

Számok összege

Készíts programot, amely megadja egy rendezett számsorozat három elemét, amelyek összege pontosan egy előre megadott X érték!

Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a számsorozat hossza ($1 \leq N \leq 1000$) és az X érték ($1 \leq X \leq 300\,000$) van. A következő sor az N számot tartalmazza, növekvő sorrendben ($1 \leq S_i \leq 100\,000$).

Kimenet

A *standard kimenet* első sorába a sorozat három olyan elemét kell írni növekvő sorrendben, amelyek összege pontosan X ! Ha nincs három ilyen szám, akkor egyetlen -1 -et kell írni!

Példa

Bemenet

7 25
3 4 6 9 11 12 15

Kimenet

4 6 15

Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MiB