

Kalapácsvető verseny selejtezője

Egy kalapácsvető verseny selejtezőjéből a legalább H métert dobók biztosan továbbjutnak. A döntőt legalább K főre 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