

Půlsestranní testy
2017-2018

1. <div id="page">
2. <h1>Zajímavý článek</h1>
3. <p>
4. První
5. Druhá
6. Třetí
7. </p>
8. <p class="posledni">Závěrečný odstavec článku</p>
9. </div>

1. #page { color:red; font-weight: normal; width:900px; }
2. #page .posledni { color:green; }
3. p span { margin: 10px; border: 1px solid black; }
4. #main { font-style: italic; }

1. Přidejte atribut elementu <h1> tak, aby výsledný nadpis byl napsaný kurzívou. Nepoužívejte inline styly. (max. 4 body)

<h1 _____>Zajímavý článek</h1>

2. Doplněte selektor CSS pravidla, které je třeba přidat na konec stylového předpisu, aby text „Závěrečný odstavec článku“ měl černou barvu a ostatní obsah nebyl tímto pravidlem ovlivněn. (max. 5 bodů)

```
_____ {  
    color: black;  
}
```

3. Doplněte definice vlastností do pravidla, které je třeba přidat na konec stylového předpisu, aby se jednotlivé elementy zobrazili vedle sebe zleva doprava a aby rovnoměrně vyplnily celou šířku odstavce <p> (tzn. Každý span zabere třetinu šířky odstavce). (6 bodů)

```
#page span { _____  
    _____  
    _____  
}
```

4. Doplněte CSS pravidlo, které je třeba přidat na konec stylového předpisu, aby text „První“ byl psaný tučným písmem a ostatní obsah nebyl tímto pravidlem ovlivněn (5 bodů)

```
_____ {  
    _____  
}
```

2015-2016

HTML:

1. `<div id="page">`
2. `<h1>Zajimavy clanek</h1>`
3. `<p class="prvni">Uvodni odstavec clanku</p>`
4. `<p>`
5. `Prvni`
6. `<i>Druha</i>`
7. `<i>Posledni</i>`
8. `</p>`
9. `</div>`

CSS:

1. `p { margin: 0; border: 1px solid black }`
2. `#page { color: blue; width: 400px; }`
3. `#page .prvni { color: green; width: 300px; margin: auto; }`
4. `.prvni { color: red; }`
5. `i:last-child { color: red; font-style: normal; }`
6. `p i { float: left; width: 400px; }`

K tomu jsou také otázky:

(Pozor! Spravných odpovědí může být 0 až 4. Za odpověď obsahující všechny potřebné křížky - 2 body, za neúplnou odpověď či špatnou 0 bodů.)

- 1) Kolik elementů se zobrazí jako blok?
- 2) Plovoucí elementy?
 - a) mají vždy stejnou šířku jako obsahující prvek
 - b) vytrženy z flow stránky
 - c) vždy jsou pod sebou
 - d) jsou obtekány ostatním obsahem
- 3) Jakou barvou se zobrazí slovo "Zajimavy"?
- 4) Jakou barvou se zobrazí slovo "Uvodni"?
- 5) Jakou barvou se zobrazí slovo "Prvni"?
- 6) Jakou barvou se zobrazí slovo "Druha"?
- 7) Jakou barvou se zobrazí slovo "Posledni"?
- 8) Kolem druhého odstavce `<p>` bude rámeček, uvnitř něj budou slova:
 - a) První
 - b) Prvni, Druha
 - c) Prvni, Druha, Poslední
 - d) Poslední
- 9) Velikost levého okraje (margin) prvního odstavce `<p>` bude:
 - a) 0px
 - b) 49px
 - c) 51px
 - d) 100px
- 10) Horizontální vzdálenost (v ose x) začátku slov Prvni a Druha bude:
 - a) 0px
 - b) 100px
 - c) 110px
 - d) 120px

Odpovědi

Měly by být správné, tak jak jsem dostala plný počet bodů z pulsemky. Ale v posledních dvou odpovědích, nejsem si jista, či jsem naopak zaskrtala varianty a. a b.

1. Celkem 6 elementů;
2. b., d. == vytrženy z flow stránky, jsou obtekány ostatním obsahem;
3. "Zajímavý" - blue;
4. "Úvodní" - green;
5. "První" - green;
6. "Druhá" - blue + kurziva;
7. "Poslední" - red + normal;
8. a == První;
9. b == 42px;
10. a == 0px.

2014-2015

HTML:

1. `<div id="page">`
2. `<h1>Zajímavý článek</h1>`
3. `<p class="prvni">Úvodní odstavec článku.</p>`
4. `<p>`
5. `První`
6. `<i class="suda">Druhá</i>`
7. `<i class="lichá">Poslední</i>`
8. `</p>`
9. `</div>`

CSS:

1. `p {margin:0; border:1px solid black}`
2. `#page {color:red; width: 400px}`
3. `#page .prvni {color: green; width: 300px; margin: auto;}`
4. `.prvni {color: blue;}`
5. `.suda {color: blue; font-style: normal;}`
6. `p i {float: left; width: 400px;}`

- 1) Kolik HTML elementu se zobrazí jako blok? 3,4,6,7
- 2) Plovoucí elementy?
 - a) mají vždy stejnou šířku jako obsahující prvek
 - b) vytrženy z flow stránky
 - c) vždy jsou vedle sebe
 - d) jsou obtekány ostatním obsahem
- 3) slovo 'Zajímavý' se zobrazí?
 - a) Modře
 - b) Zeleně
 - c) Červeně
 - d) Kurzivou
- 4) slovo 'Úvodní' se zobrazí?
 - a) Modře
 - b) Zeleně
 - c) Červeně
 - d) Kurzivou
- 5) slovo 'První' se zobrazí?
 - a) Modře
 - b) Zeleně
 - c) Červeně
 - d) Kurzivou
- 6) slovo 'Druhá' se zobrazí?
 - a) Modře
 - b) Zeleně
 - c) Červeně
 - d) Kurzivou
- 7) slovo 'Poslední' se zobrazí?
 - a) Modře
 - b) Zeleně
 - c) Červeně
 - d) Kurzivou
- 8) Poslední odstavec `<p>` má rámeček, který obsahuje slova?

- a) První
 - b) První, Druhá
 - c) První, Druhá, Poslední
 - d) Poslední
- 9) První odstavec <p> má svůj levý okraj (margin) široký?
- a) 0px
 - b) 49px
 - c) 51px
 - d) 100px
- 10) Jaká je horizontální vzdálenost (osa x), začátku slov První a Druhá?
- a) 0px
 - b) 100px
 - c) 110px
 - d) 120px

2012-2013

HTML

1. `<div id="page">`
2. `<h1>Zajímavý článek</h1>`
3. `<p class="prvni">Úvodní odstavec článku</p>`
4. `<p>`
5. `<i class="prvni licha">Prvni</i>`
6. `<i class="suda">Druha</i>`
7. `Posledni`
8. `</p>`
9. `</div>`

CSS:

1. `p {margin: 0; border: 1px solid black; }`
 2. `#page {color: red; width: 400px; }`
 3. `#page .prvni {color: green; margin: 10px;}`
 4. `.prvni {color: blue; font-style: normal;}`
 5. `.licha {color: red;}`
 6. `p > i {float: right; width: 100px;}`
- 1) Kolik elementů se zobrazí jako blok
 - 2) Jak lze definovat znaková sada
 - 3) Jak se zobrazí slovo *Zajímavý*
 - 4) Jak se zobrazí slovo *Úvodní*
 - 5) Jak se zobrazí slovo *První*
 - 6) Jak se zobrazí slovo *Druhá*
 - 7) Jak se zobrazí slovo *Poslední*
 - 8) V jakém pořadí (čteno zleva doprava, zdola nahoru) bude zobrazeno *Prvni*, *Druha*, *Poslední*
 - 9) Jak od sebe budou vzdáleny začátky slov *Prvni* a *Druha*
 - 10) Jaká bude max. šířka textu v úvodním odstavci

2009-2010

1. html:
2. `<div id="content" class="prvni">`
3. `<h1>hovna</h1>`
4. `<p class="prvni">Text odstavce </p>`
5. `<p>`
6. `První`
7. `Druhý`
8. `Poslední`
9. `</p>`
10. `</div>`
- 11.
12. css:
13. `#content {color: green; width: 500px}`
14. `#content .prvni {}`
15. `p .prvni {color: red; padding: 0;}`
16. `.prvni {color: blue;}`
17. `p {color: red; width: 200px; margin: auto;}`
18. `h1:first-child {font-style:italic;}`

Ještě někde bylo tuším font-style: italic a určitě někdo font-style: normal.... Když tak napište, co jste si vzpomněli navíc nebo co je tady špatně

1. Kolik je blokových elementů?
2. Kde se dá definovat kódování (*správně: meta a http hlavička*)
3. Jakým písmem je nadpis h1?
4. Jakým písmem je text prvního odstavce?
5. Jakým písmem je text v prvním spanu?
6. Jakým písmem je text v druhém spanu?
7. Jakým písmem je text v posledního spanu?
8. Jakým písmem by byl text posledního odstavce, kdyby bylo nastaveno color: inherit !important?
9. Šířka prvního odstavce? (*tady sem odpovídal 500px*)
10. Šířka levého okraje u prvního odstavce? (*tady sem měl 150px*)