Gitのコマンド理解

・clone  
既存のリポジトリをローカル環境に複製するコマンド  
git clone リポジトリパス  
git clone <https://github.com/ユーザ名/リポジトリ名.git>

・branch

　ブランチの一覧表示、ブランチ作成  
git branch

・checkout  
ファイルの切り替え、ファイルの復元の機能をもつコマンド  
git checkout --ファイル名

・log  
gitのログを確認する（コミット履歴が新しいものから順に表示される。）  
git log

・status  
現在の状態（ファイルの追加や修正、現在どのような状態かを確認する）  
git status

・add  
ステージングエリアにあげる（ワークツリーからインデックスに登録する）  
git add ファイル名  
git add .

・commit  
コミットする（コミットとはファイルやディレクトリを追加したり編集した記録を、ローカルリポジトリに反映させること、インデックスからリポジトリに登録する）  
git commit “コミット名”

・diff  
どこを編集したのか知りたい場合  
git diff

・push  
ローカルブランチのデータをリモートブランチに送る。  
git push origin ブランチ名

・pull  
mergeとfetchをまとめて行う  
git pull origin

・fetch  
ローカルリポジトリをリモートリポジトリに同期する  
git fetch origin

・merge  
リモートブランチと同期したデータ追跡ブランチをローカルリポジトリに取り込む。  
git merge origin / ブランチ名