

Verkefni 2

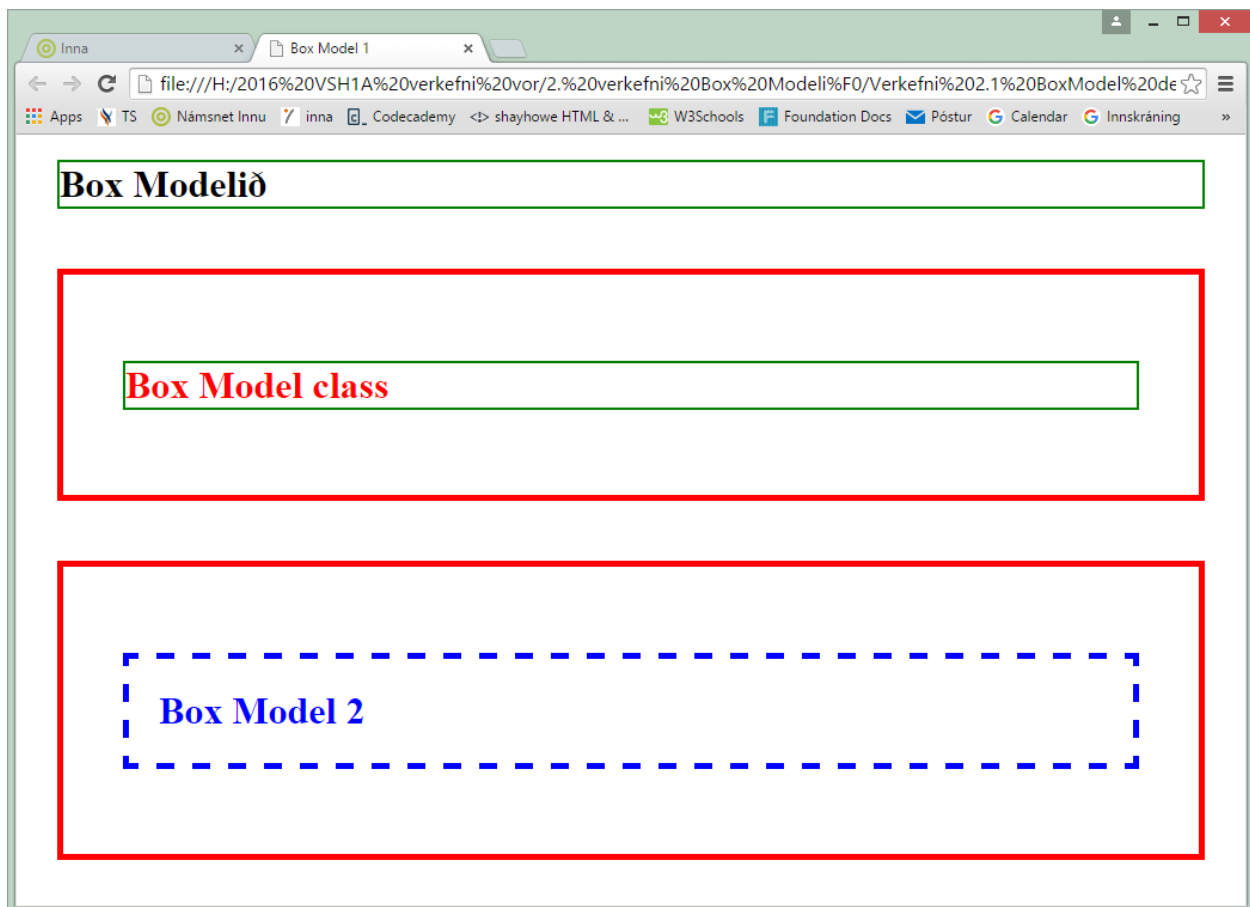
Námsmat 15%

✓	Verkefni 2.1	Box Modelið	3%
✓	Verkefni 2.2	Display:block, inline & inline-block	4%
✓	Verkefni 2.3	Float	4%
✓	Verkefni 2.4	Flexbox	4%

Verkefni 2.1 Box modelið

<http://learn.shayhowe.com/html-css/opening-the-box-model/>

Búðu til vefsíðu og settu inn 3 fyrirsagnir <h1> og stílaðu þær eins og sýnt er hér.

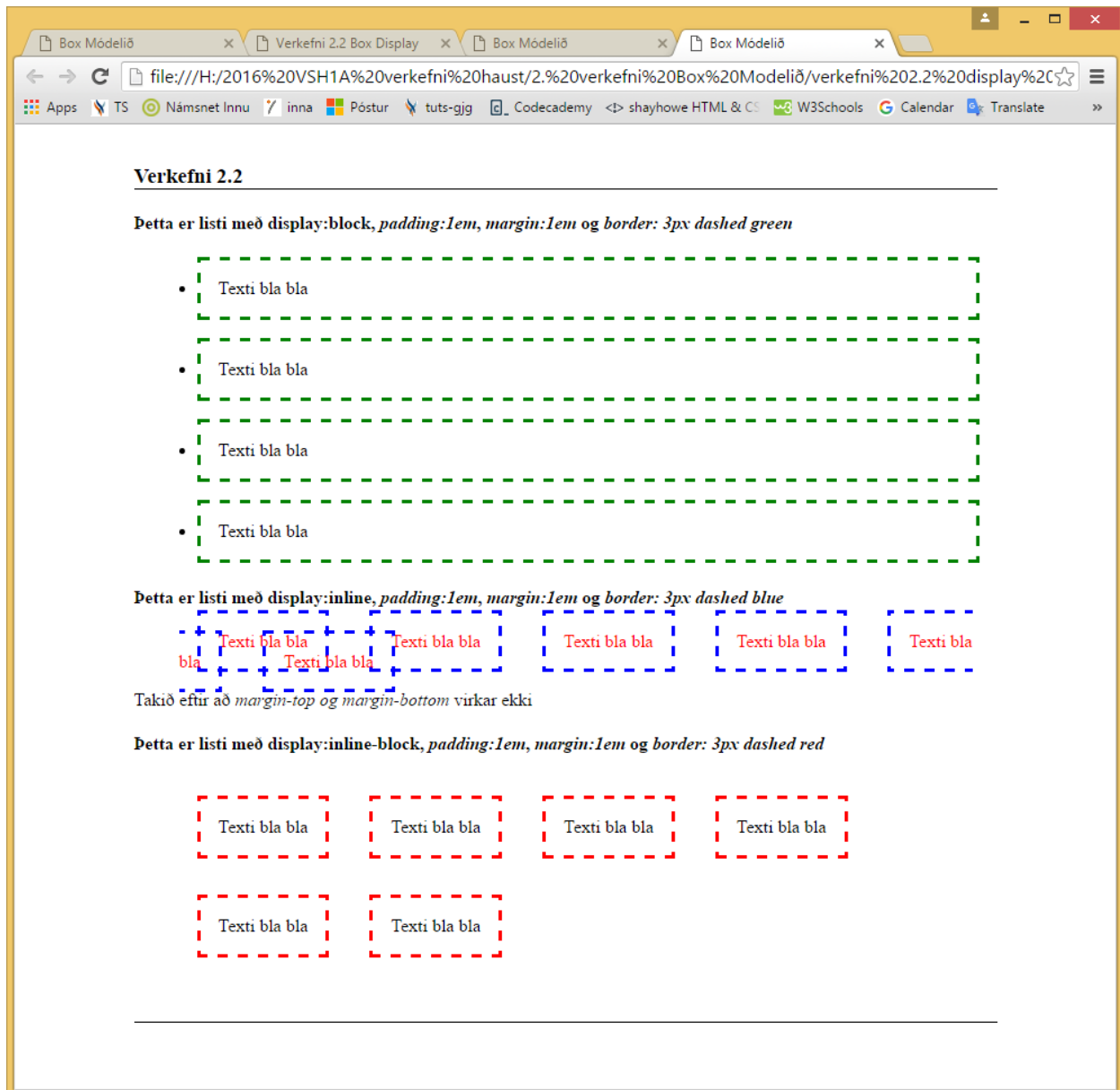


Eigindi sem notuð eru í stílsíðu eru *border*, *padding* og *margin*.

Verkefni 2.2 Display: inline / block

<http://learn.shayhowe.com/html-css/opening-the-box-model/#how-are-elements-displayed>

Hvernig er hægt að stjórna eiginleikum tagana `` með „display“? Settu upp 3 lista eins og sýnt er hér á mynd



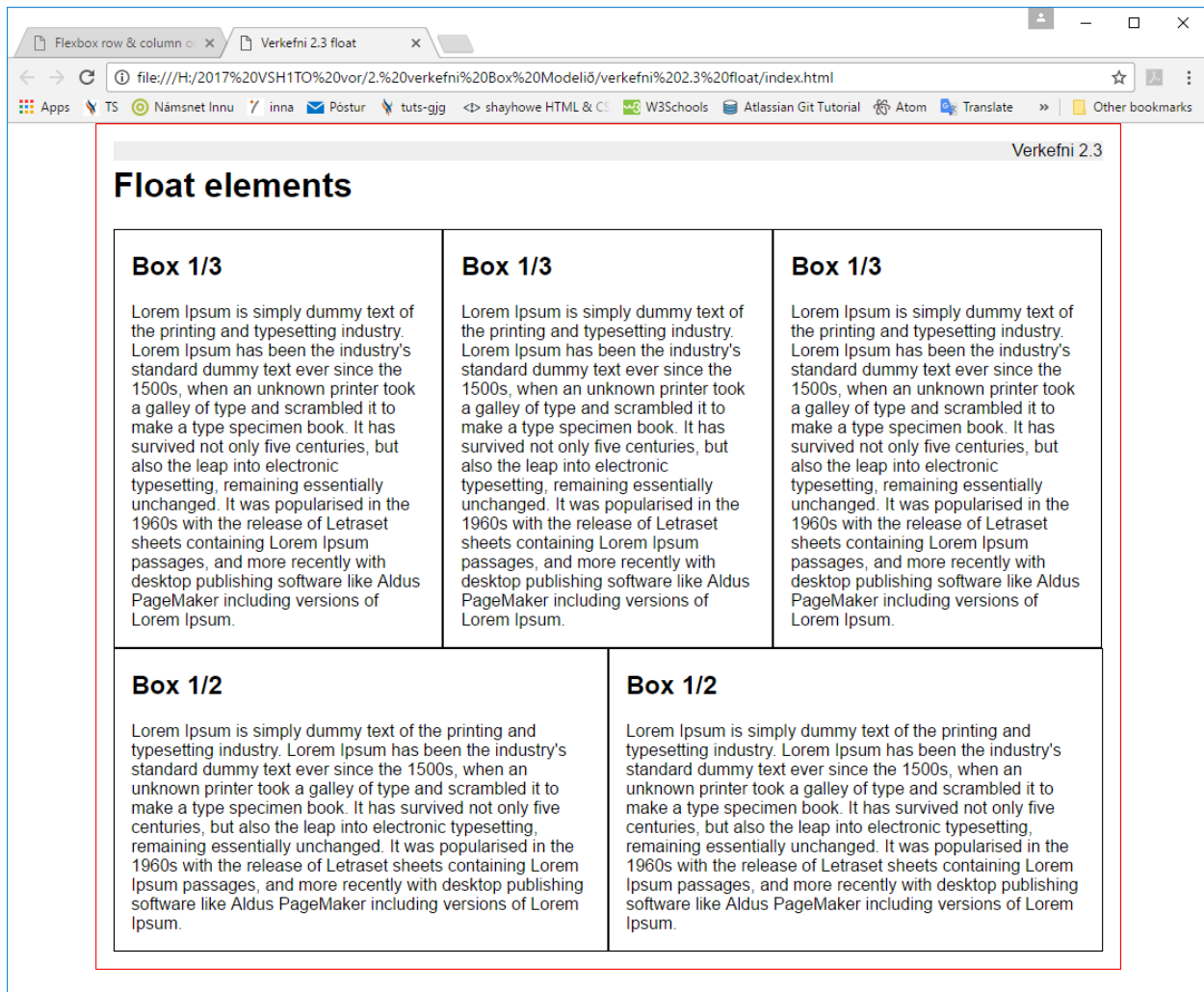
Búðu til 3 klasa í stílsíðu með mismunandi `display` skipunum. `display: block`, `display: inline` og `display: inline-block`. Notaðu `padding` og `margin` til að auka bil á milli tagana.

Klasana á að setja í `` tagið dæmi: `<ul class="in_line_block">`

Verkefni 2.3 Float skipunin

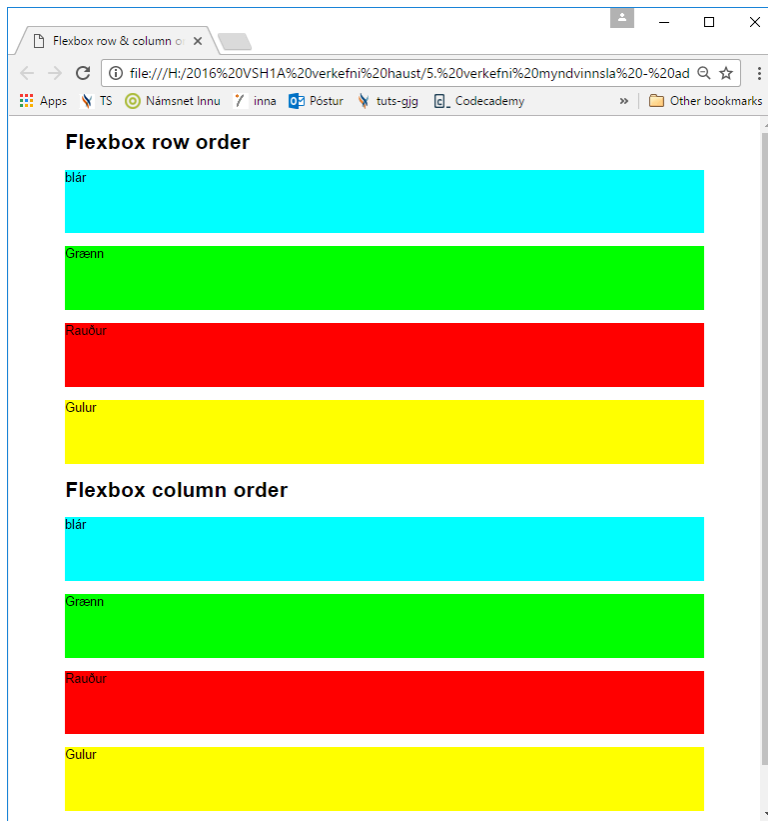
<http://learn.shayhowe.com/html-css/positioning-content/>

Búðu til vefsíðu inniheldur texta sem þú átt að fjölfalda 5 sinnum og raða upp eins og sýnt er hér á myndinni.



Eigindi sem m.a. eru notuð í stílsíðu eru *float:left*, *border* og *padding*

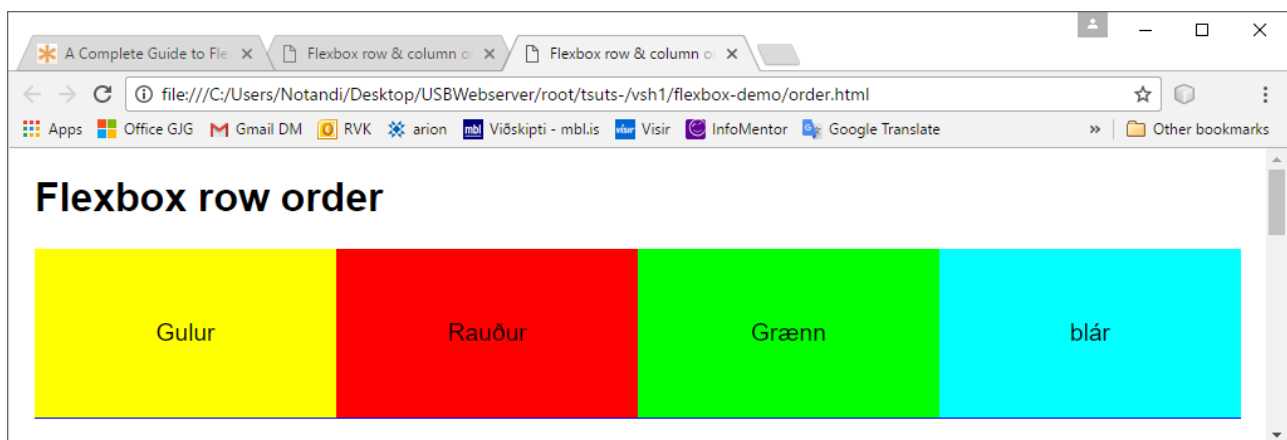
Verkefni 2.4 Flexbox



Meðfylgjandi verkefni 2.4 er HTML skjal ásamt stílsíðum (*verkefni-24-nemar.zip*) sem þú átt að nota í verkefninu

Breyttu efri röðinni (Row order) þannig að dálkarnir séu í einni röð, ***gulur, rauður, grænn og blár***. Textinn í dálkunum á að vera í miðju dálkana.

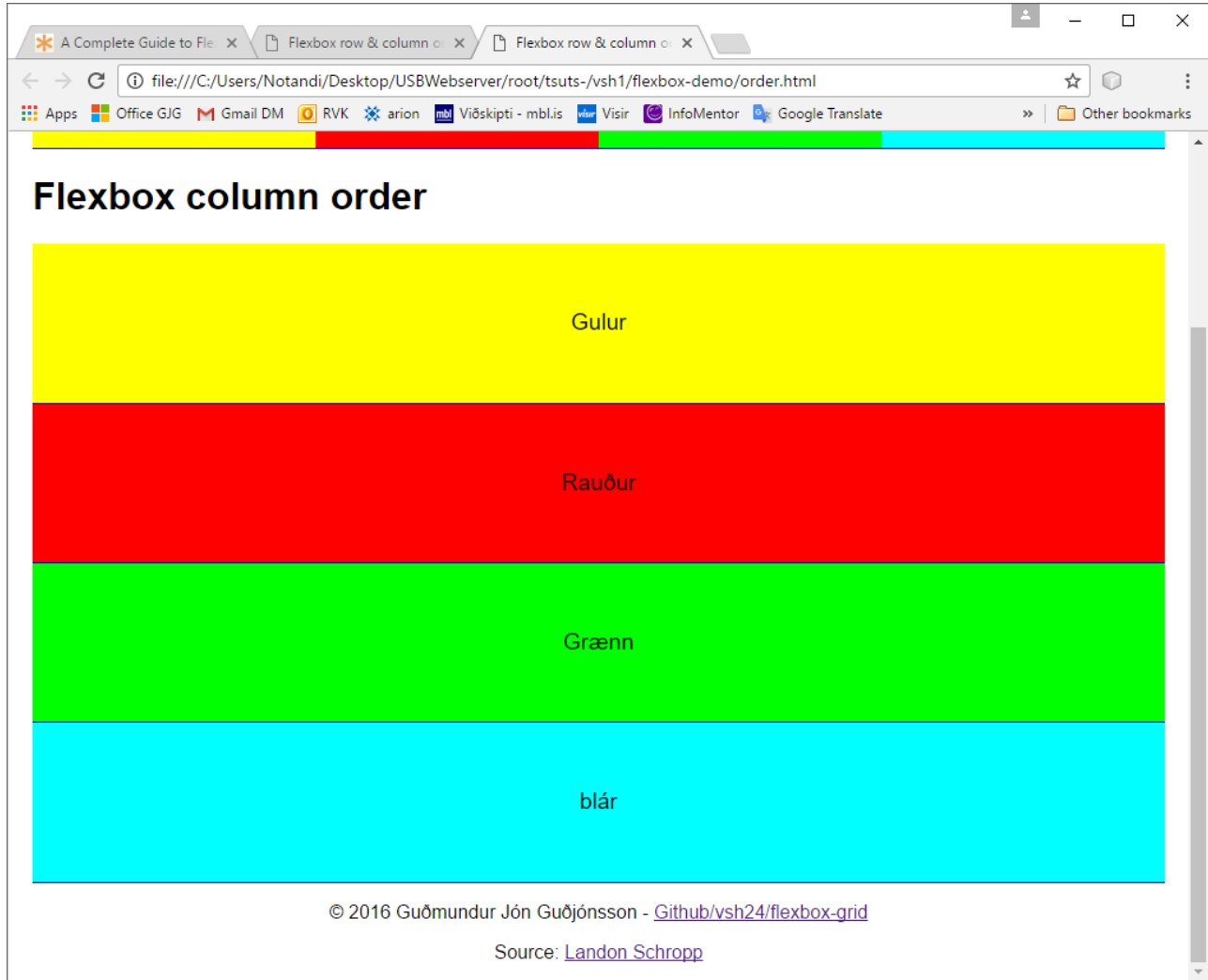
Athugið að það má ekki breyta uppröðun taga í HTML skjalinu.



Það gerir þú með því að nota eftirfarandi stillingar:

```
display: flex;
flex-flow: row;
order: n;
```

Einnig á að breyta neðri röðinni eins og sýnt er hér



Það gerir þú með því að nota eftirfarandi stillingar:

```
display: flex;  
flex-flow: column;  
order: n;
```

Athugið að það má ekki breyta uppröðun taga í HTML skjalinu.

Sundurliðun á námsmati 10%

Verkefni 2.1 Box Model 1%

1% *div box í html eru stíluð í stílsíðu eins og sýnt er á mynd 2.1*

Verkefni 2.2 Display:block 2%

2% *2 listar hafa mismunandi eiginleika eins og sýnt er á mynd 2.2*

Verkefni 2.3 Float 2%

3% *Div box í html skjalinu eru í tveimur mismunandi stærðum og skiptast í tvær raðir, 3 box í efri röð og 2 box í neðri röð. Breidd og staðsetning er sett í klasa í stílsíðu*

Verkefni 2.4 Flexbox 5%

4% *Div tög birtast í réttri röð í samræmi við skjámynd*

Bjargir: *Lesefni á innu/vsh1a3u/efni*

<http://learn.shayhowe.com/html-css/opening-the-box-model/>

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

Flexbox: <https://css-tricks.com/snippets/css/a-guide-to-flexbox/>
<http://tsuts.tskoli.is/2t/gig/flexbox-grid/>

Skilaleiðbeiningar:

Öllum skráum .html og .css skal skilað í Innu í þar til gert skilahólf

Gangi ykkur vel