Viharos napok száma

A vitorlás versenyek rendezői megmérték N napon át Balatonfüreden a szélsebességet. Vitorlás versenyt szélcsendben nem lehet rendezni, de nagyobb viharban sem célszerű. Viharban nagyobb a szélsebesség, mint 100 km/óra. Egy versenyen naponta egy fordulót rendeznek, s legalább K fordulóra van szükség.

Írj programot, kiszámolja, hogy hány napon volt vihar!

Bemenet

A standard bemenet első sorában a napok száma (1≤N≤1000) és a versenynapok száma (1≤K≤10) szerepel. Majd a következő N sorban az egyes napokon mért szélsebességek szerepelnek (0≤S≤200).

Kimenet

A standard kimenet első sorába azon napok számát kell kiírni, amikor vihar volt!

Példa

Bemenet	Kimenet
10 3 50 40 0 5	1
80	
70	
90	
100	
120	

Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB

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