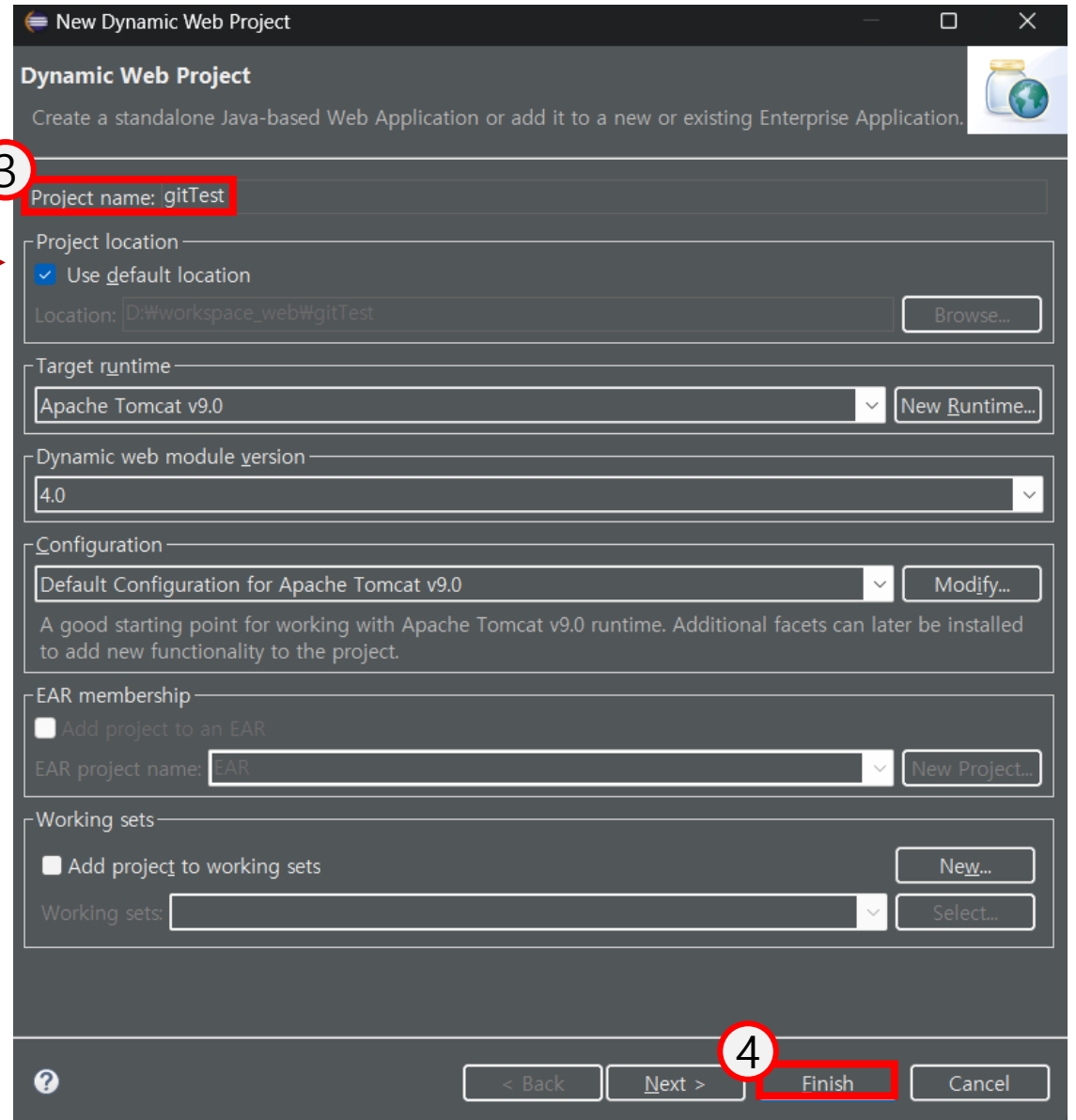
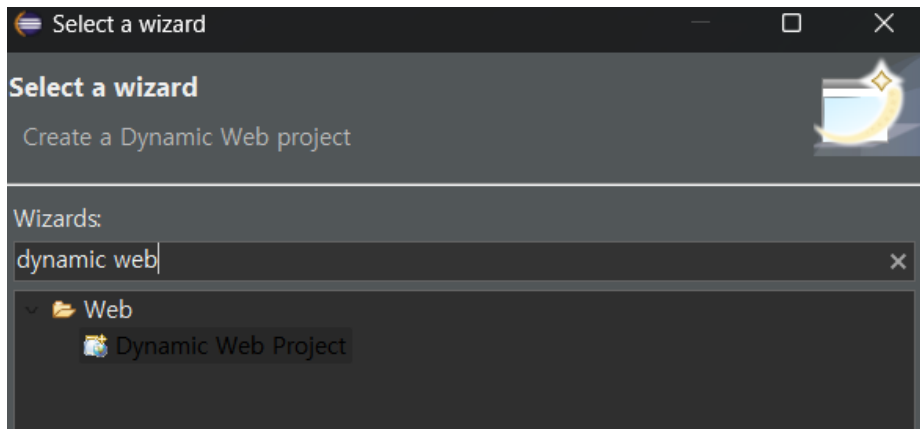
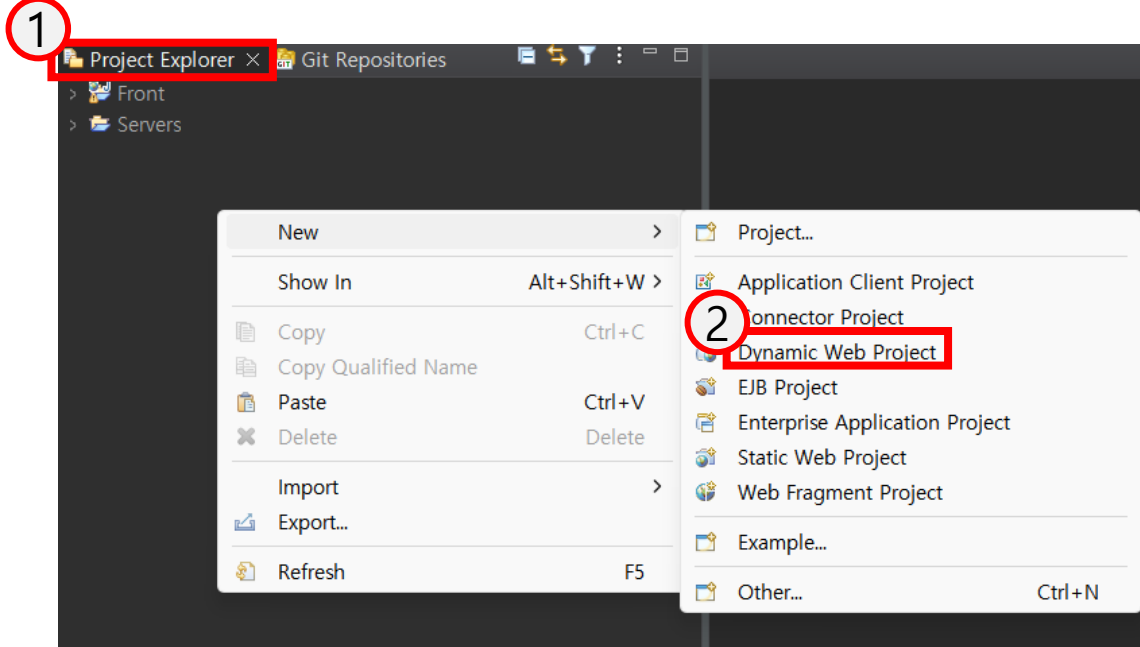
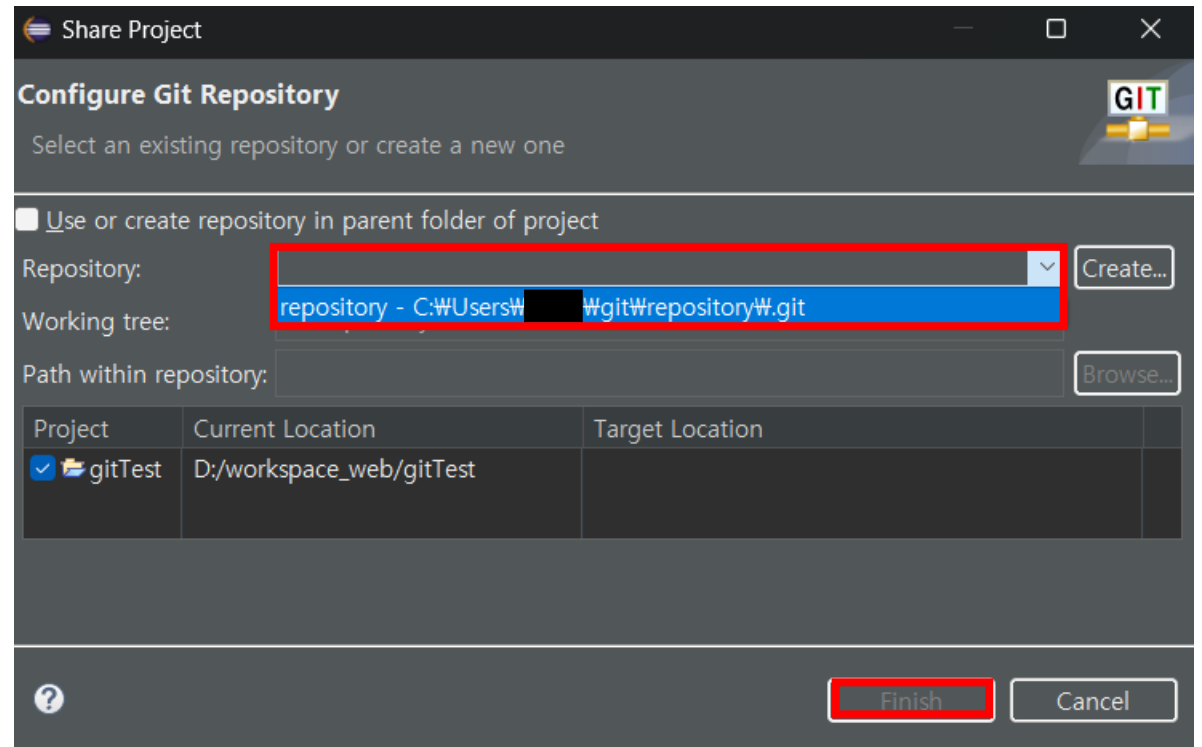
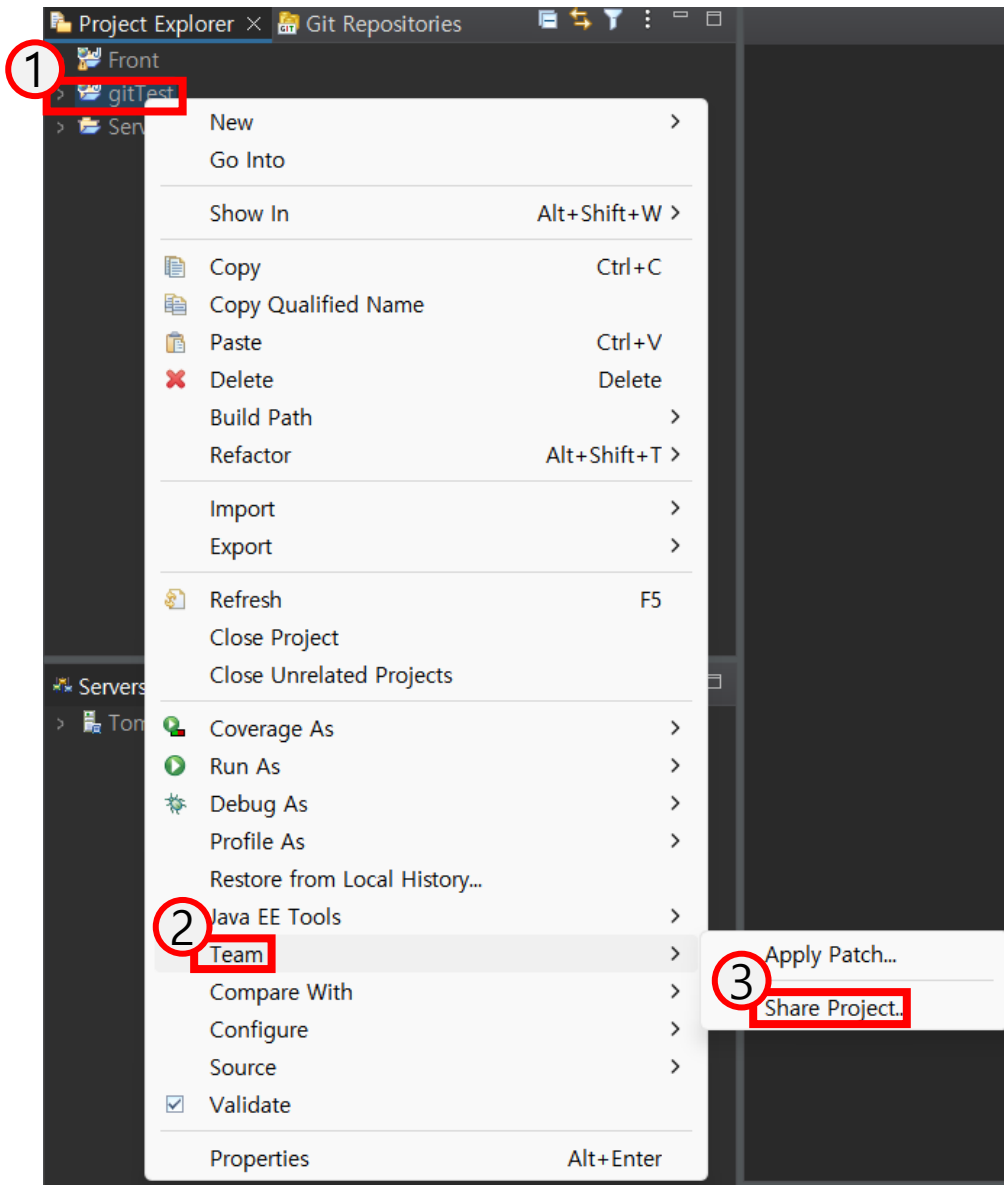


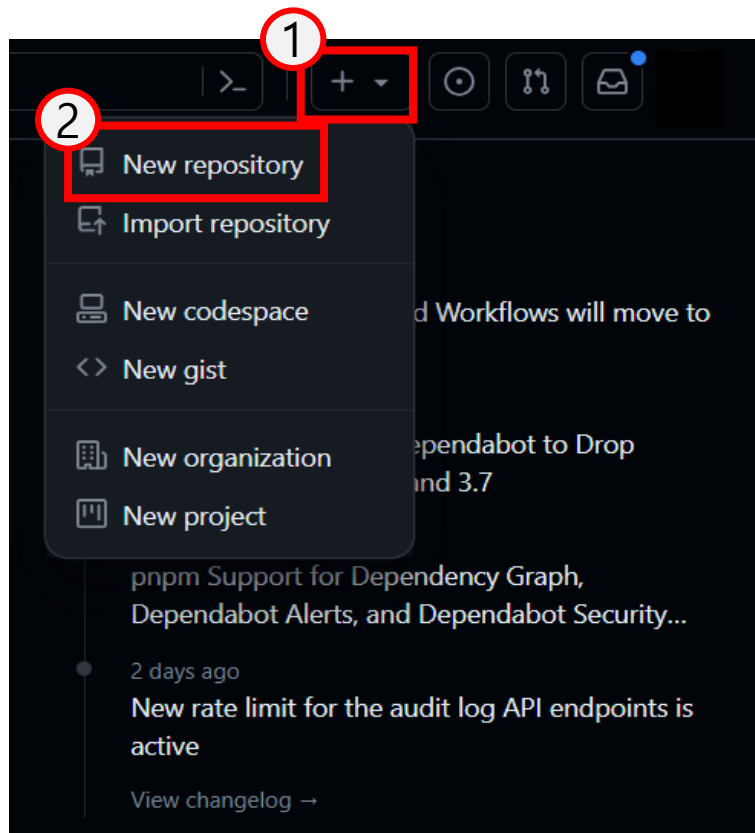
Create 클릭
생성하면 사용자 폴더에 repository 생성됨
Branch name은 **main** 으로 변경 가능 **master**여도 상관은 없다



- Project Explorer에서 우클릭
- New – Dynamic Web Project 클릭
없다면 Other에서 검색
- 이름 설정 후 Finish



- 방금 생성한 project gitTest 우클릭
- Team – Share Project 클릭
- git repository(1번 페이지 참조)에서 생성해야 Repository에 뜬다



- <https://github.com> 사이트 접속 후 가입 혹은 로그인
- 우측 "+" 클릭 – New repository 클릭
- 이름 설정 후 Create repository

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)

Required fields are marked with an asterisk (*).

Owner * Ninano9 / Repository name * gitHomeTest
gitHomeTest is available.

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [cautious-memory](#) ?

Description (optional)

☒ **Public**
Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

☐ **Private**
You choose who can see and commit to this repository.

Initialize this repository with:
☐ **Add a README file**
This is where you can write a long description for your project. [Learn more about READMEs.](#)

Add .gitignore
.gitignore template: None

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more about ignoring files.](#)

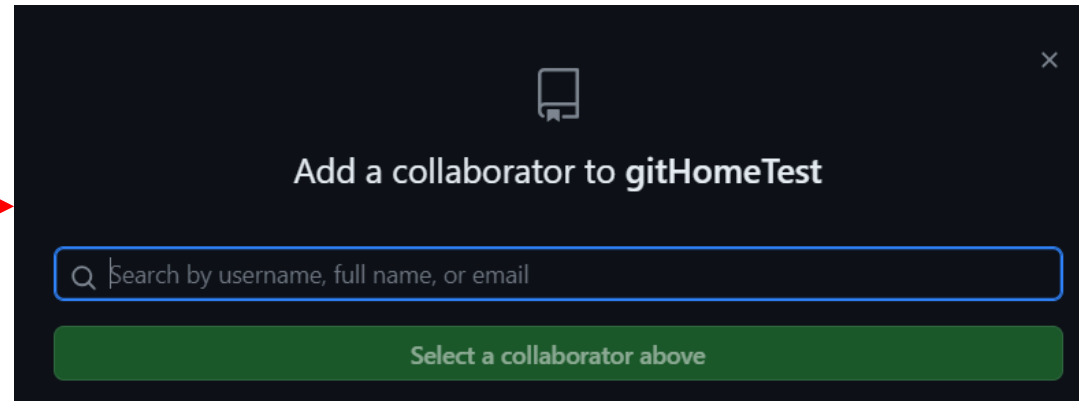
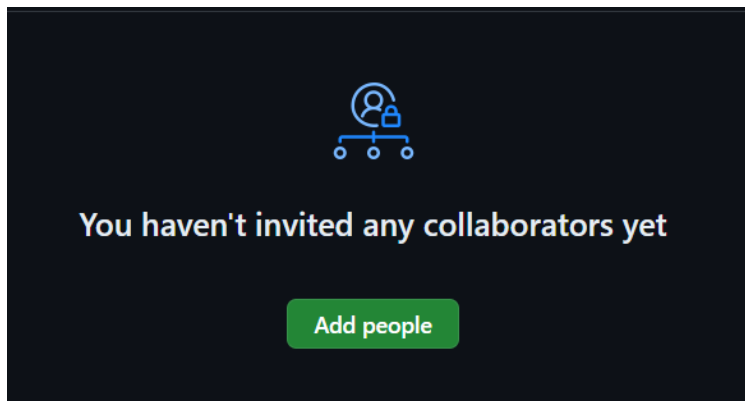
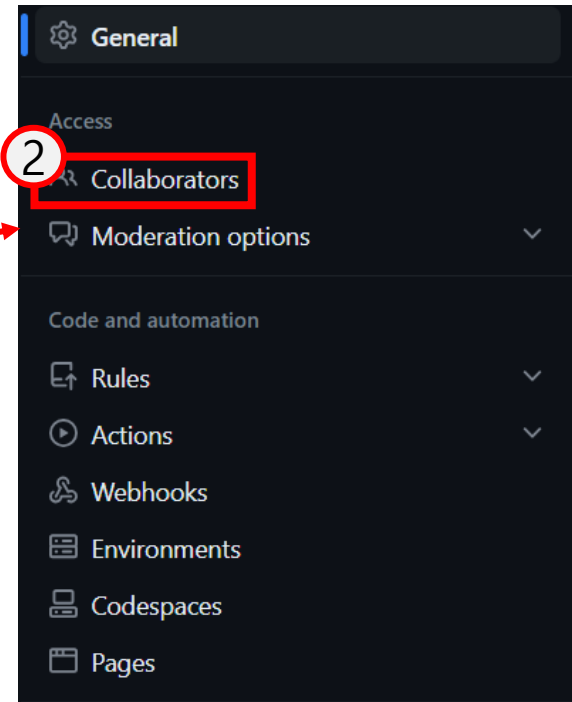
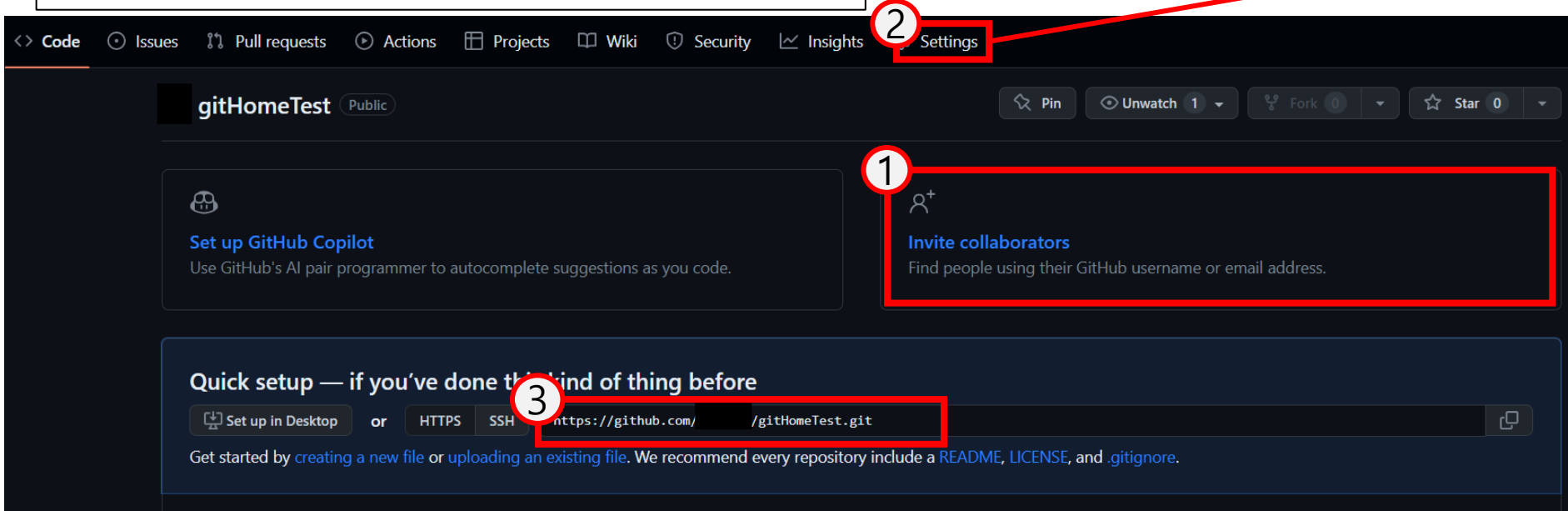
Choose a license
License: None

A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more about licenses.](#)

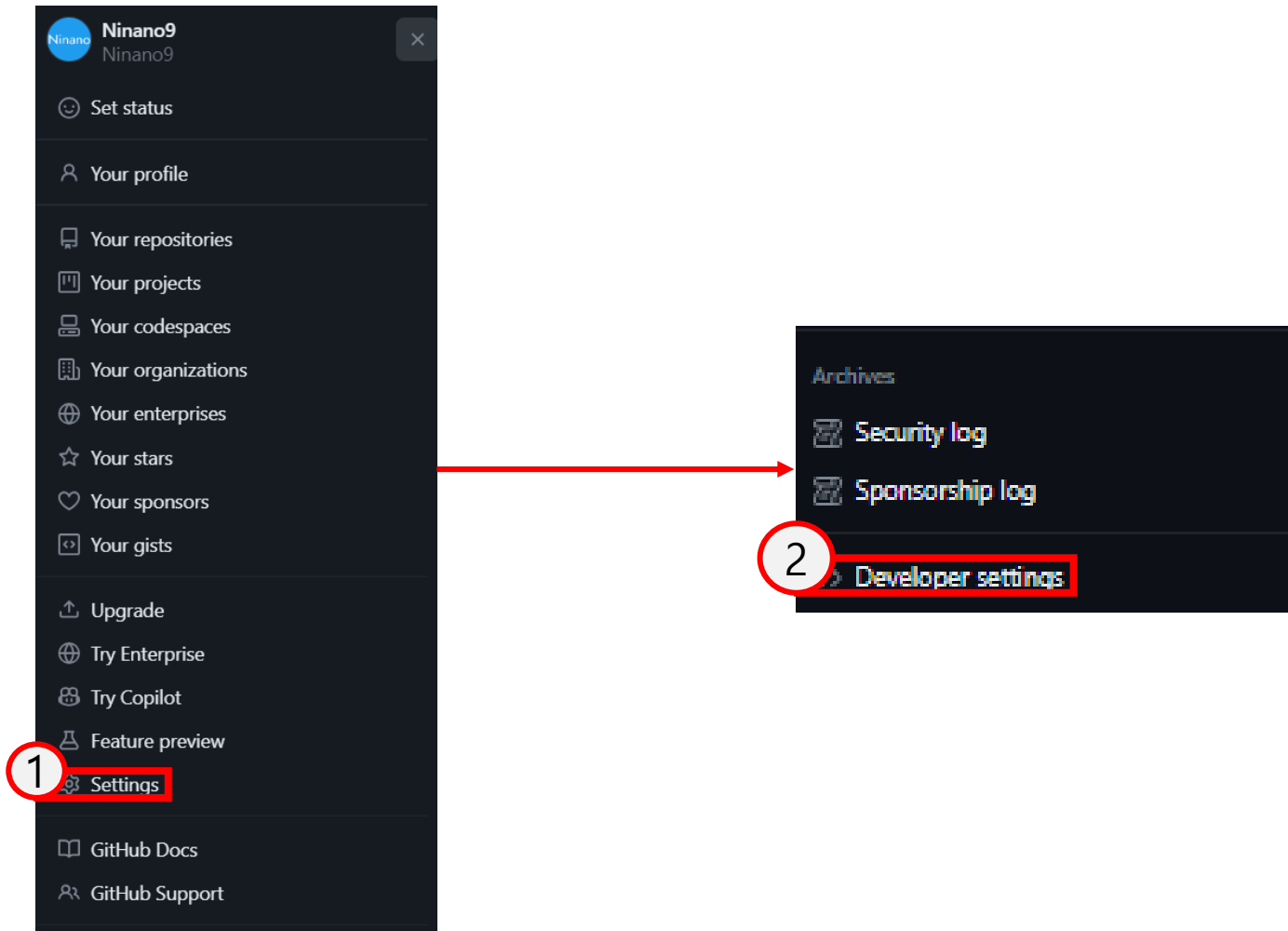
ⓘ You are creating a public repository in your personal account.

Create repository

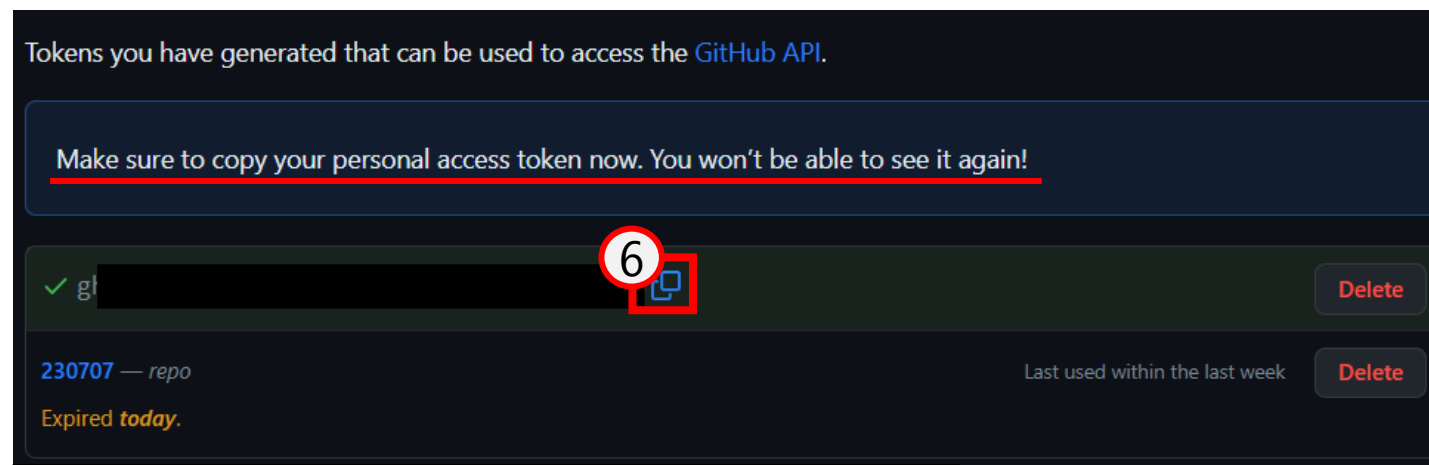
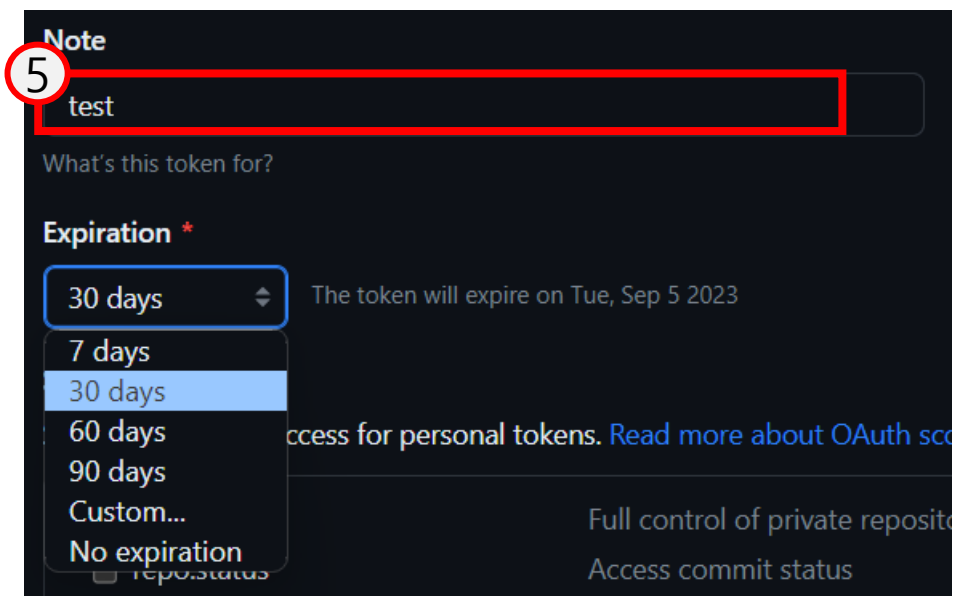
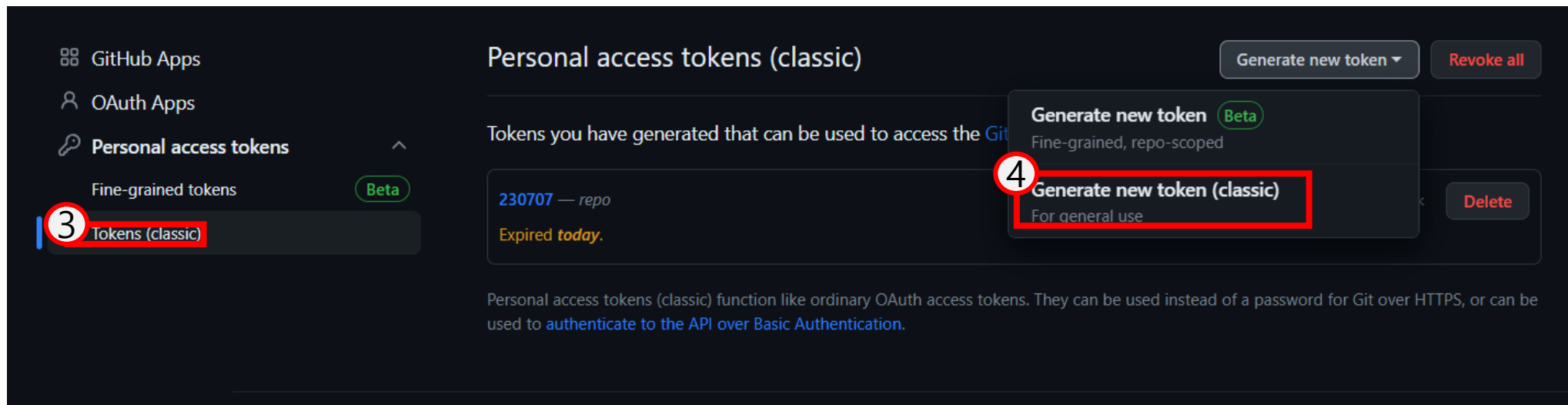
- 1번 Invite collaborators에서 참여자 추가 혹은
- 2번 Settings – Collaborators에서 추가 가능
- Collaborators 클릭 – Add people 클릭 후
추가할 사용자 닉네임 혹은 이메일로 추가
- 주소도 메모장에 복사해 놓는다



깃허브 토큰 생성

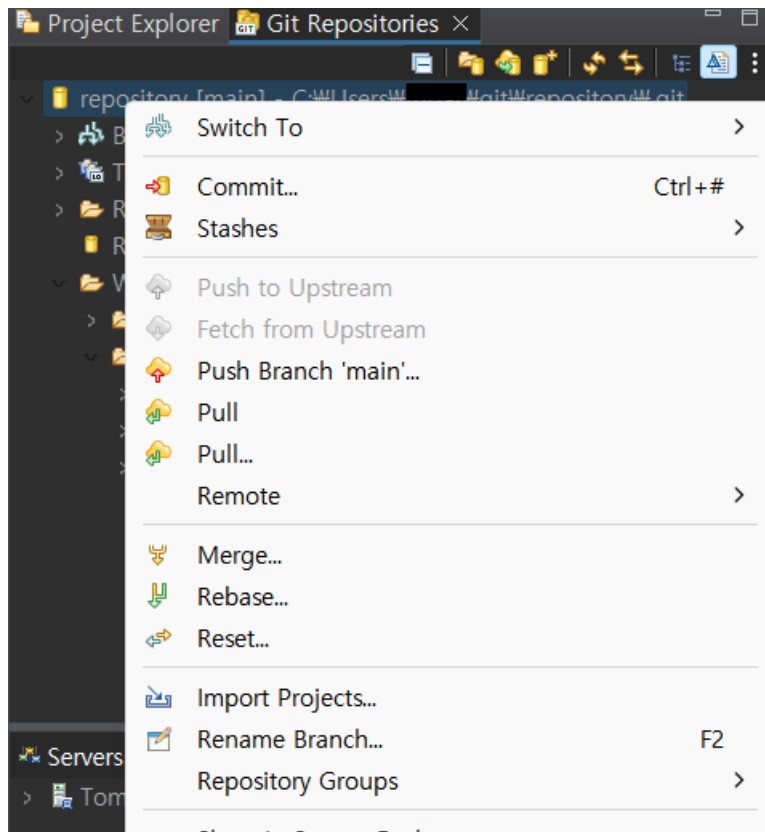


- <https://github.com/settings/tokens>(바로가기)
- 깃허브에서 우측 프로필 클릭 – Settings
- 왼쪽 메뉴에서 Developer settings 클릭

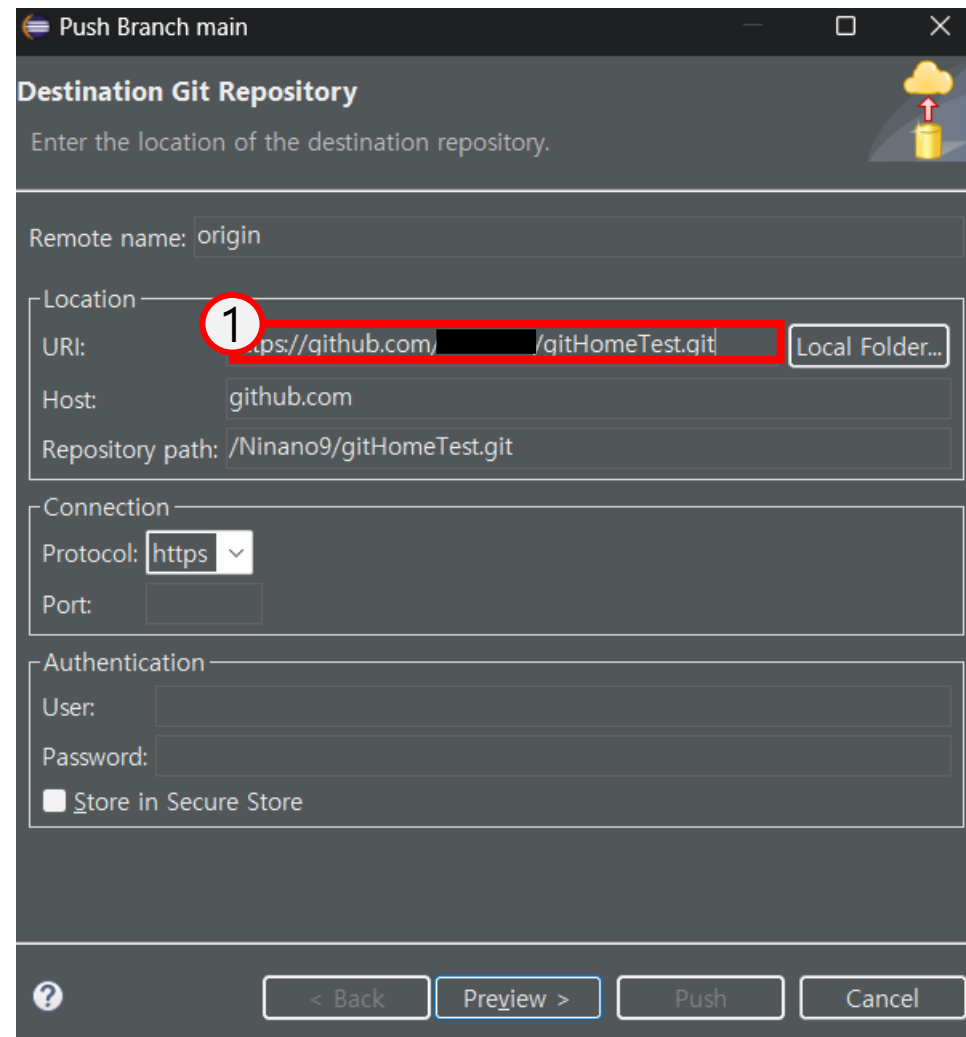


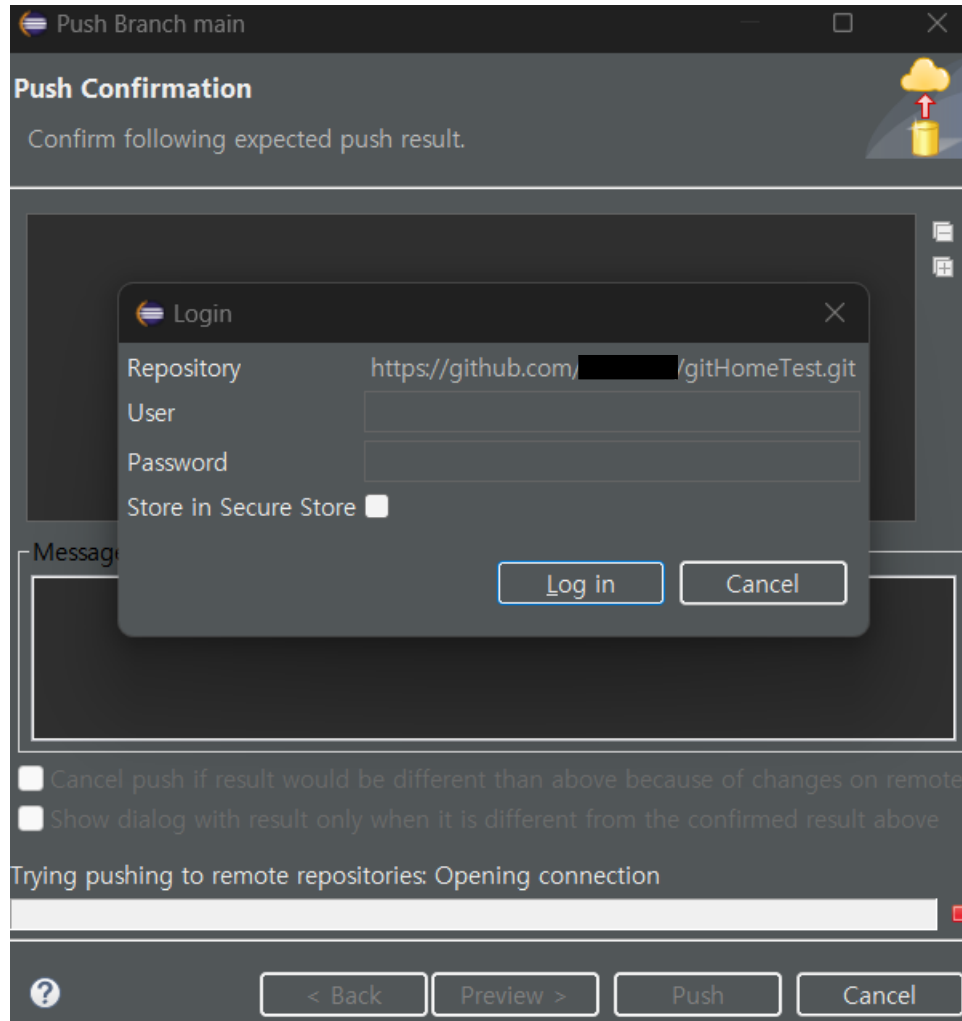
- 생성된 비밀번호를 다시 확인할 수 없으므로
무조건 메모장에 복사해 저장해 놓아야 한다

- Note에 이름 설정
- 기한 설정 후 하단 설정사항에서 repo 클릭
(설정사항마다 기능이 다르지만 test용으로
기본인 repo를 선택하였다)

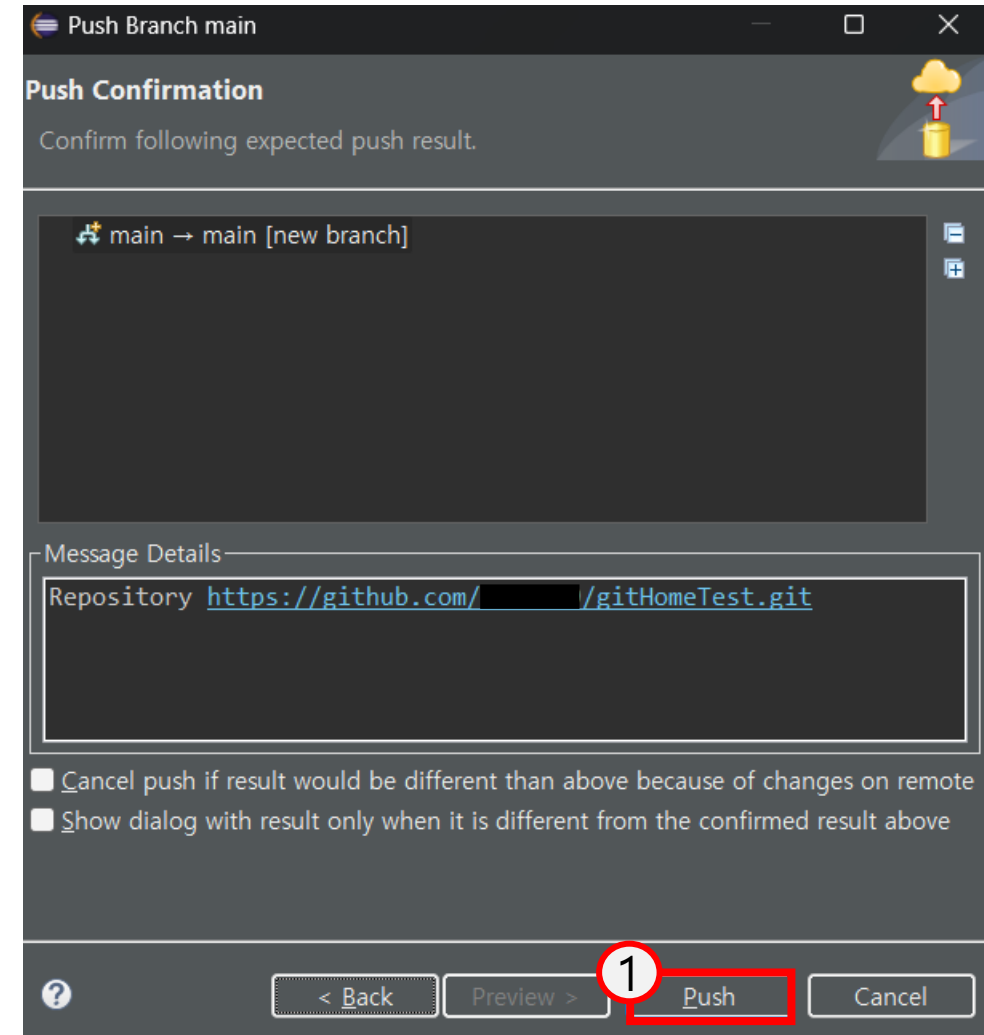


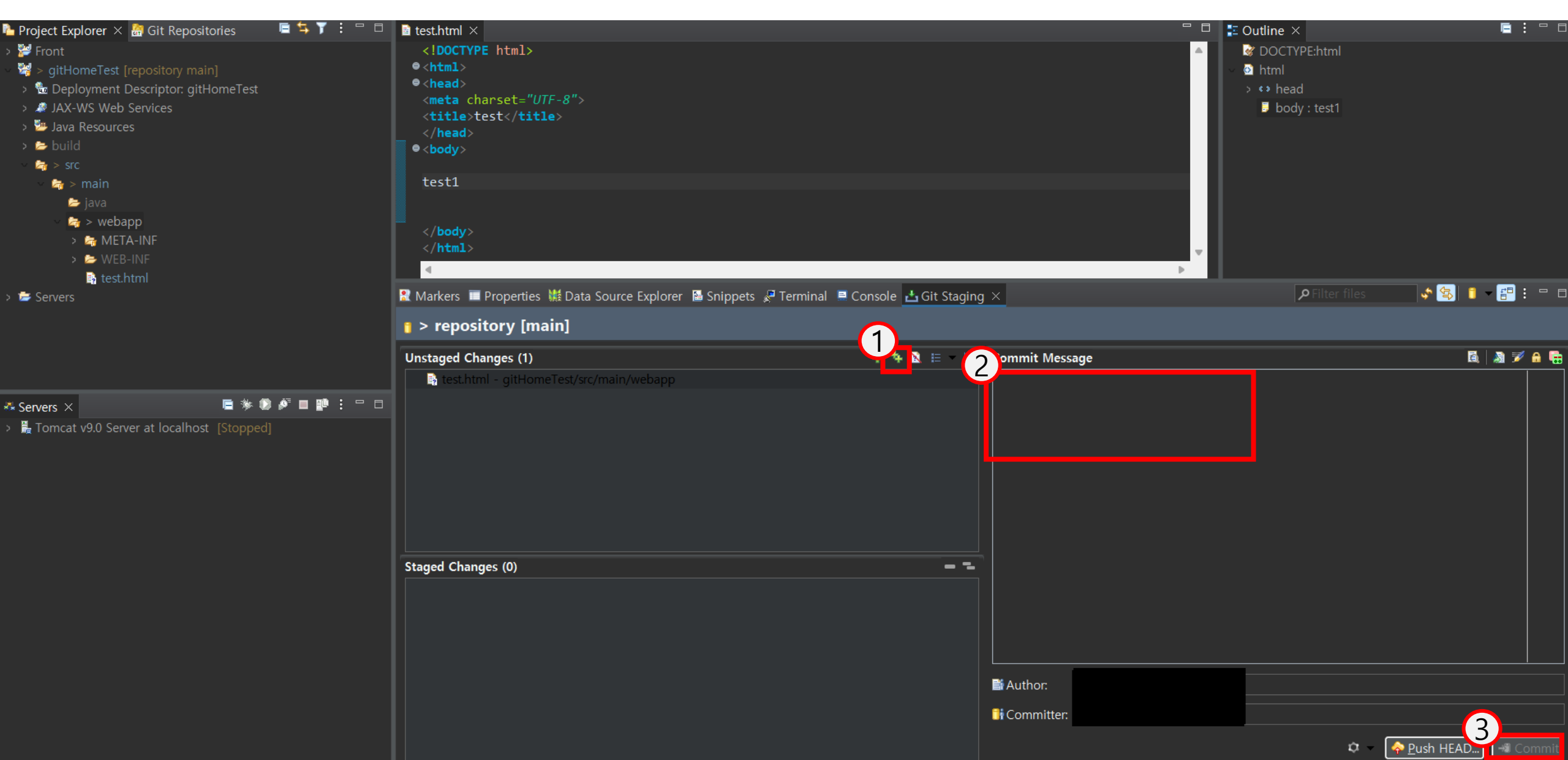
- Push Branch 'main'... 클릭
- 깃허브 사이트에서 복사해 놓은 주소 혹은 깃허브 주소창 복사 한 주소를 URI에 붙여 넣는다
- 이후 내가 설정한 것이 맞는지 확인하면 로그인 창이 뜰 때까지 Preview 클릭



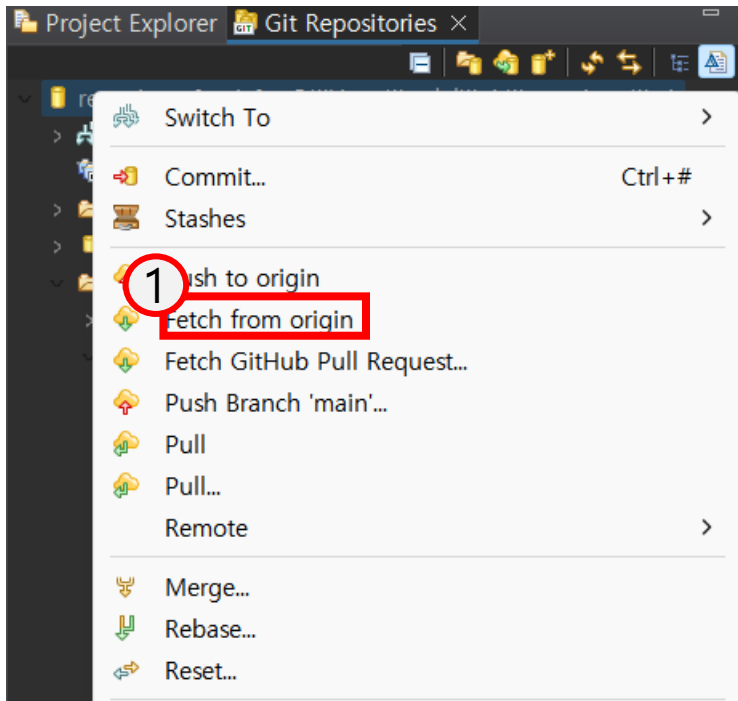


- User : 깃허브 가입 이메일
- Password : 7,8 페이지에서 만들어 놓은 토큰 복사 붙여넣기

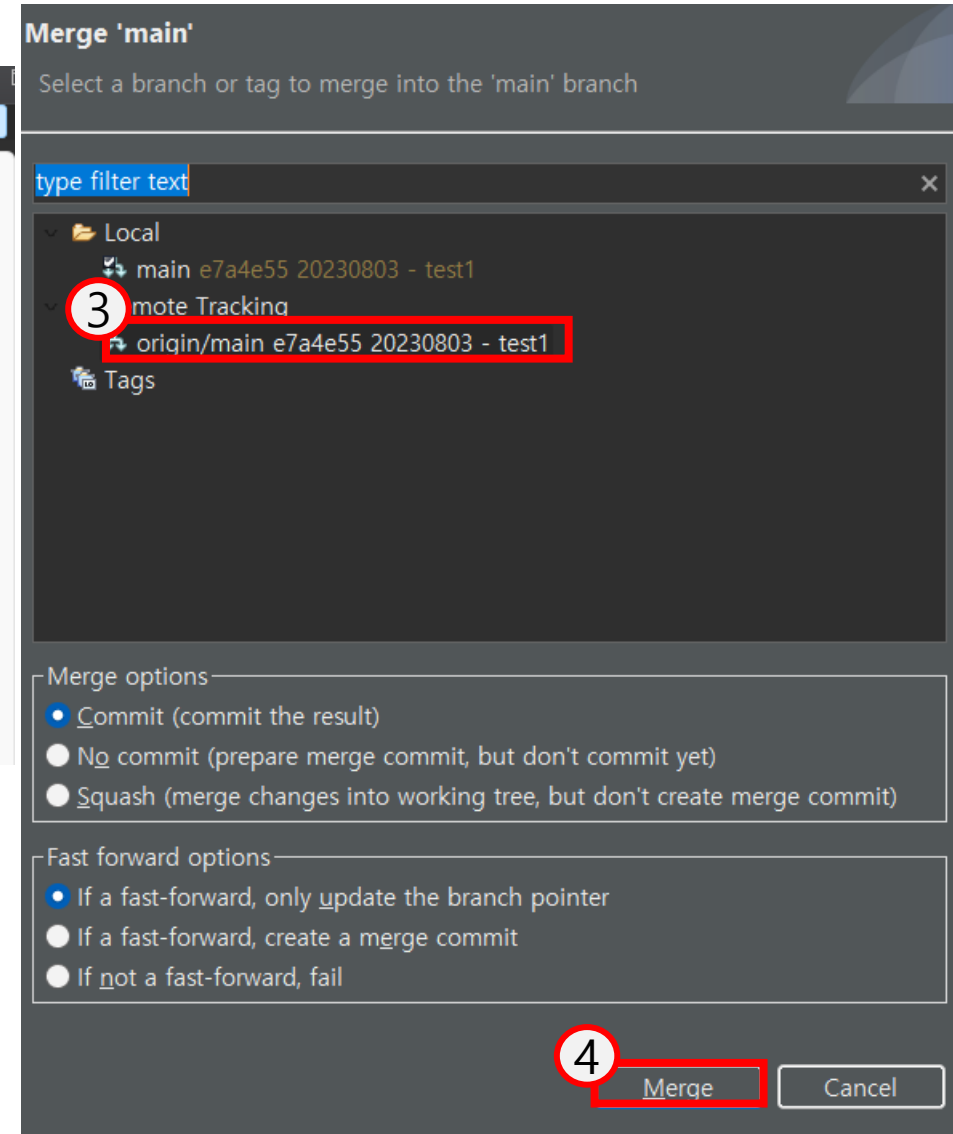
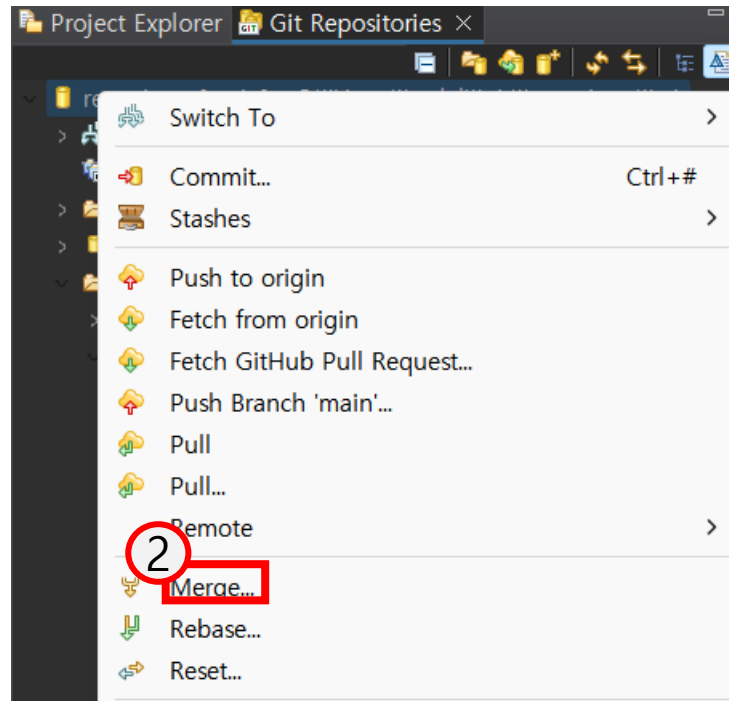




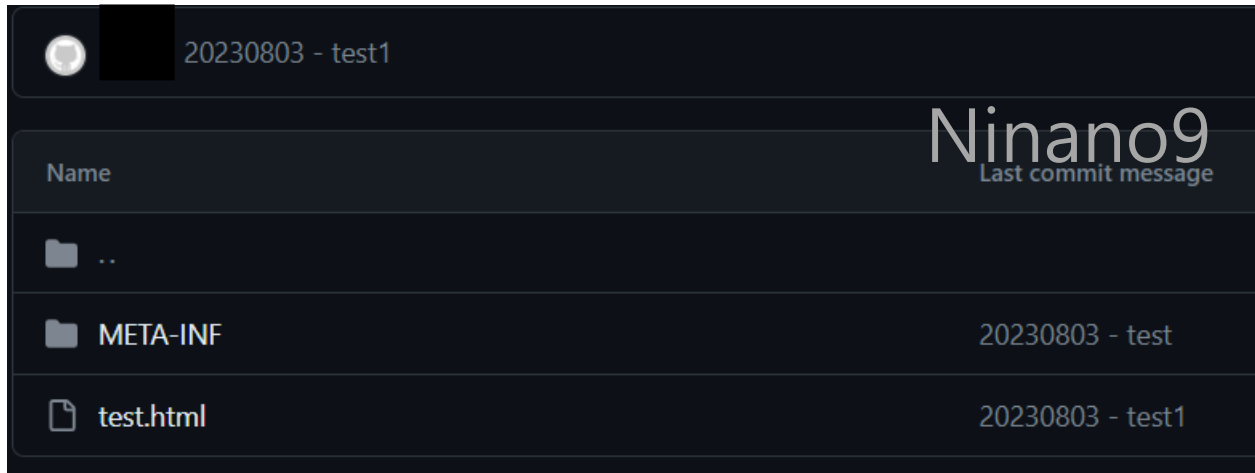
- Test 파일로 java 혹은 html 파일 생성 2번에 내용 추가 후 Commit



Fetch 이후 창 Close



Main 클릭 후 Merge



이클립스에서 수정한 내용이 깃허브에 연동되어 업로드 된 것을 확인할 수 있다

```
Code Blame 13 lines (10 loc) · 124 Bytes
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="UTF-8">
5 <title>test</title>
6 </head>
7 <body>
8
9 test1
10
11
12 </body>
13 </html>
```

추가설명

깃허브에 업로드 된건 Push 이후에 확인가능
Fetch, Merge하면 이클립스에서 확인가능

A와 B가 프로젝트르 할 때 A가 수정한 사항을 Push로 깃허브에 업로드 해주고
B가 확인 할 때 Fetch, Merge 해야 수정사항을 자신의 이클립스에서 확인 가능하다
(B가 재수정 한다면 다시 Push 해주어야 하고 A가 Fetch, Merge로 내용을 받을 수 있다)