# 1. Nếu làm xong task, bạn có bug, issue thì làm như thế nào?

1. Xác định chính xác vấn đề: Trước khi bắt đầu sửa lỗi hoặc xử lý issue, bạn cần phải xác định rõ ràng vấn đề đang gặp phải. Điều này giúp bạn đảm bảo không làm hỏng nhiều hơn khi sửa chữa.
2. Tạo ticket mới: Sau khi đã xác định được vấn đề, tạo một ticket mới cho vấn đề đó. Trong ticket, mô tả chi tiết vấn đề và cách để tái hiện vấn đề đó. Ghi thêm các thông tin như version, môi trường chạy, và các thông tin khác liên quan.
3. Gán ticket cho người chịu trách nhiệm: Sau khi đã tạo ticket, gán nó cho người chịu trách nhiệm sửa lỗi hoặc giải quyết issue. Thông báo cho người đó biết về vấn đề và đặt thời hạn cụ thể để giải quyết vấn đề.
4. Sửa lỗi hoặc giải quyết issue: Người chịu trách nhiệm sẽ tiến hành sửa lỗi hoặc giải quyết issue theo yêu cầu trong ticket.
5. Kiểm tra và đóng ticket: Sau khi người chịu trách nhiệm sửa lỗi hoặc giải quyết issue, họ cần phải kiểm tra lại để đảm bảo rằng vấn đề đã được giải quyết.

# 2. Làm thế nào khi đồng nghiệp luôn cảm thấy khó chịu?

* Khi đồng nghiệp của bạn luôn cảm thấy khó chịu, có thể bạn nên xem xét và hỏi họ về nguyên nhân. Điều này giúp bạn hiểu được những vấn đề mà họ đang gặp phải và tìm cách giúp họ giải quyết.
* Nếu nguyên nhân của sự khó chịu là do vấn đề cá nhân, bạn có thể đề xuất một cuộc trò chuyện riêng để tìm hiểu sâu hơn về những mối quan tâm và khó khăn của đồng nghiệp đó.
* Nếu không, bạn có thể hỏi họ về cách thức làm việc của họ và đề xuất một số ý kiến ​​cải thiện để cải thiện mối quan hệ làm việc.
* Nếu tất cả các phương pháp đều không giải quyết được vấn đề, bạn có thể nên hỏi ý kiến ​​của người quản lý để tìm cách giải quyết vấn đề này.
* Tuy nhiên, khi làm việc với đồng nghiệp, bạn cần phải giữ một tinh thần tích cực, lắng nghe và cố gắng giải quyết vấn đề một cách hợp tác.

# 3. Câu đố kiểm tra tư duy: Có 9 viên bi giống nhau về ngoại hình (màu sắc, kích thước,...), chỉ khác nhau về khối lượng. Sử dụng dụng cân bập bênh, trong 2 lần cân có thể tìm ra được viên bi lạc loài kia.

1. Xác định viên bi lạc loài kia là nhẹ hay nặng hơn các viên còn lại.
2. Chia 9 viên làm 3 nhóm: A, B, C
3. Lấy A cân vs B:

* Nếu bằng nhau => viên lạc loài nằm ở C => Lấy 2 viên bên C cân với nhau => nếu bằng thì viên lạc loài là viên còn lại => nếu không bằng thì viên lạc loài là 1 trong 2 viên …tuỳ theo đề cho là nhẹ hay nặng hơn để xác định viên bi đó.
* Nếu không bằng nhau => tuỳ vào đề cho nặng hay nhẹ hơn xác định viên lạc loài nằm trong A hay B => lấy 2 viên trong nhóm sau khi đã đc xác định cân với nhau => nếu bằng thì viên lạc loài là viên còn lại => nếu không bằng thì viên lạc loài là 1 trong 2 viên.

# 4. Giữa yêu cầu của khách hàng và công nghệ sử dụng thì cái nào quan trọng hơn. Mình có thể đưa ra câu trả lời khác ngoài 2 cái này rồi giải thích.

* Trong một dự án phần mềm, yêu cầu của khách hàng và công nghệ sử dụng là hai yếu tố quan trọng và đều cần được xem xét một cách cân bằng.
* Tuy nhiên, thì yêu cầu của khách hàng sẽ quan trọng hơn. Điều này vì mục tiêu cuối cùng của phần mềm là đáp ứng nhu cầu và mong muốn của khách hàng. Không có khách hàng, không có dự án. Do đó, nếu yêu cầu của khách hàng không được đáp ứng, dự án có thể sẽ thất bại hoặc không mang lại giá trị cho khách hàng.
* Điều quan trọng là phải tìm ra cách để đáp ứng yêu cầu của khách hàng bằng cách sử dụng công nghệ phù hợp. Nếu công nghệ không phù hợp, sẽ khó để đáp ứng yêu cầu của khách hàng. Do đó, việc chọn công nghệ phù hợp là rất quan trọng để đảm bảo thành công của dự án.

# 5.Dưới áp lực của deadline nhưng task bạn chưa hoàn thành kịp thì bạn sẽ xử lý ntn?

- Đầu tiên nhắn tin nhận trách nhiệm vì không hoàn thành kịp tiến độ.

- Lý giải vì sao trễ tiến độ (gắn gọn, chỉ nêu lí do liên quan đến nghiệp vụ, không kể lể)

- Xin deadline sớm nhất có thể.

- Nếu trễ vì nghiệp vụ khó có thể xin hỗ trợ để hoàn thành 1 sprint bàn giao trước cho KH. Sau đó tìm hiểu học hỏi lại sau.

# 6. Khó khăn lớn nhất bạn gặp phải khi đi theo con đường lâp trình? Bạn khắc phục nó ntn?

* Khó khăn: Tiếng Anh, tìm hiểu công nghệ mới không nằm trong chương trình giảng dạy
* Khắc phục: học thêm tiếng anh thông qua các công cụ của có sẵn của GG. Tìm hiểu công nghệ trên stack overflow, youtube, github...

# 7.Giới thiệu bản thân bằng Tiếng Anh?

# 8. Software testing?

* Software testing là quá trình đánh giá và kiểm tra phần mềm để đảm bảo rằng nó hoạt động đúng và đáp ứng được các yêu cầu.
* Mục đích của việc kiểm thử phần mềm là tìm ra lỗi và sự cố trước khi phần mềm được triển khai để sử dụng.
* Quá trình kiểm thử phần mềm có thể được thực hiện bằng nhiều cách, bao gồm kiểm tra chức năng, kiểm tra hiệu năng, kiểm tra bảo mật, kiểm tra tích hợp và kiểm thử tự động. Việc thực hiện kiểm thử phần mềm được xem là một phần quan trọng trong quá trình phát triển phần mềm để đảm bảo rằng phần mềm đáp ứng được các yêu cầu chất lượng và đáng tin cậy.