

# 241127\_期末复习一览

## 计网

一共五道大题，有简答题计算题，一题20分，会考5个章节。出题来自课本，可参考教科书1, 2, 3, 6, 7章中各出一道。

lab题目不是特别重要。

期末前一节课的review和lmo的review不同。

网安加密，迪杰斯特拉，

但是今年题型变化了

## 图形学

期末会发复习，但范围太广

如要求解释公式中每个组分的意思。

题量很大，基本花时间做满

第一大题来自前两节课的内容。矩阵计算，欧拉公式，minimapping。

同时也可以画图作答。

建议从前往后做。

学姐笔记

出题比较随机，每个都要看，

课件后面放到ppt里的代码很重要，每个参数的意义要记住。一些视口变换的内容。

最后几课的内容不要松懈。

## 软件工程

最后可能会给重点，但是依然多。

要审题，答题的部分

每个ppt都要会。程序如何拆分，解耦。

画图题有些来自往年卷子。知道测试每个关键字什么意思。

大段大段背，尽量不要自己修改

几张图要会画，必考。可以先多画画图。

## 自动机

一开始感觉很难，但是学会之后多加练习就没有大问题。

给的练习不够多，有网站<https://web.njit.edu/~marvin/cs341/hw/>，有学姐背诵文档

背诵语言层级

最后一题很难，图灵机，rice's theory, prove computable

建议看哈工大决策，与计算机网络

过程是否是可决定的？理由是类似的，一般都是否定。

多做练习。