

Legolcsóbb drága fenyőfa

A karácsonyi vásárban N fenyőfát árulnak.

Írj programot, amely megadja a K forintnál drágább fenyőfák közül a legolcsóbbat!

Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a fenyőfák száma ($1 \leq N \leq 100$) és egy ár ($1 \leq K \leq 10\,000$) van. A következő sorok mindegyike egy-egy egész számot tartalmaz, az egyes fenyőfák árát.

Kimenet

A *standard kimenet* a K forintnál drágább fák közül a legolcsóbb sorszámát és árát kell kiírni, egy szóközzel elválasztva (ha több is van, akkor a legkisebb sorszámút)! Egyetlen -1-et kell írni, ha nem volt K forintnál drágább fenyőfa!

Példa

| Bemenet | Kimenet |
|---------|---------|
| 6 5000 | 2 5300 |
| 2500 | |
| 5300 | |
| 1900 | |
| 2400 | |
| 8800 | |
| 5300 | |

Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB

Pontozás: A tesztek 40%-ában a bemenet hossza ≤ 20