首先我已经确定好要一个个来进行识别了

总体的思路是这样的

首先打开asm文件，按行进行读取，将每行作为一个字符串输入一个vector中，这样vector中的元素就是每一行的信息

然后开始处理每一行，首先全部浏览一遍，找到所有的“:”,然后将“：”前的label储存到一个map中，这个map的key是label字符串，value是key所在的行，这样我们就把所有的label都储存起来了

然后每行进行信息的读取，先从中将instruction name提取出来，然后进行一个大的if判断，这个if判断含有80个左右的if，找到对应的if条件下进行相应的操作，然后得到对应的机械码，储存到一个vector中。

最后将储存所有机械码的vector逐个写入到一个txt文件中，这样整个程序就完成了

具体的读写操作查证，其他作业要求可以最后修改

要写一个负数转2补码的函数