

| | |
|---------------------------|--|
| Nastavni predmet | SKRIPTNI JEZICI I WEB PROGRAMIRANJE |
| Naslov cjeline | CSS – uređivanje web sjedišta |
| Naslov jedinice | Vježba 19: CSS izgled stranice (max-width, overflow, float, inline-block, align) |
| Ime učenika (3.C): | Matija Kovač i Petar Pavić |

PRIPREMA ZA VJEŽBU

1. Koja je osnovna razlika između inline i block-level elemenata?

Osnovna razlika između inline i block-level elemenata je u načinu na koji se oni ponašaju u odnosu na ostale elemente u HTML dokumentu. Block-level elementi zauzimaju cijeli dostupan prostor u horizontalnom smjeru i počinju na novom redu, dok inline elementi zauzimaju samo onoliko prostora koliko im je potrebno i ostaju u istom redu zajedno s ostalim elementima. Također, block-level elementi mogu sadržavati inline elemente, ali ne i obrnuto.

2. Što je padding, a što margina?

Padding se odnosi na prostor između sadržaja elementa i njegove granice. Može se koristiti za dodavanje prostora unutar elementa kako bi se razdvojili sadržaj i granice elementa.

Margarina se odnosi na prostor između granice elementa i susjednih elemenata. Može se koristiti za kontrolu udaljenosti između elemenata na web stranici.

IZVOĐENJE VJEŽBE

CSS max-width

CSS overflow (preljev)

Exercise: Matija i Petar

Force a scroll bar to the <div> element with class="intro".

```

<style>
.intro {
    width: 200px;
    height: 70px;
    overflow: scroll;
}
</style>

<body>

<div class="intro">
Lorem ipsum dolor sit amet,
consectetur adipiscing elit.
Phasellus imperdiet, nulla et dictum interdum,
nisi lorem egestas odio,
vitae scelerisque enim ligula venenatis dolor.
</div>

</body>

```

Show Answer

Exercise: Matija i Petar

Specify that the overflowing text in the <div> element should not be visible, not even with a scroll bar.

```
<style>
.intro {
  width: 200px;
  height: 70px;
  overflow: hidden;
}
</style>

<body>

<div class="intro">
Lorem ipsum dolor sit amet,
consectetur adipiscing elit.
Phasellus imperdiet, nulla et dictum interdum,
nisi lorem egestas odio,
vitae scelerisque enim ligula venenatis dolor.
</div>

</body>
```

Show Answer

Exercise: Matija i Petar

Add a horizontal scrollbar to the <div> element.

```
<style>
.intro {
  width: 200px;
  height: 70px;
  overflow-x: scroll;
}
</style>

<body>

<div class="intro">
Lorem ipsum dolor sit amet,
consectetur adipiscing elit.
Phasellus imperdiet, nulla et dictum interdum,
nisi lorem egestas odio,
vitae scelerisque enim ligula venenatis dolor.
</div>

</body>
```

Show Answer

CSS svojstva float i clear

CSS inline-block

CSS align (vodoravno i okomito poravnanje)

Exercise: Matija i Petar

Use the margin property to make sure that the `<div>` element is center aligned according to its parent element.

```
<style>
.intro {
  width: 200px;
  margin: auto;
}
</style>

<body>

<div class="intro">
  Lorem ipsum dolor sit amet,
  consectetur adipiscing elit.
  Phasellus imperdiet, nulla et dictum interdum,
  nisi lorem egestas odio,
  vitae scelerisque enim ligula venenatis dolor.
</div>

</body>
```

Show Answer

Exercise: Matija i Petar

Position the `<div>` element all the way to the right by using absolute positioning.

```
<style>
.intro {
  width: 200px;
  margin: auto;
  position: absolute;
  right: 0px;
}
</style>

<body>

<div class="intro">
  Lorem ipsum dolor sit amet,
  consectetur adipiscing elit.
  Phasellus imperdiet, nulla et dictum interdum,
  nisi lorem egestas odio,
  vitae scelerisque enim ligula venenatis dolor.
</div>

</body>
```

Show Answer

PONAVLJANJE I PRAKTIČNA VJEŽBA:



HTML.html



HTML.txt