

每新增加一个实验报告时需要遵循如下规则:

为了符合形式主义(不是)的标准,我们草拟如下准则

1.使用“标题 3”，宋体（小四），写该任务标题,序号紧接着上一个任务如上一个任务是 3.1 xxxx, 那么这里写 3.2 xxxx



2. 写完标题之后,使用"标题四",使用宋体（小四）写 3.x.1 题目以及要求

在该部分内,使用宋体（5 号）写 题目要求,输入说明,输出说明,这里复制 OJ 上的即可,复制的内容使用 楷体（中文 5 号）*TimesNewRoman*（英文 5 号 斜体）,如 OJ 上有相关的函数原型,复制过来请加上灰色背景,注意:输入输出的样例无需复制

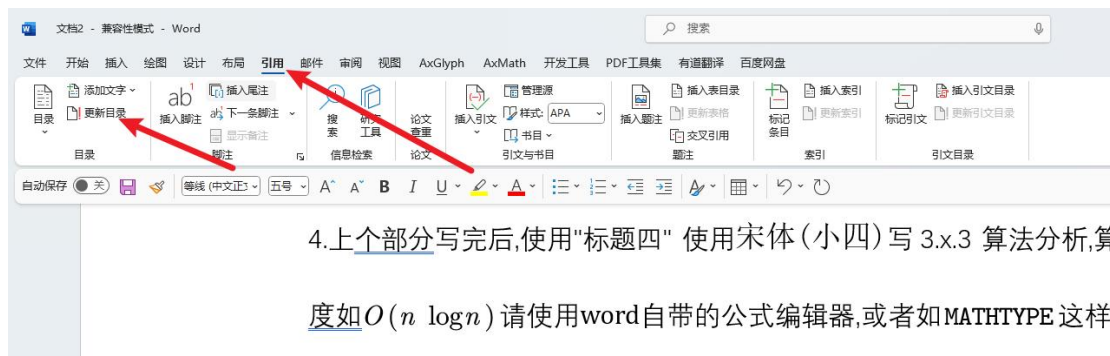
3. 上个部分写完后 使用"标题四",使用宋体（小四）写 3.x.2 概要设计,概要设计的内容使用宋体（5 号, 中文）,*TimesNewRoman*（英文 5 号 斜体）,首行缩进

4.上个部分写完后,使用"标题四" 使用宋体（小四）写 3.x.3 算法分析,算法分析中的时间复杂度如 $O(n \log n)$ 请使用word自带的公式编辑器,或者如 MATHTYPE 这样的插件写,其余内容使用宋体（5 号, 中文）,*TimesNewRoman*（英文 5 号 斜体）

5.上个部分写完后,使用"标题四" 使用宋体（小四）写 3.x.4 使用说明, 内容使用宋体（5 号, 中文）,*TimesNewRoman*（英文 5 号 斜体）,需说明是在什么编译器环境(或者软件名称)下运行的,并附上截图,截图下方写明:图:4-1:运行截图 这几个字（楷体 5 号）,余下部分自由发挥

6.上个部分写完后,使用"标题四" 使用宋体（小四）写 3.x.5 测试结果以及分析,挑选一个样例手把手模拟过程即可,附上相关的图片之类的,内容使用宋体（5 号, 中文）,*TimesNewRoman*（英文 5 号 斜体）

如果以上操作均按正常流程走完,请务必在结束报告的时候点击更新目录:



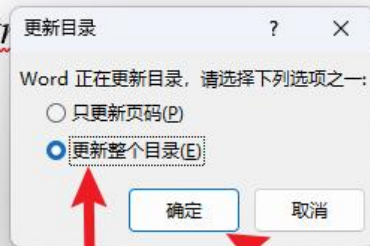
4.上个部分写完后,使用"标题四" 使用宋体（小四）写 3.x.3 算法分析,算法如 $O(n \log n)$ 请使用word自带的公式编辑器,或者如 MATHTYPE 这样

选择更新整个目录:

图 4-1:运行截图

要使用键盘的 `Ctrl` (外部 `exe`) 即可显示结果.

及分析



[300 155 170 40 30 99] 进行分析

要先将非法的任务(优先级>255)删除:

本次小组任务会使用云文档备份,地址:【金山文档】 数据结构课程设计小组报告 221310332 <https://kdocs.cn/l/cgYAogYtFegQ> 不必担心文件的损坏,可以下载下来本地写完复制到云端,放置他人正在书写引起冲突.

为了避免如 12 题的报告写完但 10 题报告没写这种情况,请在写之前

按 `ctrl+enter` 制造分页符,为没写的同学留下空位!