

7r. – Osnovne mogućnosti HTML jezika

Naučili ste prošli put da se HTML jezik web stranice sastoji od tri glavna dijela: html, head, body. Svaki taj tag (oznaka) ima svoj početak i kraj. Tagovi (oznake) se pišu unutar ovakvih znakova < >. Danas ćemo naučiti još nekoliko html tagova. Sav sadržaj na web stranici nalazi se unutar oznake BODY (tijelo web stranice). Sve što ćemo danas pisati nalazit će se u body-u.

Isproat ćemo kako je to pisati tekst na web stranici. Pomoći će nam jedna online stranica.

https://www.w3schools.com/html/tryit.asp?filename=tryhtml_intro

The screenshot shows a browser-like interface for testing HTML code. On the left, there's a toolbar with icons for home, file, edit, and run, followed by a 'Run' button. Below the toolbar is the HTML code:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Page Title</title>
</head>
<body>
<h1>My First Heading</h1>
<p>My first paragraph.</p>
</body>
</html>
```

On the right, the results are displayed under the heading 'My First Heading'. It shows the heading 'My First Heading' and the paragraph 'My first paragraph.'

S lijeve strane upiši naslov i tekst o svojem kućnom ljubimcu (ako ga imaš ili ljubimca kojeg bi želio imati). Pogledaj moj primjer.

The screenshot shows the same interface as above, but with a user's input. A blue arrow points to the text area with the label 'upiši' (enter). The input code is:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Page Title</title>
</head>
<body>

<h1>Moj kućni ljubimac</h1>
<p>Imam jednog kućnog ljubimca. Živi s nama u kući. Zove se Kiki. Ima zelene, plave i žute boje po sebi. Jako je druželjubiv i voli se igrati sa svim ukućanima.</p>

</body>
</html>
```

The result on the right shows the heading 'Moj kućni ljubimac' and the paragraph describing the dog.

Kako će to izgledati na web stranici? Potrebno je stisnuti zeleni gumb RUN.



```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Page Title</title>
</head>
<body>

<h1>Moj kućni ljubimac</h1>
<p>Imam jednog kućnog ljubimca. Živi s nama u kući. <i>Zove se Kiki.</i> Ima zelene, plave i žute boje po sebi. Jako je druželjubiv i voli se igrati sa svim ukućanima.</p>
<p><h3> Pogodi tko je moj kućni ljubimac?</h3></p>

</body>
</html>
```

Ovo **ne moraš pisati u pregledniku**, ali pogledaj koji je kod s lijeve strane i što se zbiva s tekstom na desnoj strani.
Pogledaj moj primjer. (Oni koji žele više mogu i ovo prepisati. Na kraju trebaš stisnuti Run.)



```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>7. razred</title>
</head>
<body>

<h1>Moj kućni ljubimac</h1>
<p>Imam jednog kućnog ljubimca. Živi s nama u kući. <i>Zove se Kiki.</i> Ima zelene, plave i žute boje po sebi. Jako je druželjubiv i voli se igrati sa svim ukućanima.</p>
<p><h3> Pogodi tko je moj kućni ljubimac?</h3></p>

<p style="color:DodgerBlue;">Nije teško </p>
<p style="color:yellow; background-color:rgb(255, 99, 71);">malo razmisli</p>
<p style="color:red;">i sjetit ćeš se </p>

<a href="https://images.app.goo.gl/wdbTiUDz3mDxH9vaA">Ovo je odgovor</a>

</body>
</html>
```

Boje u html možemo pisati na tri načina:

- nazivom npr. „blue“
- pomoću rgb sustava: **rgb(155, 0, 180)**
- pomoću heksadecimalnog sustava **#aa004f**

Isprobaj kako se miješaju boje u RGB sustavu

https://www.w3schools.com/html/html_colors_rgb.asp

- Pomiči klizač lijevo desno kako bi dodao više crvene, zelene ili plave i tako dobio sve druge boje i nijanse

rgb(90, 190, 31)



Example

rgb(255, 0, 0)

rgb(0, 0, 255)

ZAPIŠI U BILJEŽNICU:

OSNOVNE MOGUĆNOSTI HTML JEZIKA

Html kod	Prikaz u pregledniku
<pre><html> <head> <title>7. razred</title> </head> <body> <h1>Moj kućni ljubimac</h1> <p>Imam jednog kućnog ljubimca. <i>Zove se Kiki.</i></p> </body> </html></pre>	<p>Moj kućni ljubimac</p> <p>Imam jednog kućnog ljubimca. <i>Zove se Kiki.</i></p>