11. ช่วยจัดเก็บการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับไฟล์หนึ่งหรือหลายไฟล์เพื่อเรียกเวอร์ชั่นใดเวอร์ชั่นหนึ่งกลับมาดูเมื่อไรก็ได้

12. เซิร์ฟเวอร์เสีย client ก็ยังสามารถทำงานร่วมกันได้ต่อไป และ repository เหล่านี้ของ client ยังสามารถถูกก๊อปปี้กลับไปที่เซิร์ฟเวอร์เพื่อกูข้อมูลกลับคืนก็ได้

13. มีเซิร์ฟเวอร์กลางที่เก็บไฟล์ทั้งหมดไว้ในที่เดียวและผู้ใช้หลาย ๆ คนสามารถต่อเข้ามาเพื่อดึงไฟล์จากศูนย์กลางนี้ไปแก้ไขได้

14. ทำการ merge บ่อยๆ

15. คุยกับคนในธีมบ่อยๆว่าต้องการแบบไหน จะได้ไมต้องทำการ merge แล้วชนกัน

16. Git คือ Version Control ตัวหนึ่ง ซึ่งเป็นระบบที่มีหน้าที่ในการจัดเก็บการเปลี่ยนแปลงของไฟล์ในโปรเจ็คเรา มีการ backup code ให้เรา สามารถที่จะเรียกดูหรือย้อนกลับไปดูเวอร์ชั่นต่างๆของโปรเจ็คที่ใด เวลาใดก็ได้ **แต่** Github เป็นเว็บเซิฟเวอร์ที่ให้บริการในการฝากไฟล์ Git (ทั่วโลกมักนิยมใช้ในการเก็บโปรเจ็ค Open Source ต่างๆ

17. เพื่อเป็นตัวทดลองในการแก้โค้ดหรือทำอะไรต่างๆไม่ให้กระทบกับโค้ดเดิม

18.เป็นการ merge ที่มีรูปแบบเป็นเส้นตรงทำให้สวยงามเวลามอง Branch test และสายของ Commit เป็นเส้นตรง แต่เราจะไม่ทราบว่า Branch test แยกออกและรวมกลับ ที่จุดไหน

19. การรวมโค้ดจาก remote ไปที่ local

20.