

Задача А. Максимальный кешбэк

Входные данные читать со стандартного ввода

Выходные данные записывать в стандартный вывод

Ограничение по времени: 1 секунда

Ограничение по памяти: 1024 мебибайта

Для клиентов МТС Банка работает система cashback: за каждую покупку в a рублей и выше клиент в начале следующего месяца получает на счет фиксированную сумму в b рублей кешбэка. За август клиент потратил x рублей. Какой максимальный кешбэк он может получить на счет в начале сентября?

Формат входных данных

Первая строка входных данных содержит одно целое число a ($100 \leq a \leq 1\,000$) — минимальная стоимость покупки. Вторая строка содержит одно целое число b ($1 \leq b \leq 10$) — сумма кешбэка, которую клиент получает за покупку не менее чем в a рублей. Третья строка содержит одно целое число x ($0 \leq x \leq 1\,000\,000$) — потраченную в августе клиентом сумму.

Формат выходных данных

Выведи одно целое число — максимальный кешбэк в рублях, который мог получить клиент в начале сентября.

Пример

стандартный ввод стандартный вывод

100

1 20

2025

Примечание:

В шаблоне стартового кода на C# есть кодировка обработки кириллицы. Если твоим решением это не требуется, попробуй удалить их из шаблона:

```
Console.OutputEncoding = Encoding.UTF8; Console.InputEncoding = Encoding.UTF8
```