

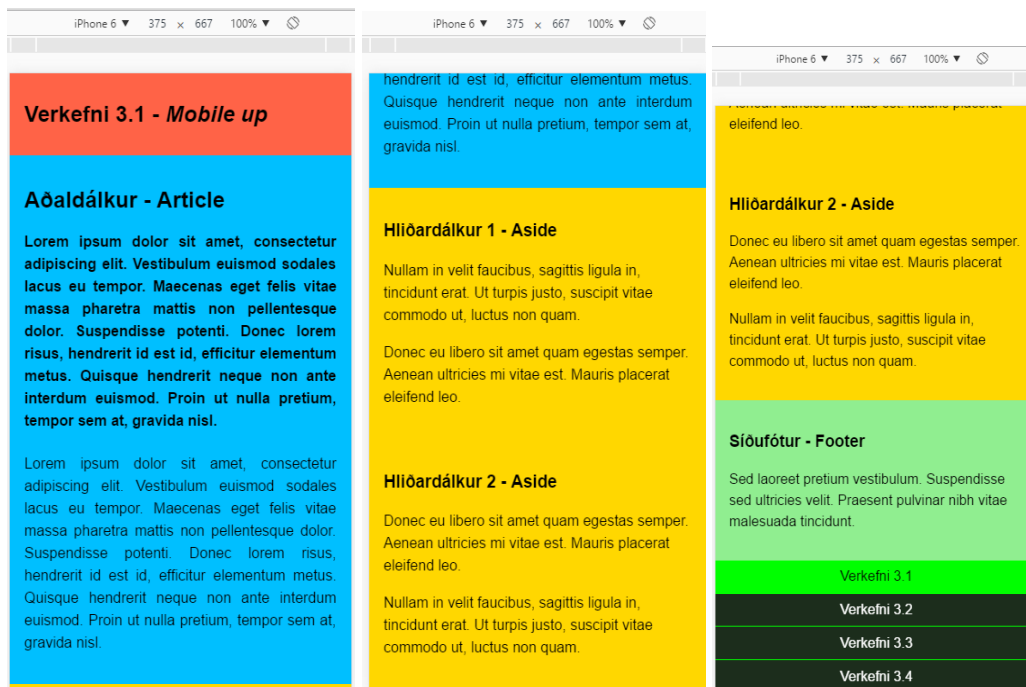
Verkefni 4

Sveigjanleg hönnun vefs - Responsive Web Design

Til að ná tökum á sveigjanlegri hönnun fylgir æfingaverkefni með (*html, css og myndir*) sem við getum unnið með. Það snýst um að bæta stílum í stílsíðu þannig að vefsíðan taki mið af breidd vafrans og aðlagist viðkomandi skjástærð.

- Vefsíðuna á að hanna með „**mobile up**“ aðferðinni
 - **Viðmið:** 0 – 37.5em, allir dálkar með 100% breidd.
 - Röðun
 1. .header
 2. .main
 - .midja
 - .vinstri
 - .haegri
 3. .footer
 4. .topmenu

Við notum „CSS Grid“ lausnir til að stýra uppröðun vefsíðunnar. Við setjum inn viðmið (*breakpoints*) í CSS stílsíðuna til að hafa áhrif á skipulag HTML síðunnar þegar hún birtist í mismunandi skjástærðum. Síðan skoðum við hvernig hægt er að að raða upp myndum í mismunandi skjástærðum og hvernig hægt er að hlaða inn mismunandi stærðum myndar eftir skjástærð vafrans.



Viðmið: 37.5em – 48em

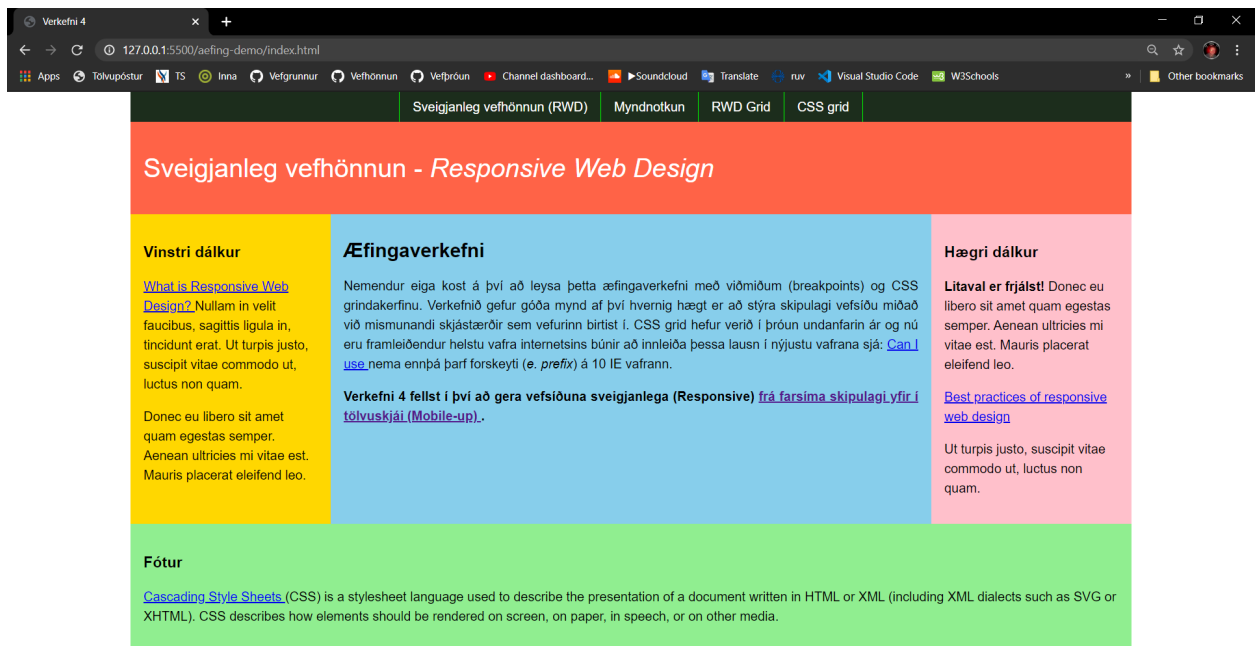
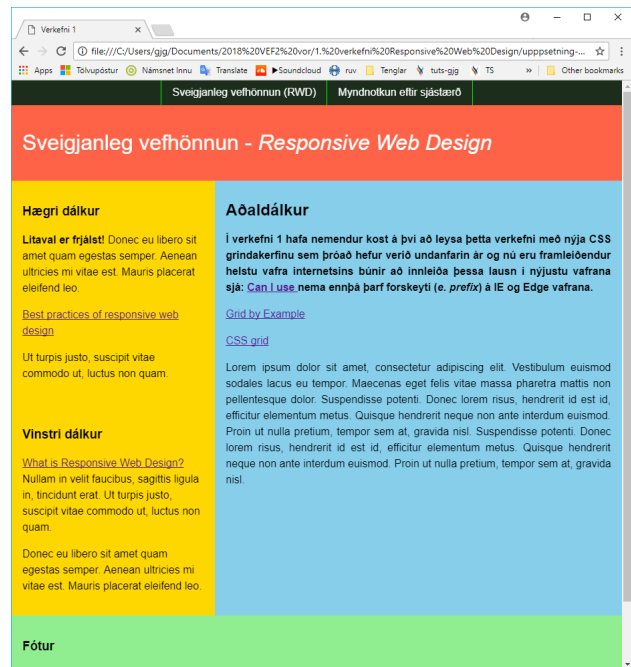
allir dálkar 100% breidd nema hliðardálkar, þeir eiga að vera hlið við hlið.

Röðun

- .topmenu
- .header
- .main
 - .haegri / .midja
 - .vinstri / .midja
- .footer

The holy Grail

- **Viðmið:** 48em - 60em - Ný röðun
 - .topmenu
 - .header
 - .main
 - .vinstri
 - .midja
 - .haegri
 - .footer



Sundurliðun námsmats 14% af heildareinkunn

- **Uppsetning.** Vefsíða er með viðmiðum (*breakpoints*) í stílsíðu
 - 30em
 - 37.5em
 - 48em
 - 60em
 - 80%

3% fyrir hvert viðmið sem virkar rétt.

Verkefnaskil:

Skilaðu *öllum* vinnugögnum sem tilheyra verkefninu í Github áfangageymsluna, **verkefni 4**.

Einkunn verður birt í **Innu**.

Gangi þér vel.