# Git with VScodeの設定手順

# git for windowsのインストール

- Use a TrueType font in all console windows にはチェックを入れない。日本語などの多バイト文字が文字化けする可能性あり。
- Use Git from the Windows Command PromptJを選択。Git BashだけじゃなくコマンドプロンプトやパワーシェルからもGitが使える。

# gitの初期設定

```
$ git config --global user.name 'username'
$ git config --global user.email 'username@example.com'
$ git config --global core.editor 'code --wait'
$ git config --global merge.tool 'code --wait "$MERGED"'
$ git config --global push.default simple
```

# Visualstudio Code (VS Code)のインストールと設定

- 君には1時間でGitについて知ってもらう  $\rightarrow$  VScodeによるCommitの操作が分かりやすい。ただしgithubじゃない。
- GitHubとVSCODEの連携方法

## VScodeの設定

#### markdown

markdown all in oneをとりあえず入れてみた。

## markdown Preview Enhanced (pdf出力)

Markdown Preview enhanced拡張をインストールして、プレビュー画面の右上(Chrome(Poppeteer) からpdfを出力できる。拡張をインストールする前に、Chromeをあらかじめインストールしておく。これだと数式もちゃんと表示できる。

## markdown Preview Enhancedの設定(コードチャンクのcss)

• コード出力のcssが選べる。vs.cssがよさそう。(visualstudio風?)

## git関係

• Git Graphがよさそうかな。

# githubの設定

- 1. githubにアカウントをつくる
- 2. githubでリポジトリを作る
- 3. ローカルPCにリポジトリ用のフォルダを作る。
- 4. そのフォルダにいって, git bashからgit cloneして, githubに作ったリポジトリをもってくる。
- 5. VScodeでそのフォルダを開く。
- 6. VScodeのファイル>名前を付けてワークスペースを保存をしておくとよさそう。
- 7. 拡張子.code-workspaceは.gitignoreに登録したほうがよいかも。
- GitとGithubの基本知識
- SourceTreeとGithubでGitの練習環境をつくる