Mintafeladat 001 **Webprogramozás**

Készítsen weboldalt az alábbiak alapján:

1. Állítsa be az oldal nyelvét magyarra.

<[html](http://december.com/html/4/element/html.html) lang="hu">

1. Állítsa be karakterkódolást utf-8-ra.

<[meta](http://december.com/html/4/element/meta.html) charset="utf-8" />

1. Állítson be viewport-t vagy CDN-t.

<https://szit.hu/doku.php?id=oktatas:web:front-end_framework:bootstrap_4:kezdes>

<[meta](http://december.com/html/4/element/meta.html" \t "_blank) name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

<[link](http://december.com/html/4/element/link.html) rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@4.5.3/dist/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-TX8t27EcRE3e/ihU7zmQxVncDAy5uIKz4rEkgIXeMed4M0jlfIDPvg6uqKI2xXr2" crossorigin="anonymous">

<[link](http://december.com/html/4/element/link.html) rel="stylesheet" href="sajat.css">

<[meta](http://december.com/html/4/element/meta.html) name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

<[link](http://december.com/html/4/element/link.html) rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@4.5.3/dist/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-TX8t27EcRE3e/ihU7zmQxVncDAy5uIKz4rEkgIXeMed4M0jlfIDPvg6uqKI2xXr2" crossorigin="anonymous">

1. Állítson be saját CSS állományt.

<[link](http://december.com/html/4/element/link.html) rel="stylesheet" href="sajat.css">

<[link](http://december.com/html/4/element/link.html) rel="stylesheet" href="stype.css">

1. Hozzon létre egy konténert az egész oldal tárolására.

<div class="container content">

1. Az oldal főcímét („Konstantin”) tárolja egyes szintű fejezetcímként.

<div class="row bg-dark text-white header">

<div class="col-md-4 title">

<h1>Konstantin</h1>

<https://szit.hu/doku.php?id=oktatas:web:front-end_framework:bootstrap_4:kontenerek>

<https://szit.hu/doku.php?id=oktatas:web:front-end_framework:bootstrap_4:racsok>

<[div](http://december.com/html/4/element/div.html) class="col-sm-3">sm</[div](http://december.com/html/4/element/div.html)>

<[div](http://december.com/html/4/element/div.html) class="col-md-3">md</[div](http://december.com/html/4/element/div.html)>

<div class="row">

<div class="col">

1. Az egyes szintű fejezetcím legyen középre igazítva.

<h1>Konstantin</h1>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| text-align | szöveg vízszintes igazítása | left, center, right, justify |

https://szit.hu/doku.php?id=oktatas:web:css:css\_nyelv#szoevegbeallitasok

1. A főcím alatt bekezdésben a mintában szereplő szöveg szerepeljen.

<p>

II. Konstantin havasalföldi fejedelem

</p>

9. Az egész oldal számára állítsa be háttérnek a hatter02.png képet.

**Háttér** background-image: url(hatter.png);

<https://szit.hu/doku.php?id=oktatas:web:css:css_nyelv#kep_beallitasa>

background-repeat: repeat-x;

body{

background-image: url(hatter02.png);

color: #333;

}

1. A konténer számára állítson be szürke ( #E5E5E5; rgb(90,90,90)) színkódot.

.content {

background-color: #e5e5e5;

max-width: 600px;

margin-top: 15px;

margin-bottom: 15px;

}

11. Illessze a constantin\_01.jpg képet a mintának megfelelő helyen a szövegbe.

<h2>Élete</h2>

<img src="constantin\_01.jpg" alt="Konstantin"

class="kep1">

css: .kep1, .kep3 {

float: right;

margin-left: 8px;

}

1. 12. A constantin\_01.jpg kép a szövegben jobbra ússzon.

13. Illessze a constantin\_02.jpg képet a mintának megfelelő helyen a szövegbe.

14. A constantin\_02.jpg kép a szövegben balra ússzon.

15. Illessze a constantin\_03.jpg képet a mintának megfelelő helyen a szövegbe.

16. A constantin\_03.jpg kép a szövegben jobbra ússzon.

17. Minden kép mellett, a szöveg legyen 8 képpont távolságra.

18. A szöveg színe legyen szürke (#333; rgb(20, 20, 20)), az egész oldalon.

19. A bekezdések legyenek sorkizártak.

20. A külpolitika fejezetben az „Oszmán Birodalom” és a „Német-római Birodalom” legyen félkövér.

21. A „Külpolitikája” bekezdés előtt két legyen két vízszintes vonal, amelyek között egy bekezdésben „Konstantin” szöveg, „vonalas” osztályjelölővel.

<hr class="vonalas">

Konstantin

<hr class="vonalas">

22. Az egész tartalom maximális szélessége: 600 képpont.

content {

background-color: #e5e5e5;

max-width: 600px;

margin-top: 15px;

23. A konténer (tartalmi rész felett) legyen 15 képpontos margó.

24. A két vonal közötti részben a szöveg legyen csupa nagybetűs,

vonalkoz {

text-transform: uppercase;

}

25. A két vonal közötti részben a szöveg legyen betűtávolsága legyen 8 képpont.

vonalkoz {

text-transform: uppercase;

letter-spacing: 8px;

}

<https://jsbin.com/regemukoqi/edit?html,css,output>

<img scr="constantin\_01.jpg" alt="Konstantin"

class`"kep1">

<img scr="constantin\_01.jpg" width="500" height="340" style="float: right" alt="Konstantin">

css 1 {

text-align: center;

}

body{

background-image: url(hatter02.png);

color: #333;

}

.content {

background-color: #e5e5e5;

max-with: 600px;

margin-top: 15px;

}

.kep1, kep3{

float: right;

margin-left: 8px;

}

.kep2 {

float: left;

margin-right: 8px;

}

img{

with: 200px;

}

.kep1 {

float: right: #333;

}

.kep2 {

float: left;

}

.kep2 {

float: left;

margin-right: 8px;

}

title{

margin-top: 4%;

}

header img {

padding-top: 10%;

HTML

<!DOCTYPE html>

<html lang="hu">

<head>

<meta charset="utf-8" />

<title></title>

<meta name="viewport" content="Geany 1.36" />

<link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@4.6.0/dist/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-B0vP5xmATw1+K9KRQjQERJvTumQW0nPEzvF6L/Z6nronJ3oUOFUFpCjEUQouq2+l" crossorigin="anonymous">

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

</head>

<body>

<div class="container content">

<div class="row">

<div class="col">

<h1>Konstantin</h1>

<p>

II. Konstantin havasalföldi fejedelem

</p>

<div class="row ">

<div class="col">

II. (Szent) Konstantin (románul: Constantin Brâncoveanu; Brâncoveni, 1654. augusztus 15. – Isztambul, 1714. augusztus 15.) Havasalföld fejedelme volt 1688 és 1714 között.

<h2>Élete</h2>

<img scr="constantin\_01.jpg" alt="Konstantin"

class`"kep1">

<p>

A Craiovești-bojárok családjából származott, rokona volt Matei Basarabnak. Nagybátyja, Constantin Cantacuzino házában nevelkedett és hamarosan belekeveredett a Constantin és Șerban Cantacuzino közötti konfliktusba. Miután ez utóbbi gyanús körülmények között elhunyt, Brâncoveanu került a trónra. Eleinte Constantin Cantacuzino támogatta, de később szembekerültek egymással és Cantacuzino száműzetésbe kényszerült.

</p>

<p>

Maria nevű felesége Antal Vodă lánya volt. Négy fiuk (Constantin, Ștefan, Radu és Matei) és hét lányuk (Stanca, Maria, Safta, Ancuța, Elenca, Bălașa és Smaranda) született. Maria úrnő gazdálkodott a hatalmas Brâncoveanu-vagyonnal, számon tartva minden birtokot, házat és a Nyugat-Európa bankjaiban elhelyezett pénzösszegeket.

</p>

<hr class="vonalas">

<p class="vonalkoz">Konstantin</p>

<hr class="vonalas">

<h2>Külpolitikája</h2>

<img scr="constantin\_02.jpg" alt="Konstantin"

class`"kep2">

<p>

1709-ig sikeresen egyensúlyozott az Oszmán Birodalom és a Német-római Birodalom között. Ez utóbbival több titkos egyezményt kötött, melynek fejében német nemesi címet és német birtokokat kapott. Ám 1709-ben a kedvezőtlen európai helyzet és a Brâncoveanu által elkövetett politikai hibák a család bukásához vezettek. Ebben az évben történt, hogy I. (Nagy) Péter orosz cár Poltavánál legyőzte XII. Károly svéd királyt és az orosz hadsereg behatolt Moldva területére, hogy ott ütközzön meg a török szultánnal. Brâncoveanu szövetkezni akart az oroszokkal, ezért levelet írt Nagy Péter cárnak, amelyben segítséget kínált a hadsereg ellátásához. Cserébe a cár 300 zacskó aranyat küldött. A török porta a biztonság érdekében Dimitrie Cantemirt tette meg moldvai fejedelemnek, aki közismerten a Brâncoveanu-család ellensége volt. Cantemir azt a megbízást kapta, hogy Brâncoveanu minden mozgását jelentse a szultánnak, ő azonban ehelyett a szövetségre lépett a cárral. Az óvatos Brâncoveanu kétkulacsos játékba kezdett: összevonta a seregeit a moldvai határ mellett. Ha az oroszok behatoltak volna Havasalföldre, akkor velük lépett volna szövetségre, ha azonban a törökök gyorsabbak lettek volna az oroszoknál, akkor Brâncoveanu a törökök pártján szándékozott maradni. Ezek a tervek azonban meghiúsultak, mivel a fejedelem unokatestvére, Toma Cantacuzino, több bojárral együtt a cári táborba szökött. Brâncoveanu ijedtében visszaküldte a cárnak a 300 zacskó aranyat, az ellátmányt pedig a törököknek adta, akik így le tudták győzni a cárt.

</p>

<h2>Uralkodásának vége</h2>

<img scr="constantin\_03.jpg" alt="Konstantin"

class`"kep3">

<p>

1711-ben a szultán bosszúállásra készült és tervét csak három év múlva kezdte életbe léptetni, amikor Brâncoveanu nem is gyanította, hogy ellensége lenne. 1714-ben III. Ahmed szultán megfosztotta trónjától és Isztambulba vitette, ahol a Héttorony foglya lett. A törökök megkínozták, hogy árulja el roppant vagyonának a hollétét, majd 1714 augusztusában négy fiával egyszerre kivégezték. A Román Ortodox Egyház összekapcsolta a kivégzését a keresztény hitével és 1992-ben szentté és vértanúvá nyilvánította fiaival együtt; az ünnepük augusztus 16-án van.

</p>

<h2>A kultúra támogatója</h2>

<p>

Híres mecénás volt. Nyomdát alapított Bukarestben, ahol Antim Ivireanul vezetésével sok román, görög, szláv, arab, török és örmény szöveget nyomtattak. Ő alapította a bukaresti akadémiát is a Szent Száva-kolostor épületében, ahol a tanítás ógörög nyelven folyt. Uralkodása alatt egy új stílus alakult ki Havasalföldön a velencei reneszánsz és a bizánci építészet szintéziseként, amelyet Brâncoveanu-stílus-nak neveznek. A stílus legszebb példái az 1702-ben épült bukaresti Mogoșoaia-palota illetve a Brâncoveanu által alapított Horezu-kolostor.

</p>

</div>

<h2></h2>

<img scr="constantin02.t"

<

</div>

</body>

</head>

</body>

</html>

CSS

h1 {

text-align: center;

}

body{

background-image: url(hatter02.png);

color: #333;

}

.content {

background-color: #e5e5e5;

max-width: 600px;

margin-top: 15px;

}

.kep1, kep3{

float: right;

margin-left: 8px;

}

.kep2 {

float: left;

margin-right: 8px;

}

img {

with: 200px;

}

img {

text-align: justify;

}

.vonalkoz {

text-transform: uppercase;

letter-spacing: 8px;

}