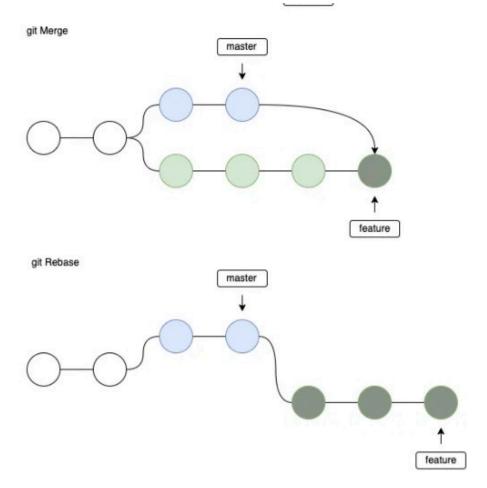


rebase syntax แบบเดียวกับ merge เลยแต่มันได้ commit ที่ clean กว่า





ถ้าหากเรา commits change ดังภาพด้านบน git Merge จะทำหน้าที่รวม commits ต่างๆที่เกิดขึ้นภาย ใน feature branch เข้ากับ main branch ส่วน git Rebase จะ ทำการเพิ่ม commits change ที่เกิดขึ้นล่าสุด ใน main branch รวมเข้ากับ feature branch

เมื่อเราทำการ git rebase feature เข้ากับ main branch เราจะย้าย base ของ feature ไปยัง master branch

git Merge จะเอา content ทั้งหมดของ feature และ main branch เข้าด้วยกัน ทำให้ main branch มีการเปลี่ยนแปลงที่เดียว ส่วน feature สามารถลบได้ หรือ มีเก็บไว้แค่ history

ในกรณีที่เราไม่อยากเอา commit logs ทั้งหมดที่เกิดขึ้นใน feature branch ให้ใช้ — squash เพื่อทำการรวม logs ให้เหลือแค่ log เดียว ใน main branch จะได้ดูไม่รกจน เกินไป

\$ git merge --squash feature01