**what is css ?**

css stands for cascading stylesheet

css is used to provide style on your webpage

cascading meanse step by step provide style on your webpage.

Css provides stylesheet using css selectors.

**What is css selectors ?**

Css selector are used to access html elements or provides different-2 style on webpage.

**Types of css selector**

**a) element selector**

**b) id selector**

**c) class selector**

1. **Element selector :**

Element selector is used to provides style on your webpage direct call tag iside of <head> tag using <style> tag.

  <style>

        /\* selector

        {

            property:value;

        } \*/

        div

        {

            width: 80%;

            height: auto;

            margin: auto;

            background-color: black;

            color: white;

            padding: 30px;

            margin-top: 3%;

        }

    </style>

1. **id selector :**

id selector is used to provides style on your webpage

id will provides diffent-2 style on html tag

id will call through # symbol

id will never repeated

id will be unique

   <style>

        /\* selector

        {

            property:value;

        } \*/

        #content-cont

        {

            width: 80%;

            height: auto;

            margin: auto;

            background-color: black;

            color: white;

            padding: 30px;

            margin-top: 3%;

        }

        #content1

        {

            width: 80%;

            height: auto;

            margin: auto;

            background-color: red;

            color: white;

            padding: 30px;

            margin-top: 3%;

        }

        #content2

        {

            width: 80%;

            height: auto;

            margin: auto;

            background-color: blueviolet;

            color: white;

            padding: 30px;

            margin-top: 3%;

        }

    </style>

1. **class selector**

**class** selector is used to provides style on your webpage

class will provides diffent-2 style on html tag

class will call through . symbol

class will repeated

   <style>

        /\* selector

        {

            property:value;

        } \*/

        .content-cont

        {

            width: 80%;

            height: auto;

            margin: auto;

            background-color: black;

            color: white;

            padding: 30px;

            margin-top: 3%;

        }

        .content1

        {

            width: 80%;

            height: auto;

            margin: auto;

            background-color: red;

            color: white;

            padding: 30px;

            margin-top: 3%;

        }

        .content2

        {

            width: 80%;

            height: auto;

            margin: auto;

            background-color: blueviolet;

            color: white;

            padding: 30px;

            margin-top: 3%;

        }

    </style>

**Types of CSS :**

1. inline css
2. internal css
3. external css
4. **inline css :**

inside of tag will call using <style> this type of css is called inline css.

<div style="width: 70%; height: auto; margin: auto; background-color: black; color: white; padding: 20px;">

        <h1>Contact with us</h1>

        <p> Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Ipsam, qui! Aperiam totam tempora, dicta cum porro quidem vel quos, beatae nemo est voluptas officiis, nam laudantium. Hic praesentium natus labore?</p>

    </div>

1. **internal css :**

inside of <head> tag css called through <style> tag that type of css is called internal css.

<head>

    <style type=”text/css”>

        /\* selector

        {

            property:value;

        } \*/

        #content-cont

        {

            width: 80%;

            height: auto;

            margin: auto;

            background-color: black;

            color: white;

            padding: 30px;

            margin-top: 3%;

        }

        #content1

        {

            width: 80%;

            height: auto;

            margin: auto;

            background-color: red;

            color: white;

            padding: 30px;

            margin-top: 3%;

        }

        #content2

        {

            width: 80%;

            height: auto;

            margin: auto;

            background-color: blueviolet;

            color: white;

            padding: 30px;

            margin-top: 3%;

        }

    </style>

</head>