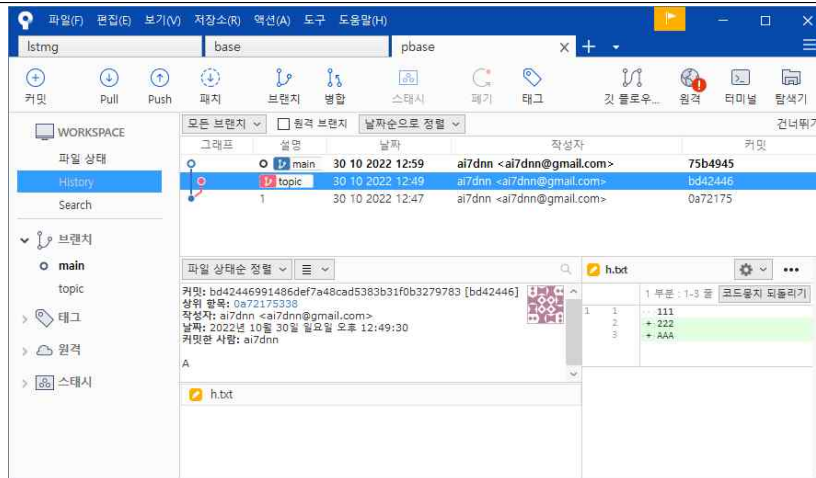


# 11주차 In-clsss 실습 과제 시트

강 환수 교수

프로젝트	<div>rebase &amp; conflict resolve: 재배포와 충돌 해결 [교재 8장 병합과 충돌]</div> <div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <
------	---



□ 브랜치 topic에서 main을 rebase 병합

- 다음으로 충돌 해결: 파일 내부를 수정하고 add, rebase --continue
  - 메시지 작성하고 저장 후 닫으면 rebase 성공
- 다시 main에서 fast-forward(빨리감기) 병합 후 브랜치 topic 삭제

브랜치	main	topic	main	topic	topic
커밋 메시지	1	A	2	rebase 충돌	충돌 해결 A rebase
파일	h.txt	h.txt	h.txt	h.txt	h.txt
내용	111	111 222 AAA	111 222		111 222 AAA

PC@DESKTOP-482NOAB MINGW64 /c/OSS/git/11w/pbase (main)

\$ git checkout -  
Switched to branch 'topic'

PC@DESKTOP-482NOAB MINGW64 /c/OSS/git/11w/pbase (topic)

\$ git rebase main  
Auto-merging h.txt  
CONFLICT (content): Merge conflict in h.txt  
error: could not apply bd42446... A  
hint: Resolve all conflicts manually, mark them as resolved with  
hint: "git add/rm <conflicted\_files>", then run "git rebase --continue".  
hint: You can instead skip this commit: run "git rebase --skip".  
hint: To abort and get back to the state before "git rebase", run "git rebase --abort".  
Could not apply bd42446... A

PC@DESKTOP-482NOAB MINGW64 /c/OSS/git/11w/pbase (topic|REBASE 1/1)

\$ git rebase --abort

....

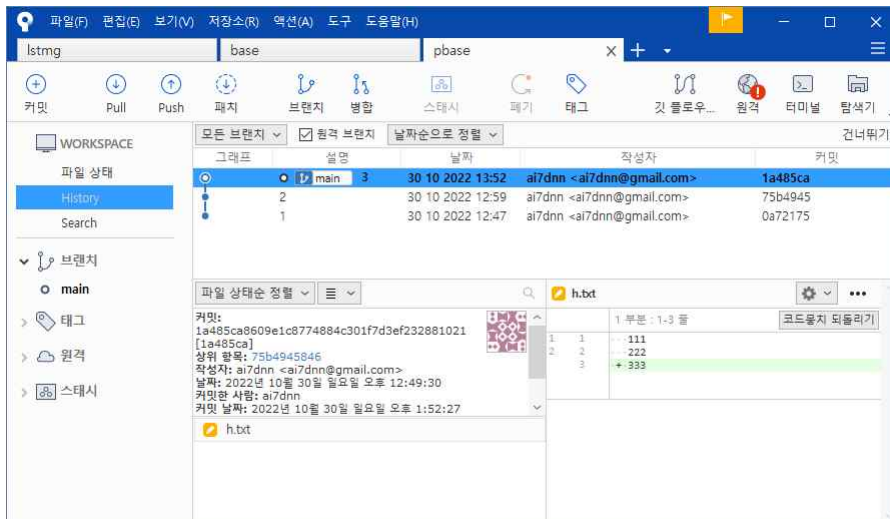
PC@DESKTOP-482NOAB MINGW64 /c/OSS/git/11w/pbase (main)

\$ git branch -d topic  
Deleted branch topic (was 3a0a5c9).

PC@DESKTOP-482NOAB MINGW64 /c/OSS/git/11w/pbase (main)

\$ git lggl1a

모듈2  
실습

	<pre>* 3a0a5c9 (HEAD -&gt; main) A rebase * 75b4945 2 * 0a72175 1</pre>
모듈3 실습	<p><input type="checkbox"/> 다시 main 브랜치에서 commit --amend로 마지막 커밋을 다음으로 수정</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 파일 내용 수정 후, add 후</li> <li>○ 마지막 커밋 메시지를 3으로 함께 수정 <ul style="list-style-type: none"> <li>• commit --amend</li> </ul> </li> </ul> <pre>PC@DESKTOP-482NOAB MINGW64 /c/OSS/git/11w/pbase (main) \$ git lgg1a * 3a0a5c9 (HEAD -&gt; main) A rebase * 75b4945 2 * 0a72175 1  PC@DESKTOP-482NOAB MINGW64 /c/OSS/git/11w/pbase (main) \$ cat h.txt 111 222 AAA  ....  PC@DESKTOP-482NOAB MINGW64 /c/OSS/git/11w/pbase (main) \$ git lgg1a * 1a485ca (HEAD -&gt; main) 3 * 75b4945 2 * 0a72175 1</pre>
결과 PR로 보내기	<p># 다음 방법으로 PR(pull request) 해 주세요</p> <p><input type="checkbox"/> 팀장</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 팀 계정에서 지금 우리 수업의 Forked된 저장소를 새로 Sync한 후</li> </ul> <p><input type="checkbox"/> 팀원</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 자신의 계정에서 Forked된 팀 저장소를 새로 Sync한 후</li> <li>• Forked된 팀 저장소의 이 폴더에서 다음 파일을 생성해 소스트리 화면을 추가한 후 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ QB-01-20221234-홍길동-11주차-결과.md</li> </ul> </li> </ul>  <p>The screenshot shows the GitHub Desktop interface. The top bar indicates the current branch is 'base'. The main area displays the commit history for the 'main' branch, showing three commits: 1a485ca (HEAD -&gt; main) by ai7dnn, 75b4945, and 0a72175. The bottom right pane shows the content of the 'h.txt' file, which contains the text '111', '222', and '333'.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Forked된 팀 저장소에서 PR로 송부하고</li> </ul>

## □ 팀장

- 다시 팀장은 우리 수업의 Forked된 저장소에서 팀원의 자료를 병합(merge)한 후 우리 수업의 Forked된 저장소에서 PR로 송부

### Comparing changes

Choose two branches to see what's changed or to start a new pull request. If you need to, you can also compare across forks.

base repository: al7dny/OSS-lect

base: main

head repository: lee7py/OSS-lect

compare: patch-1

✓ Able to merge. These branches can be automatically merged.

Discuss and review the changes in this comparison with others. Learn about pull requests

Create pull request

1 commit1 file changed1 contributor

Commits on Sep 17, 2022

Create 20221234 홍길동 04주차 결과.md

lee7py committed now

Verified7979ffa<>

Showing 1 changed file with 5 additions and 0 deletions.

SplitUnified

04주차 In-class 결과/20221234 홍길동 04주차 결과.md

<>📄⋮

@@ -0,0 +1,5 @@

1 + ## 것앳브 원격 저장소

2 + ![[image]](https://user-images.githubusercontent.com/64518595/198847515-a03e42ae-66be-47c7-b4c3-d4e8e774d0b1.png)

3 +

4 + ## 것 지역 저장소

5 + ![[image]](https://user-images.githubusercontent.com/64518595/198847522-11d16d78-2127-4fd0-b4c0-3f282129e659.png)

### Open a pull request

Create a new pull request by comparing changes across two branches. If you need to, you can also compare across forks.

base repository: al7dny/OSS-lect

base: main

head repository: lee7py/OSS-lect

compare: patch-1

✓ Able to merge. These branches can be automatically merged.

Create 20221234 홍길동 04주차 결과.md

WritePreview

H B I <>🔗🔗🔗🔗🔗🔗🔗🔗🔗🔗

교수님께 결과 보냅니다.

Attach files by dragging & dropping, selecting or pasting them.

📎

☒ Allow edits by maintainers ⓘ

Create pull request

Remember, contributions to this repository should follow our GitHub Community Guidelines.

1 commit1 file changed1 contributor