Waterfall­ 完成上一个再下一个， 要求明细，一旦设定不能更改 不会回到上一步改

V shape 以v完成 每个开发阶段 对应 测试阶段。 高度严格，上阶段完成下阶段才能开始

RAD 快速开发应用 较小的强调计划 更多强调过程 适合UI开发

Incremental 需求 设计 coding test 确认大纲 每个人做自己的部分 最后合并 不断增加直到程序完成

Spiral ：Requirements are too complex or evolving • Medium to high risk projects • New technology or proof of concept only • See system early on – How many loops? • Ex: aerospace (Mars rover), defense apps, engineering projects

Agile：XP 两个人不停的编程 先做test’软件 再coding 收取feedback 客户需求不断变化 一直改进

Scrum 增加效率缩短时间5-9人 天天见面 有manager

Are you my friend

what is your plan for today?