

ZMTMO - Úloha na cvičenie pre týždeň č. 4

Úloha 1:

Vytvorte stránku, ktorá obsahuje: záhlavie s nadpisom 1. úrovne, jeden artikel s dvoma sekciami, každá sekcia obsahuje nadpis 3. úrovne, paragraf textu, oddeľujúcu čiaru, paragraf textu. Za artiklom je zápätie s paragrafom textu. Pomocou interných CSS štýlov nastavte: nadpis 1. úrovne bude červeným textom, artikel bude orámovaný, sekcie budú mať pozadie rôznych farieb, prvé dva paragrafy textu budú kurzívou, druhé dva tučným písmom. Paragraf textu v zápätí bude používať font "Comic Sans MS, kurzíva, sans-serif".

Úloha 2:

Vytvorte stránku, ktorá obsahuje: záhlavie s orámovaný nadpisom 1. úrovne, jeden artikel s tromi sekciami, ktoré sú oddelené čiarami a zápätie. Každá sekcia obsahuje nadpis 2. úrovne napísaný fontom Arial a žltým tieňom a paragraf. Paragraf textu prvej sekcie je zelenou farbou, kurzívou, zarovnaný do bloku, paragraf textu druhej sekcie je modrou farbou, tučným písmom, kapitálkami, paragraf textu tretej sekcie je červenou farbou, zarovnaný doprava. Oddelujúce čiary sú oranžovou farbou. V zápätí je odkaz na ľubovoľnú stránku na Internete a je červenou farbou.

Úloha 3:

Vytvorte stránku, ktorá obsahuje nadpis prvej, druhej a tretej úrovne. Pod každým nadpisom je jeden odsek textu, z ktorých jeden obsahuje ľubovoľnú linku na externú stránku (napríklad na google). Na stránke je navigácia, pomocou ktorej sa dá prechádzať na iné stránky, záhlavie s názvom stránky a zápätie s menom autora. Použite vhodné sémantické tagy z HTML5. Pomocou externého štýlu, zabezpečte aby:

- text v záhlaví a zápätí boli zarovnané na stred,
- pozadie záhlavia a zápätie malo svetlomodrú farbu,
- bolo všeobecne použité bezpätkové písmo,
- nadpis prvej úrovne mal oranžový rámček,
- nadpis tretej úrovne aby nebol hrubý, ale podčiarknutý,
- linky v texte mali zelenú farbu,
- linky v navigácii aby mali červenú farbu

Úloha 4:

Vytvorte stránku, ktorá obsahuje záhlavie s názvom stránky, zápätie s menom autora a dva články, pričom každý článok obsahuje nadpis prvej, druhej aj tretej úrovne. Pod každým nadpisom je odsek textu a odkaz. Použite vhodné sémantické HTML5 tagy.

Pomocou CSS zabezpečte, aby:

- nadpis prvej úrovne bol veľký 14px.
- na celej stránke bolo použité bezpätkové písmo,
- odseky textu boli zarovnané do bloku,
- pozadie záhlavia a zápätia malo vami zvolenú farbu pozadia, inú ako zvyšok stránky,
- linky mali zelenú farbu a neboli podčiarknuté,
- sa po ukázaní na odkaz zmenila jej farba na tmavozelenú a pridalo sa podčiarknutie,
- meno autora článku v detaile článku bolo modrou farbou zarovnané vpravo a hrubé (bez použitia tagu alebo !),
- nadpis tretej úrovne nebol hrubý, ale v kurzíve (bez použitia tagu alebo <i>!)

Úloha 5:

Vytvorte stránku s ľubovoľným fiktívnym textom. Stránka sa bude skladať zo záhlavie, článku a zápätie. Celá stránka bude mať pozadie vytvorené opakovaním ľubovoľného obrázku veľkosti max 100x100px. Záhlavie bude obsahovať nadpis prvej úrovne, ktorý bude mať veľkosť 20px, písmo bude modré a podfarbenie žlté a bude orámovaný ľubovoľným 3D border-om. Článok bude mať 3 sekcie oddelené rôznofarebnými čiarami. Každá sekcia bude obsahovať nadpis 2. úrovne a paragraf, paragrafy budú odsadené o 30px. Tieto nadpisy budú kapitálkami, zarovnané do stredu. Text prvého paragrafu bude zelenej farby, prečiarknutý, zarovnaný do bloku. Druhý paragraf bude obsahovať zoznam, ktorý bude zarovnaný doprava. Tretí paragraf bude obsahovať ľubovoľný text podfarbený na oranžovo, zarovnaný doľava, text bude malými písmenami (použitím CSS). Zápätie bude obsahovať meno autora a jeho mail, tak aby sa mu hneď dalo napísať.

Úloha 6:

Vytvorte stránku, ktorá obsahuje: záhlavie s nadpisom 1. úrovne, jeden artikel s dvoma sekciami, každá sekcia obsahuje nadpis 3. úrovne, paragraf textu, oddeľujúcu čiaru, paragraf textu. Za artiklom je zápätie s paragrafom textu. Pomocou CSS štýlov nastavte: prvý paragraf mal písmo boldom, farbu zelenú a text bude zarovnaný na stred. Druhý paragraf žlté písmo, italic a text zarovnaný doprava. Tretí paragraf text podčiarknutý a tento paragraf bude odsadený o 30 px doprava. Pozadie stránky bude opakovaním nejakého obrázka max 100x100px. Nadpisy prvej úrovne nech sú veľkosti 15px. Nadpisy 1 úrovne nech sú veľkosti 20 px. Celá stránka bude písaná fontom Verdana. Na všetky CSS štýly použite externý súbor.

Úloha 7:

Vytvorte stránku, ktorá obsahuje: záhlavie s nadpisom 1. úrovne a pod-nadpisom 2. úrovne, jeden artikel s dvoma sekciami, každá sekcia obsahuje nadpis 3. úrovne, paragraf textu, oddeľujúcu čiaru, paragraf textu. Za artiklom je zápätie s paragrafom textu. Pomocou CSS štýlov nastavte: aby pozadie záhlavia a zápätia malo žltú farbu s čiernym, tučným písmom vo vnútri. a pozadie artikla nech je veľmi svetlo modré. Text artikla nech je Times New Roman. Text v záhlaví a zápäti nech je Verdana. Pozadie stránky nech je opakujúci sa obrázok max veľkosti 50 x 50. Text zápätia nech je centrován na stred. Nech sa v zápäti nachádza odkaz na google stránku, ktorý nebude podčiarknutý a bude ružovej farby. pod-nadpis nech je ohraničený borderom a nech je posunutý 30 px doprava. Na všetky CSS štýly použite externý súbor. Nadpis prvej úrovne nech je 25px, nadpis druhej úrovne nech je 20 px a ružovej farby.

Úloha 8:

Vytvorte stránku, ktorá obsahuje: záhlavie s 3D orámovaným nadpisom 1. úrovne a pod-nadpisom 2. úrovne odsadením 30px doprava, jeden artikel s troma sekciami, ktoré sú oddelené čiarami a zápätie. Pomocou CSS naštýľujte: Každá sekcia obsahuje podčiarknutý nadpis 2. úrovne napísaný fontom Verdana a paragraf odsadený 15px doprava. Paragraf textu prvej sekcie je zelenou farbou, boldom, zarovnaný do bloku, paragraf textu druhej sekcie je modrou farbou, tučným písmom, kapitálkami a zarovnaný doľava, paragraf textu tretej sekcie je červenou farbou. Oddeľujúce čiary sú oranžovou farbou. V zápäti je odkaz na ľubovoľnú stránku na internete a je červenou farbou, pričom zrušte jeho podčiarknutie.

Úloha 9:

Vytvorte stránku, ktorá obsahuje: záhlavie s nadpisom 1. úrovne orámovaný a zafarbený svetlo zelenou, jeden artikel s dvoma sekciami odsadený 10 px doprava, každá sekcia obsahuje podčiarknutý nadpis 3. úrovne, paragraf textu, oddeľujúcu čiaru, paragraf textu. Za artiklom je zápätie s paragrafom textu. Pozadie celej stránky bude opakovaný obrázok veľkosti max 100 x 100 px. Jednotlivé sekcie budú mať pozadie rôznych farieb, prvé dva paragrafy textu budú zarovnané na stred, druhé dva zarovnané do bloku. Paragraf textu v zápätí bude používať font "Comic Sans MS, kurzíva, sans-serif". V zápätí je odkaz na ľubovoľnú stránku na internete a je červenou farbou, pričom zrušte jeho podčiarknutie.

Úloha 10:

Vytvorte stránku, ktorá obsahuje záhlavie s názvom stránky, zápätie s menom autora a dva články, pričom každý článok obsahuje nadpis prvej, druhej aj tretej úrovne. Pod každým nadpisom je odsek textu a odkaz. Použite vhodné sémantické HTML5 tagy, Zabezpečte, aby:

- nadpis prvej úrovne bol veľký 20px.
- na celej stránke bolo použité Comic Sans MS, kurzíva, sans-serif
- odseky textu boli zarovnané doprava,
- pozadie stránky nech je vami vybraný opakujúci sa obrázok veľkosti max 50 x 50px.
- pozadie článkov nech je biele
- linky mali zelenú farbu a neboli podčiarknuté,
- meno autora článku v detaile článku bolo modrou farbou zarovnané vpravo a podčiarknuté
- odsadenie všetkých paragrafov nech je 20 px doprava
- nadpis prvej úrovne nech je červený, zo svetlo zelený pozadím a podčiarknutý, veľkosť 20 px
- nadpis druhej úrovne nech ma veľkosť 15px
- nadpis tretej úrovne nech ma veľkosť 10px a nech je italic
- na vyššie spomínané body vypracujte externý súbor s kaskádovými štýlami