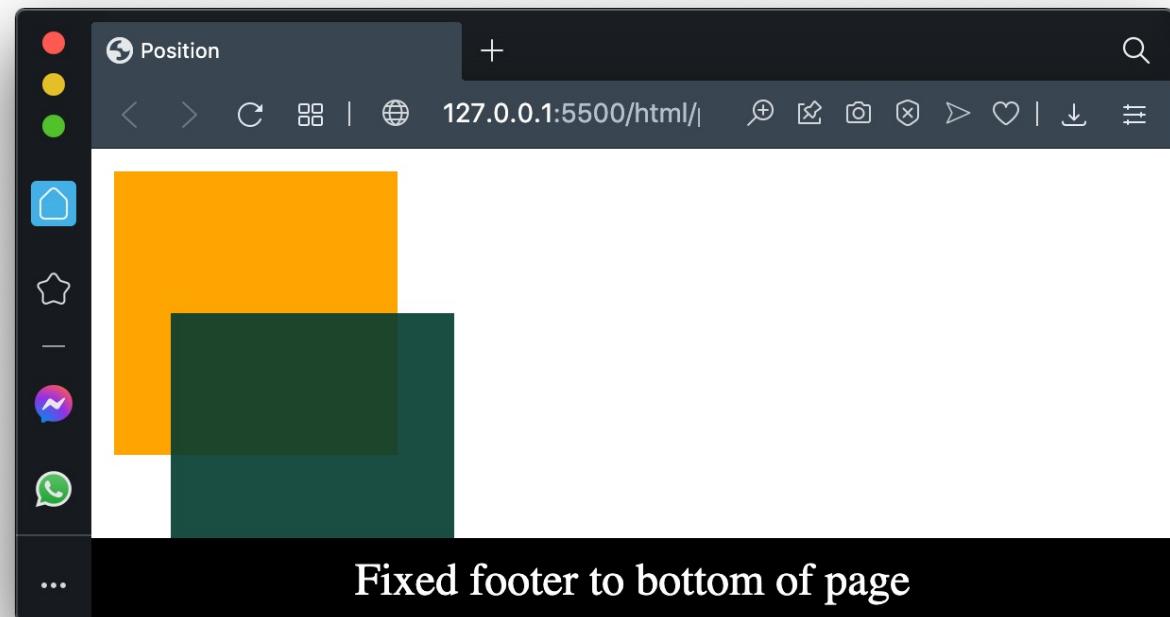
2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Position

▷ *Fixed*

```
.footer {  
    width: 100%;  
    height: 30px;  
    background-color: black;  
    position: fixed;  
    bottom: 0;  
}
```

```
<div class="footer">  
    Fixed footer to bottom of page  
</div>
```

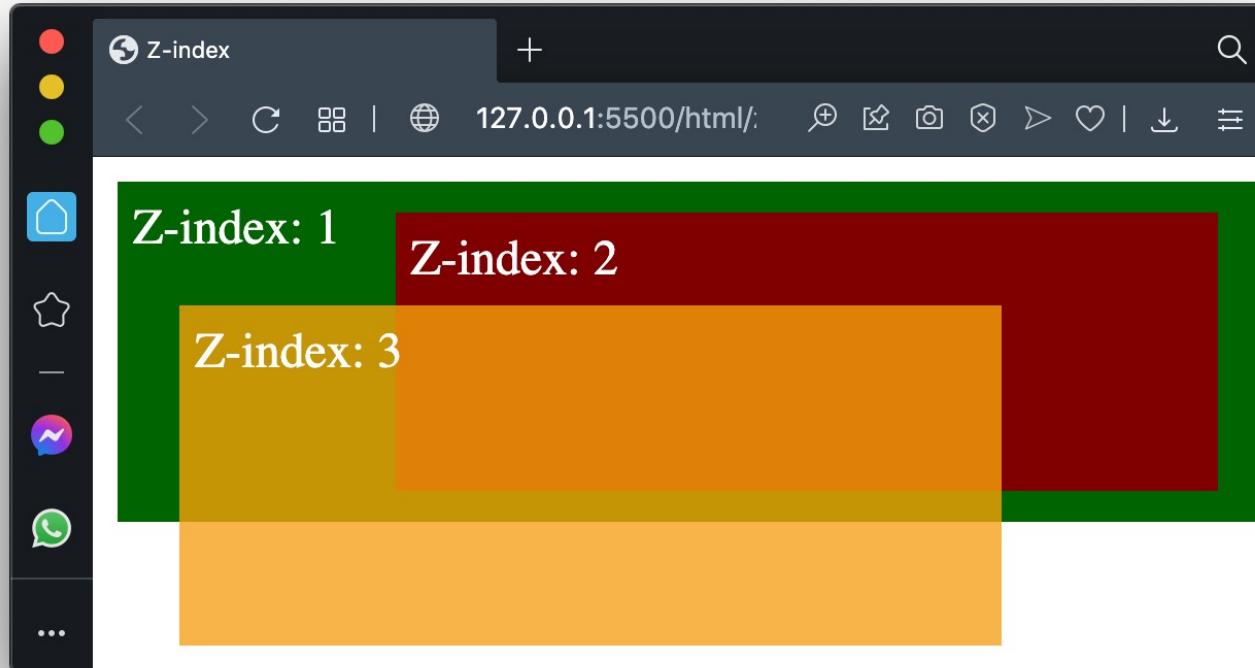


- ✓ *Neo vị trí cố định theo trình duyệt*

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Z-index

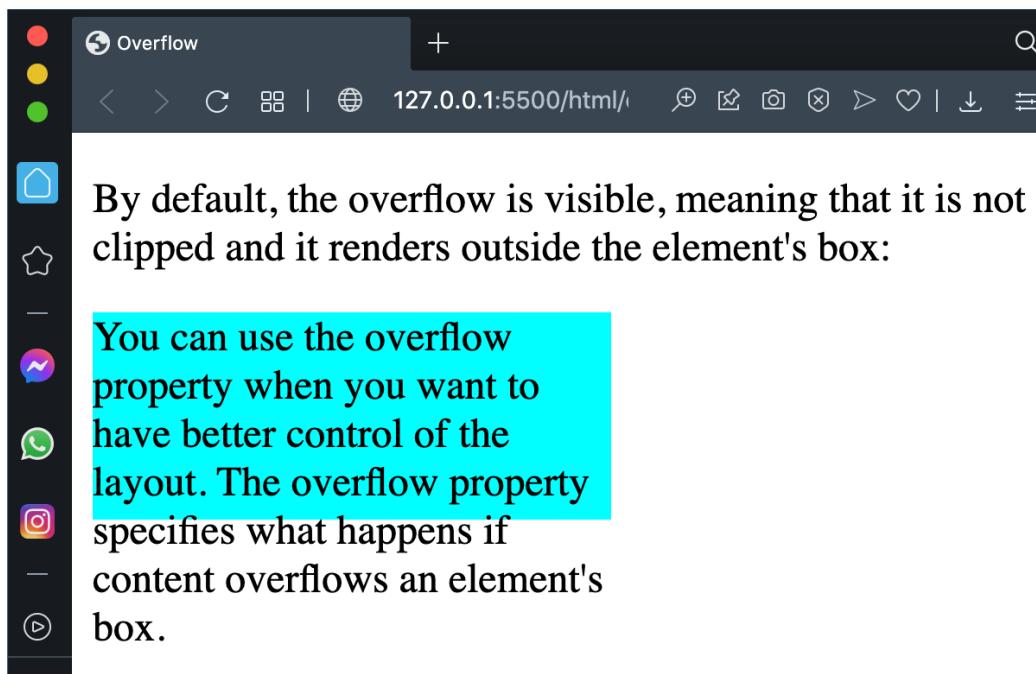
- ✓ Quy định thứ tự sắp xếp giữa đối tượng (đặt phía trên hoặc phía dưới đối tượng khác). **Z-index chỉ có hiệu lực với khi kết hợp với thuộc tính position hoặc với các flex items.**



2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Overflow

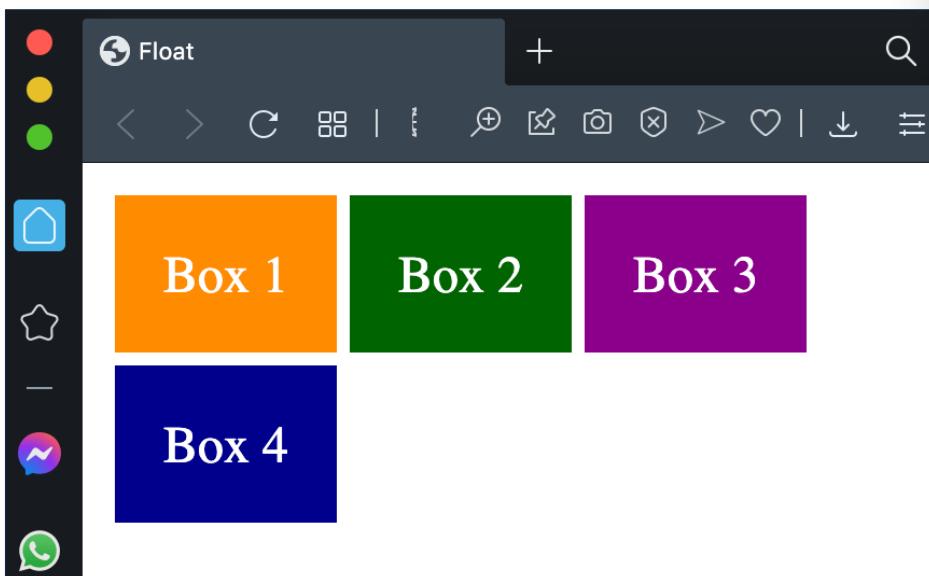
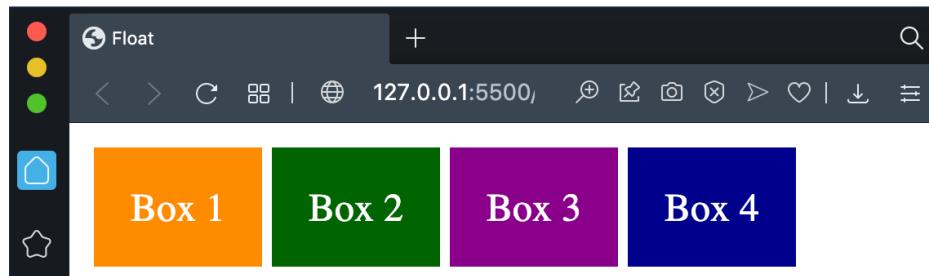
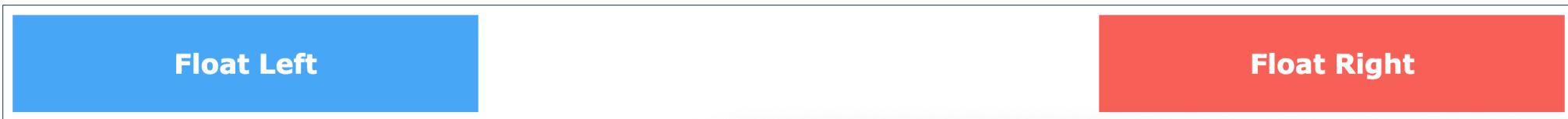
- ✓ Chỉ định cắt nội dung hoặc thêm thanh cuộn khi nội dung phần tử vượt quá kích thước cho phép.
- ✓ Giá trị thuộc tính: **visible, hidden, scroll, auto**.



```
.box-content {  
    width: 200px;  
    height: 80px;  
    background-color: cyan;  
    overflow: visible;  
}
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Float



Float Right

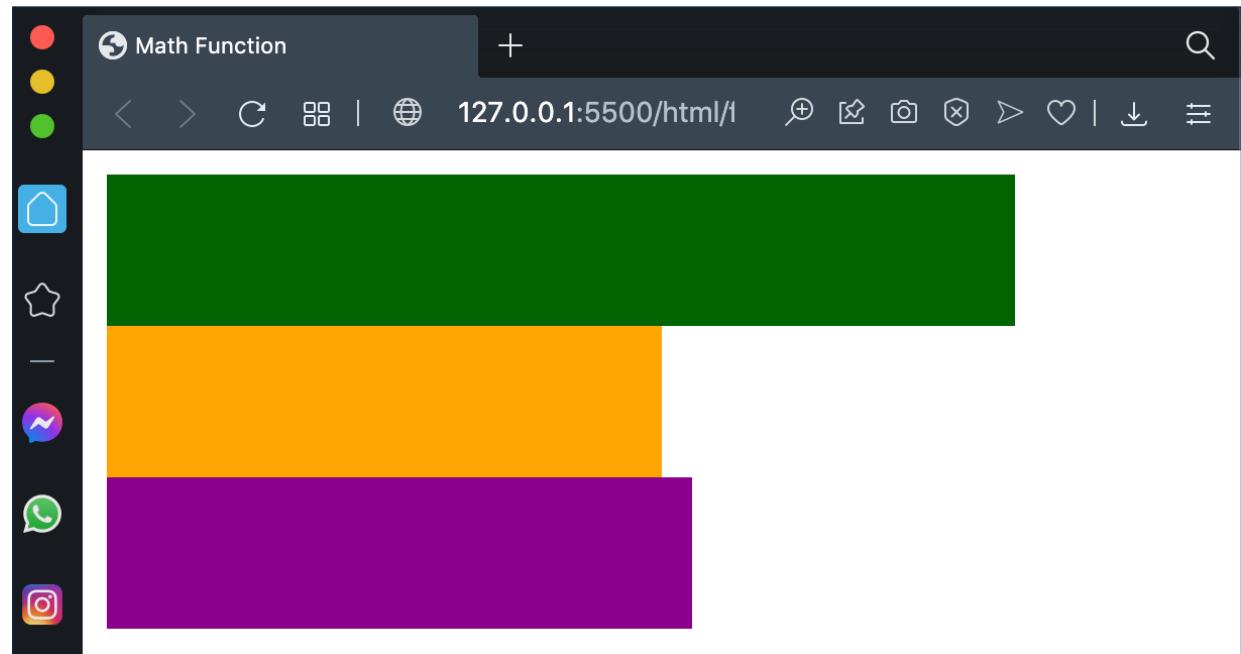
Bộ ảnh được thực hiện bởi hai nhiếp ảnh gia trẻ Tuấn Minh và Trần Long. Chia sẻ trên mạng xã hội, Tuấn Minh cho biết từ khi hai bé xuất hiện bên vườn cúc, người dân và du khách gần đó đã chú ý, quên cả mục đích chính là đến đây để chụp ảnh.

A photograph of two young girls standing in a field of white flowers. They are both smiling and looking towards the camera. The girl on the left is wearing a light-colored dress, and the girl on the right is wearing a white dress with a floral pattern. The background is filled with many small white flowers.

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Math Functions

```
.box1 {  
    background-color: darkgreen;  
    height: 50px;  
    width: max(50%, 300px);  
}  
  
.box2 {  
    background-color: orange;  
    height: 50px;  
    width: min(50%, 300px);  
}  
  
.box3 {  
    background-color: darkmagenta;  
    height: 50px;  
    width: calc(50% + 10px);  
}
```

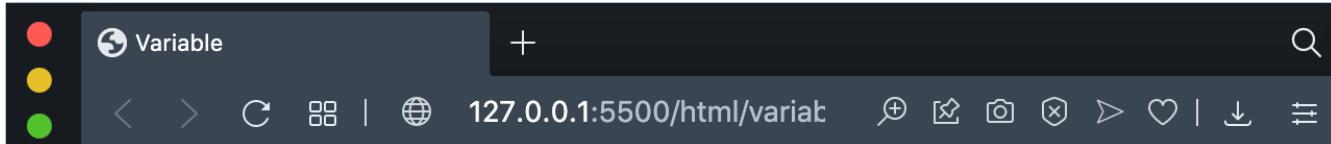


```
<div class="box1"></div>  
<div class="box2"></div>  
<div class="box3"></div>
```

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Variables

```
:root {  
    --myColor: darkgreen;  
}  
  
.content {  
    /* --myColor2: darkmagenta; */  
    color: var(--myColor);  
}
```



```
<div class="content">...</div>
```

Nghệ thuật kiêm chẽ cơn giận

Nếu người đó nhỏ hơn bạn, đếm 5 lần trước khi nói.

Nếu người đó ngang hàng bạn, đếm 10 lần trước khi nói.

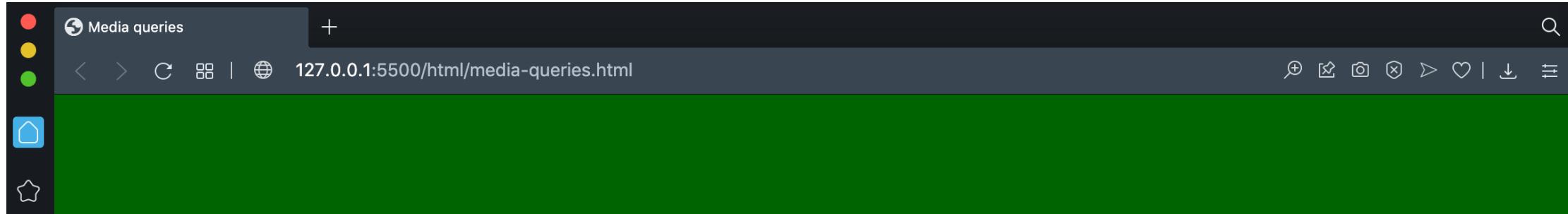
Nếu người đó lớn bạn, đếm 20 lần trước khi nói.

Nếu người đó là VỢ bạn, cứ ĐÊM khỏi NÓI.

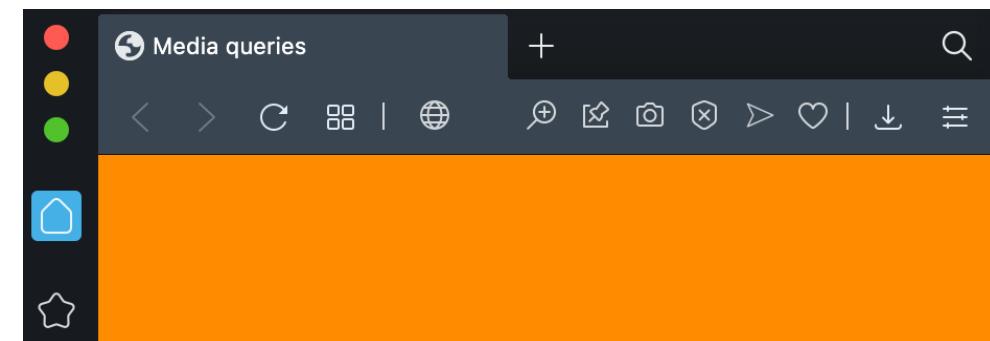
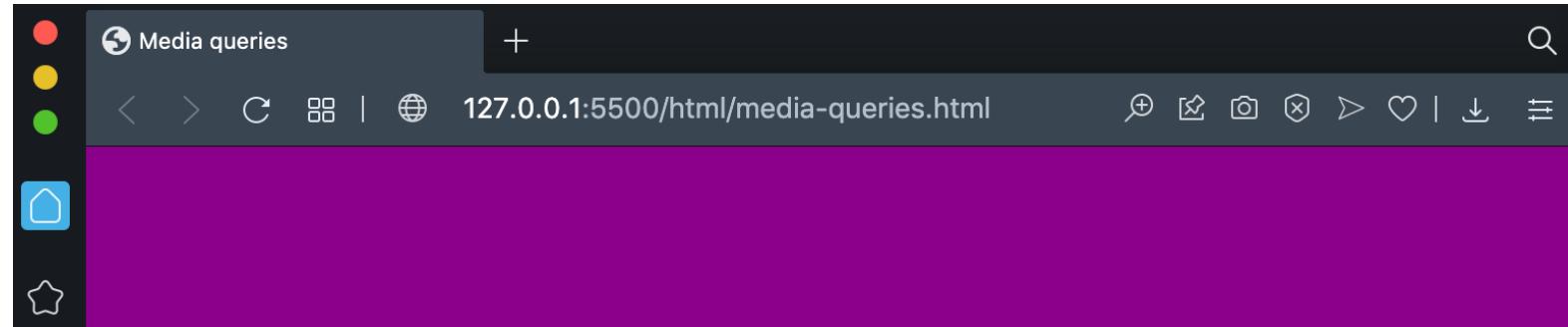
Nếu người đó là CHỒNG bạn, cứ NÓI khỏi ĐÊM.

2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Media Queries



```
body {  
    background-color: white;  
}  
/* Desktop */  
@media screen and (max-width: 1280px) {  
    body {  
        background-color: darkgreen;  
    }  
}  
/* Tablet */  
@media screen and (max-width: 768px) {  
    body {  
        background-color: darkmagenta;  
    }  
}  
/* Mobile */  
@media screen and (max-width: 480px) {  
    body {  
        background-color: darkorange;  
    }  
}
```



2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Flexbox

display: flex | inline-flex

flex-direction: row | column

flex-wrap: no-wrap | wrap | wrap-reverse

flex-flow: <flex-direction> | <flex-wrap>

justify-content: flex-start | flex-end | center | space-between | space-around | space-evenly

justify-self: flex-start | flex-end | center

align-content: flex-start | flex-end | center

align-self: flex-start | flex-end | center

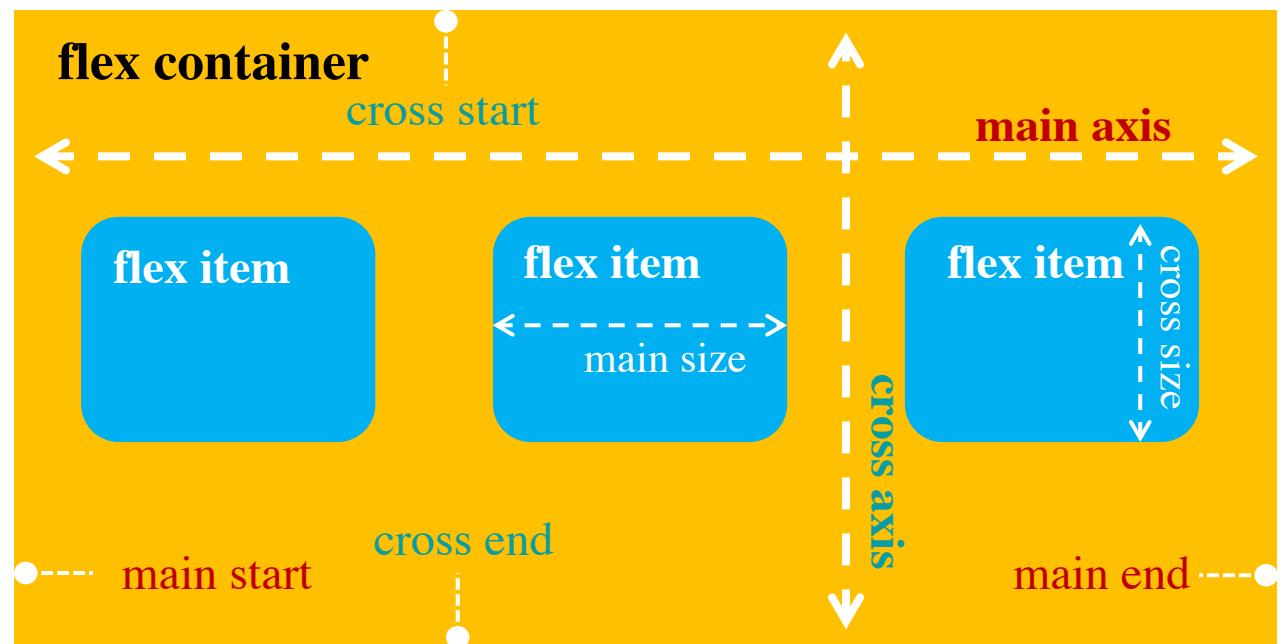
flex-grow: <number>

flex-shrink: <number>

flex-basis: <length>

flex: <flex-grow> | <flex-shrink> | <flex-basis>

order: <number>



2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Flexbox

Column 1

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Fugit maxime dolorem corrupti, alias accusamus et vero reprehenderit recusandae ad cum veniam dolore nostrum quidem voluptatem, inventore libero suscipit perspiciatis ullam.

Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Distinctio deserunt ab, libero nihil accusantium, sed minus delectus quod dolorum, cum voluptatibus odio. Odio eum blanditiis fugit, quia possimus quae consectetur?

Column 2

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Fugit maxime dolorem corrupti, alias accusamus et vero

Column 3

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Atque nesciunt, aliquid, ab repudiandae et architecto ea facilis dolorum maxime nihil quis laborum, recusandae exercitationem odit. Eum atque aliquid libero illo.

Column 1

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Fugit maxime dolorem corrupti, alias accusamus et vero reprehenderit recusandae ad cum veniam dolore nostrum quidem voluptatem, inventore libero suscipit perspiciatis ullam.

Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Distinctio deserunt ab, libero nihil accusantium, sed minus delectus quod dolorum, cum voluptatibus odio. Odio eum blanditiis fugit, quia possimus quae consectetur?

Column 2

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Fugit maxime dolorem corrupti, alias accusamus et vero

Column 3

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Atque nesciunt, aliquid, ab repudiandae et architecto ea facilis dolorum maxime nihil quis laborum, recusandae exercitationem odit. Eum atque aliquid libero illo.



2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Flexbox

justify-content: flex-start | flex-end | center | space-between | space-around | space-evenly



Product 1

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Nam, rerum maiores? Enim, nesciunt earum facilis sunt at minus labore cumque perspiciatis, obcaecati, vero debitis quos quae sed sint sequi eius.

Product 2

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Lorem ipsum dolor sit amet

Product 3

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Adipisci, ... Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet

Product 1

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Nam, rerum maiores? Enim, nesciunt earum facilis sunt at minus labore cumque perspiciatis, obcaecati, vero debitis quos quae sed sint sequi eius.

Product 2

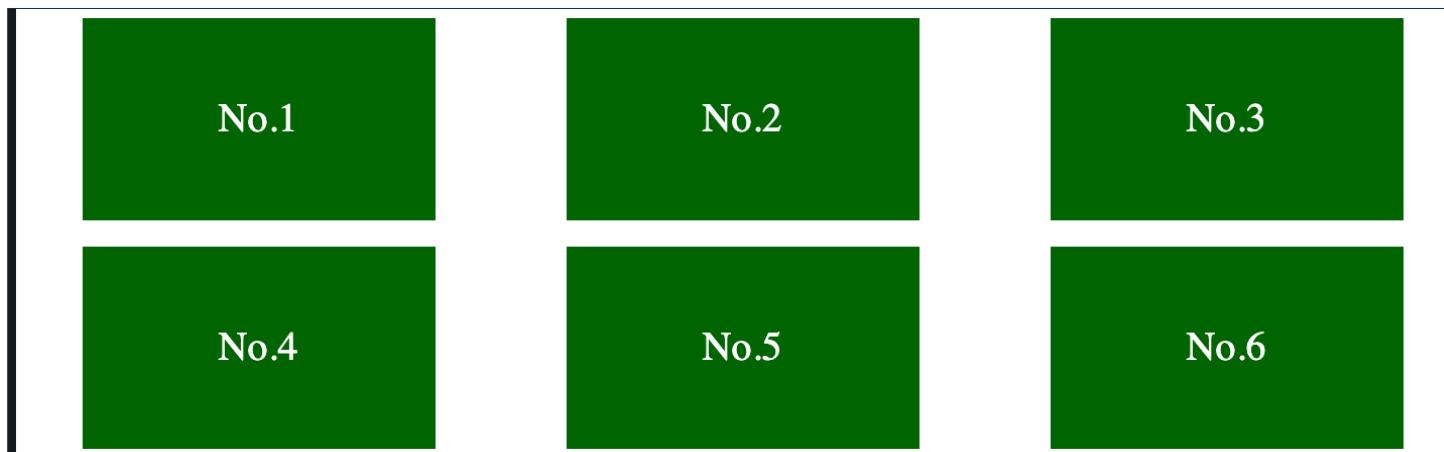
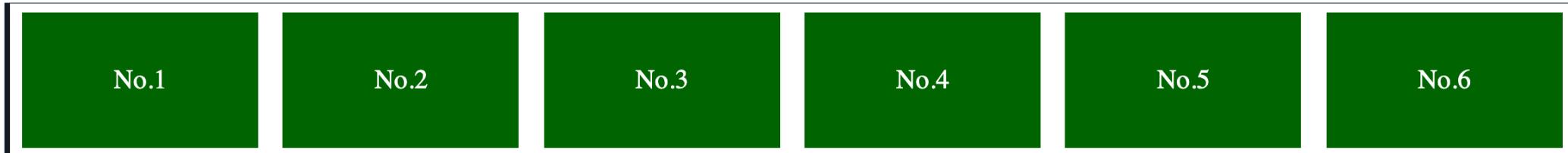
Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Lorem ipsum dolor sit amet

Product 3

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Adipisci, ... Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet

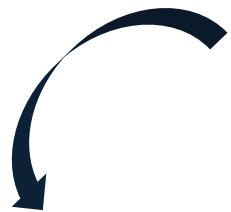
2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Flexbox



2. Sử dụng CSS trong thiết kế

»» CSS Flexbox



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Velit alias ipsa, voluptates ad tempore, mollitia, vel debitis sit ipsam voluptatum repudiandae quis eveniet aperiam similique illo nisi ea atque nostrum?

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Praesentium molestiae culpa, reprehenderit placeat suscipit consectetur vero nisi, eius debitis corporis, nulla pariatur ullam itaque sint harum explicabo tempora? Ab, dolores?

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Praesentium molestiae culpa, reprehenderit placeat suscipit consectetur vero nisi, eius debitis corporis, nulla pariatur ullam itaque sint harum explicabo tempora? Ab, dolores?

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur, adipisicing elit. Ab, laboriosam? Quo odit, suscipit, ab aut fugiat totam veritatis illo temporibus obcaecati veniam fuga? Cumque veniam, accusantium obcaecati nobis expedita dolores. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Animi sit vero reiciendis atque dicta, eligendi, ...? Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Animi sit vero reiciendis atque dicta, eligendi, ...?

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Animi sit vero reiciendis atque dicta, eligendi, ...?

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Velit alias ipsa, voluptates ad tempore, mollitia, vel debitis sit ipsam voluptatum repudiandae quis eveniet aperiam similique illo nisi ea atque nostrum?

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Praesentium molestiae culpa, reprehenderit placeat suscipit consectetur vero nisi, eius debitis corporis, nulla pariatur ullam itaque sint harum explicabo tempora? Ab, dolores?

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Praesentium molestiae culpa, reprehenderit placeat suscipit consectetur vero nisi, eius debitis corporis, nulla pariatur ullam itaque sint harum explicabo tempora? Ab, dolores?

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Animi sit vero reiciendis atque dicta, eligendi, ...?

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur, adipisicing elit. Ab, laboriosam? Quo odit, suscipit, ab aut fugiat totam veritatis illo temporibus obcaecati veniam fuga? Cumque veniam, accusantium obcaecati nobis expedita dolores. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Animi sit vero reiciendis atque dicta, eligendi, ...? Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Animi sit vero reiciendis atque dicta, eligendi, ...?

