

Napisz program, który wczyta liczby a i b , a wypisze liczbę liczb z przedziału $[a, b]$, które dzielą się przez sumę swoich cyfr.

WEJŚCIE

Liczby a i b .

WYJŚCIE

Liczba takich n , że $a \leq n \leq b$ oraz $n \bmod k = 0$, gdzie k to suma cyfr liczby n .

OGRANICZENIA

$0 \leq a \leq b \leq 10^6$.

PRZYKŁAD

Wejście

12 20

Wyjście

3

Są to liczby: 12, 18, 20.