

## Drugi test

Datum: 03.02.2020. godine

Vreme predviđeno za izradu testa: 120 minuta

Tokom izrade testa dozvoljeno je koristiti internet u svrhu pretraživanja, ali ne i u svrhu međusobnog slanja fajlova

Napraviti responsive Web stranicu kao sa sledeće slike:

# Web programiranje

HTML i CSS


Baze podataka

PHP


## Dobrodošli!!!

Dobrodošli na kurs web programiranja. Ovo je vežba koja se bavi promenom rasporeda elemenata na stranici u odnosu na veličinu (širinu) stranice.


```
<html lang="en">
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>
<link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
<body>
```



HTML



CSS



## Unesite podatke


Ovogodišnji kalendar:

Omiljena boja:

HTML



CSS



Promeni veličinu stranice

- Web stranica treba da sadrži sledeće elemente:
  - **Header** koji se prostire celom dužinom stranice
  - **Footer** koji se prostire celom dužinom stranice i fiksiran je na dnu stranice
  - **Levi navigacioni meni**
    - Zauzima jednu četvrtinu stranice
    - Kada se stane preko elementa u meniju, njemu se promeni boja i veličina se smanji za 5%
  - **Centralni deo stranice**
    - Sadrži naslov
    - Sadrži paragraf
    - Sadrži fotografiju (veličinu fotografije odredite sami)
    - Kada se mišem stane preko fotografije ona izbledi za 50%
    - Kada se mišem klikne na sliku (active) slika se upola smanji
  - **Donji deo stranice**
    - Podeljen je u tri jednaka dela
    - Na levoj strani donjeg dela se nalazi jedna slika, a takođe i na desnoj strani donjeg dela se nalazi ista ta slika.
      - Kada se klikne na levu sliku, u novom tabu treba da se otvori proizvoljna internet stranica o HTML-u.
      - Kada se klikne na desnu sliku, u istom tabu treba da se otvori proizvoljna internet stranica o CSS-u.
    - U središnjem delu se nalazi naslov koji je centriran i sadrži formu sa dva elementa. Prvi element forme je kalendar koji prikazuje datume od 1. januara 2020. godine do 31. decembra 2020. godine. Drugi element forme treba da sadrži polje za odabir boje, gde je podrazumevano prikazana bela boja.
- Sačuvane fotografije staviti u folder **fotografije** i povezati ih sa html stranicom.
- CSS sadržaj odvojite u poseban (eksterni) fajl **stil.css** koji ćete povezati na **index.html** stranicu.

Kada je ekran *između 600px i 750px* pirine, tekst u centralnom paragrafu treba da se oboji u crvenu boju. Kada se stane preko naslova, on takođe treba da bude obojen crvenom bojom.



Kada je ekran veličine mobilne aplikacije (600px i manji), onda neka Web stranica izgleda ovako:



Svim elementima na stranici postaviti da budu 100% njene širine i da se ređaju jedan ispod drugog.

Boja teksta u paragrafu i boja naslova ne treba više da bude crvena.

Ostale osobine elemenata treba da ostanu iste.

Na kraju, dodati kao title html stranice svoje ime i prezime.