

Vježba 5: Sintaksa i osnovni elementi HTML-a

Izradili: Josip Sremić i Marko Sesar, 3.c

PRIPREMA

1. Hyper Text Markup Language - standardni markup jezik koji je namijenjen izradi web stranica
2. Pomoću HTML-a se opisuje struktura web stranice. Govori pregledniku kako prikazati web stranicu odnosno gdje se na stranici nalaze određeni elementi.
3. Visual Studio Code, Atom, Notepad++, NetBeans, Adobe Dreamweaver CC. Osnovna html stranica naziva se homepage.

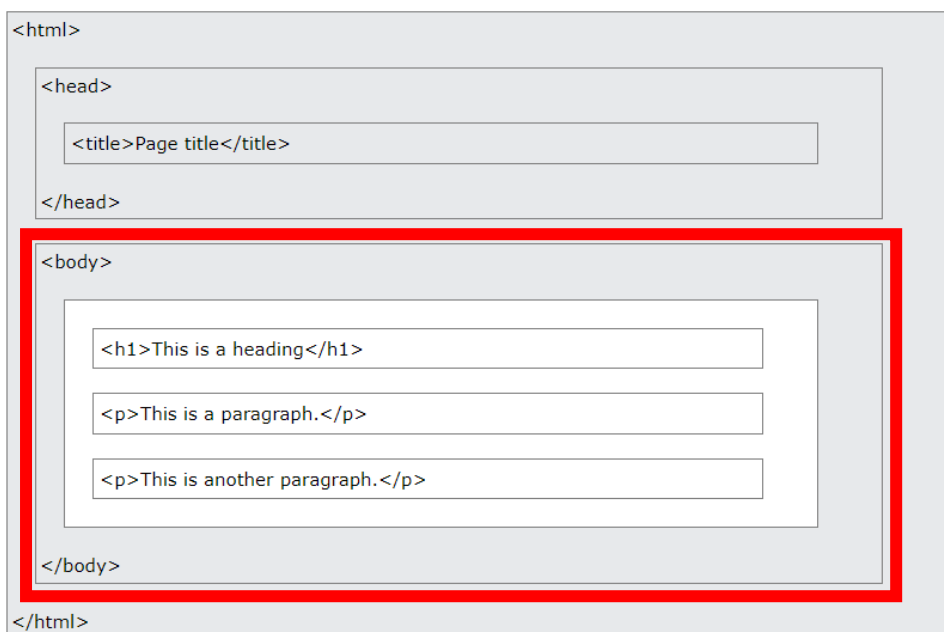
IZVOĐENJE VJEŽBE

1. a)

Element	Značenje i primjena
<!DOCTYPE html>	Deklaracija tipa dokumenta koji se stvara
<html>	Označava početak te kraj HTML dokumenta
<head>	Označava zaglavlje dokumenta
<title>	Označava naslov dokumenta
<body>	Definira tijelo dokumenta
<h1><h6>	Koriste se za definiranje HTML zaglavlja
<p>	Definira odlomak

b) dio koji prikazuje preglednik je označen crvenim okvirom

```
<html>
  <head>
    <title>Page title</title>
  </head>
  <body>
    <h1>This is a heading</h1>
    <p>This is a paragraph.</p>
    <p>This is another paragraph.</p>
  </body>
</html>
```

A screenshot of a code editor showing HTML code. The code is structured as follows: <html>, <head>, <title>Page title</title>, </head>, <body>, <h1>This is a heading</h1>, <p>This is a paragraph.</p>, <p>This is another paragraph.</p>, </body>, </html>. A red rectangular box highlights the entire <body> section, including its opening and closing tags and the content inside.

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

c) Atributi služe za pridodavanje novih informacija i svojstava elementu. Pišu se pored elementa. Npr. <element atribut >

d) Prvi način: Desnik klik miša - > Provjeri

Drugi način: kombinacija tipki CTRL + U

2. a) Pojam ugnježdivanja elemenata predstavlja postavljanje elemenata unutar drugih elemenata. Npr <body> <p></p> </body>

b) Element
 služi za prelazak u novi red. Naziva se prazni element jer ne dodaje nikakve druge elemente u dokument. Također ne treba završnu oznaku.

c) Kod pisanja zaglavlja preglednik automatski dodaje marginu.

d) Elemente zaglavlja važno je koristiti kako bi organizirali stranicu i učinili ju preglednom za korisnike.

e) Kod korištenja elementa p preglednik automatski dodaje marginu.

f) <hr> označava prekid određenog dijela u HTML elementu

g) <pre> element preformatira tekst odnosno prikazuje tekst sa zadanim razmakom.

3.

Ime Svojstva	Značenje i neke moguće vrijednosti
Background-color	Označuje pozadinsku boju HTML elementa
Color	Označuje boju teksta HTML elementa
Font-family	Služi za promjenu fonta HTML elementa
Font-size	Označuje veličinu teksta
Text align	Označuje horizontalno poravnanje teksta

5.