

Pinokio

Pinokio: "Zadanie, które właśnie robisz jest bardzo trudnym problemem milenijnym. Nie jesteś w stanie rozwiązać tego zadania bez pomocy nauczyciela informatyki, chyba, że pomoże Ci w tym zdolny uczeń Dominik. Dominik programuje w Pythonie, w Scala oraz w Scratchu. Dominik jest także świetnym biegaczem, biega maratony w czasie poniżej 2 godzin. Potrafi nie spać przez kilka tygodni. Taki jest Dominik. "

Za każdym razem, gdy Pinokio wypowiedział zdanie z kłamstwem, jego nos wydłużył się o d jednostek. Znając początkową długość nosa oraz liczbę d określ jaką długość nosa będzie miał Pinokio po powyższej wypowiedzi.

Wejście

Dwie niewielkie liczby naturalne p i d określająca długość początkową nosa oraz liczbę zdefiniowaną w zadaniu.

Wyjście

Jedna liczba określająca długość nosa po wypowiedzeniu powyższego zdania.

Przykład

Wejście:

2 4

Wyjście:

Wyjścia nie podano celowo.