## 数学二

2019.10.06

今天复习了求极限部分，主要会用到等价无穷小，洛必达，泰勒公式三个部分。然后弄清这三个使用场景非常重要。

等价无穷小主要会用在乘除的时候，加减时候很少适用

洛必达一般使用在0/0或者无穷/无穷的情况，不适用于分子或者分母极限为别的常数的情况

泰勒公式，据我的理解，主要用于存在加减，而且不适合直接用等价无穷小的情况（还有在使用洛必达会复杂化的情况），把对应项展开，然后加减后得到具体极限

掌握情况：等价无穷小大部分知道，会用，洛必达没问题，泰勒公式还没记住

## 专业961

2019.10.06

链表应该理解了就够了，和具体编程相关的还是涉及到考纲里面说要ADT的东西，这些可以写出代码来，还有排序查找算法啥的肯定是要能够手写的程度

里面有个重点就是各种数据结构的有缺点和应用场景，涉及到算法就会重点提到时间复杂度

除了概念理解，估计关于软件工程的UML图也要来准备一下

## 英语二

2019.10.06

今天背了部分的单词，明天可以开始刷题了，直接上真题，gogogo！

## 政治