

Verkefni 2

Staðsetning gagna og stílbrögð – 10%

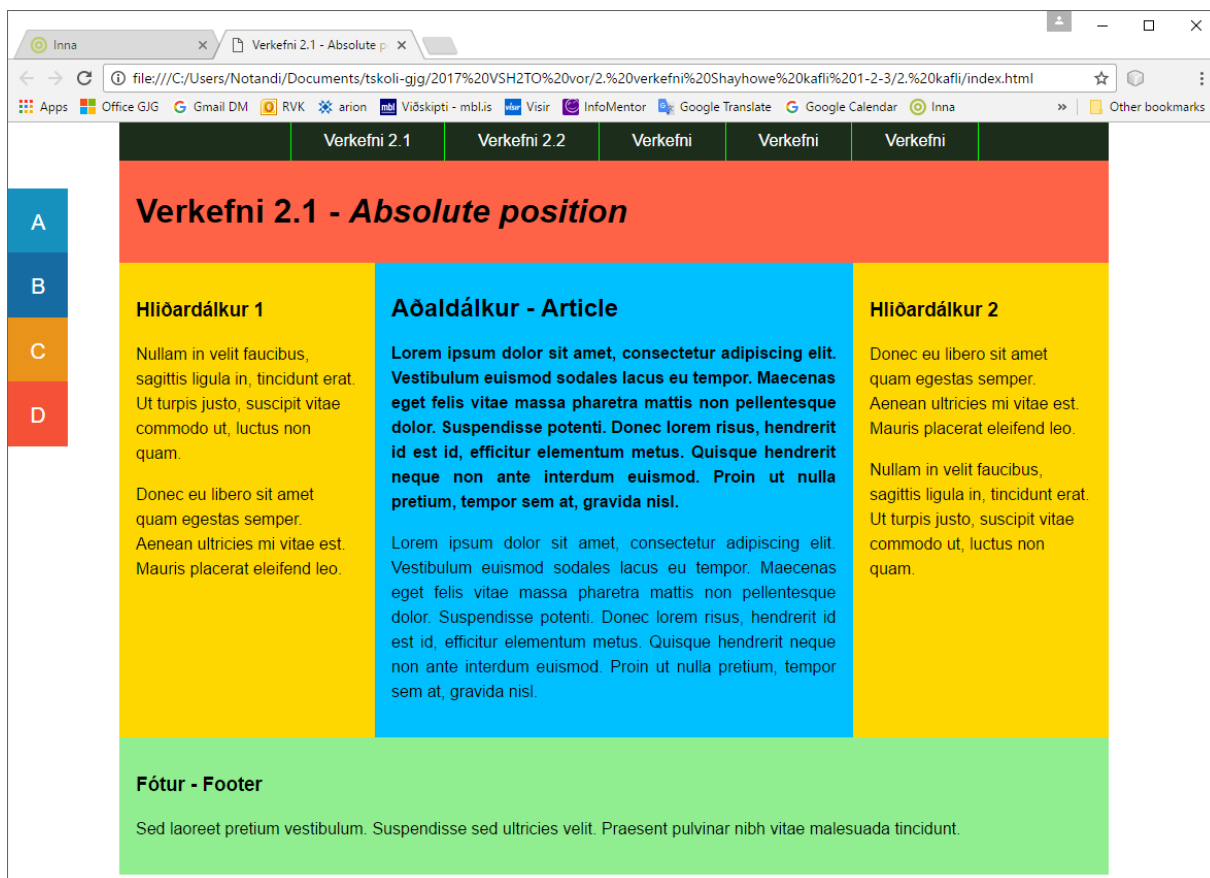
<http://learn.shayhowe.com/advanced-html-css/performance-organization/>

<http://learn.shayhowe.com/advanced-html-css/detailed-css-positioning/>

<http://learn.shayhowe.com/advanced-html-css/complex-selectors/>

Verkefni 2.1 Staðsening gagna

- Settu upp vefsíðu og notaðu **Flexbox** skipulag (*layout*) við uppbyggingu vefsíðunnar. Notaðu eftirfarandi tög í uppsetningunni
 - Röðun
 1. Nav
 - ul (*class="topmenu"*) - li
 2. header
 3. section
 - article,
 - aside
 - aside
 4. footer
 - div (*class="box"*)



Litaval er frjálst í uppsetningunni. Setjið „dummy texta“ í „aside“ og „article“ til uppfyllingar.

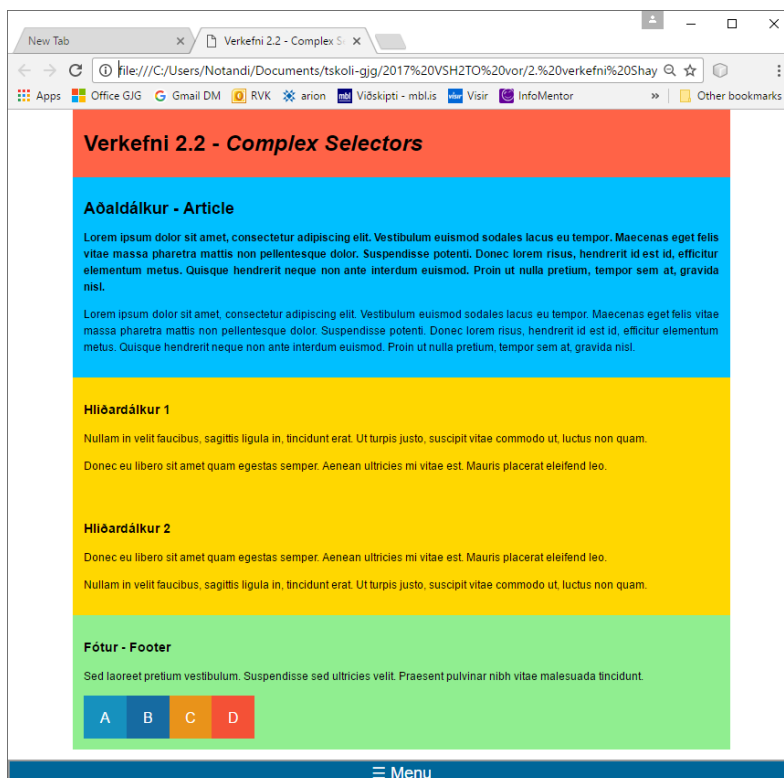
- Staðsettu fjögur box vinstra megin í vafranum með fastri staðsetningu
- Breidd og hæð á að vera 3em (48px) á hverju boxi
- Notaðu stílana „*position*“, „*left*“ og „*top*“



Heildarbreidd vefsíðunnar á að vera 60em (*body: max-width*) og ef skjár vafrans (*browser screen*) er stærri en 60em þá á vefsíðan að vera fyrir miðju skjásins (*margin: 0 auto*; (*boxin eru undanskilin þar sem þau eru með fastri staðsetningu*)).

Verkefni 2.2 Efnisyfirlit í fellilista (*drop-down menu*)

- Afritið vefsíðu og stílsíðu verkefnis 2.1 (tengið saman verkefni 2.1 og 2.2 í efnisyfirlitinu)
- breytið röðun (*order*) tagana í stílsíðunni - það á ekki að breyta uppröðun html síðunnar.



- boxin sem áður voru með fastri staðsetningu eru nú staðsett (*relative*) í **footer** taginu
- **nav** tagið á að staðsetja (*absolute*) neðan við skjá vafrans og er ekki sýnilegt
- nýtt tag **label** er staðsett neðst á skjánum (sjá mynd)
- Þegar smellt er á **label** tagið þá á **nav** tagið að birtast á skjánum.



- Þegar smellt er aftur á **label** þá fer **nav** undir skjáinn sömu leið og það birtist.

Námsmat 10%

- 2.1 Staðsetning gagna 4%
- 2.2 Efnisyfirlit í fellilista 6%

Verkefnaskil

- Verkefninu er skilað á tsuts.tskoli.is/2t/pín-kt/vsh2/verkefni2/
- tengli (link) er skilað í INNU - VSH2TO – verkefni 2

Bjargir

- <http://learn.shayhowe.com/advanced-html-css/performance-organization/>
- <http://learn.shayhowe.com/advanced-html-css/detailed-css-positioning/>
- <http://learn.shayhowe.com/advanced-html-css/complex-selectors/>
- <http://tsuts.tskoli.is/2t/gjg/flexbox-grid/>
- <https://css-tricks.com/snippets/css/a-guide-to-flexbox/>