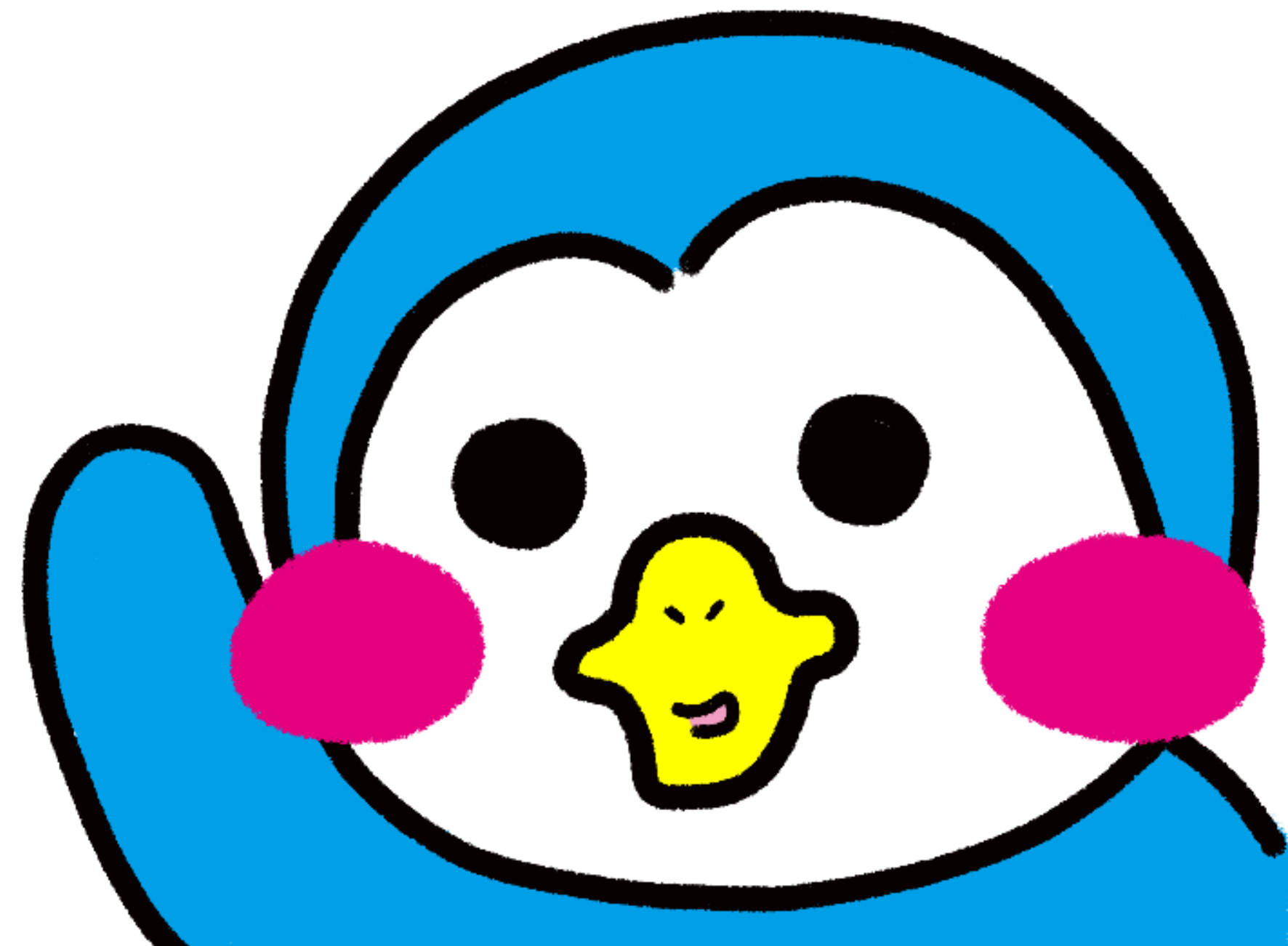


# 깃과 깃허브가 처음인 당신에게

브랜치 관리하기





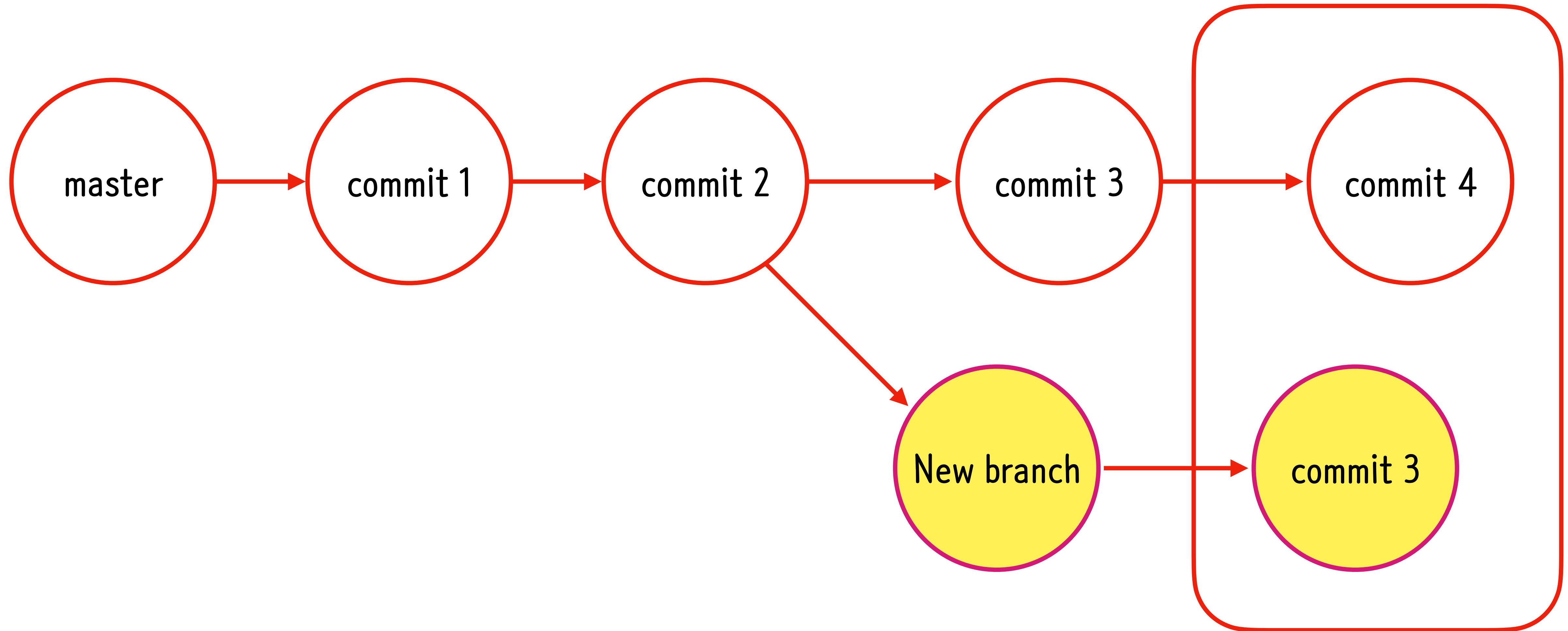
## 브랜치

개발을 하다 보면 코드를 여러 개로 복사해야 하는 일이 자주 생기는데, 코드를 통째로 복사하고 나서 원래 코드와는 상관없이 독립적으로 개발을 진행할 수 있도록 하는 것이 브랜치의 사용 목적이다. 브랜치란 기존 저장소에서 분기된 저장소의 ‘복사본’이다.

깃 프로젝트가 처음 만들어지면, ‘master’라는 이름의 기본 브랜치 하나가 만들어진다. 여기에서부터 개발은 시작되고, 이를 바탕으로 여러 브랜치를 분기해가며 작업할 수 있다.

=> 경우에 따라 기본 브랜치가 ‘main’인 경우도 있으나, 단지 이름일 뿐이라 상관없다!

서로 다른 브랜치의 내용을 병합하는  
'merge' 명령을 수행할 수 있다!





## 깃 브랜치 관리하기 관련 명령어들

**\$ git branch**

현재 브랜치 목록을 볼 수 있는 깃 명령어

**\$ git branch 브랜치이름**

새로운 브랜치를 생성하는 깃 명령어

**\$ git checkout 브랜치이름**

작업 중인 브랜치를 변경하는 깃 명령어

**\$ git merge 브랜치이름**

현재 브랜치에 다른 브랜치의 내용을 병합하는 깃 명령어



수고하셨습니다 :) )