

ԳՈՄԵԼ, ՄԱՐԶԱՅԻՆ_2010-14

Известны пройденные расстояния N туристами. Необходимо узнать самый наименьший пройденный путь (расстояние).

Входные данные.

N – количество туристов ($N \leq 30$)

a[1] – расстояние, которое прошел первый турист

a[2] – расстояние, которое прошел второй турист

...

a[N] – расстояние, которое прошел N-ый турист

Выходные данные.

d – наименьшее расстояние

Пример.

N	stdin	stdout
1	7 8 10 20 12 5 15 21	5