

DESETIMINUTOVKY CSS- DOVEDNOSTI

TÉMATA:

Obsah

| | |
|--|---|
| CSS | 1 |
| VKLÁDÁNÍ CSS DO HTML DOKUMENTU + MEDIA | 1 |
| ADRESOVÁNÍ ČÁSTÍ HTML POMOCÍ SELEKTORŮ A JEJICH PRIORITA | 2 |
| RESETOVÁNÍ CSS..... | 3 |
| BARVY | 3 |
| STYLOVÁNÍ TEXTU | 3 |
| STYLOVÁNÍ ODKAZŮ | 3 |
| SLOUPCE | 4 |
| DÉLKOVÉ JEDNOTKY V CSS | 4 |
| STYLOVÁNÍ LAYOUTU | 4 |
| OKRAJE A RÁMEČKY | 4 |
| OBTÉKÁNÍ | 5 |
| ABSOLUTNÍ POZICOVÁNÍ..... | 5 |
| PLOVOUCÍ POZICOVÁNÍ..... | 6 |
| ZOBRAZENÍ | 6 |
| STYLOVÁNÍ ČÍSLOVANÝCH A NEČÍSLOVANÝCH SEZNAMŮ | 7 |
| TABULKY | 7 |
| STYLOVÁNÍ FORMULÁŘŮ | 7 |
| VERTIKÁLNÍ CENTROVÁNÍ | 8 |
| HORIZONTÁLNÍ CENTROVÁNÍ..... | 8 |
| HORIZONTÁLNÍ MENU..... | 8 |
| VERTIKÁLNÍ MENU..... | 9 |
| RESPONZIVNÍ STYLOVÁNÍ..... | 9 |
| DROPDOWN MENU – ROZBALOVACÍ MENU..... | 9 |
| PARALAX..... | 9 |

CSS

VKLÁDÁNÍ CSS DO HTML DOKUMENTU + MEDIA

1. OPRAVTE TENTO TAG, ABY PLNIL SVOJI FUNKCI:

```
<linked href="stylesheet" rel="text/css" type="style.css">
```
2. VYTVOŘTE LINK PRO NAPOJENÍ CSS SOUBORU style.css V ADRESÁŘI css DO HTML SOUBORU

3. VYTVOŘTE TAG ODKAZU NA WEB „google.com“, KTERÝ BUDE NA TEXTU „google“ A PŘI NAJETÍ MYŠÍ NA TENTO ODKAZ SE ZOBRAZÍ TEXT „vyhledávač Google“. INLINE STYLOVÁNÍM NASTAVTE ODKAZ TAK, ABY NEBYL PODTRŽENÝ.
4. VYTVOŘTE ČÁST HLAVIČKY HTML DOKUMENTU, KTERÁ BUDE OBSAHOVAT CSS. AŽ TOTO CSS ZAROVNÁ VŠECHNY ODSTAVCE DO BLOKU.
5. VYTVOŘTE LINK PRO NAPOJENÍ CSS SOUBORU print.css V ADRESÁŘI css DO HTML SOUBORU TAK, ABY HO BROWSER POUŽIL V PŘÍPADĚ TISKU WEB STRÁNKY.

ADRESOVÁNÍ ČÁSTÍ HTML POMOCÍ SELEKTORŮ A JEJICH PRIORITY

6. VYTVOŘTE CSS PRAVIDLO, KTERÉ NASTAVÍ VŠECHNY ODSTAVCE V HTML DOKUMENTU TAK, ŽE BUDOU MÍT MODRÝ TEXT. POUŽIJTE CSS VLASTNOST color: blue;
7. VYTVOŘTE CSS PRAVIDLO, KTERÉ NASTAVÍ VŠECHNY OBRÁZKY, KTERÉ JSOU UVNITŘ TAGU POLOŽKY NEČÍSLOVANÉHO SEZNAMU, KTERÁ JE UVNITŘ TAGU div, NA OBRÁZKY Z VELIKOSTI RÁMEČKU 5 px. POUŽIJTE CSS VLASTNOST border-width: 5px;
8. VYTVOŘTE CSS PRAVIDLO, KTERÉ NASTAVÍ U VŠECH TAGŮ VLASTNOST margin NA 0.
9. NASTAVTE TEXT „je stylovaný“ V NÁSLEDUJÍCÍM PŘÍKLADU NA TEXT S ČERVENOU BARVOU:


```
<p>Toto je významný <strong>text, který <span>je stylovaný</span>. Ukažte jak</strong></p>
```

 V KÓDU STRÁNKY JE MNOHO TAGŮ span. ALE CHCETE NASTYLOVAT POUZE TEN, KTERÝ JE UVNITŘ TAGU p A strong. POUŽIJTE CSS VLASTNOST color: red;
10. NASTAVTE VÝŠKU A ŠÍŘKU UVEDENÉHO TAGU div NA 100px x 200px. PŘEDPOKLÁDEJTE, ŽE JE V DOKUMENTU MNOHO TAGŮ div. ALE CHCETE NASTYLOVAT POUZE TENTO JEDEN. <div id="rectangle"></div>. POUŽIJTE CSS VLASTNOSTI width A height.
11. V E-SHOPU JE SEZNAM PRODUKTŮ. V SEZNAMU PRODUKTŮ, JE VÍCE PRODUKTŮ, ZOBRAZENÝCH NA JEDNÉ STRÁNCE A CHCETE VŠECHNY NÁHLEDY PRODUKTU NASTAVIT STEJNĚ. BUDETE STYLOVAT TAG div. NA WEB STRÁNCE JE SPOUSTA divů. POTŘEBUJETE NASTYLOVAT ALE JEN TY, KTERÉ JSOU URČENY K NÁHLEDU PRODUKTŮ. UPRAVTE KÓD HTML TAK ABY SE DALY ADRESOVAT A STYLOVAT. HTML KÓD JE:


```
<div>obsah tagu...</div>
```

 A DÁLE VYTVOŘTE CSS PRAVIDLO, KTERÉ U DANÉHO TAGU NASTAVÍ ZPŮSOB POZICOVÁNÍ NA PLOVOUCÍ VLEVO. POUŽIJTE CSS VLASTNOST: float: left;
12. CHCETE STYLOVAT FORMULÁŘ A JE V NĚM TAKÉ INPUT – EDITAČNÍ POLÍČKO. JEDNO EDITAČNÍ POLÍČKO JE PRO UŽIVATELSKÉ JMÉNO A JEDNO PRO HESLO. NASTYLJTE TAG input PRO VYPISÁNÍ HESLA JINAK NEŽ EDITAČNÍ POLÍČKO PRO ZÁPIS UŽIVATELSKÉHO JMÉNA. AŽ MÁ EDITAČNÍ POLÍČKO PRO ZÁPIS HESLA RÁMEČEK O VELIKOSTI 4px. POUŽIJTE CSS VLASTNOST: border-width.
13. VE VZOROVÉM KÓDU JE NASTYLOVÁNA BARVA TAGU h1 NA ZELENOU BARVU TÍMTO ZPŮSOBEM: main h1 { color: green; }. NEMÁTE ŠANCI ZASÁHNOUT DO TOHOTO KÓDU. ALE MUSÍTE ZMĚNIT BARVU TAGU h1. MŮŽETE PŘIDAT KÓD DO CSS JINÉHO SOUBORU, KTERÝ VLOŽIT MŮŽETE. TENTO PŘÍPAD MŮŽE NASTAT NAPŘÍKLAD PŘI STYLOVÁNÍ ŠABLON V CMS SYSTÉMECH JAKO JE WORDPRESS NEBO JOOMLA. JAKÝ SELEKTOR ZAPÍŠETE DO JINÉHO CSS SOUBORU, KTERÝ SE SLINKUJE K SOUBORU HTML AŽ PO TOM UVEDENÉM TAK, ABY BYL TAG h1 ČERVENÝ. POUŽIJTE CSS VLASTNOST color: red;
 VZOROVÝ KÓD:


```
<body>
  <div id="wrapper">
    <header>
  </header>
  <nav>
```

```

</nav>
<main>
  <h1>Nadpis</h1>...

```

RESETOVÁNÍ CSS

14. VYTVOŘTE CSS RESET STYLŮ PRO VŠECHNY TAGY NA margin: 0px; A padding: 0px;
15. VYTVOŘTE CSS RESET STYLŮ PRO VŠECHNY VÝZNAMNÉ TAGY VČETNĚ html A body JMENOVIŤ NA margin: 0px; A padding: 0px; border: 0px;

BARVY

16. NASTAVTE BARVU TEXTU V ODSTAVCÍCH NA MODROU. BARVU VYJÁDŘETE SLOVNĚ.
17. NASTAVTE BARVU POZADÍ TAGU DIV NA BARVU, KTERÁ MÁ TYTO HODNOTY SLOŽEK BARVY. ČERVENOU: 112, ZELENOU: 10 A MODROU 220.
18. NASTAVTE BARVU POZADÍ TAGU NAV NA BARVU, KTERÁ MÁ TYTO HODNOTY SLOŽEK BARVY V ŠESTNÁCTKOVÉ SOUSTAVĚ. ČERVENÁ: FF, MODRÁ: 1A A ZELENÁ: 4C.
19. NASTAVTE BARVU TEXTU NADPISU H1 NA PRŮHLEDNÝ RŮŽOVÝ ZÁVOJ S POLOVIČNÍ PRŮHLEDNOSTÍ. ČERVENÁ BARVA BUDE MÍT HODNOTU 255, ZELENÁ 200 A MODRÁ TAKÉ 200.

STYLOVÁNÍ TEXTU

20. VYGENERUJTE SI ODSTAVEC TEXTU POMOCÍ <https://cs.lipsum.com/> A NASTYLUJTE HO NÁSLEDOVNĚ: AŽ JE VELIKOST TEXTU 14px, AŽ JE TVOŘEN FONTEM Verdana, ODSTAVEC, AŽ JE ZAROVNÁN DO BLOKU A PRVNÍ ŘÁDKA ODSTAVCE AŽ JE ODSAZENÁ O 50px, VÝŠKA ŘÁDKY TEXTU, AŽ JE 20px. VYTVOŘTE KOMPLETNÍ PRAVIDLO STYLOVÁNÍ I SE SELEKTOREM.
21. VYTVOŘTE SI NADPIS WEBU H1 S TEXTEM: „NEMÁ TO HLAVU“ A NASTYLUJTE HO NÁSLEDOVNĚ: VELIKOST 22px, TUČNÉ PÍSMO, BARVA TMAVĚ MODRÁ, FONT TAHOMA A AŽ JE PODTRŽENÝ. VYTVOŘTE KOMPLETNÍ PRAVIDLO STYLOVÁNÍ I SE SELEKTOREM.
22. VYTVOŘTE SI NADPIS WEBU H1 S TEXTEM: „PLOCHOZEMĚ“ A NASTYLUJTE HO NÁSLEDOVNĚ: VELIKOST 30px, TUČNÉ PÍSMO, BARVA TMAVĚ ČERVENÁ, FONT TAHOMA A AŽ MÁ ŠEDIVÝ STÍN, VRŽENÝ 5px VPRAVO A 5px DOLŮ POD TEXT, S ROZOSTŘENÍM NA 4px. VYTVOŘTE KOMPLETNÍ PRAVIDLO STYLOVÁNÍ I SE SELEKTOREM.

STYLOVÁNÍ ODKAZŮ

23. VYTVOŘTE TAG ODKAZU NA WEB NAŠÍ ŠKOLY, KTERÝ UDĚLÁ DANÝ ODKAZ Z TEXTU: „MOJE ŠKOLA“. VYTVOŘTE CSS PRAVIDLO, KTERÉ ZPŮSOBÍ, ŽE DANÝ ODKAZ NEBUDE PODTRŽENÝ.
24. VYTVOŘTE TAG ODKAZU NA WEB SEZNAM.CZ, KTERÝ UDĚLÁ ODKAZ Z TEXTU: „ČESKÝ VYHLEDÁVAČ“. VYTVOŘTE CSS PRAVIDLA, KTERÁ ZPŮSOBÍ, ŽE TEXT ODKAZU NEBUDE PODTRŽEN, ALE V OKAMŽIKU, KDY SE NAD TEXT NAJEDE MYŠÍ, SE TEXT PODTRHNE. DÁLE, AŽ SE JIŽ NAVŠTÍVENÝ ODKAZ ZBARVÍ ZELENĚ.
25. VYTVOŘTE TAG ODKAZU KOLEM OBRÁZKU. ODKAZ, AŽ ODKAZUJE NA WEB JAKPSATWEB.CZ A OBRÁZEK AŽ ZOBRAZUJE OBRÁZEK web.jpg, KTERÝ MÁ VELIKOST 250px x 340px A PŘEDSTAVUJE POČÍTAČOVOU SÍŤ. NASTYLUJTE TENTO ODKAZ TAK, ABY SE KOLEM OBRÁZKU PO NAJETÍ VYTVOŘIL 2px ČERVENÝ RÁMEČEK.
26. VYTVOŘTE TAG ODKAZU, KTERÝ BUDE ZOBRAZEN JAKO BLOKOVÝ ELEMENT A BUDE MÍT VELIKOST 200px x 70px. UVNITŘ AŽ JE HORIZONTÁLNĚ I VERTIKÁLNĚ VYSTŘEDĚNÝ TEXT „ODKAZ“. AŽ SE PO NAJETÍ NA ODKAZ OBARVÍ POZADÍ TAGU ODKAZU NA ZELENOU.

SLOUPCE

27. VYGENERUJTE SI 5 ODSTAVCŮ TEXTU POMOCÍ <https://cs.lipsum.com/> A VLOŽTE JE DO DIVU. ROZDĚLTE TENTO DIV NA TŘI SLOUCE TEXTU, KTERÉ JSOU OD SEBE VZDÁLENÉ 30px A MAJÍ MEZI SEBOU ČÁRU O TLOUŠŤCE 1px.

DÉLKOVÉ JEDNOTKY V CSS

28. VYTVOŘTE DIV O VELIKOSTI 300px x 500px SE ZELENOU BARVOU POZADÍ.
29. VYTVOŘTE DIV O VELIKOSTI POLOVINY VÝŠKY OBRAZOVKY A POLOVINY ŠÍŘKY OBRAZOVKY. AŤ MÁ MODROU BARVOU POZADÍ. BUDE TAK PŘEDSTAVOVAT LEVOU HORNÍ ČTVRTKU OBRAZOVKY.
30. VYTVOŘTE DIV O VELIKOSTI 80% VÝŠKY OBRAZOVKY A 80% ŠÍŘKY OBRAZOVKY. AŤ MÁ ZELENOU BARVOU POZADÍ. UVNITŘ TOHOTO DIVU, VYTVOŘTE JINÝ DIV, KTERÝ BUDE MÍT 50% ŠÍŘKY SVÉHO RODIČOVSKÉHO ELEMENTU A 100% JEHO VÝŠKY.
31. VYTVOŘTE EDITAČNÍ POLÍČKO, PRO VKLÁDÁNÍ TEXTU A NASTYLUJTE JEHO ŠÍŘKU POMOCÍ CSS TAK, ABY SE DO NĚJ VŽDY VEŠLO MINIMÁLNĚ 30 ZNAKŮ. I TĚCH NEJŠIRŠÍCH.
32. PŘEDSTAVTE SI, ŽE VYTVÁŘÍTE V HTML VERZI DOKUMENTU PRO TISK. POTŘEBUJETE NASTAVIT VELIKOST V JEDNOTKÁCH, KTERÉ JSOU UŽITEČNÉ PRO TISK. VYTVOŘTE SI DIV, KTERÝ MÁ ČERNÝ RÁMEČEK O VELIKOSTI 1px A MÁ VELIKOST JAKO LIST O VELIKOSTI A4 NA STOJATO.

STYLOVÁNÍ LAYOUTU

33. VYTVOŘTE LAYOUT PLOCHY PRO VLOŽENÍ WEB STRÁNKY, KTERÁ OBALUJE CELOU WEB STRÁNKU A MÁ ŠÍŘKU 1280px A VÝŠKU PŘES CELÉ OKNO. AŤ JE CELÁ ŠÍŘKA HORIZONTÁLNĚ UPROSTŘED OKNA A MÁ MODRÉ POZADÍ.
34. VYTVOŘTE LAYOUT WEBU TAK, ŽE JE ŠÍŘKA LAYOUTU 1280px UPROSTŘED PLOCHY WEB STRÁNKY, NAHOŘE NECHTE 200px NA HLAVÍČKU A PODBARVĚTE JI MODŘE, PAK UDĚLEJTE PRUH NAVIGAČNÍ LIŠTY 80px PŘES CELOU ŠÍŘKU A TO ŽLUTOU. POD TÍM DEJTE ZE 70% ŠÍŘKY HLAVNÍ ČÁST WEB STRÁNKY MODROU A NAPRAVO 30% POSTRANNÍHO PANELU ZELENOU. MINIMÁLNÍ VÝŠKU TÉTO ČÁSTI URČETE NA 800px. POD TÍMTO ROZLOŽENÍM UMÍSTĚTE PATIČKU O VÝŠCE 100px A BARVĚ ŽLUTÉ.
35. VYTVOŘTE LAYOUT WEBU TAK, ŽE JE ŠÍŘKA LAYOUTU 1280px UPROSTŘED PLOCHY WEB STRÁNKY, NAHOŘE NECHTE 200px NA HLAVÍČKU A PODBARVĚTE JI ŽLUTĚ. POD TÍM DEJTE ZE 30% ŠÍŘKY NAVIGAČNÍ ČÁST – PRO VERIKÁLNÍ MENU MODROU A VEDLE TOHO HLAVNÍ ČÁST WEB STRÁNKY ZELENOU. MINIMÁLNÍ VÝŠKU TÉTO ČÁSTI URČETE NA 800px. POD TÍMTO ROZLOŽENÍM UMÍSTĚTE PATIČKU O VÝŠCE 100px A BARVĚ ŽLUTÉ.
36. VYTVOŘTE HLAVNÍ ČÁST LAYOUTU WEB STRÁNKY O ŠÍŘCE 1280px A DO NÍ VLOŽTE POD SEBE DVĚ SEKCE O STEJNÉ ŠÍŘCE A VZÁJEMNÉ MEZEŘE 50px. OBĚMA DEJTE MODROU BARVU. DO TĚCHTO SEKCI DEJTE DO KAŽDÉ PO TŘECH ČLÁNCÍCH POD SEBE – PRO VLOŽENÍ TEXTU. ZASE O STEJNÉ ŠÍŘCE A OD SEBE VZÁLENÝCH 20px A SE ŽLUTÝM POZADÍM.

OKRAJE A RÁMEČKY

37. V TĚLE WEB STRÁNKY VYTVOŘTE OBDÉLNÍK O ŠÍŘCE 1280px A VÝŠCE 600px. OBDÉLNÍK VYTVOŘTE POMOCÍ TAGU div. OBARVĚTE POZADÍ TAGU NA ZELENOU BARVU A VLOŽTE DO NĚJ TEXT NAPŘÍKLAD POMOCÍ <https://cs.lipsum.com/> . UDĚLEJTE KOLEM ELEMENTU DIVU RÁMEČEK TEČKOVANOU ČÁROU O ŠÍŘCE 2px A ŠEDÉ BARVĚ. ZAJISTĚTE, ABY SE VEŠKERÝ TEXT ZOBRAZOVAL 20px OD VNITŘNÍHO OKRAJE RÁMEČKU.
38. VYTVOŘTE V TĚLE WEB STRÁNKY TŘI DIVY, KTERÉ MAJÍ VELIKOST 200px NA ŠÍŘKU A 100px NA VÝŠKU. AŤ MAJÍ NA POZADÍ MODROU BARVU A RÁMEČEK O ŠÍŘCE 1px A

NEPŘERUŠOVANOU ČERNOU ČAROU. NYNÍ ZAJISTĚTE, ABY SE TYTO OBDÉLNÍKY RÁMEČKŮ ZOBRAZOVALI POD SEBOU VE VZÁJEMNÉ VZDÁLENOSTI 30px.

39. VYTVOŘTE UVNITŘ WEB STRÁNKY OBDÉLNÍK Z TAGU ASIDE, KTERÝ BUDE SLOUŽIT PRO ZOBRAZENÍ NOVINEK. BUDE MÍT ŠÍŘKU 200px A VÝŠKU 600px. AŽ MÁ JEN HORNÍ ČÁST RÁMEČKU O ŠÍŘCE 5px, NEPŘERUŠOVANOU MODROU ČAROU. POZADÍ OBDÉLNÍKU OBARVĚTE BARVOU #AAAAAA. DOVNITŘ UMÍSTĚTE NADPIS ÚROVNĚ 2 S TEXTEM „NOVINKY“.
40. VYTVOŘTE ČTYŘI OBDÉLNÍKY, KTERÉ BUDOU PŘEDSTAVOVAT VERTIKÁLNÍ MENU. AŽ OBSAHUJÍ POSTUPNĚ TENTO TEXT: O NÁS, SLUŽBY, GALERIE, KONTAKT. AŽ JSOU OBDÉLNÍKY TVOŘENY TAGY H2 A MAJÍ NA POZADÍ BARVU #69F. AŽ MAJÍ VELIKOST 70px NA VÝŠKU A 200px NA ŠÍŘKU. AŽ JE KAŽDÝ TEXT UPROSTŘED OBDÉLNÍKU A JE MINIMÁLNĚ 5px OD KRAJE. VYTVOŘTE NAHOŘE A DOLE NA KAŽDÉM OBDÉLNÍKU 1px NEPŘERUŠOVANOU ČARU ČERNOU BARVOU. AŽ JEDNOTLIVÉ OBDÉLNÍKY NA SEBE NAVAZUJÍ SHORA TAK, ŽE NEBUDE ZNÁT ANI NEJMENŠÍ MEZERA MEZI ČÁSTMI RÁMEČKU.

OBTEKÁNÍ

41. VYTVOŘTE VE WEBOVÉ STRÁNCE TAG Odstavce s deseti odstavci textu a do tohoto odstavce vložte dva obrázky. Jeden zarovnejte v textu vlevo a druhý o kus dál zarovnejte vpravo. Obtékání textu kolem obrázku zarovnaného vlevo až funguje tak, že je text od obrázku nahore a dole minimálně vzdálen 10px a vpravo 20px. Zároveň ale, až je obrázek těsně u levého kraje textu a nikoli dál od něj. Pro obrázek zarovnaný vpravo to platí následovně: text nahore a dole stejně jako předchozí obrázek a text od levého okraje obrázku 20px. Navíc až tento obrázek zarovnaný doprava je zároveň s pravým okrajem textu.
42. VYTVOŘTE POMOCÍ H2 TEXT „TOTO JE NADPIS“ A VLOŽTE HO DO DIVU, KTERÝ OBSAHUJE TEXT NĚKOLIKA Odstavců. NYNÍ TENTO NADPIS ZAROVNEJTE V RÁMCI TEXTU DOPRAVA A UDĚLEJTE KOLEM NĚJ OKRAJE 20px KOLEM DOKOLA, KROMĚ PRAVÉ STRANY, KDE NEBUDE ŽÁDNÝ OKRAJ.

ABSOLUTNÍ POZICOVÁNÍ

43. VYTVOŘTE ČTVEREC Z TAGU DIV O VELIKOSTI 400px KRÁT 400px. OHRANIČTE HO RÁMEČKEM O ŠÍŘCE 1px A ČERNÉ BARVĚ. DO NĚJ VLOŽTE ČTVEREC Z TAGU DIV O VELIKOSTI 100px KRÁT 100px, KTERÝ BUDE MODRÝ. NYNÍ ČTVEREC UVNITŘ UMÍSTĚTE DO PRAVÉHO HORNÍHO ROHU VĚTŠÍHO ČTVERCE.
44. VYTVOŘTE ČTVEREC Z TAGU DIV O VELIKOSTI 400px KRÁT 400px. OHRANIČTE HO RÁMEČKEM O ŠÍŘCE 1px A ČERNÉ BARVĚ. DO NĚJ VLOŽTE TŘI ČTVERCE Z TAGU DIV O VELIKOSTI 100px KRÁT 100px, KTERÉ BUDOU: ČERVENÝ, MODRÝ A ZELENÝ. ČERVENÝ ČTVEREC UMÍSTĚTE DO LEVÉHO HORNÍHO ROHU VĚTŠÍHO ČTVERCE – BEZ OKRAJŮ, MODRÝ DO PRAVÉHO HORNÍHO ROHU TAKÉ BEZ OKRAJŮ A ZELENÝ DO LEVÉHO SPODNÍHO ROHU VĚTŠÍHO ČTVERCE BEZ OKRAJŮ.
45. VYTVOŘTE OBDÉLNÍK Z TAGU DIV O VELIKOSTI 600px KRÁT 400px. OHRANIČTE HO RÁMEČKEM O ŠÍŘCE 1px A ČERNÉ BARVĚ. DO NĚJ VLOŽTE ČTVEREC Z TAGU DIV O VELIKOSTI 100px KRÁT 100px A BARVOU POZADÍ MODROU. UMÍSTĚTE HO TAK, ABY BYL OD HORNÍHO OKRAJE VZDÁLENÝ 10px A OD LEVÉHO OKRAJE 50px.
46. VYTVOŘTE OBDÉLNÍK Z TAGU DIV O VELIKOSTI 600px KRÁT 400px. OHRANIČTE HO RÁMEČKEM O ŠÍŘCE 1px A ČERNÉ BARVĚ. DO NĚJ VLOŽTE ČTVEREC Z TAGU DIV O VELIKOSTI 100px KRÁT 100px A BARVOU POZADÍ ZELENOU. UMÍSTĚTE HO TAK, ABY BYL OD SPODNÍHO OKRAJE VZDÁLENÝ 10px A OD PRAVÉHO OKRAJE POLOVINU ŠÍŘKY NADŘÁZENÉHO OBDÉLNÍKU.

47. VYTVOŘTE OBDÉLNÍK Z TAGU DIV O VELIKOSTI 600px KRÁT 300px. OHRANIČTE HO RÁMEČKEM O ŠÍŘCE 1px A ČERNÉ BARVĚ. DO NĚJ VLOŽTE TŘI ČTVERCE Z TAGU DIV O VELIKOSTI 200px KRÁT 200px, KTERÉ BUDOU: ČERVENÝ, MODRÝ A ZELENÝ. ČERVENÝ ČTVEREC UMÍSTĚTE DO LEVÉHO HORNÍHO ROHU VĚTŠÍHO ČTVERCE – BEZ OKRAJŮ, MODRÝ TAKÉ DO LEVÉHO HORNÍHO ROHU, PŘES PŘEDCHOZÍ ČTVEREC, ALE 10px OD HORNÍHO I LEVÉHO OKRAJE NADŘAZENÉHO OBDÉLNÍKU. ANAKONEC UMÍSTĚTE ZELENÝ ČTVEREC TAKÉ DO LEVÉHO HORNÍHO ROHU VĚTŠÍHO ČTVERCE, PŘES PŘEDCHOZÍ ČTVEREC, ALE VE VZDÁLENOSTI 30px OD HORNÍHO I LEVÉHO OKRAJE NADŘAZENÉHO OBDÉLNÍKU.

PLOVOUCÍ POZICOVÁNÍ

48. VYTVOŘTE 3 OBDÉLNÍKY POMOCÍ TAGU DIV O VELIKOSTI 200px NA ŠÍŘKU A 80px NA VÝŠKU A OHRANIČTE JE CELÉ RÁMEČKEM O ŠÍŘCE 1px ČERNÉ BARVĚ. DO KAŽDÉHO RÁMEČKU VLOŽTE TEXT: „TEST1“, „TEST2“, „TEST3“. VŠECHNY OBDÉLNÍKY SEŘAĎTE V JEDNÉ HORIZONTÁLNÍ LINII, JEDEN VEDLE DRUHÉHO K LEVÉ STRANĚ TAK, ABY BYLY MEZI SEBOU VZDÁLENÉ 6px.
49. POMOCÍ TAGŮ MAIN A ASIDE VYTVOŘTE DVĚ ČÁSTI WEB STRÁNKY O VÝŠCE 600px. AŽ JE ŠÍŘKA TAGU MAIN 70% A ŠÍŘKA TAGU ASIDE 30% CELKOVÉ ŠÍŘKY WEB STRÁNKY. MAIN PODBARVĚTE MODŘE A TAG ASIDE ČERVENĚ. POD OBA DVA HLAVNÍ TAGY ROZDĚLUJÍCÍ ČÁSTI WEB STRÁNKY VLOŽTE TAG FOOTER O VÝŠCE 200px A ŠÍŘCE 100% ŠÍŘKY WEB STRÁNKY. TEN PODBARVĚTE ŽLUTOU BARVOU.
50. POMOCÍ TAGŮ NAV, MAIN A ASIDE, VYTVOŘTE TŘI ČÁSTI WEB STRÁNKY TAK, ŽE MINIMÁLNÍ VÝŠKA VŠECH BUDE 600px. POZADÍ NAV BUDE MODRÉ, POZADÍ MAIN BUDE ŠEDÉ A POZADÍ ASIDE BUDE ŽLUTÉ. ŠÍŘKA NAV BUDE 200px, ŠÍŘKA ASIDE BUDE 20% A MAIN BUDE ZBYTEK. ZADÁNÍ VYŘEŠTE POMOCÍ VLASTNOSTI FLOAT.
51. VYTVOŘTE 3 OBDÉLNÍKY POMOCÍ TAGU A - ODKAZU O VELIKOSTI 200px NA ŠÍŘKU A 80px NA VÝŠKU A OHRANIČTE JE CELÉ RÁMEČKEM O ŠÍŘCE 1px ČERNÉ BARVĚ. DO KAŽDÉHO RÁMEČKU VLOŽTE TEXT: „CZ“, „EN“, „DE“. AŽ JSOU NÁPISY V OBDÉLNÍCÍCH VYSTŘEDĚNÉ. VŠECHNY OBDÉLNÍKY SEŘAĎTE V JEDNÉ HORIZONTÁLNÍ LINII, JEDEN VEDLE DRUHÉHO K PRAVÉ STRANĚ TAK, ABY BYLY MEZI SEBOU VZDÁLENÉ 6px.
52. VYTVOŘTE DEVĚT ČTVERCŮ O VELIKOSTI 200px KRÁT 200px OHRANIČENÝCH ČERNÝM RÁMEČKEM O ŠÍŘCE 1px. VYTVOŘTE JE POMOCÍ TAGU DIV A NAPIŠTE DO NICH TEXT „PRODUKT 1“ AŽ „PRODUKT 9“. VYTVOŘTE Z TĚCHTO ČTVERCŮ SESTAVU 3 KRÁT 3 ČTVERCŮ, ZAROVNANÝCH K LEVÉ STRANĚ WEB STRÁNKY A VZDÁLENÝCH OD SEBE VERTIKÁLNĚ 10px A HORIZONTÁLNĚ 5px.

ZOBRAZENÍ

53. VYTVOŘTE DVA ČTVERCE O VELIKOSTI 200px KRÁT 200px A 5 OBDÉLNÍKŮ O ROZMĚRECH 50px NA VÝŠKU A 200px NA ŠÍŘKU. VŠECHNY AŽ MAJÍ MODRÉ POZADÍ A JSOU STVOŘENY POMOCÍ TAGU DIV. VŠEM DEJTE HODNOTU VLASTNOSTI FLOAT: LEFT. NAKONEC ZMĚŇTE ZOBRAZENÍ VŠECH TAGŮ Z block NA inline-block A VYNECHTE FLOAT. POZORUJTE, CO SE ZMĚNILO. PO ÚPRAVÁCH ZAROVNEJTE VŠECHNY ČTVERCE VERTIKÁLNĚ DOPROSTŘED A POZORUJTE, JAK SE ZMĚNIL LAYOUT.
54. VYTVOŘTE DEVĚT ČTVERCŮ O VELIKOSTI 200px KRÁT 200px OHRANIČENÝCH ČERNÝM RÁMEČKEM O ŠÍŘCE 1px. VYTVOŘTE JE POMOCÍ TAGU DIV A NAPIŠTE DO NICH TEXT „PRODUKT 1“ AŽ „PRODUKT 9“. VYTVOŘTE Z TĚCHTO ČTVERCŮ SESTAVU 3 KRÁT 3 ČTVERCŮ, ZAROVNANÝCH K LEVÉ STRANĚ WEB STRÁNKY A VZDÁLENÝCH OD SEBE VERTIKÁLNĚ 10px A HORIZONTÁLNĚ 5px. TO VŠE VYTVOŘTE BEZ PLOVOUCÍHO POZICOVÁNÍ.
55. DO WEB STRÁNKY VLOŽTE 5 Odstavců textu vygenerovaných například pomocí <https://cs.lipsum.com/>. DÁLE DO NÍ VLOŽTE DVA OBRÁZKY ZAROVNANÉ VLEVO. NYNÍ

VYTVORTE CSS SOUBOR, KTERÝ BUDE SLINKOVANÝ S DANÝM SOUBOREM A KTERÝ ZAKÁŽE ZOBRAZENÍ OBOU OBRÁZKŮ. PO TOM, CO OVĚŘÍTE, ŽE SE OBRÁZKY SKUTEČNĚ NEZOBRAZUJÍ, ZMĚŇTE VLOŽENÍ CSS TAK, ABY FUNGOVALO JEN PRO TISK.

56. VYTVORTE UVNITŘ WEB STRÁNKY OBDÉLNÍK Z TAGU DIV O VÝŠCE 400px A ŠÍŘCE 600px. AŽ MÁ SVĚTLE MODRÉ POZADÍ. DOVNITŘ TOHOTO OBDÉLNÍKU VLOŽTE JINÝ OBDÉLNÍK TVOŘENÝ TAKÉ TAGEM DIV O VÝŠCE 200px A ŠÍŘCE 300px SE ŽLUTÝM POZADÍM. ZKUSTE NYNÍ VNITŘNÍ OBDÉLNÍK VERTIKÁLNĚ VYSTŘEDIT VE VNĚJŠÍM OBDÉLNÍKU POMOCÍ CSS VLASTNOSTI VERTICAL-ALIGN. POKUD SE VÁM TO NEPODAŘÍ, POKUSTE SE ZMĚNIT VLASTNOST DISPLAY U NADŘAZENÉHO OBDÉLNÍKU.

STYLOVÁNÍ ČÍSLOVANÝCH A NEČÍSLOVANÝCH SEZNAMŮ

57. VYTVORTE NEČÍSLOVANÝ SEZNAM PŘEDSTAVUJÍCÍ NÁZVY TAGŮ HTML5 PRO TVORBU LAYOUTU WEB STRÁNKY. AŽ MÁ MINIMÁLNĚ 4 POLOŽKY A TVAR ODRÁŽEK JE DISK. AŽ SE ODRÁŽKY ZOBRAZUJÍ UVNITŘ ELEMENTU SEZNAMU.
58. VYTVORTE ČÍSLOVANÝ SEZNAM OBSAHUJÍCÍ SEZNAM VŠECH PLANET SLUNEČNÍ SOUSTAVY. AŽ JSOU PLANETY ČÍSLOVANÉ MALÝMI ŘECKÝMI PÍSMENY.

TABULKY

59. VYTVORTE TABULKU OBSAHUJÍCÍ ČTYŘI SLOUPCE (1. HODINA, 2. HODINA, 3. HODINA A 4. HODINA) A DVA ŘÁDKY: ZAČÁTEK A KONEC. DO HLAVIČKY VEPIŠTE NÁZVY HODNOT HODIN. AŽ JSOU HODNOTY V BUŇKÁCH HORIZONTÁLNĚ I VERTIKÁLNĚ VYCENTROVANÉ A PRVNÍ ŘÁDEK MÁ TUČNÉ PÍSMO. JEDNOTLIVÉ ŘÁDKY TABULKY AŽ JSOU ODDĚLENY JEN JEDNOU ČAROU – SPODNÍ OD BUNĚK A SLOUPCE AŽ OD SEBE ODDĚLENY NEJSOU VŮBEC.
60. VYTVORTE TABULKU OBSAHUJÍCÍ TŘI SLOUPCE A 4 ŘÁDKY S ŘÁDKOU VE HLAVIČCE S TĚMITO NÁZVY: (B, KB, MB). DO ZBYLÝCH BUNĚK TABULKY VLOŽTE NÁHODNÁ ČÍSLA. NYNÍ TABULKU NASTYLJTE TAK, ABY SE ZVÝRAZNIL ŽLUTOU BARVOU JAKÝKOLIV ŘÁDEK, V OKAMŽIKU, KDY SE NAD NÍ NACHÁZÍ UKAZATEL MYŠI.
61. VYTVORTE TABULKU OBSAHUJÍCÍ ČTYŘI SLOUPCE A ČTYŘI ŘÁDKY. DO PRVNÍ ŘÁDKY UMÍSTĚTE NÁSLEDUJÍCÍ NÁZVY SLOUPCŮ: „NÁZEV“, „DRUH TAGU“, „DRUH ELEMENTU“, „POUŽITÍ“. DÁLE DO TABULKY VYPIŠTE PŘÍKLADY TŘECH TAGŮ, KTERÉ ZNÁTE A TABULKU NASTYLJTE TAK, ABY KAŽDÝ SUDÝ ŘÁDEK MĚL SVĚTLE ŠEDÉ POZADÍ. ZÁROVEŇ NASTYLJTE HLAVIČKU TABULKY TAK, ABY BYLO POZADÍ MODRÉ A TEXT NÁZVŮ SLOUPCŮ BÍLÝ.
- 62.** VYTVORTE TABULKU, KTERÁ BUDE OBSAHOVAT 5 ŘÁDKŮ (VČETNĚ PRVNÍHO HLAVIČKY S NÁZVY A POSLEDNÍHO, PŘEDSTAVUJÍCÍHO PATIČKU) A 3 SLOUPCE. DO HLAVIČKY TABULKY OBSAHUJÍCÍ NÁZVY SLOUPCŮ VLOŽTE TYTO NÁZVY: „NÁZEV“, „CENA“, „KOUPEŇ“. DÁLE VYPIŠTE PŘIBLIŽNĚ NÁKUP DO TŘECH NÁSLEDUJÍCÍCH ŘÁDKŮ. A DO ŘÁDKU PATIČKY VYPIŠTE TOTO: „CELKEM:“, „SEČTENÁ CENA V Kč“ A DO POSLEDNÍ BUŇKY NEPIŠTE NIC. NASTYLJTE HLAVIČKU A PATIČKU TABULKY TAK, ABY MĚLA TMAVĚ ŠEDÉ POZADÍ A BÍLÝ TEXT. POMOCÍ CSS ZRUŠTE MEZERY MEZI BUŇKAMI TABULKY A PONECHTE ZBYTEK RÁMEČKŮ JEN MEZI JEDNOTIVÝMI ŘÁDKY. VŠECHNY HODNOTY, VE VŠECH BUŇKÁCH ZAROVNEJTE VERTIKÁLNĚ NA STŘED. TEXT V HLAVIČCE ZAROVNEJTE HORIZONTÁLNĚ NA STŘED. HODNOTY V TĚLE TABULKY ZAROVNEJTE: 1. SLOUPEC VLEVO, 2. SLOUPEC VPRAVO, 3. SLOUPEC DOPROSTŘED. POSLEDNÍ ŘÁDEK PATIČKY, ZAROVNEJTE PRVNÍ BUŇKU HORIZONTÁLNĚ VLEVO A DRUHOU VPRAVO. POD TABULKU UMÍSTĚTE POPIS TABULKY „DNEŠNÍ NÁKUP“. PRO POPIS POUŽIJTE TAG CAPTION. UMÍSTĚNÍ TAGU URČETE POMOCÍ CSS.

STYLOVÁNÍ FORMULÁŘŮ

63. VYTVORTE EDITAČNÍ POLÍČKO PRO VKLÁDÁNÍ TEXTU SPOLU S POPISEM, KTERÝ PO KLIKU NA NĚJ, PŘENESE KURZOR DO TOHOTO EDITAČNÍHO POLÍČKA. NASTYLJTE EDITAČNÍ POLÍČKO

TAK, ABY MĚL KOLEM SEBE RÁMEČEK Z ŠEDIVÉ BARVY O ŠÍŘCE 3px, ŠEDIVÝ STÍN VPRAVO DOLE O 2px POSUNUTÝ A POZADÍ POLÍČKA AŽ SE ZMĚNÍ PO AKTIVACI POLÍČKA NA SVĚTLE MODROU BARVU. AŽ JE POLÍČKO ŠIROKÉ 50% Z TÉ ŠÍŘKY, KTERÁ JE MU K DISPOZICI A V OKAMŽIKU ŽE JE AKTIVNÍ, AŽ SE NATÁHNE NA 75%. AŽ MÁ EDITAČNÍ POLÍČKO ZAKULACENÉ ROHY O POLOMĚRU 8px.

64. VYTVOŘTE EDITAČNÍ OBLAST POMOCÍ TAGU TEXTAREA. PRO VKLÁDÁNÍ DELŠÍHO TEXTU. ZAKAŽTE MOŽNOST ZMĚNY JEHO VELIKOSTI A ŠÍŘKY URČETE POMOCÍ JEDNOTKY em TAK, ABY BYLO MOŽNO VLOŽIT DO TÉTO OBLASTI NA ŠÍŘKU 50 PÍSMEN O VELIKOSTI 16px ZAPSANÉHO FONTEM Verdana. VÝŠKU ŘÁDKY URČETE NA 22px A VÝŠKU TEXTOVÉ OBLASTI NASTAVTE NA ZOBRAZENÍ 7 ŘÁDEK. RÁMEČEK NASTAVTE NA ČISTĚ MODRÝ, O ŠÍŘCE 5px.
65. VYTVOŘTE ROZBALOVACÍ SEZNAM S ŠESTI POLOŽKAMI PŘEDSTAVUJÍCÍMI PĚT BAREV. JAKO PRVNÍ POLOŽKU UMÍSTĚTE TEXT „VYBERTE BARVU“ S HODNOTOU 0. HODNOTY ODESLANÝCH BAREV OČÍSLOUJTE OD JEDNÉ DO PĚTI. PODBARVĚTE JI TOUTO BARVOU #AFFFFF. VYTVOŘTE KOLEM PRVKU RÁMEČEK O ŠÍŘCE 2px A ŠEDIVÉ BARVĚ. POSUŇTE TEXT UVNITŘ PRVKU POMOCÍ PADDINGU 120px OD LEVÉHO OKRAJE. POMOCÍ PADDINGU SI MŮŽETE NASTYLOVAT TEXT UVNITŘ V PŘÍPADĚ SEZNAMU VÍCE POLOŽEK, KTERÉ JSOU DO SEBE RŮZNĚ VNOŘENÉ.
66. VYTVOŘTE TLAČÍTKO S FUNKCÍ ODESÍLÁNÍ, KTERÉ BUDE MÍT NA SOBĚ TEXT ODESLAT FONTEM ARIAL O VELIKOSTI 18px A BOLDEM. TLAČÍTKO OBARVĚTE NA TMAVĚ ZELENOU BARVU A TEXT VYPIŠTE V BÍLÉ BARVĚ. AŽ MÁ TLAČÍTKO ŠEDIVÝ STÍN VPRAVO DOLE O 5px S ROZMAZÁNÍM DO 10px. NASTAVTE TLAČÍTKO POMOCÍ CSS TAK, ABY SE PO NAJETÍ KURZORU MYŠI STÍN ZMĚNIL NA ODSAZENÍ 2px S ROZMAZÁNÍM 2px A ZNOVU SE OBJEVIL V PŮVODNÍM STAVU PO TOM, CO KURZOR MYŠI SJEDE PRYČ.

VERTIKÁLNÍ CENTROVÁNÍ

67. VYTVOŘTE V ČÁSTI WEB STRÁNKY TAG PATIČKY O ŠÍŘCE 1280px A VÝŠCE 300px. PODBARVĚTE CELOU PATIČKU TMAVĚ MODROU BARVOU. DO PATIČKY VLOŽTE ODSTAVEC O ŠÍŘCE 1280px A VÝŠCE 80px, OBSAHUJÍCÍ TEXT „Copyright 2020, WebDesign Studio Antverpy“. TEXT ZOBRAZTE BÍLOU BARVOU A VYSTŘEĎTE V RÁMCI ODSTAVCE A ODSTAVEC V RÁMCI PATIČKY VERTIKÁLNĚ. VYTVOŘTE POUZE V HORNÍ ČÁSTI ODSTAVCE RÁMEČEK O ŠÍŘCE 2px NEPŘERUŠOVANOU BÍLOU ČÁROU. KDYŽ VÁM TO NEPŮJDE, ZKUSTE JINÝ ZPŮSOB ZOBRAZENÍ NADŘAZENÉHO ELEMENTU VŮČI ODSTAVCI.
68. VYTVOŘTE DIV O VELIKOSTI 200px x 80px (PRVNÍ JE ŠÍŘKA). PODBARVĚTE HO ŽLUTOU BARVOU A VLOŽTE DO NĚJ TEXT VAŠEHO JMÉNA BEZ POUŽITÍ JAKÉHOKOLIV JINÉHO HTML TAGU. TEXT NAPIŠTE FONTEM ARIAL, VELIKOSTI 30px. NYNÍ TEXT V TAGU DIVU VERTIKÁLNĚ VYSTŘEĎTE BEZ POUŽITÍ VLASTNOSTI VERTICAL-ALIGN.

HORIZONTÁLNÍ CENTROVÁNÍ

69. VYTVOŘTE TŘI TAGY DIV, KTERÉ JSOU VZÁJEMNĚ V SOBĚ, KAŽDÝ PODBARVĚTE JINOU BARVOU A DEJTE JIM NÁSLEDUJÍCÍ VELIKOSTI, KDY PRVNÍ ROZMĚR JE ŠÍŘKA A DRUHÝ VÝŠKA: 1000px x 300px, 800px x 200px A 300px x 100px. NYNÍ VZÁJEMNĚ HORIZONTÁLNĚ VYSTŘEĎTE VŠECHNY TŘI OBDÉLNÍKY.

HORIZONTÁLNÍ MENU

70. VYTVOŘTE HORIZONTÁLNÍ MENU POMOCÍ NEČÍSLOVANÉHO SEZNAMU A ODKAZŮ. MENU SE BUDE SKLÁDAT Z 5 POLOŽEK: „O NÁS“, „PRODUKTY“, „SLUŽBY“, „GALERIE“, „KONTAKT“. DOVNITŘ ATRIBUTŮ HREF VŠECH ODKAZŮ VE STRUKTUŘE SEZNAMU VLOŽTE #. AŽ JE MENU PODBARVENO SVĚTLE MODROU BARVOU. A TEXT ZAPSANÝ FONTEM VERDANA O VELIKOSTI

22px. ŠÍŘKU JEDNÉ POLOŽKY MENU DEJTE 200px A VÝŠKU 50px. V JEDNOTLIVÝCH POLOŽKÁCH MENU TEXT VYSTŘEĎTE VERIKÁLNĚ I HORIZONTÁLNĚ.

VERTIKÁLNÍ MENU

71. VYTVOŘTE VERTIKÁLNÍ MENU POMOCÍ NEČÍSLOVANÉHO SEZNAMU A ODKAZŮ. MENU SE BUDE SKLÁDAT Z 5 POLOŽEK: „TECHNIKA“, „FINANCE“, „POLITIKA“, „STRATEGIE“, „ŽIVOT“. DOVNITŘ ATRIBUTŮ HREF VŠECH ODKAZŮ VE STRUKTUŘE SEZNAMU VLOŽTE #. AŤ JE MENU PODBARVENO SVĚTLE ZELENOU BARVOU. A TEXT ZAPSANÝ FONTEM VERDANA O VELIKOSTI 22px. ŠÍŘKU JEDNÉ POLOŽKY MENU DEJTE 200px A VÝŠKU 50px. V JEDNOTLIVÝCH POLOŽKÁCH MENU TEXT VYSTŘEĎTE VERIKÁLNĚ I HORIZONTÁLNĚ.

RESPONZIVNÍ STYLOVÁNÍ

72. VYTVOŘTE HORIZONTÁLNÍ MENU POMOCÍ NEČÍSLOVANÉHO SEZNAMU A ODKAZŮ. MENU SE BUDE SKLÁDAT Z 5 POLOŽEK: „ZPRÁVY“, „RADIO“, „PROGRAM“, „STANICE“, „ESHOP“. DOVNITŘ ATRIBUTŮ HREF VŠECH ODKAZŮ VE STRUKTUŘE SEZNAMU VLOŽTE #. AŤ JE MENU PODBARVENO ŠEDOU BARVOU. A TEXT ZAPSANÝ FONTEM VERDANA O VELIKOSTI 22px. ŠÍŘKU JEDNÉ POLOŽKY MENU DEJTE 15% Z DOSTUPNÉ ŠÍŘKY A VÝŠKU 50px. V JEDNOTLIVÝCH POLOŽKÁCH MENU TEXT VYSTŘEĎTE VERIKÁLNĚ I HORIZONTÁLNĚ. VYTVOŘTE CSS KÓD, KTERÝ VYTVOŘÍ RESPONZIVNÍ MENU, KTERÉ SE V OKAMŽIKU, KDY SE MAXIMÁLNÍ ŠÍŘKA PROHLÍŽEČE ZMENŠÍ NA 500px A MÉNĚ, ZMĚNÍ NA VERTIKÁLNÍ MENU O ŠÍŘCE JEDNOTLIVÝCH POLOŽEK 100% DOSTUPNÉ ŠÍŘKY.
73. VYTVOŘTE VERTIKÁLNÍ MENU POMOCÍ NEČÍSLOVANÉHO SEZNAMU A ODKAZŮ. MENU SE BUDE SKLÁDAT Z 5 POLOŽEK: „RUBRIKY“, „ČASOPIS“, „VIDEOFILMY“, „SOUTĚŽE“, „ANKETY“. DOVNITŘ ATRIBUTŮ HREF VŠECH ODKAZŮ VE STRUKTUŘE SEZNAMU VLOŽTE #. AŤ JE MENU PODBARVENO SVĚTLE MODROU BARVOU. A TEXT ZAPSANÝ FONTEM VERDANA O VELIKOSTI 22px. ŠÍŘKU JEDNÉ POLOŽKY MENU DEJTE 100% Z DOSTUPNÉ ŠÍŘKY A VÝŠKU 50px. V JEDNOTLIVÝCH POLOŽKÁCH MENU TEXT VYSTŘEĎTE VERIKÁLNĚ I HORIZONTÁLNĚ. VYTVOŘTE CSS KÓD, KTERÝ VYTVOŘÍ RESPONZIVNÍ MENU, KTERÉ SE V OKAMŽIKU, KDY SE MAXIMÁLNÍ ŠÍŘKA PROHLÍŽEČE ZVĚTŠÍ NAD 600px A VÍCE, ZMĚNÍ NA HORIZONTÁLNÍ MENU O ŠÍŘCE JEDNOTLIVÝCH POLOŽEK 16% Z DOSTUPNÉ ŠÍŘKY.

DROPDOWN MENU – ROZBALOVACÍ MENU

74. VYTVOŘTE ODKAZ, NA GOOGLE.COM, S TEXTEM „VYHLEDÁVAČ“, KTERÝ BUDE MÍT TVAR OBDÉLNÍKU O VELIKOSTI 200px x 80px A 1px ČERNÝ NEPŘERUŠOVANÝ RÁMEČEK KOLEM DOKOLA. VYTVOŘTE ROZBALOVACÍ MENU, KTERÉ SE ZOBRAZÍ V OKAMŽIKU, KDY NAJEDETE MYŠÍ NA TENTO VÝŠE ZMÍNĚNÝ ODKAZ. BUDE TO VERTIKÁLNÍ MENU O TŘECH POLOŽKÁCH: „PRVNÍ“, „DRUHÝ“, „TŘETÍ“. KAŽDÁ Z POLOŽEK MÁ ROZMĚRY: 180px x 80px A BARVU SVĚTLE MODROU. ZAŘIĎTE, AŤ SE PŘI PŘEJÍŽDĚNÍ PO ROZBALOVACÍM MENU SHORA DOLŮ A NAOPAK VŽDY PODBARVÍ DANÁ POLOŽKA ŠEDIVĚ. V OKAMŽIKU, KDYŽ KURZOR MYŠÍ OPUSTÍ POVRCH MENU, A PŮVODNÍHO ODKAZU SE ROZBALOVACÍ MENU ZNOVU SKRYJE.

PARALAX

75. VYTVOŘTE EFEKT PARALAX. DO WEB STRÁNKY VLOŽTE TŘI Odstavce textu generovaného například pomocí: <https://cs.lipsum.com/>. KAŽDÝ Odstavec dejte do tagu `<div>` a mezi první a druhý a dále druhý a třetí vložte obrázek s efektem paralaxu. AŤ MÁ MINIMÁLNÍ VÝŠKU 400px. A ŠÍŘKU ALESPŮŇ 600px.