剑指56-II 数组中数字出现的次数 II

评论区:

md,放着好好的map不爽爽搞这么花里胡哨的

鼠鼠我啊,要失业喽

大家看我,我宣布个事儿,我是个啥比。

书上解法:如果一个数字出现3次,它的二进制每一位也出现的3次。如果把所有的出现三次的数字的二进制表示的每一位都分别加起来,那么每一位都能被3整除。我们把数组中所有的数字的二进制表示的每一位都加起来。如果某一位能被3整除,那么这一位对只出现一次的那个数的这一位肯定为0。如果某一位不能被3整除,那么只出现一次的那个数字的该位置一定为1.

1