

LV17:CSS pozadine i uređivanje

Robert Kozina, Luka Lasović 3.c

28. 1. 2026.

PRIPREMA ZA VJEŽBU:

1. Objasnite RGBA boje.

RGBA boje predstavljaju proširenje RGB modela boja s dodatnim kanalom za prozirnost. One se koriste u digitalnoj grafici, webu i dizajnu za preciznu kontrolu intenziteta boja i njihovu providnost.

2. Na koje se načine mogu zadavati boje pri pisanju CSS pravila?

U CSS-u boje se mogu zadavati na više načina kako bi se omogućila fleksibilnost u dizajnu. Ovi metodi uključuju nazive boja, numeričke kodove i funkcije za preciznu kontrolu.

Primjeri: Naziv boje, heksadecimalni kodovi, funkcije RGB i RGBA, HSL i HSLA.

IZVOĐENJE VJEŽBE:



Exercise: CSS Background Shorthand

Sign in



Congratulations!



You completed the CSS Background Shorthand Exercises from
W3Schools.com

Share on:



Next Exercise »



Exercise: CSS Rounded Borders

Sign in



Congratulations!

You completed the CSS Rounded Borders Exercises from W3Schools.com

Share on:



Next Exercise »



Congratulations!



You completed the CSS Margin Collapse Exercises from W3Schools.com

Share on:



[Next Exercise »](#)



Exercise: CSS Padding

Sign in



Congratulations!

You completed the CSS Padding Exercises from W3Schools.com

Share on:



Next Exercise »



Exercise: CSS Height and Width

Sign in



Congratulations!

You completed the CSS Height and Width Exercises from W3Schools.com

Share on:



Next Exercise »

PONAVLJANJE I PRAKTIČNA VJEŽBA:

1. U online editoru provježbajte naučeno i bar jedan primjer prezentirajte u svojoj mapi do kraja vježbi.

2. Na index.html stranicu stavite najmanje šest odabranih citata (navoda) na određenu temu (npr. mudrost, ljubav, život itd), te ih uredno i skladno uredite CSS-om prema mogućnostima koje ste naučili:

a navodi trebaju biti različiti

b potrebno je definirati tri klase oblikovanja primjenom jednostavnih i složenih selektora

c dva po dva citata trebaju biti oblikovana na isti način svrstavanjem u istu klasu (zauzimati

određenu širinu, biti pisani istim fontom, stilom pisanja, veličinom teksta, na istoj boji pozadine i boji teksta)

d navodi trebaju biti smješteni na različite dijelove ekrana

e potrebno je za pozadinu koristiti i boje, i uzorke i slike

f koristite i prozirnost

g kompletan CSS za oblikovanje citata treba biti sadržan u vanjskoj CSS datoteci, čime se omogućuje dodavanje novih citata primjenom već postojećih oblikovanja

h pripazite na usklađenost korištenih boja.

HTML:

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="hr">
```

```
<head>
```

```
  <meta charset="UTF-8">
```

```
  <title>Citati o životu</title>
```

```
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
```

```
</head>
```

```
<body>
```

<h1>Citati o životu i mudrosti</h1>

<div class="quote quote-a">

<p>„Život je ono što se događa dok ste zauzeti planiranjem drugih stvari.”</p>

– John Lennon

</div>

<div class="quote quote-a">

<p>„Ne broj dane, neka dani broje tebe.”</p>

– Muhammad Ali

</div>

<div class="quote quote-b">

<p>„Najveća slava u životu nije u tome da nikada ne padnemo, već da se podignemo svaki put kada padnemo.”</p>

– Nelson Mandela

</div>

<div class="quote quote-b">

<p>„Život nije problem koji treba riješiti, već stvarnost koju treba doživjeti.”</p>

– Søren Kierkegaard

</div>

<div class="quote quote-c">

<p>„Budi promjena koju želiš vidjeti u svijetu.”</p>

– Mahatma Gandhi

</div>

```
<div class="quote quote-c">
  <p>„Sreća nije nešto gotovo. Ona dolazi iz tvojih vlastitih postupaka.”</p>
  <span>– Dalaj Lama</span>
</div>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

CSS:

```
body {
  margin: 0;
  padding: 0;
  font-family: Arial, sans-serif;
  background: linear-gradient(135deg, #f5f7fa, #c3cfe2);
}
```

```
h1 {
  text-align: center;
  padding: 20px;
  color: #2c3e50;
}
```

```
.quote {
  padding: 20px;
  margin: 20px;
  border-radius: 10px;
  width: 300px;
  box-sizing: border-box;
```

```
}  
.quote-a {  
  background-color: rgba(255, 183, 77, 0.8);  
  background-image: repeating-linear-gradient(  
    45deg,  
    rgba(255,255,255,0.2),  
    rgba(255,255,255,0.2) 10px,  
    transparent 10px,  
    transparent 20px  
  );  
  color: #4e342e;  
  font-family: "Georgia", serif;  
  float: left;  
}
```

```
.quote-b {  
  background-color: rgba(63, 81, 181, 0.8);  
  background-image: url("https://www.transparenttextures.com/patterns/diagmonds.png");  
  color: #ffffff;  
  font-style: italic;  
  float: right;  
}
```

```
.quote-c {  
  background: linear-gradient(  
    rgba(200, 230, 201, 0.85),  
    rgba(165, 214, 167, 0.85)  
  );
```

```
color: #1b5e20;
font-family: "Trebuchet MS", sans-serif;
clear: both;
margin-left: auto;
margin-right: auto;
}
```

```
.quote p {
  font-size: 18px;
  margin-bottom: 10px;
}
```

```
.quote span {
  font-size: 14px;
  display: block;
  text-align: right;
}
```

Citati o životu i mudrosti

„Život je ono što se događa dok ste zauzeti planiranjem drugih stvari.”

– John Lennon

„Ne broj dane, neka dani broje tebe.”

– Muhammad Ali

„Život nije problem koji treba riješiti, već stvarnost koju treba doživjeti.”

– Søren Kierkegaard

„Najveća slava u životu nije u tome da nikada ne padnemo, već da se podignemo svaki put kada padnemo.”

– Nelson Mandela

„Budi promjena koju želiš vidjeti u svijetu.”

– Mahatma Gandhi

„Sreća nije nešto gotovo. Ona dolazi iz tvojih vlastitih postupaka.”

– Dalaj Lama