

## Műkinscgyűjtő

Egy műkinscgyűjtőnek egy képvásáron  $N$  kép tetszett meg. Mivel viszonylag kevés pénze van, ezért úgy döntött, hogy a pénzéből pontosan két képet fog vásárolni úgy, hogy az összes pénze elfogyjon!

Készíts programot, amely megadja, hogy melyik két képet vegye meg a rendelkezésre álló összegből!

### Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a képek száma ( $1 \leq N \leq 200\,000$ ) és a gyűjtő pénzösszege van ( $1 \leq P \leq 400\,000$ ). A következő  $N$  sor az egyes képek árát tartalmazza ( $1 \leq K_i \leq 200\,000$ ).

### Kimenet

A *standard kimenet* első sorába két tetszőleges kép sorszámát kell írni, amelyek ára összesen  $P$  forint! Ha nincs ilyen két kép, akkor egyetlen  $-1$ -et kell kiírni!

### Példa

Bemenet

7 10  
6  
3  
2  
8  
7  
7  
1

Kimenet

2 5

Magyarázat:  $2 + 6$  és  $3 + 4$  is jó megoldás, mindegyik pár összege 10.

### Korlátok

Időlimit: 0.2 mp.

Memórialimit: 32 MB