1820. Уральские бифштексы

Ограничение времени: 0.5 секунды Ограничение памяти: 64 МБ

После личного первенства довольные, но голодные программисты зашли в ресторан «Уральские бифштексы» и заказали себе n фирменных бифштексов. Для того чтобы приготовить бифштекс, повар должен прожарить каждую из его сторон на сковороде в течение одной минуты.

K сожалению, у повара есть только одна сковорода, и на ней можно одновременно жарить не более k бифштексов. Определите, сколько минут понадобится повару, чтобы выполнить заказ программистов.

Исходные данные

В единственной строке через пробел записаны целые числа n и k ($1 \le n, k \le 1000$).

Результат

Выведите минимальное количество минут, за которое повар сможет приготовить n бифштексов.

Пример

| исходные данные | результат |
|-----------------|-----------|
| 3 2 | 3 |

Автор задачи: Магаз Асанов

Источник задачи: XII открытое личное первенство УрГУ (19 марта 2011)