

Пиріжки

Назва вхідного файлу: `standard input`
Назва вихідного файлу: `standard output`
Ліміт часу: 1 second
Ліміт використання пам'яті: 256 megabytes

У Козака Вуса є рівно n пиріжків та m друзів.

Відомо, що кожен його друг хоче, щоб йому дали рівно три пиріжки.

Козак Вус не підведе своїх друзів, тому дасть кожному те, що він хоче.

Визначіть, скільки пиріжків залишаться у Козака Вуса, якщо кожному другу він віддасть три пиріжки. Відомо, що у Козака достатньо пиріжків.

Формат вхідних даних

Перший рядок містить одне ціле число n ($3 \leq n \leq 100$) — кількість пиріжків.

Другий рядок містить одне ціле число m ($1 \leq m \leq 100$) — кількість друзів Козака Вуса.

Гарантується, що у Вуса буде достатньо пиріжків, щоб роздати всім його друзям.

Формат вихідних даних

Виведіть одне ціле число — кількість пиріжків, які залишаться у Козака Вуса після того, як він їх роздасть своїм друзям.

Приклад

| standard input | standard output |
|----------------|-----------------|
| 10 2 | 4 |

Зауваження

У Козака два друга, кожному з них він віддасть три пиріжки. Сумарно він віддасть шість, тому залишаться лише чотири пиріжки.