

우리의 gitHub 원격 저장소임

내 컴에 깔린 git은 내 컴에서 버전을 관리하는 애
원격 저장소는 내 컴의 git 폴더 내용을 네트워크 상 저장소에 저장할 수 있게 해줌

여튼 저기 초대되어 있으니 가입했던 깃헙 계정 로그인해서 들어가보자
안되어있음 가입 시 작성한 메일에 들어가면 초대장이 와 있음

여튼 저거를 누르면 우리 깃헙 레파지토리의 주소가 복사됨 복사해두자

명령어를 입력한다 -> 엔터를 눌러야 입력이 되는 것. 한방에 복사해서 복붙하면 당황할 수 있으니 그러지 마시라

복붙 방법은 shift + ins 하거나
우측 클릭 > paste

순서대로

git init

설명 : git repository 초기화. 깃 저장소라고 여기를 선언하는 것
이걸 선언하고 나면 .git 이라고 숨긴 폴더가 생성된다.
그게 git 설정 정보를 저장하고 이게 있으면 해당 프로젝트 폴더를
git_bash든 egit이든 vscode git 등 모든 git 들이 git 저장소라고 인식함

git remote add origin https://github.com/nasunsaeng/ANS_01.git

설명 : 아까 복사해 둔 우리 깃헙 주소다. 원격지 주소를 remote라고 하는 원격지
관리 계정으로 add 해준다
우리의 원격지 이름은 origin(원천) 인거니까.. 요 원격지 원천에서 소스를
받았다 다시 넣었다 한다는 느낌..

git remote update

설명 : remote의 다양한 branch나 설정들을 github에서 바꿀 수 있다. 그 것을
내 컴의 git에게 싱크로 맞추라고 업데이트 하란 말이다.

추가로

Git을 사용할 때 --global 이라는 속성이 있다

Git을 사용하는 내 컴 전체의 git 레파지토리라는 의미로... 음 알아먹었으려나
여튼 이 컴에서 쓰는 git의 모든 사용자 같은 기분

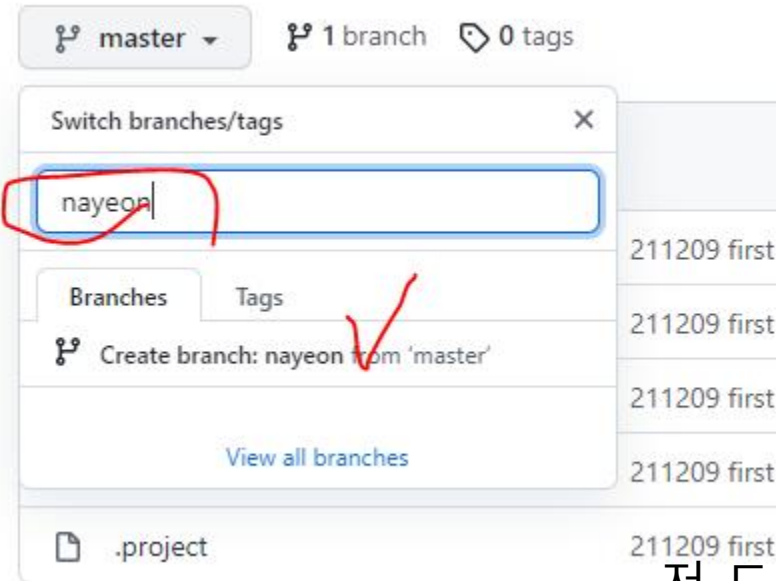
여튼

git config --global user.name 내가 원하는 이름

git config --global user.email 내 메일

저거 쳐주면

깃 커밋이나 푸시 마다 메일도 오고 내 정보가 깃에 저장된다



여기는 깃헙 레파지토리

원격지의 branch를 만들 것이다.

저 드롭박스 눌러서 각자 이름을 쓰고
Create branch 해봅시다.

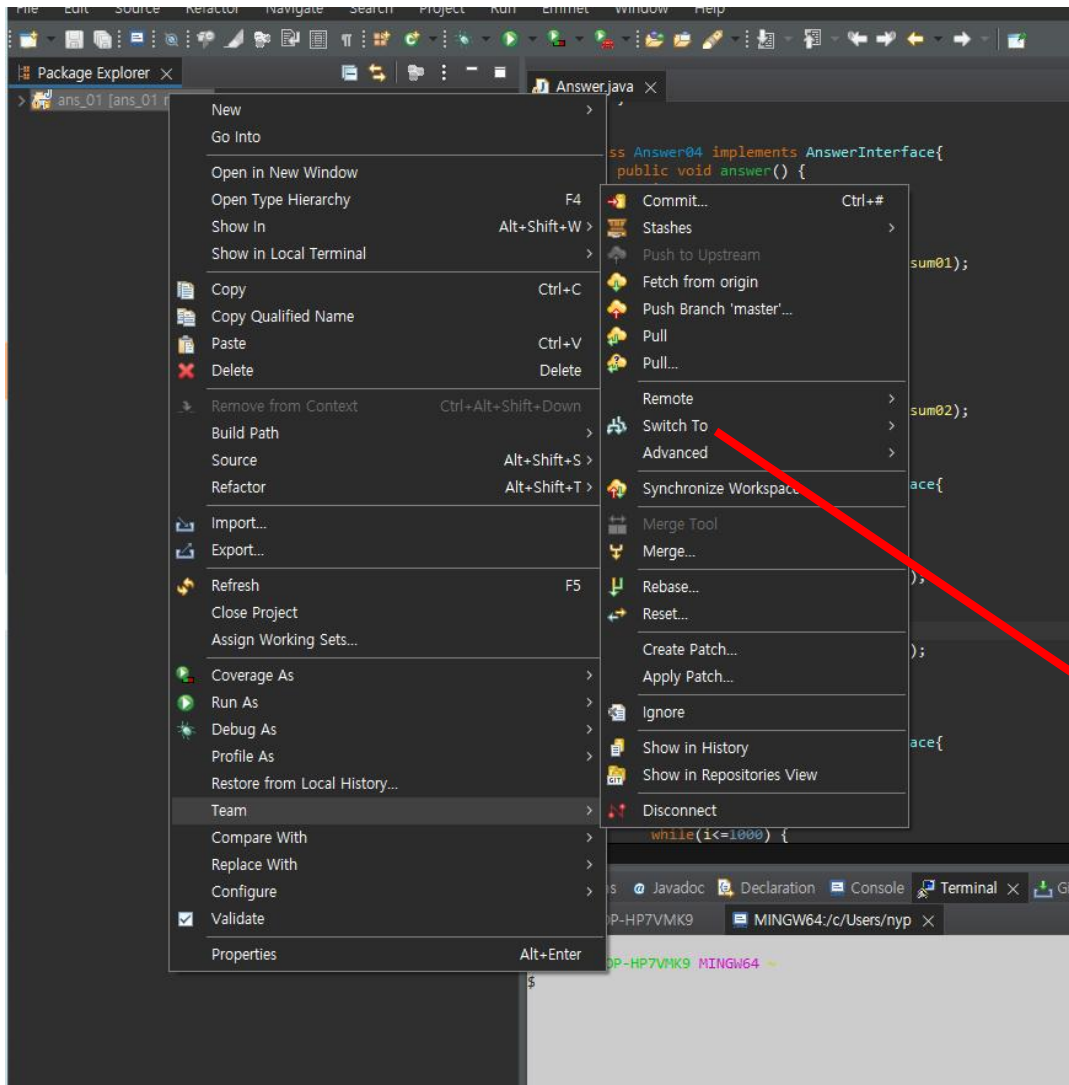
내가 쓸 브랜치를 생성하는건데

Master는 손상되어서는 안되는 소스라서
직접적으로 수정하지 않으므로

Master의 소스를 복사한 브랜치들을 수정하고

그걸 합쳐가면서 master를 조심스럽게 변경한다

가끔 백업용 branch도 만든다.



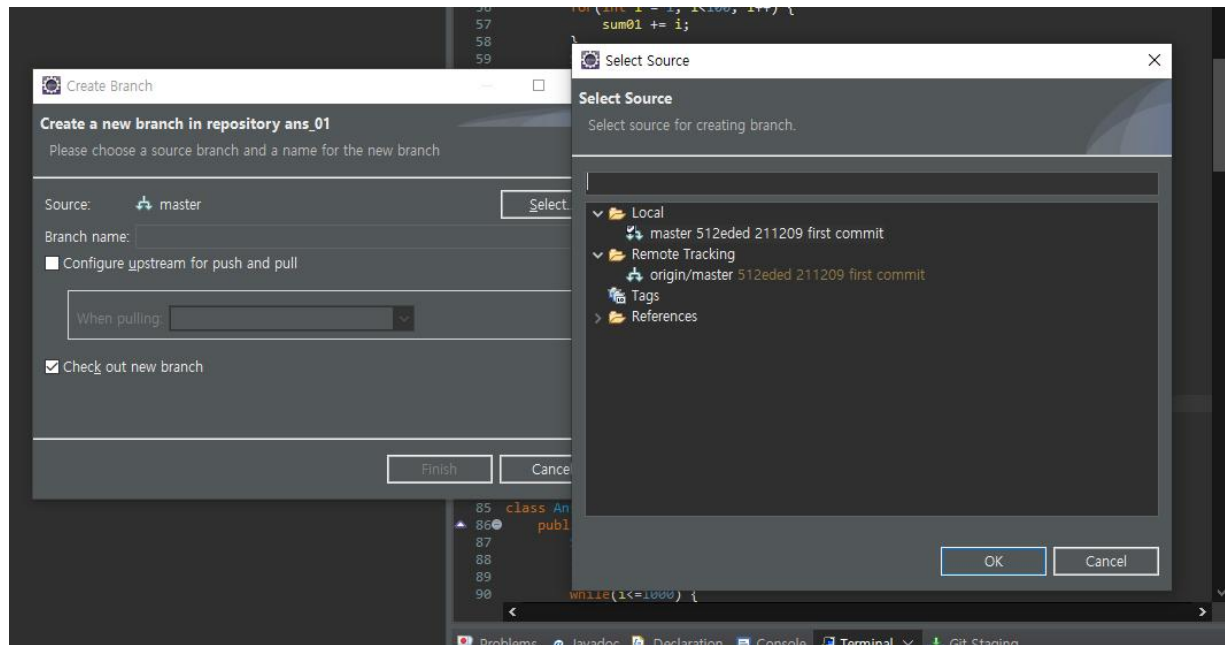
여기는 이클립스

Team 메뉴가 바로 깃에서
팀원들과 공동작업하는 공간임

여기서

Switch to가 바로 브랜치를
바꾸는 것

서로 브랜치를 잘 구분해서
쓰도록 노력합시다.



Switch to 누르면 저런게 나온다.

Branch를 만든다는 건데... 음 소스 가 origin 이든 local에 있든 어디에 있는 소스의 원천인거고 그 안에서 내가 어느 소스를 받고 참조하고 또 내 소스를 올리고 할 것인지 그 브랜치를 찾는다.

Select 누르면 select source 창 뜨는데 remote와 local로 나뉜다
우린 remote로 깃헙 repository 쓸꺼니까 remote 밑에 있는 무언가를 선택한다.

해당 캡처는 브랜치 만들기 전이나, 브랜치를 만들고 나면
Origin/nayeon 과 같은 브랜치가 있을 것이다.

```
git pull -f origin master
```

설명 : 우리 소스 원천인 origin 에서 master이라는 branch명을 가진 branch에서 소스를 땡겨온다는 말

저걸 하면 내 빈 레파지토리에 github 소스가 땡겨져 들어온다

그리고 우리의 프로젝트를 보면
소스들이 들어와 있을 것이다!!!!!!