

# CASCADING STYLE SHEET

*Learn Explore CSS Beginner :*

CSS হল সেই ভাষা যা আমরা একটি ওয়েব পেজ কে দৃষ্টিনন্দন করার জন্য ব্যবহার করি।

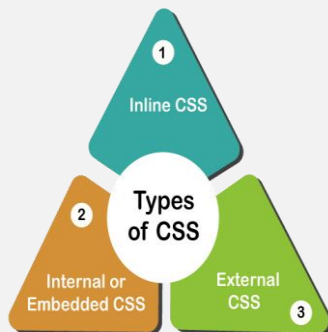
সিএসএস এর মাধ্যমে যেসব করি :

- সিএসএস ব্যবহার করে ভাব দেখাবো।
- সিএসএস এর মাধ্যমে HTML এ তৈরিকৃত পেজটি আটা বা সুজি মাখা করি!
- এই আর কী, মেয়েরা যেমন সাজুগাজু করার জন্য 'makeup' করে, তেমন করবো

সিএসএস এর Property এক কিন্তু Value অনেক বেশি!

একটি কাজ বিভিন্নভাবে করা যায়

CSS মোট তিন প্রকার :



### Inline CSS

```
<p style="color: blue;">This is a paragraph.</p>
```

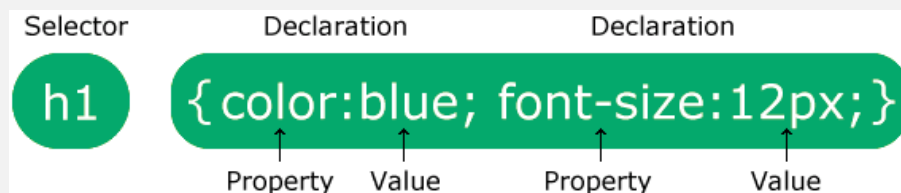
### Internal CSS

```
<head>
  <style type = text/css>
    body {background-color: blue;}
    p { color: yellow;}
  </style>
</head>
```

### External CSS

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

## STRUCTURE :



## CSS Comments `/* _____ */`

STYLE TAG `<style>....</style>`

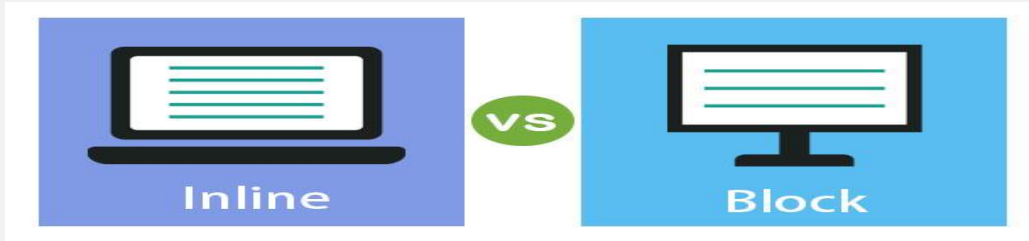
## Difference Between Class and ID

- ❖ HTML **class** বৈশিষ্ট্য একটি HTML উপাদানের জন্য একটি শ্রেণী নির্দিষ্ট করতে ব্যবহৃত হয়।
- ❖ একাধিক HTML উপাদান একই ক্লাস বা `.class` শেয়ার করতে পারে।
- ❖ HTML **id** বৈশিষ্ট্য একটি HTML উপাদানের জন্য একটি অনন্য `#id` নির্দিষ্ট করতে ব্যবহৃত হয়
- ❖ আপনি একটি HTML নথিতে একই আইডি বা `#id` সহ একাধিক উপাদান থাকতে পারবেন না

**#ID** *VS* **.Class**

**MARGIN** *vs* **PADDING** *&* **BORDER**

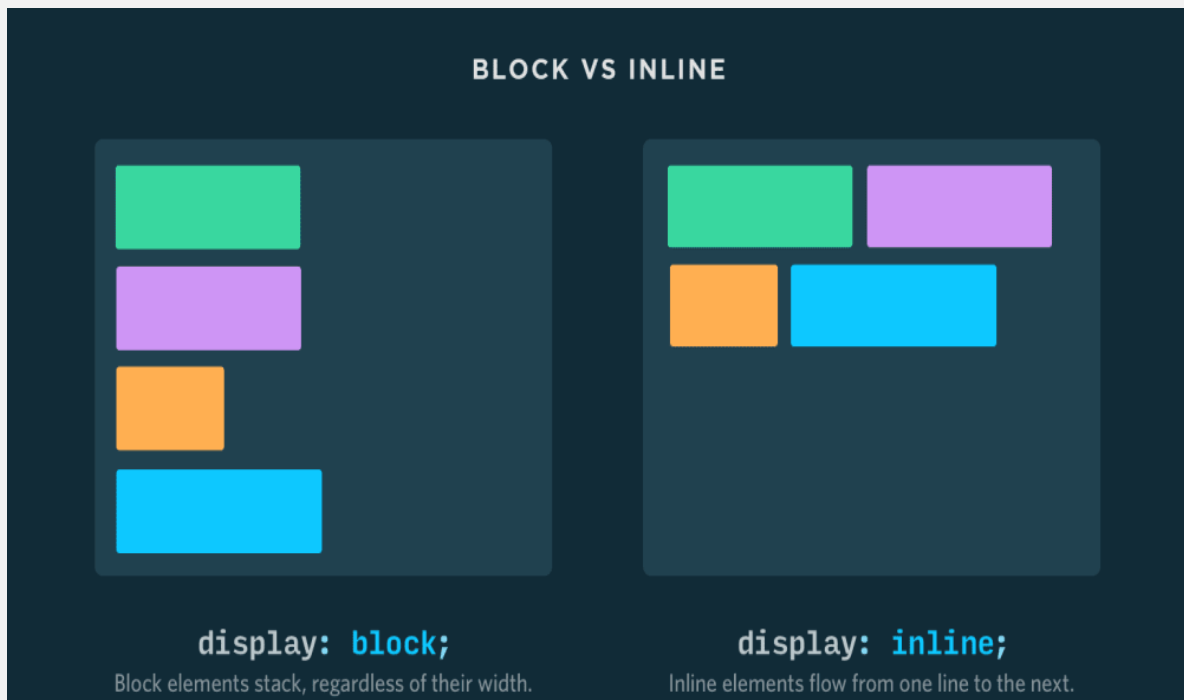




- I. একটি Block উপাদান সর্বদা একটি নতুন লাইনে শুরু হয়।
- II. একটি Block উপাদান সর্বদা উপলব্ধ সম্পূর্ণ প্রস্থ গ্রহণ করে (যতদূর সম্ভব বাম এবং ডানে প্রসারিত হয়)।

একটি ইনলাইন উপাদান একটি নতুন লাইন শুরু হয় না

Example :



**CSS** সবগুলো **Property** এবং তারা যে সকল **value** গ্রহণ করে তার তালিকা তুলে

দেয়া হলো :

Property	Value(s)
background	যে কোনো রং (Hexcode অথবা RGB)
background-color	none
background-image	url(address/to/the/image.jpg)
background-position	top left top center top right center left center center center right bottom left bottom center bottom right
background-size	auto cover contain

Property	Value(s)
border-radius	top-left top-right bottom-right bottom-left
width	Xpx
height	auto
color	rgb()  hexcode
font-size	Xpx
font-family	"Font Name"
font-weight	normal bold  lighter 100 200
font-style	normal italic oblique

**HAPPY WEB DEVELOPMENT**

**COMING SOON**



<https://github.com/rahulbabu01>