



Na zabawie andrzejkowej dzieci ustawiły  $N$  par butów, po  $K$  sztuk w jednym rzędzie. W ilu rzędach zostały ustawione buty?

## Wejście

W pierwszym wierszu standardowego wejścia zapisano oddzielone spacją dwie wartości  $N, K$  ( $2 \leq N, K \leq 60000$ ), gdzie  $N$  - liczbę par butów,  $K$  - liczba sztuk butów w rzędzie.

## Wyjście

W pierwszym wierszu standardowego wyjścia zapisz liczę rzędów ustawienia sztuk butów.

## Przykłady

<b>Wejście:</b> 16 4 <b>Wyjście:</b> 4	<b>Wejście:</b> 20 6 <b>Wyjście:</b> 4	<b>Wejście:</b> 30 5 <b>Wyjście:</b> 6
---	---	---