Задача 1 - Групи с еднаква суми

Дадени са 4 цели числа. Напишете програма, която проверява дали числата могат да се разделят на две групи с еднаква сума.

Вход

Входът се чете от конзолата и се състои от 4 реда, всеки съдържащ по едно цяло число.

Изход

- Ако числата могат да се разделят на две групи с еднаква сума:
 - Отпечатайте "Yes" на първия ред.
 - Отпечатайте сумата на всяка група на втория ред.
- Ако числата **не могат** да се разделят на две групи с еднаква сума, отпечатайте "**No**" на първия ред.

Ограничения

- Всички входни числа са цели и в диапазона [1 ... 1 000].
- Позволено време: 100 ms. Позволена памет: 16 MB.

Примерен вход и изход

Вход	Изход	Обяснение
3	Yes	3+4 = 5+2
3 2 4	7	
4		
5		
1	Yes	3 = 1+1+1
3	3	
1		
1		
1	No	Няма решение
2		
1		
1		





















