**Git skilaverkefni**

*Byrjaðu á því að niðurhala* [*git bash*](https://git-scm.com/downloads) *(þarf ekki fyrir þá sem eru með mac eða linux)*

*Ef þú hefur ekki stofnað reikning á* [*github*](https://github.com/) *stofnaðu þá reikning.*

**Uppsetning**

1. Búðu til tóma lokaða geymslu (*e. private repo*) á github svæðinu þínu. Nefndu geymsluna **git\_verkefni**.
2. Bættu kennaranum þínum við sem samstarfsaðila (*e. collaberator*) á geymsluna. Þú finnur stillinguna fyrir það í **Settings->Collaberators**.
3. Farðu núna inn á Innu og skilaðu hlekknum á geymsluna þína í verkefnið þar.
4. Opnaðu Git Bash og staðsettu þig á heimasvæði þínu. Gefðu eftirfarandi skipun.

git clone https://github.com/ÞITT\_NOTENDANAFN/git\_verkefni.git

1. Farðu svo inn í möppuna **git\_verkefni** og opnaðu Visual Studio Code þar með því að slá inn code .
2. Gott getur verið að vera með viðbót (*e. extension*) í Visual Studio Code sem býður upp á forskoðun á markdown kóða, t.d. *Markdown All in On*

**Verkefnið**

Notaðu Visual Studio Code og Git Bash til að leysa verkefnið.

**Fyrri hluti**

Búið til skjalið Markdown.md í “Repository-inu”(git\_verkefni) ykkar á github. Farið inn á þessa síðu: <https://www.markdowntutorial.com/> og gerið verkefnið þar lið fyrir lið. Þegar þið hafið gert liðinn límið þið lausnina inn á skjalið Markdown.md. Þegar þið eruð búin skilið þið mér linknum ykkar frá github( athugið að ef repóið er private verðið þið að bjóða mér aðgang(e.collaberator))

**Seinni hluti**

Farðu inn á þennan link: <https://vefhonnun.github.io/verkstjorn/index.html>

Lestu kaflana Inngangur, Git Högun og Unnið með Git og leystu síðan Git verkefnið í Git Bash möppunni þinni git\_verkefni. Mundu að gera commit eftir hverju svari við spurningu. Notaðu markdown til að setja spurningar og svör snyrtilega upp. Að lokum sendir þú svo geymsluna á github.

**Bjargir**

* [Markdown Syntax (pdf)](https://guides.github.com/pdfs/markdown-cheatsheet-online.pdf)
* [Markdown Cheatsheet (wiki)](https://github.com/adam-p/markdown-here/wiki/Markdown-Cheatsheet)
* [Writing on Github](https://help.github.com/en/github/writing-on-github)