

commands used in the project as below

```
130 git add Git and Github
131 git add a.txt
132 git init
133 git add a.txt
134 git status
135 git add .
136 git status
137 git init
138 git add a.txt
139 touch a.txt
140 git status
141 git add .
142 git commit -m "newcommit"
143 touch b.txt
144 git status
145 git add .
146 git commit -m "newcommit"
147 git status
148 git mv a.txt y.txt
149 git status
150 touch git.txt
151 git add .
152 git commit -m "new commit"
153 gi status
154 gi status
155 git status
156 git status
157 git commit -m "renamed"
158 git add .
```

159 git status
160 git commit -m "renamed"
161 git status
162 git init
163 git status
164 git create -b Hotfix
165 git branch
166 git status
167 git branch -b Hotfix
168 git checkout -b Hotfix
169 git branch
170 Git branch
171 Git branch -a
172 git branch -a
173 git status
174 git checkout main
175 git checkout master
176 git branch
177 git config --global --list
178 git init
179 git checkout -b Hotfix
180 git branch
181 sudo git branch
182 git branch
183 git checkot -b integration
184 git checkout -b integration
185 git branch
186 git status
187 git commit -am "1st commit to integration"
188 git add .
189 git commit -m "1st commit to integration"

190 git branch
191 git checkout -b hotfix
192 git branch
193 git config --global init.defaultBranch main
194 git branch
195 git --version
196 sudo apt-get update
197 sudo apt-get install git
198 git --version
199 git branch
200 git config --global --list
201 git branch
202 git checkout main
203 git checkout master
204 git branch -b production
205 git branch -b production
206 git checkout -b production
207 git branch
208 git status
209 git status
210 git checkout integration
211 git status
212 git checkout hotfix
213 git status
214 vi project.txt
215 git status
216 git checkout production
217 git status
218 vi project.txt
219 git status
220 git add .

221 git commit -m "1st to production"

222 git status

223 git checkout hotfix

224 vi project.txt

225 git status

226 vi project.txt

227 git status

228 git add .

229 git commit -m "1st commit to hotfix"

230 git branch -v

231 git checkout integration

232 git status

233 git reset 48058d7

234 git branch -v

235 git checkout -b feature_1

236 git checkout -b feature_2

237 git checkout feature_1

238 touch project.txt

239 git status

240 touch project

241 ls

242 git init

243 vi project.txt

244 git status

245 vi project.txt

246 git checkout -v

247 git branch -v

248 git push

249 git checkout feature_1

250 vi project.txt

251 git status

```
252 git add project.txt
253 git commit -m "f1_2nd commit"
254 vi project.txt
255 git status
256 git add project.txt
257 git commit -m "f1_3rdcommit"
258 git merge integration
259 git status
260 vi project.txt
261 git merge integration
262 git checkout integration
263 ls
264 git ls-files
265 git init
266 git status
267 git log --oneline
268 git branch feature_2 -d
269 git log --oneline
270 git checkout -b feature_2
271 git status
272 git rm project
273 rm project
274 git status
275 git la-fiel
276 vi project
277 git status
278 rm project
279 vi project.txt
280 git statis
281 git status
282 git add .
```

```
283 git commit -m "1st_f1"
284 vi project.txt
285 git status
286 git add .
287 git commit -m "2nd_f1"
288 git status
289 git status
290 git branch -v
291 git merge integration
292 git checkout integration
293 git log --oneline
294 git branch
295 git status
296 git add .
297 git commit -m "2nd commit"
298 git checkout feature_2
299 touch feature_2
300 vi feature_2
301 git status
302 git commit -am "1st commit"
303 git add .
304 git commit -m "1st commit"
305 vi feature_2
306 git status
307 git add .
308 git commit -m "2nd commit"
309 git merge integration
310 vi feature_2
311 git merge integration
312 git status
313 git add .
```

```
314 git commit -m "feature"
315 git merge integration
316 git checkout integration
317 git merge feature_2
318 git log --oneline
319 git checkout production
320 git log --oneline
321 ls
322 vi project.txt
323 git status
324 git add .
325 git commit -m "p3"
326 git log --oneline
327 git checkout feature_1
328 git log --oneline
329 git checkout hotfix
330 git merge integration
331 git status
332 git add .
333 git commit -m "h2"
334 git merge integration
335 git log --oneline
336 git checkout production
337 git status
338 git merge hotfix
339 git status
340 git add .
341 git commit -m "p3"
342 git log --oneline
343 git checkout feature-1
344 git checkout feature_1
```

```
345 ls
346 vi project.txt
347 git rebase integration
348 git status
349 git add .
350 git commit -m "reabse to integartion"
351 git rebase integration
352 git log --oneline
353 git status
354 git rebase --continue
355 git log --oneline
356 git status
357 git rebase --continue
358 git statusd
359 git status
360 git add .
361 git status
362 git rebase --continue
363 git rebase --skip
364 git commit -m "rebase completed"
365 git status
366 git add .
367 git commit -m "rebase commit"
368 git rebase --continue
369 git status
370 ls
371 git checkout integration
372 git log --oneline
373 git rebase feature_1
374 git rebase --abort
375 git status
```



```
376 git log --oneline
377 git rebase feature_1
378 git checkout feature_1
379 git checkout integration
380 git rebase feature_1
381 git status
382 git add .
383 git commit -m "rebase"
384 git status
385 git rebase --abort
386 git status
387 git checkout feature_1
388 ls
389 vi project.txt
390 git log --oneline
391 git rebase integration
392 ls
393 git rebase --abort
394 rm feature_2
395 git rm feature_2
396 ls
397 git rebase integration
398 git status
399 git add .
400 git commit -m "rebase"
401 git status
402 git rebase --abort
403 git status
404 git ls-file
405 ls
406 ls
```

```
407 git checkout integration
408 ls
409 git branch feature_2 -d
410 ls
411 git checkout feature_1
412 ls
413 git log --oneline
414 git status
415 ls
416 git rebase
417 git rebase integration
418 git status
419 git add .
420 git commit -m "rebase"
421 git status
422 git log --oneline
423 git checkout integration
424 git checkout integration
425 git branch
426 git checkout feature_1
427 git log --oneline
428 git rebase integration
429 git rebase --abort
430 git rebase --abort
431 git status
432 ls
433 vi features.txt
434 git add .
435 \git commit _m "feature"
436 git commit _m "feature"
437 git commit -m "feature"
```

438 git status
439 ls
440 git rebase integration
441 git init
442 git status
443 ls
444 git branch
445 git checkout production
446 git branch production
447 git branch
448 git checkout -b production
449 git branch
450 git checkout -b hotfix
451 git checkout -b integration
452 git checkout -b feature_1
453 git checkout -b feature_2
454 git branch
455 git branch
456 git branch -v
457 git status
458 git branch
459 git status
460 git branch
461 git add .
462 git commit -m "F2"
463 git branch
464 git checkout -b production
465 git branch
466 git checkout -b hotfix
467 git branch
468 git checkout -b integration

```
469 git branch
470 git checkout -b feature_1
471 git branch
472 ls
473 git checgit checkout integration
474 git checkout integration
475 ls
476 ls
477 vi project.txt
478 vi project.txt
479 git add .
480 git commit -m "int-1"
481 git remote add origin git@github.com:Mayurugale1/project_final.git
482 git branch -M main
483 git branch
484 git status
485 git rename -m production integration
486 git branch -m production integration
487 git branch
488 git push --all -u
489 git clear
490 git clear
491 clear
492 git checkout integration
493 git push ls
494 git ls
495 git log --oneline
496 git status
497 git pull
498 ls
499 git status
```

```
500 git checkout feature_2
501 git pull
502 ls
503 git checkout feature_1
504 git checkout feature_2
505 vi project.txt
506 git add .
507 git commit -m "1st commit on feature_2"
508 git checkout integration
509 git merge feature_2
510 git push
511 git branch
512 git log --oneline
513 git branch feature_2 -d
514 git branch -D feature_2
515 git branch
516 git log --oneline
517 vi project.tx
518 ls
519 vi project.txt
520 git checkout hotfix
521 git merge integration
522 vi project.txt
523 git checkout main
524 git merge integration
525 git status
526 git merge hotfix
527 git add .
528 git commit -m "2nd commit"
529 git merge hotfix
530 vi project.txt
```

```
531 git checkout feature_1
532 git status
533 ls
534 vi project.txt
535 git status
536 git add .
537 git commit -m "1st _f1"
538 vi project.txt
539 git status
540 git add .
541 git commit -m "2nd commit"
542 vi project.txt
543 git add .
544 git commit -m "3rd commit"
545 git log --oneline
546 git rebase integration
547 git status
548 ls
549 git rebase continue
550 git rebase --continue
551 ls
552 vi project.txt
553 git status
554 git add .
555 git commit -m "rebase"
556 git rebase integration
557 git rebase --continue
558 git rebase --skip
559 git am --show-current-patch
560 git rebase --abort
561 git rebase feature_1
```

```
562 vi project.txt
563 git checkout integration
564 vi project.txt
565 git rebase feature_1
566 git status
567 git add .
568 git commit -m 'rebase from feature_1'
```

```
569 git status
570 git commit -m "rebase from feature_1"
571 vi project.txt
572 git status
573 git rebase --continue
574 git status
575 git checkout hotfix
576 git merge integration
577 git merge hotfix
578 vi project.txt
579 git status
580 git rebase --continue
581 git rebase --continue
582 git rebase --continue
583 git rebase --abort
584 git status
585 vi project.txt
586 git add .
587 git commit -m "new commit"
588 git checkout main
589 git merge hotfix
```

```
590 vi project.txt
591 git checkout hotfix
592 vi prpject.txt
593 vi project.txt
594 git status
595 git add .
596 git commit -m "new added"
597 git merge main
598 git merge main
599 git checkout main
600 git checkout main
601 git merge --abort
602 vi project.txt
603 git status
604 git push
605 vi project.txt
606 git status
607 vi project.txt
608 git status
609 git checkout integration
610 git push
611 git feature_1
612 git checkout feature_1
613 git push
614 git checkout feature_2
615 git checkout main
616 git push
617 history
```