

Reszty z dzielenia

Bajki dzisiaj nie będzie... Po prostu wypisz resztę z dzielenia liczby a przez b .

Wejście:

W 1 i jedynym wierszu znajdują się 2 liczby a i b , takie że $1 < a, b < 10^{999}$.

Wyjście:

W 1 i jedynym wierszu wypisz resztę z dzielenia liczby a przez b .

Przykład:

Wejście:

2 2

Wyjście:

0

(Bo tak)

Autorzy zadania: **Tymofii Hamaliia** i Dominik Findeisen.