

## Kalapácsvető verseny selejtezője

Egy kalapácsvető verseny selejtezőjéből a legalább  $H$  métert dobók biztosan továbbjutnak. A döntőt legalább  $K$  fősre tervezik, azaz  $H$ -nál kisebbet dobók is bekerülhetnek.

Add meg a döntőbe jutottak sorrendjét a dobásuk nagysága szerint!

### Bemenet

A *standard bemenet* első sorában található a versenyzők száma ( $1 \leq N \leq 100$ ), a határ ( $1 \leq H \leq 200$ ), ami fölött mindenképpen bejutnak a döntőbe és a bejutók minimális száma ( $1 \leq K \leq N$ ). Az ezt követő  $N$  sor mindegyikében egy-egy érték (pozitív egész számok, maximum 200) van, a dobások értékei.

### Kimenet

A *standard kimenet* első sorába ki kell írni elválasztva a döntőbe jutók számát és indexeit egy-egy szóközzel elválasztva, úgy, hogy dobásuk mértéke csökkenő legyen.

### Példa

Bemenet

6 20 3  
19  
20  
3  
21  
4  
12

Kimenet

3 4 2 1

### Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB