

10. * Елемент, равен на сумата на останалите

Да се напише програма, която въвежда **n** цели числа и проверява дали сред тях съществува число, което е равно на сумата на всички останали. Ако има такъв елемент, печата "**Yes**" + неговата стойност; иначе печата "**No**" + разликата между най-големия елемент и сумата на останалите (по абсолютна стойност). Примери:

вход	изход	коментари
7 3 4 1 1 2 12 1	Yes Sum = 12	$3 + 4 + 1 + 2 + 1 + 1 = 12$
4 6 1 2 3	Yes Sum = 6	$1 + 2 + 3 = 12$
3 1 1 10	No Diff = 8	$ 10 - (1 + 1) = 8$
3 5 5 1	No Diff = 1	$ 5 - (5 + 1) = 1$
3 1 1 1	No Diff = 1	