吃豆人

时间：1000ms

内存：256MB

在吃豆人面前有一排豆子，豆子的种类有n种，吃豆人有自己的想法，它只想前进并且吃了一种豆子后就不想再吃同一种豆子，身为玩家的你是否能够告诉吃豆人吃豆的顺序呢

输入：

第一行，数据组数T，1<=T<=100

对于每组数据

第一行，整数n，1<=n<=50,豆子的种类

第二行包含2n个整数 a1,a2,a3…………a2n(1<=ai<=n)

输出：

对于每组输入，输出一行数据 表示吃豆人的吃豆顺序 保证数据存在并且唯一

样例：

输入：

5

2

1 1 2 2

4

1 3 1 4 3 4 2 2

5

1 2 1 2 3 4 3 5 4 5

3

1 2 3 1 2 3

4

2 3 2 4 1 3 4 1

输出：

1 2

1 3 4 2

1 2 3 4 5

1 2 3

2 3 4 1