ЗАДАЧА 1.

Решить в целых числах уравнение ax + b = 0.

Входные данные

Вводятся 2 целых числа: a и b.

Выходные данные

Необходимо вывести все решения, если их число конечно, “NO” (без кавычек), если решений нет, и “INF” (без кавычек), если решений бесконечно много.

Примеры

Входные данные

6

-2

Выходные данные

NO

Входные данные

1

1

Выходные данные

-1"

2. Написать программу, которая выводит числа от 30 до 100, с шагом 3. Пример: 30,33…

3. В программу вводится число- обозначающее год. В ответ программа должна выдать либо "ДА» Если год високосный либо "НЕТ «если год не високосный. Каждый 4 високосный, но каждый 100 не високосный, но каждый 400 все равно високосный. Пример 400 -ДА. 300 -НЕТ. 2024 ДА.

4. Написать программу, которая заполняет массив длинной 20 только четными числами от числа A до числа B чисел между ними гарантированно хватит.

Числа а и б вводятся с клавиатуры

Примечание А может быть больше B