Verkefni 1 – 5%

Verkefni 1.1

Opnaðu Sublime Text vefritunarforritið eða einhvern annan vefritþór og búðu til einfalda vefsíðu. Settu einhvern texta af eigin vali og notaðu tögin $\langle h1 \rangle \langle p \rangle \langle br \rangle$ inn á milli $\langle body \rangle$ tagana fyrir textann. Vandaðu frágang og notaðu tab lykilinn á lyklaborðinu til að búa til viðeigandi bil.

Dæmi um uppsetningu í HTML5 án innihalds:

```
<!DOCTYPE HTML>
<html>
<head>
<title> Titill í vafra</title>
<meta charset="utf-8" />
</head>
<body>
</body>
```

Vistið skjalið með endingunni .html til að hægt sé að opna það í vafrara (browser). Þú skoðar html síðuna með því einfaldlega að smella á html skjalið þar sem þú vistaðir það (eða ferð í run í notepad++ og velur einhvern vafrara).

Mundu að eftirfarandi þarf ávallt að vera til staðar í HTML skjali:

<!DOCTYPE HTML> <html> <head><title><body>

Verkefni 1.2

Settu upp á vefsíðu eftirfarandi texta með réttum tögum ss

Imagine there's no heaven It's easy if you try No hell below us Above us only sky Imagine all the people Living for today...

Imagine there's no countries It isn't hard to do Nothing to kill or die for And no religion too Imagine all the people Living life in **peace**... © & ® Allur réttur áskilinn John Lennon

Verkefni 1.3

Setjið upp samskonar útlit á vefsíðu eins og er á eftirfarandi texta: Notið og tögin, nánari lýsing á tögum er að finna á: http://www.w3schools.com/html5/html5_reference.asp

Námskröfur

- 1. Nemandi skal ljúka 9 einingum á önn hið minnsta.
- 2. Heimilt er að víkja frá þessu ákvæði ef um er að ræða:
 - · Sérstaka erfiðleika í námi, svo sem lesröskun eða fötlun.
 - · Lokaönn í námi.
 - · Nemendur á námssamningi.
 - Nemendur á fyrstu önn í námi.
- 3. Nemandi sem fellur á önn fær aðeins heimild til innritunar á næstu önn hafi hann haft meira en 70% mætingu á önninni og geri samning um ástundun og skólasókn.
- 4. Nemandi sem fallið hefur á tveimur önnum í röð eða þrem önnum samtals fær ekki

skólavist á næstu önn.

5. Falli nemandi á önn á hann rétt á að láta þá áfanga standa þar sem hann hefur fengið einkunnina 7

Verkefni 1.4

Setjið eftirfarandi texta á vefsíðu. Ekki skipta línum með
.

ELVIS PRESTLEY KONUNGUR ROKKSINS

Elvis Presley fæddist 8. 1935 í Tupelo, Mississipifylki í Bandaríkjunum. Fyrir tónlistaráhugamenn má geta þess að önnur breiðskífa Nick Cave & The Bad Seeds heitir *The Firstborn is Dead* sem vísar til þess að Elvis átti tvíburabróður sem fæddist andvana, og fyrsta lag skífunnar heitir einmitt "Tupelo" eftir fæðingarbæ Elvis.

Elvis er opinberlega sagður hafa látist í Memphis, Tennessefylki, ^{16. ágúst 1977}, 42 ára að aldri. Hann væri 76 ára gamall ef hann væri lifandi í dag (árið 2011). Samkvæmt frásögnum náinna vina og samstarfsmanna Elvis, fannst hann látinn inni á baðherbergi á setri sínu Graceland. Út frá því hafa sprottið ýmsar útgáfur af andlátsorðum hans og örugglega allar skáldskapur.

Elvis átti erfitt með svefn síðustu æviár sín og til að trufla ekki unnustu sína, Grace Alden, í svefnherberginu, fór hann stundum inn á baðherbergi á kvöldin til að geta lesið í friði. Þess vegna halda margir því fram að hans síðustu orð hafi verið: *"I think I'll go to the bathroom to read*" eða eitthvað í þá áttina.

Dæmi um CSS reglur:

CSS fyrir letur:	font-family, font-style, font-size, font-weight, text-transform.
CSS fyrri texta:	Text-indent, text-decoration, text-align, text-transform,
-	letter-spacing, word-spacing, line-height, color.
CSS fyrir lista:	List-style, list-style-type

Sjá CSS reglur t.d. hér: http://www.w3schools.com/css/default.asp

Verkefni 1.5

Notaðu CSS til að breyta útliti á Verkefni **1.2** og **1.3** sem þú gerðir , t.d. stærð, lit og leturgerð á , , , ,,osfrv.

Verkefni 1.6

Bættu í html síðuna **** eftir þörfum og **class** í CSS til að breyta útliti á Verkefni 1.4 sem þú gerðir , t.d. stærð, breidd, lit, leturgerð á <h1>, , , , <sub>,<sup> osfrv.

Verkefni 1.7

Setjið upp vefsíðu samkvæmt meðfylgjandi skipulagi (layout) Tengdu stílsíðu við vefsíðuna.

Sjá nánar: http://www.w3schools.com/css/css_howto.asp

Það þarf ekki að stilla hæð div tagana.

	header				
	Sidebar	Content			
L		Sed nec portitior enim. Vestik nisi, eu faucibus arcu. Aliquam nascetur ridiculus mus. Nun cu augue risus ac arcu. In purus o elementum. Sed faucibus accu tincidunt tortor rhoncus nibh c	ulum mi augue, venenatis a lobortis hendi n erat volutpat. Cum sociis natoque penati ultricies, purus non hendrerit semper, mau orci, rutrum vel sodales a, posuere sit ame msan augue in lobortis. Aliquam ut nisl m lapibus ornare. Nam sapien nisl, commod	erit, fermentum sed dui. Fusce vel velit ibus et magnis dis parturient montes, ris sem volutpat justo, lobortis venenatis et urna. Ut pellentesque gravida tellus quis auris. Nullam dignissim varius eros. Duis lo non pretium vitae, tristique non libero.	
		Column 1	Column 2	Column 3	

Verkefni 1.8

Setjið upp aðra vefsíðu samkvæmt meðfylgjandi skipulagi



Hvernig á skipulag vefsins þíns að vera?

Eftir að hafa tekist á við þessi verkefnin þá er tími til kominn til að spá í skipulag og uppsetningu vefsins sem þú ætlar að skila í fyrstu verklotu.