

Szám előállítási lehetőségei

Készíts programot, amely megadja, hogy egy rendezett számsorozat három eleme összegeként hányféleképpen állítható elő egy előre megadott X érték!

Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a számsorozat hossza ($1 \leq N \leq 1000$) és az X érték ($1 \leq X \leq 10\,000\,000$) van. A következő sor az N számot tartalmazza, növekvő sorrendben ($1 \leq S_i \leq 100\,000$, $S_i < S_{i+1}$).

Kimenet

A *standard kimenet* első sorába azon előállítások számát kell írni, ahányféleképpen az X érték előállítható 3 szám összegeként!

Példa

Bemenet	Kimenet
7 25	3
3 4 6 9 10 12 15	

Magyarázat: $25 = 3 + 10 + 12$, $4 + 6 + 15$, $6 + 9 + 10$

Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MiB