

Задача В. Дележ яблок - 1

n школьников делят k яблок поровну, неделяющийся остаток остается в корзинке.

Сколько яблок достанется каждому школьнику?

Входные данные

Программа получает на вход числа n и k - целые, положительные, не превышают 10000.



Выходные данные

Выведите ответ на задачу.

Примеры

входные данные

3

14

выходные данные

4

```
n=int(input())
k=int(input())
m=k % n
m=int((k-m)/n)
print(m)
```