Tuần 1 buổi 2 :  
Tại sao không hợp việc phân tích với bước yêu cầu làm một ?

* Vì có thể khách hàng không hiểu những ngôn ngữ mà lập trình viên nói, có thể lập trình viên nói những thứ về chuyên môn mà khách hàng không hiểu

Tại sao việc làm tài liệu đặc tả lại quan trọng đến vậy?

Bài tập về nhà : Tìm hiểu về CMM.

Tuần 2 buổi 1 (03/03/2021)

1, Là bắt đầu xây dựng phần mềm từ mốc không có gì Không dựa trên 1 cơ sở hay là 1 phần mềm có sẵn nào từ trước mà là làm mới hoàn toàn

2, mỗi espisode tương tứng với một sự gia tăng

3, Artifact (đồ tạo tác) là một trong nhiều loại sản phẩm hữu hình được tạo ra trong quá trình phát triển phần mềm. Một số Artifact (ví dụ: use case, sơ đồ lớp, các mô hình UML khác, yêu cầu và các tài liệu thiết kế) giúp mô tả chức năng, kiến trúc và thiết kế cho phần mềm. Mỗi artifact khác nhau thì liên quan với qui trình phát triển riêng của nó - chẳng hạn như kế hoạch dự án, các business case, và đánh giá rủi ro.

4,thêm một người vào trong một dự án đã bị trễ sẽ làm nó trở lên chậm trễ hơn

5, Nếu không áp dụng các mô hình vòng đời thì rất khó để phát triển phần mềm. Vì + khó kiểm soát đc phần mềm(nhiều lỗi tiềm ẩn, khả năng gắn kết các module kém)

+ Khả năng tái sử dụng module

+ Chi phí để sản xuất 1 phần mềm cao