

9006L(5-77): SURFER-11

Мальчик Серёжа, любитель яблочек, сбегал в соседний сад и собрал 3 мешка яблок. Все три мешка он сам съесть не мог, но как раз мимо проходил его друг Арнольд, и Сергей попросил у него помощи - съесть самый маленький мешок.

Серёжа знал, что если он съест больше яблок, чем Арнольд, тот обидится и заплачет. Поэтому Серёжа взял себе самый большой мешок и хочет узнать, обидится ли Арнольд на него.

Входные данные.

A B C-количество яблок в каждом мешке, не превысит 1000

Выходные данные.

Yes / No-обидится Арнольд на Серёжу или нет

D-если ответ Yes, выведите, на сколько яблок больше съест Серёжа, иначе больше ничего не выводите

Пример.

N	stdin	stdout
1	1 2 3	Yes 2