

Задача А. Разность, произведение и сумма

Имя входного файла: stdin
Имя выходного файла: stdout
Ограничение по времени: 2 секунд
Ограничение по памяти: 64 мегабайта

С клавиатуры вводятся два целых числа a и b . Напишите программу, которая вычислит и выведет на отдельных строках:

1. разность;
2. произведение;
3. сумму.

Формат входных данных

С клавиатуры вводятся 2 целых числа в различных строках a и b .

Формат выходных данных

Выведите на на разных строках: разность, произведение и сумму.

Примеры

stdin	stdout
5	3
2	10
	7

Задача В. Акула

Имя входного файла: stdin
Имя выходного файла: stdout
Ограничение по времени: 2 секунд
Ограничение по памяти: 64 мегабайта

Дана длина акулы в метрах.

Если длина акулы больше 8 метров, то выведите на экран "акула", иначе выведите "акульчик".

Формат входных данных

Положительное целое число < 10000

Формат выходных данных

Фраза - ответ

Примеры

stdin	stdout
10	акула
1	акульчик

Задача С. Рыбка

Имя входного файла: `stdin`
Имя выходного файла: `stdout`
Ограничение по времени: 2 секунд
Ограничение по памяти: 64 мегабайта

У золотой рыбки Боба память хранит только последние 11 секунд жизни.

Боба покормили N секунд назад.

Помнит ли Боб, что его кормили?

Формат входных данных

Целое положительное число $N < 100000$

Формат выходных данных

YES, если помнит

NO, если не помнит

Примеры

<code>stdin</code>	<code>stdout</code>
5	YES
20	NO