README.md 2022/4/20

Hello World

課題の「受け取り、クローン、変更、コミット、提出、再提出」練習

- 1. 演習用PCのセットアップをする.

 別に配布した資料に従い「gitコマンドの個人設定」,「git個人アクセストークンの取得」を済ませておく.
- 2. 課題を受け取る.
- Teamsの投稿やメールで届いたリンクをクリックする. (初回はGitHub ClassroomとGitHubのアカウントを結びつける操作がある)
- Webブラウザに表示されたAccept this assignmentボタンをクリックする.
- 自分専用の課題レポジトリがGitHub上に作成される.
- 表示されたリンクhttps://github.com/SysProIE4-20...をクリックする. (自分専用の課題レポジトリが見える)
- 2. GitHub上のレポジトリをローカルにコピーする. (クローン)
- Clone or downloadボタンをクリックする.
- 表示された候補から適切な方法を選ぶ.

(とりあえずは,URLの右にある 📴 をクリックしてURLをコピーする.)

- ターミナルを開き適切なディレクトリに移動し次を実行する.
 - \$ mkdir SysPro (初回だけ)
 - \$ cd SysPro
 - \$ git clone ... (...の部分に上でコピーしたURLをペーストする.)
- 3. 課題を完成する. (変更)
- クローンしたレポジトリの中に移動し内容を確認する.
 - \$ ls(クローンしたレポジトリを確認)
 - \$ cd <レポジトリのディレクトリ>
 - **\$ ls**(クローンしたレポジトリの中を確認)
- レポジトリ内のファイルを変更して成果物を完成する。 今回はhello。cを完成して動作テストをする。

(「hello,world」を一行に表示するプログラムが完成できたらOK)

- 4. 変更を確定する. (コミット)
- ローカルレポジトリにコミットする。git commit -am "何か変更内容が分かるメッセージ"
- 5. ローカルレポジトリの変更をGitHubに反映する. (提出) **git push**(変更結果がアップロードされる)
- 6. 添削結果がメールなどで届いたら確認する。(再提出)
- メールに書かれたコメントをよく読む.
- 「合格」がもらえるまで「変更、コミット、提出」を繰り返す。(変更はローカルなレポジトリに続けて下さい. pull やcloneをしてはいけません)

README.md 2022/4/20

● Webでレポジトリを見た時_「Merge pull request」や「Close pull request」をしない. _ (再提出しても教員に通知が行かないくなる)