



IŠMANIOJI
MOKYKLA

Pakopiniai stiliai

CSS

Šiauliai 2019

Vadovė: Ilona Rathosi
ilonarcode@gmail.com

Pakopiniai stiliai

- CSS yra Cascading Style Sheets akronimas.
- CSS Stiliai - tai taisyklių rinkiniai, kurie nurodo kaip turėtų atrodyti mūsų svetainė naršyklėje.
- Su CSS stiliais galima keisti teksto spalvas, pasirinkti šriftų tipus / dydžius, elementų foną ir kitą....
- Galima keisti elementų išdėstymą, bei pritaikyti jiems tinkamus dydžius skirtinguose kompiuterių ekranuose....
- Išoriniai pakopiniai stiliai saugomi atskirame CSS faile.
- Pvz. [mano_stilius.css](#)

HTML ir CSS

- Html dokumentas susiejamas su css dokumentu įterpiant `<link>` gairę tarp html dokumento `<head></head>` gairių.

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
  <head>
```

```
    <link href= "../mano_stilius.css" type= "text/css" rel="stylesheet">
```

```
  </head>
```

```
  <body>
```

```
  </body>
```

```
</html>
```

CSS sintaksė

deklaracija deklaracija

selektorius { savybė: reikšmė; savybė: reikšmė; }

deklaracijų blokas

A diagram illustrating the components of a CSS rule. The text 'selektorius { savybė: reikšmė; savybė: reikšmė; }' is shown. Above the first 'savybė: reikšmė;' is a green bracket labeled 'deklaracija'. Above the second 'savybė: reikšmė;' is another green bracket labeled 'deklaracija'. A large green bracket underneath the entire content inside the curly braces is labeled 'deklaracijų blokas'.

p {color: red; font-size: 20px; font-family: Courier;}

arba

p {
color: red;
font-size: 20px;
font-family: Courier;
}

Užduotis 1

- Sukurti html dokumentą pavadinimu **kaledos.html** ; Bus kuriama svetainė apie tai kur geriausia keliauti per Kalėdas. Trys aprašai trys nuotraukos ir trys pavadinimai.
- Sukurti css dokumentą pavadinimu **kaledos_stilius.css** ;
- Susieti html dokumentą su css dokumentu naudojant **<link>** gairę.

Užduotis 2

- ⦿ Dokumente **kaledos.html** sukurti turinį pagal pavyzdį:

```
<!DOCTYPE html>
  <html>
    <head>
    </head>
    <body>
      <div></div>
      <div></div>
      <div></div>
      <footer></footer>
    </body>
  </html>
```

Užduotis 3

- HTML dokumente tarp gairių `<div></div>` įterpti gaires ``, `<h1></h1>`, `<p></p>`.

pvz.:

```
<div>
  <img>
  <h1></h1>
  <p></p>
</div>
```

- Internete rasti 3 nuotraukas su Kalėdų tematika.
- Išsaugoti savo aplankale kartu su **kaledos.html** dokumentu.
- Pervadinti į: **pav1.jpg**, **pav2.jpg**, **pav3.jpg**
- Svetainės tekstą paimti iš interneto, ir įdėti tarp `<p></p>` gairių.
- Svetainė turi atrodyti panašiai kaip atrodo žemėsnėse skaidrėse.

Geriausios vietos švęsti Kalėdas

Laplandija



Puikiai subalansuota kelionė visai šeimai su pusės dienos poilsiu nuostabiame Laplandijos slidinėjimo kurorte! Susipažistate su Laplandijos gyventojų auginamais šunimis ir nuostabiais šiauriais elniais, lankote šiaurietišką Ranua zoologijos sodą Stipresnius išpūdžius patiriate leisdamiesi į naktinį sniegomobilų safarį Vaikystės pasaką išgyvenate sutikdami tikriausią Santą Klausą ir pramogaudami jo rezidencijoje

Egiptietiška kelionė



Keliaukite į istorijomis ir legendomis apie dievybes bei faraonus apipintą Egiptą. Pažintinė kelionė "Faraonų lobiai" vos per 1 savaitę leis pamatyti įdomiausias ir žymiausias šalies vietas ir nukeliauti ~1000 kilometrų. Didžiąją kelionės dalį plauksite nuostabiu 5* lygio kruizu garsiaja Nilo upe – taip kadaise po Egiptą keliaudavo faraonai! Kruizo maršrutas nepaliks abejingų: aplankysite gražiausias, įdomiausias ir



Keliaukite į istorijomis ir legendomis apie dievybes bei faraonus apipintą Egiptą. Pažintinė kelionė "Faraonų lobiai" vos per 1 savaitę leis pamatyti įdomiausias ir žymiausias šalies vietas ir nukeliauti ~1000 kilometrų. Didžiąją kelionės dalį plauksite nuostabių 5* lygio kruizu garsiąja Nilo upe – taip kadaise po Egiptą keliaudavo faronai! Kruizo maršrutas nepaliks abejingų: aplankysite gražiausias, įdomiausias ir daugybę istorijų slepiančias Egipto vietas, šventyklas, kavapietes ir kitus lankytinus objektus. Prieš ir po kruizo po naktį praleisite geruose viešbučiuose Marsa Alame, kuriuose galėsite atsigauti ir kokybiškai pailsėti, prieš ir po pažinimo džiaugsmų.

Šventės Šiauliuose



Lapkričio 30 d., šeštadienį, 17 val. skvere prie Šiaulių miesto savivaldybės vyks Šiaulių miesto Kalėdų eglės įžiebimo šventė. Šventės metu bus rodoma muzikinė kalėdinė pasaka, kurios kulminacija – miesto Kalėdų eglės įžiebimas.

Užduotis 4

- ⦿ Kad sulygiuoti tekstą ir paveikslėlius centre reikia įterpti stiliaus atributą:

`<body style=" text-align: center;">`

- ⦿ Norint padaryti visus paveikslėlius vienodo dydžio, reikia jiems suteikti plotį ir aukštį pvz. :

``

- ⦿ Atsidaryti abu dokumentus **kaledos.html** ir **kaledos_stilius.css** šale vienas kito, tai padaryti galima perkirtus „Brackets“ programos langą : menių pasirinkti **View -> Vertical Split**.

Footer puslapio apatinė paraštė

- ⦿ **<footer></footer>** gairė yra puslapio apatinė paraštė, kurioje dažniausiai minimi kontaktai: Telefonas, paštas, puslapio sąvininko/kūrėjo teisės, kai kurios nuorodos.
- ⦿ Kontaktus galima surašyti į gairę **<address></address>**.
- ⦿ Copyright simbolį © galima išgauti parašant į html: **©** .

Užduotis 5

- Padaryti apatinę paraštę pagal pavyzdį.



- Paraštės stilių sukurti naudojant css dokumentą.
- Socialinių tinklų piktogramas galima rasti šioje <https://icons8.com> svetainėje.
- Paveikslėlius išsisaugojame savo aplankale kalėdos.
- Pakeičiam jų pavadinimus į [facebook.png](#), [twitter.png](#), [linkedin.png](#), [youtube.png](#)
- Padaryti veikiančias piktogramų nuorodas!

Užduotis 5

```
* {  
    box-sizing: border-box;  
}  
footer {  
    width: 100%;  
    height: auto;  
    padding: 20px;  
    background-color: LightBlue;  
}  
address {  
    margin: 10px;  
}
```

Užduotis 6



- Sukurti picerijos tinklalapį ir apatinę parašte <footer></footer>.

A person is shown from the chest up, wearing a white t-shirt. They are also wearing a necklace with yellow and black beads. The t-shirt has a printed message in a sans-serif font. The words 'YOU ARE' and 'TO MY' are in grey, while 'THE CSS' and 'HTML' are in blue. The person is standing against a background that features a large, semi-circular graphic on the right side, transitioning from light green to yellow and then to a dark grey gradient.

YOU ARE
THE CSS
TO MY
HTML