Паралелепіпед

Дано три натуральних числа— виміри паралелепіпеда: довжина, ширина й висота. Вивести площу найбільшої грані.

Формат вхідних даних:

у трьох рядках дано по одному натуральному числу, що не перевищують 1000 та є вимірами паралелепіпеда.

Формат вихідних даних:

одне натуральне число, що є площею найбільшої грані.

Примеры

Входные данные	Результат работы
3	18
6	
1	