[请于4月12日课前完成作业3，并交给班级学习委员，由学习委员送给助教老师！未来城校区的学生请提交纸质作业;南望山校区的学生和留学生请提交电子档作业！](mailto:请于3月25日12点前完成作业2，并将作业命名为班级姓名操作作业1（如191181张三操作作业1），发给班级学习委员，再由学习委员打包发到老师的QQ邮箱（51782281@qq.com），选修学生直接发给老师！)

作业三：在一请求分页系统中，页面大小为2K，一作业共有7个页面，其中页面0，1，2，3分别装入到物理页块3，2，4，1中。1）试写出页面3中的语句MOV AX，[2600]（AX为寄存器，2600为十进制）在执行过程中的地址变换过程。

2)若页框固定为4个，作业访问的页面序列为0 1 2 3 2 1 3 2 5 2 3 6 2 1 4 2，试分别计算采用OPT算法 、FIFO算法和LRU算法三种不同的置换策略下的缺页中断次数。