

Bài tập Git 02

Git

Bài tập

Tại repo `git-course`, hãy tạo file `exercise-2.txt` để trả lời cho các câu hỏi dưới đây:

- Giải thích các câu lệnh: `git commit --amend`, `git commit --amend -m"<message>"`, `git restore --staged <file>`, `git reset HEAD~1`.
- Hãy tưởng tượng có 1 folder `lesson-3` mới được tạo. Hãy liệt kê các file theo từng vùng, liệt kê các commit và message tương ứng sau khi thao tác một loạt các lệnh sau (sẽ rất tuyệt vời nếu bạn không chạy trên máy tính thật, mà bạn chạy trong đầu, sẽ giúp bạn hiểu về Git rõ ràng hơn):
 - Tạo 3 file: `file1`, `file2`, `file3`
 - Vùng working: ko có gì
 - Vùng staging: k
 - Vùng repository: k
 - Chạy lệnh: `git init`
 - Vùng working: `file1`, `file2`, `file3`
 - Vùng staging: k
 - Vùng repository: k
 - Chạy lệnh: `git commit -m"init project"`
 - Chạy lệnh: `git add file1`
 - Chạy lệnh: `git commit -m"add file"`
 - Chạy lệnh: `git add .`
 - Chạy lệnh: `git restore --staged file2`
 - Chạy lệnh: `git commit -m"add all files"`
 - Chạy lệnh: `git reset HEAD~1`
- Hãy tưởng tượng có 1 folder `lesson-3-git` mới được tạo ra. Hãy liệt kê các file theo từng vùng sau khi thao tác các lệnh sau:
 - Chạy lệnh `git init`
 - Tạo file `file1.txt`, `file2.txt`, `oops/file3.txt`.
 - Thêm file `.gitignore`, thêm vào 2 dòng:
 - `file1.txt`
 - `oops/`
 - Chạy lệnh: `git add .`
 - Chạy lệnh: `git commit -m"init project"`
- Push bài tập lên GitHub.

