Fzoj:1538 找重复

**描述：**

给出一串数，如果这个数之前出现过，则输出yes，否则则输出no。

**输入：**

第一行n(n<=100000)

第二行n个数；（每个数都是int范围内）

**输出：**

n行，每行为yes或no

**样例输入：**

5

1 3 4 3 4

**样例输出：**

no

no

no

yes

yes

FZOJ:1544 二叉查找树

**描述：**

N个操作，分别对应插入（I）一个数和删除(D)一个数，如果插入的数已存在，输出has been,否则将这个数插入，并输出insert success，对于删除一个数，如果该数不存在，输出delete success，如果存在，删除它，并输出not exist

**输入：**

第一行n(n<=100000)，表示有n个操作数；

之后n行，每行一个字母（I表示插入，D表示删除），一个数字（数字为正整数，整型范围内）

**输出：**

n行，每行按描述的方式输出

**样例输入：**

10

D 1

I 3

I 5

I 3

I 4

D 4

D 5

D 3

I 2

D 1

**样例输出：**

not exist

insert success

insert success

has been

insert success

delete success

delete success

delete success

insert success

not exist