***心得体会***

***1.***在做排序算法的时候，首先做的是冒泡排序，冒泡排序在之前学习C语言的时候就已经学过了，所以做起来没有什么太大的问题。之后是归并排序，归并排序，顾名思义我的想法是应该先归为几类然后再进行合并，但是我还是查看了百度，了解了它的具体含义后，通过学长提供的学习资料查找后解决了问题。快速排序法也是通过查看了java进阶篇后完成的，而堆排序和桶排序则是没有完成。

***2.***构建图的算法，我查看了Java进件篇里面的相关章节，了解了一下点和边来构建图，但是题目没有完成。

***3.***关于代码的规范问题，在此之前我的代码不是很规范，但是进过这次有意识的训练后，我的代码规范性有了一定的进步，在后面我会更加的注意这些问题。

姓名：汤新波

学号：11703080137

时间：2018.7.27