

Задача «22. Castelul Corvinilor»

Имя входного файла: стандартный ввод
Имя выходного файла: стандартный вывод
Ограничение по времени: 2 секунды
Ограничение по памяти: 64 мегабайт

Сдайте решение этой задачи в еджадж. Номер задачи: 22.

Вы стоите на пороге Castelul Corvinilor. Стражник говорит вам: «Ну что, думал, тебе не пригодится Питон? Тогда я предлагаю тебе следующую задачу. Первое число состоит из n единиц, второе из m единиц. Слабо найти их НОД?»

Формат входного файла

В единственной строке входного файла записаны два целых числа $N, M, 1 \leq N, M \leq 2000$.

Формат выходного файла

Выведи наименьший общий делитель этих двух чисел.

стандартный ввод	стандартный вывод
1 1	1
1 2	1