

割点计数

提高- · 2000ms · 256MB

题目描述

求无向图中割点（删除后使连通块数增加的点）的个数与编号列表。

输入格式

第一行两个整数 n, m ；接下来 m 行一条边。

输出格式

第一行个数 k ；第二行升序输出编号（空格分隔）； $k=0$ 时第二行输出 NONE。

数据范围

$$1 \leq n \leq 10^5, 0 \leq m \leq 2 \times 10^5$$

输入输出样例

样例输入 #1

```
1 0
```

样例输出 #1

```
0
NONE
```

样例输入 #2

```
2 1
1 2
```

样例输出 #2

0

NONE