how_to_git.md 6/15/2023

ICCD

メンバー:赤須賢司

1.gitとは

2.自分の環境にgitのコードを持ってこよう!!

まずはファイルを作りたいところでgitの初期化を行う。

```
$ mkdir sample
$ cd sample
$ git init
Initialized empty Git repository in /Users/taka/sample/.git/
```

```
# ブランチを指定しない場合
```

- \$ git clone [リポジトリのアドレス]
- # ブランチを指定する場合
- \$ git clone -b [ブランチ名][リポジトリのアドレス]

#今回は

\$ git clone https://github.com/nonadayo/LateSaver.git

以下のようになったら成功!

```
Cloning into 'clone_test'...
remote: Counting objects: 3, done.
remote: Total 3 (delta 0), reused 3 (delta 0), pack-reused 0
Unpacking objects: 100% (3/3), done.
```

2-2.接続しよう!!

3.自分のローカル環境で開発ブランチを作成しよう!!

```
# ↓mainにブランチ切替
$ git checkout main
# ↓「dev1」というにブランチ作成
$ git checkout -b dev1
# ↓「dev1」ブランチをGitHub(リモート)にも同じものを作る
$ git push -u origin dev1
# ↓「dev1」ブランチに切替
$ git checkout dev1
```

how_to_git.md 6/15/2023

4.開発ブランチでファイルを書き換えてみよう!

の部分に自分の名前を入れてみよう!

ICCD

メンバー:赤須賢司

```
git checkout main
git merge dev1
git add --all
git commit -m "[コメント]"
git push
```

5.友達が更新したコードにローカル環境のコードも追いつこう!

git pull