

Tập con K có tổng bằng S - DQCKN2.*

Cho số nguyên dương N , K và S . Dãy số nguyên dương $a_1, a_2, \dots, a_N$. Hãy đưa ra các cách chọn K phần tử của dãy a sao cho có tổng các phần tử được chọn bằng S .

Nếu không có cách chọn nào thì ghi ra NONE.

Dữ liệu: Vào từ tệp DQCKN2.INP ghi số nguyên dương N , K , S và dãy $a[i]$ ($K \leq N \leq 20$, $a[i] \leq 10^6$, $s \leq 10^9$).

Kết quả: Ghi ra tệp DQCKN2.OUT các cách chọn K phần tử trong dãy a sao cho có tổng các phần tử được chọn bằng S .

Nếu không có cách chọn thì ghi ra NONE.

DQCKN2.INP	DQCKN2.OUT
5 3 3	1 1 1
1 1 2 0 1	1 2 0
	1 2 0
	2 0 1