Selecting Element

1. getElementById() Metodu

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, grafik içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

metin, ekran görüntüsü, yazılım, multimedya yazılımı içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Eğer p taggından id=”message” ı silersek NULL döner. Eğer id=”message” olarak birden fazla <p> elementi olursa, ilk olanı seçer.

1. getElementByName() Metodu

<body>

    <div>

        <input type="radio" name="language" value="JS">

        <input type="radio" name="language" value="Phyton">

    </div>

    <script>

        let btn = document.getElementsByName("language");

        console.log(btn);

    </script>

</body>

metin, çizgi, yazı tipi, yazılım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

1. getElementByTagName() Metodu

<body>

    <div>

        <h1>Fist heading</h1>

        <h1>Second heading</h1>

        <h1>Third heading</h1>

        <h1>Fourth heading</h1>

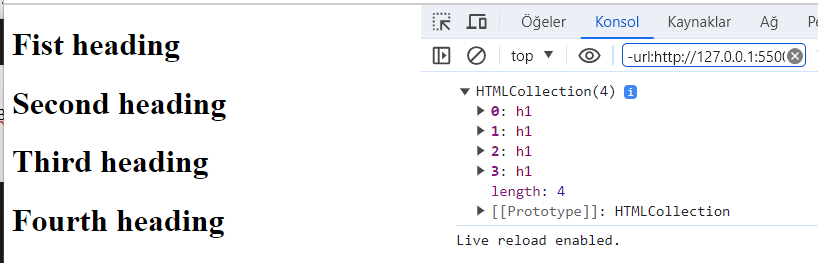
    </div>

    <script>

        let heading = document.getElementsByTagName("h1");

        console.log(heading);

    </script>



1. getElementByClassName() Metodu
2. <body>
3. <div>
4. <h1 class="message">Fist heading</h1>
5. <h1 class="message">Second heading</h1>
6. <h1 class="message">Third heading</h1>
7. </div>
8. <script>
9. let msg = document.getElementsByClassName("message");
10. console.log(msg);
11. </script>
12. </body>

Üçünüde seçiyor.

metin, yazı tipi, yazılım, web sayfası içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

<body>

    <div>

      <h1 class="message">Fist heading</h1>

      <div id="container">

        <h1 class="message">Second heading</h1>

        <h1 class="message">Third heading</h1>

      </div>

    </div>

    <script>

      let cont = document.getElementById("container")

      let msg = cont.getElementsByClassName("message");

      console.log(msg);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, yazılım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

1. querySelector

<body>

    <div>

      <h1 class="message">Fist heading</h1>

      <div id="container">

        <h1 class="message">Second heading</h1>

        <h1 class="message">Third heading</h1>

      </div>

    </div>

    <script>

      let msg = document.querySelector(".message");

      console.log(msg);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, çizgi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

querySelectorAll metodu ise hepsini seçer.

<body>

    <div>

      <h1 class="message">Fist heading</h1>

      <div id="container">

        <h1 class="message">Second heading</h1>

        <h1 class="message">Third heading</h1>

      </div>

    </div>

    <script>

      let msg = document.querySelectorAll(".message");

      console.log(msg);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

<body>

    <div>

      <h1 class="message">Fist heading</h1>

      <div id="container">

        <h1 class="message">Second heading</h1>

        <h1 class="message">Third heading</h1>

      </div>

    </div>

    <script>

      let cont = document.getElementById("container")

      let msg = cont.querySelectorAll(".message");

      console.log(msg);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

<body>

    <div>

      <h1 class="message">Fist heading</h1>

      <div id="container">

        <h1 class="message">Second heading</h1>

        <h1 class="message">Third heading</h1>

      </div>

    </div>

    <script>

      let msg = document.querySelectorAll("#container");

      console.log(msg);

    </script>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <div>

      <h1 class="message">Fist heading</h1>

      <div id="container">

        <h1 class="message">Second heading</h1>

        <h1 class="message">Third heading</h1>

      </div>

    </div>

    <script>

      let msg = document.querySelectorAll("h1");

      console.log(msg);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

H1’ler div in altında olsa bile seçti.

  <body>

    <div>

      <h1 class="message">Fist heading</h1>

      <div id="container">

        <h1 class="message">Second heading</h1>

        <h1 class="message">Third heading</h1>

      </div>

    </div>

    <script>

      let msg = document.querySelectorAll("div div h1");

      console.log(msg);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <div>

      <h1 class="message">Fist heading</h1>

      <div id="container">

        <h1 class="message">Second heading</h1>

        <h1 class="message">Third heading</h1>

      </div>

    </div>

    <script>

      let msg = document.querySelectorAll("div, h1");

      console.log(msg);

    </script>

  </body>

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Traversing elements (Geçiş elementleri)

<body>

    <div class="title">

      <p class="text">Welcome to Home</p>

    </div>

    <script>

      let txt = document.querySelector(".text");

      console.log(txt.parentNode);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, çizgi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <div class="title"><p>Welcome to Home 1</p>

      <p>Welcome to Home 2</p>

      <p>Welcome to Home 3</p>

      <p>Welcome to Home 4</p>

    </div>

    <script>

      let parent = document.querySelector(".title");

      console.log(parent.firstChild);

    </script>

  </body>

Konsolda ilk P elementi çıkması için bitişik yazılıyor.

<div class="title"><p>Welcome to Home 1</p>

metin, yazı tipi, yazılım, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <div class="title">

      <p>Welcome to Home 1</p>

      <p>Welcome to Home 2</p>

      <p>Welcome to Home 3</p>

      <p>Welcome to Home 4</p>

    </div>

    <script>

      let parent = document.querySelector(".title");

      console.log(parent.firstElementChild);

    </script>

firstElementChild yazarsak, bitişik yazmaya gerek kalmaz.

metin, yazı tipi, sayı, numara, ekran görüntüsü içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <div class="title">

      <p>Welcome to Home 1</p>

      <p>Welcome to Home 2</p>

      <p>Welcome to Home 3</p>

      <p>Welcome to Home 4</p>

    </div>

    <script>

      let parent = document.querySelector(".title");

      console.log(parent.lastElementChild);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

chidNodes tüm P elementlerini gösterir.

  <body>

    <div class="title">

      <p>Welcome to Home 1</p>

      <p>Welcome to Home 2</p>

      <p>Welcome to Home 3</p>

      <p>Welcome to Home 4</p>

    </div>

    <script>

      let parent = document.querySelector(".title");

      console.log(parent.childNodes);

    </script>

  </body>

Burda p elementleri asasında **text** ibareleri yazıyor. Aralarda boşluk olduğu için, hepsi yanyana yazılınca sadece 4 adet p elementi görünüyor.

metin, yazı tipi, ekran görüntüsü, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Sibling OLAYI

Burda üçüncü P elementi için .deneme classı verdik. Bunun bir öncesini seçmek istiyorsak, previousElementSibling

  <body>

    <div class="title">

      <p>Welcome to Home 1</p>

      <p>Welcome to Home 2</p>

      <p class="deneme">Welcome to Home 3</p>

      <p>Welcome to Home 4</p>

    </div>

    <script>

      let dnm = document.querySelector(".deneme");

      console.log(dnm.previousElementSibling);

    </script>

  </body>

Burda bir öncesi ikinciyi seçti.

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Eğer bir sonrakini seçmek istiyorsak: nextElementSibling

Böylece bir sonrakini 4. Sıradakini seçer.

Manipulating HTML elements.

  <body>

      <script>

      let divYarat = document.createElement("div");

      console.log(divYarat);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, çizgi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

      <script>

      let divYarat = document.createElement("div");

      divYarat.innerHTML = "<p> Selam Serdar </p

>";

      console.log(divYarat);

    </script>

  </body>

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, yazılım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

      <script>

      let divYarat = document.createElement("div");

      divYarat.innerHTML = "<p> Selam Serdar </p>";

      console.log(divYarat);

      document.body.appendChild(divYarat);  //p elementini body'e yazdıracak.

    </script>

  </body>

metin, yazılım, yazı tipi, web sayfası içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

DIV’e ID atama;

  <body>

      <script>

      let divYarat = document.createElement("div");

      divYarat.innerHTML = "<p> Selam Serdar </p>";

      divYarat.id = "baslik";

      console.log(divYarat);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, ekran görüntüsü, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

DIV’e className atama;

  <body>

      <script>

      let divYarat = document.createElement("div");

      divYarat.innerHTML = "<p> Selam Serdar </p>";

      divYarat.className = "baslik";

      console.log(divYarat);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, yazılım, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Use appendChild metodu;

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li>Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       let liste = document.createElement("li");

       liste.innerHTML = "Contact";

       menumuz.appendChild(liste);

    </script>

  </body>

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

TextContent metodu ;

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li>Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       console.log(menumuz.textContent);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li style="display: none;">Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       console.log(menumuz.textContent);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li style="display: none;">Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       console.log(menumuz.innerText);

    </script>

  </body>

Project li objesini CSS ile gizledik, innerText ile göstermedi. Eğer textContet yapsaydık, colsole’da görürdük.

innerText sadece visible yazıları console’da gösterir. Gizlileri göstermez.

metin, ekran görüntüsü, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li style="display: none;">Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       menumuz.textContent = " Selam Millet";

    </script>

  </body>

Tüm menüyü kaldırdı ve Selam Millet yazdı.

metin, yazı tipi, sayı, numara, ekran görüntüsü içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

İnnerHTML aynı işi yapıyor ancak tag de kabul ediyor. <h1> tag gibi. textContent <h1> kabul etmez.

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li style="display: none;">Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       menumuz.innerHTML = "<h1> Selam Millet</h1>";

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, yazılım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li style="display: none;">Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       menumuz.textContent = "<h1> Selam Millet</h1>";

    </script>

  </body>

textContent <h1> kabul etmedi.

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

<https://www.youtube.com/watch?v=WjxQRfZfZnw&t=82s>

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li style="display: none;">Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       menumuz.insertAdjacentHTML("beforeend", "<li>Contact</li>");

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li style="display: none;">Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       menumuz.insertAdjacentHTML("afterbegin", "<li>Contact</li>");

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, çizgi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li style="display: none;">Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       let yeniNode = menumuz.cloneNode();

       console.log(yeniNode);

    </script>

  </body>

UL’i kopyaladı

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Eğer cloneNode’u true yaparsak; aşağdaki gibi altındakilerde consol’da görünür.

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li style="display: none;">Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       let yeniNode = menumuz.cloneNode(true);

       console.log(yeniNode);

    </script>

  </body>

</html>

metin, yazı tipi, sayı, numara, yazılım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li>Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       menumuz.removeChild(menumuz.lastElementChild)

    </script>

  </body>

Aşağıda Project satırını sildi.

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <ul id="menu">

      <li>Home</li>

      <li>About</li>

      <li>Blog</li>

      <li>Project</li>

    </ul>

    <script>

       let menumuz = document.getElementById("menu");

       menumuz.removeChild(menumuz.firstElementChild)

    </script>

  </body>

Birinci element olan Home silindi.

metin, yazı tipi, çizgi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Elementin attributelerini görmek için kullanılır.

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        console.log(inputBox.attributes);

      </script>

  </body>

metin, yazılım, ekran görüntüsü, web sayfası içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        console.log(inputBox.getAttribute("type"));

      </script>

  </body>

metin, yazı tipi, ekran görüntüsü, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        console.log(inputBox.getAttribute("placeholder"));

      </script>

  </body>

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

setAttribute metoduyla input elementimize class tanımladık.

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        inputBox.setAttribute("class","kullanici");

        console.log(inputBox);

      </script>

  </body>

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        console.log(inputBox.hasAttribute("class"));  //input elementimizin class attribute'ü tanımlımı??

      </script>

  </body>

metin, yazı tipi, ekran görüntüsü, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        console.log(inputBox.hasAttribute("id"));  //input elementimizin id attribute'ü tanımlımı??

      </script>

  </body>

metin, yazı tipi, çizgi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        inputBox.removeAttribute("placeholder");

        console.log(inputBox);

      </script>

  </body>

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Manipulating Element Style;

Elementing style attributelerini görmek için;

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username" style="background-color: red;font-size: 20px;">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        console.log(inputBox.style);

      </script>

  </body>

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Sadece backgroundcolor görmek için;

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username" style="background-color: red;font-size: 20px;">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        console.log(inputBox.style.backgroundColor);

      </script>

  </body>

metin, yazı tipi, ekran görüntüsü, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username" style="background-color: red;font-size: 20px;">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        console.log(inputBox.style.fontSize);

      </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, ekran görüntüsü içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username" style="background-color: red;font-size: 20px;">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        inputBox.style.padding="20px";

        console.log(inputBox);

      </script>

  </body>

Padding 20px ekledik.

metin, yazı tipi, ekran görüntüsü, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username" style="background-color: red;font-size: 20px;">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        inputBox.style.cssText="width:200px";

        console.log(inputBox);

      </script>

  </body>

cssText metodu tüm önceki CSS özelliklerini kaldırır (background-color ve fontsize=20px sildi. Ve sadece width 200px eklendi.

metin, ekran görüntüsü, yazılım, web sayfası içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Eğer += olarak “width:200px” yazılırsa, önceki CSS ayarlarınıda tutar, örneğin background color fontsize gibi.

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username" style="background-color: red;font-size: 20px;">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        inputBox.style.cssText +="width:200px";

        console.log(inputBox);

      </script>

  </body>

metin, yazı tipi, ekran görüntüsü, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username" style="background-color: red;font-size: 20px;">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        inputBox.style.cssText +="width:200px; height:100px";

        console.log(inputBox);

      </script>

  </body>

metin, yazı tipi, çizgi, ekran görüntüsü içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

59:44’de kaldım;

<https://www.youtube.com/watch?v=WjxQRfZfZnw&t=82s>

Inputbox’a uygulanan tüm CSS değerlerini gösterir.

    <style>

      input{

        background-color: red;

        font-size: 12px;

      }

    </style>

  </head>

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        console.log(window.getComputedStyle(inputBox));

      </script>

  </body>

metin, ekran görüntüsü, yazılım, web sayfası içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

    <style>

      input{

        background-color: red;

        font-size: 12px;

      }

    </style>

  </head>

  <body>

      <input type="text" id="username" placeholder="Username">

      <script>

        let inputBox = document.getElementById("username");

        console.log(window.getComputedStyle(inputBox).fontSize);

      </script>

  </body>

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

H1 elemente uygulanmış tüm class isimlerini gösteriyor;

  <body>

    <h1 id="baslik" class="main message">Baslik</h1>

    <script>

      let baslik1 = document.getElementById("baslik");

      console.log(baslik1.className);

    </script>

  </body>

baslik1.className

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <h1 id="baslik" class="main message">Baslik</h1>

    <script>

      let baslik1 = document.getElementById("baslik");

      baslik1.className = "yeniclass"

      console.log(baslik1);

    </script>

  </body>

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

+= uygularsak, ek olarak yeniclass ekler. Yeniclass’ı eklerken bir boşluk bırakmalıyız.

“{boşluk} yeniclass”

  <body>

    <h1 id="baslik" class="main message">Baslik</h1>

    <script>

      let baslik1 = document.getElementById("baslik");

      baslik1.className += " yeniclass"

      console.log(baslik1);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <h1 id="baslik" class="main message">Baslik</h1>

    <script>

      let baslik1 = document.getElementById("baslik");

      console.log(baslik1.classList);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, çizgi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Mevcut class ların yanına yeniclass class ını ekler.

  <body>

    <h1 id="baslik" class="main message">Baslik</h1>

    <script>

      let baslik1 = document.getElementById("baslik");

      baslik1.classList.add("yeniclass");

      console.log(baslik1);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, çizgi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Birden fazla class ta eklenir.

  <body>

    <h1 id="baslik" class="main message">Baslik</h1>

    <script>

      let baslik1 = document.getElementById("baslik");

      baslik1.classList.add("yeniclass1", "yeniclass2");

      console.log(baslik1);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, çizgi, ekran görüntüsü içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Varolan class’ı silmek için

  <body>

    <h1 id="baslik" class="main message">Baslik</h1>

    <script>

      let baslik1 = document.getElementById("baslik");

      baslik1.classList.remove("message");

      console.log(baslik1);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, yazılım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Birden fazla class ta silinebilir.

  <body>

    <h1 id="baslik" class="main message">Baslik</h1>

    <script>

      let baslik1 = document.getElementById("baslik");

      baslik1.classList.remove("message", "main");

      console.log(baslik1);

    </script>

  </body>

Hiç class kalmadı, ,kisinide sildi.

metin, yazı tipi, çizgi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Message class ismini msg olarak değiştirir.

  <body>

    <h1 id="baslik" class="main message">Baslik</h1>

    <script>

      let baslik1 = document.getElementById("baslik");

      baslik1.classList.replace("message", "msg");

      console.log(baslik1);

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, yazılım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Baslik1 “message” class’ına sahip mi?? Sahip olduğu için true döndü.

  <body>

    <h1 id="baslik" class="main message">Baslik</h1>

    <script>

      let baslik1 = document.getElementById("baslik");

      console.log(baslik1.classList.contains("message"));

    </script>

  </body>

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Eğer başlık1 elementinde, message class’ı var ise, siler. Eğer message class’ı yok ise, ekler.

Yani var ise siler, yok ise ekler. Toggle bu işe yarar.

  <body>

    <h1 id="baslik" class="main message">Baslik</h1>

    <script>

      let baslik1 = document.getElementById("baslik");

      baslik1.classList.toggle("message");

      console.log(baslik1);

    </script>

  </body>

Var olduğu için message classını sildi.

metin, yazı tipi, çizgi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Şimdi message class ını elementten sildik. Sadece main var. Bu sefer ekleyecek.

  <body>

    <h1 id="baslik" class="main">Baslik</h1>

    <script>

      let baslik1 = document.getElementById("baslik");

      baslik1.classList.toggle("message");

      console.log(baslik1);

    </script>

  </body>

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Butona tıklandığında console’a Tıklandı yazdırıyoruz.

  <body>

    <div id="container">

      <button type="button" onclick="console.log('Tiklandi.');">Buraya Tıkla!!</button>

    </div>

  </body>

‘Tıklandı’ kısmını tek tırnak ile yazdık. Çünkü öncesinde, onclickten sonra çift tırnak kullanıldı.

metin, yazı tipi, sayı, numara, yazılım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Bu sefer fonksiyondan çağırdık.

  <body>

    <div id="container">

      <button type="button" onclick="mesajGoster()">Buraya Tıkla!!</button>

    </div>

    <script>

      function mesajGoster() {

        console.log("Buton tıklandı");

      }

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <div id="container">

      <button type="button" onclick="console.log(event);">Buraya Tıkla!!</button>

    </div>

  </body>

Butona tıklayınca aşağıdaki çıkar.

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, yazılım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <div id="container">

      <button type="button" onclick="console.log(event.type);">Buraya Tıkla!!</button>

    </div>

  </body>

Butona tıkladıktan sonra “click” mesajı görünür.

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <div id="container">

      <button id="btn">Buraya Tıkla!!</button>

    </div>

    <script>

      let tus = document.getElementById("btn");

      tus.onclick = function(){

        console.log("Tus Tıklandı!!");

      }

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <div id="container">

      <button id="btn">Buraya Tıkla!!</button>

    </div>

    <script>

      let tus = document.getElementById("btn");

      tus.onclick = function(){

        console.log(this.id);

      }

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, yazılım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <div id="container">

      <button id="btn">Buraya Tıkla!!</button>

    </div>

    <script>

      let tus = document.getElementById("btn");

      tus.addEventListener('click', function(){

        console.log("Tıklandı!!");

      })

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, yazılım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <div id="container">

      <button id="btn">Buraya Tıkla!!</button>

    </div>

    <script>

      let tus = document.getElementById("btn");

      tus.addEventListener('click', function(event){

        console.log(event.type);

      })

    </script>

  </body>

metin, yazı tipi, sayı, numara, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

  <body>

    <div id="container">

      <button id="btn">Buraya Tıkla!!</button>

    </div>

    <script>

      let tus = document.getElementById("btn");

      function mesajGoster(){

        console.log("Buton Tıklandı");

      }

      tus.addEventListener('click', mesajGoster)

    </script>

  </body>

addEventListener içine fonksiyonu yazarken () ekleme, sadece fonsiyon ismi yaz. mesajGoster

metin, ekran görüntüsü, yazı tipi, sayı, numara içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu