

# Zadání pro kategorii Tvorba webu

---

## Školní noviny

Vaše škola se rozhodla vydávat školní noviny v elektronické podobě. Jako způsob distribuce novin vybrala formát HTML. Noviny se skládají jen z jedné stránky. Rozvržení novin najdete na další stránce. Při tvorbě školních novin ve formátu HTML myslete na následující:

1. Školní noviny se musí zobrazit korektně, alespoň ve dvou následujících prohlížečích:
  - a. Internet Explorer
  - b. Firefox
  - c. Safari
  - d. Chrome
  - e. Opera
2. HTML kód stránky musí projít bez chyb validátorem W3C <http://validator.w3.org/>, varování (Warnings) ignorujte.
3. Elementy HTML používejte pro účely, pro které jsou určeny. Např. nadpis článku by měl používat element pro nadpisy, atd.
4. Pro formátování používejte CSS.
5. V rámečcích najdete pokyny pro formátování.
6. Není-li napsáno jinak, tak základní písmo pro celou stránku je Arial, 11 bodů, černá.
7. Pro vytvoření textu použijte <http://lipsum.com/>.
8. Obrázek Národního muzea použijte z [http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Prag\\_Museum\\_1900.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Prag_Museum_1900.jpg)
9. Obrázek hradu použijte <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Kost-letecky-pohled.jpg>
10. U obrázků myslete na velikost.
11. Nejdříve udělejte to, co umíte a teprve potom se vraťte k tomu, s čím si nevíte rady.

# Školní noviny

Písmo: Arial, Tučně, velikost 26, tmavě modrá  
Odstavec: Hlavní nadpis, zarovnání na střed, podržení, tmavě modrá

Písmo: Kurzíva

Tyto noviny vydává *Stření škola, Dlouhá Lhota*.

## Návštěva v muzeu



Písmo: Arial, Tučně, velikost 14, libovolná modrá  
Odstavec: Nadpis druhé úrovně, mezera před 28 bodů

urices posuere nisl. Integer blandit, mauris eu ullamcorper tempus, urna

vitae laoreet vitae, rhoncus quis mauris.

Obrázek odkazuje na [http://cs.wikipedia.org/wiki/N%C3%A1rodn%C3%AD\\_muzeum](http://cs.wikipedia.org/wiki/N%C3%A1rodn%C3%AD_muzeum), bez rámečku kolem obrázku.

Sed scelerisque velit a erat pulvinar vehicula. Donec ut

ibus uam

viverra nisl ut enim accumsan imperdiet. Nulla ullamcorper tortor eu ante pellentesque porta non in enim. Quisque a

### Zdroj a licence

Odkaz na [http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Prag\\_Museum\\_1900.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Prag_Museum_1900.jpg)

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Fusce non sagittis enim. Nulla facilisi. Phasellus

nec magna et justo egestas rhoncus. Praesent scelerisque imperdiet felis, a ornare erat viverra in. Nulla tellus lorem, vestibulum

Text zarovnejte do tří sloupců, mezi sloupci je černá čára tloušťky 2px.

tens. Sed gravida dictum dictum.

## Výlet na hrad

Stejně, jako předchozí nadpis



lectus, semper quis vulputate sed, faucibus ullamcorper tortor. Donec sit amet arcu

nisi, rutrum sed aliquet eget, pellentesque a dolor.

Obrázek odkazuje na [http://cs.wikipedia.org/wiki/Hrad\\_Kost](http://cs.wikipedia.org/wiki/Hrad_Kost), bez rámečku kolem obrázku.

Proin eleifend venenatis eros sit amet vulputate. Morbi

libero. Mauris porttitor augue in felis ornare condimentum. Vestibulum

### Zdroj a licence

Odkaz na <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Kost-letecky-pohled.jpg>

Suspendisse id elit at elit dapibus feugiat. Suspendisse potenti. Nam egestas posuere ligula, quis fringilla risus imperdiet at. Aenean sed mi massa. Curabitur sed ligula purus. Nunc vel velit in nibh fringilla ornare fermentum ac erat. Ut risus

placerat metus, sit amet volutpat nisi nisl eget nulla. Morbi turpis mauris, pellentesque sit amet euismod nec, blandit quis lacus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Nam ligula

diam eu aliquam.

Etiam et luctus nunc. Sed porta facilisis enim a facilisis. Donec sit amet lorem sed est pretium euismod ac vel dolor. Fusce eros lectus, mattis quis porttitor nec, suscipit sed dui. Integer luctus, metus ut congue tempor, dolor lectus rhoncus odio, eget porta diam nulla

vel massa. Mauris ante  
purus, faucibus id malesuada  
ut, vestibulum eu ante.

## Pokyny pro zadávajícího

1. Soutěžící by měl mít přístup k internetu, pokud ho nemá, stáhněte obrázky a vygenerujte *Lorem ipsum* text a uložte do sdílené složky.
2. První a druhou stranu zadání vytiskněte a dejte soutěžícím. Případně ji zpřístupněte v elektronické podobě.

## Bodování

Úkol	Body
Dokument projde validátorem W3C bez chyb	10 (za každou chybu odečtete 1 bod až do 0, varování ignorujte)
Nastavení písma pro celý dokument	1
Prvního odstavce – použití elementu H1	1
Prvního odstavce – písmo	1
Prvního odstavce – zarovnání	1
Prvního odstavce – čára pod odstavcem	1
Druhý odstavec – kurzíva	1
Formátování nadpisů článků – použití elementu H2	1
Formátování nadpisů článků – písmo	1
Formátování nadpisů článků – zarovnání	1
Formátování nadpisů článků – mezera před odstavcem	1
Formátování nadpisů článků – použití CSS pro element H2 nebo vytvoření třídy CSS pro formát odstavců	3
Vložení obrázků	1
Vytvoření odkazu z obrázku	1
Odstranění rámečku kolem obrázků	1
Použití CSS pro formát obrázků	3
Úprava velikosti obrázku grafickým editorem, např. Malování	3
Vložení odkazu na zdroj a licenci obrázku	1
Sloupce – vytvořeno pomocí tabulky	3
Sloupce – vytvořeno pomocí pravidla CSS	6