

## Przedziały podzielności

Zadanie: PRZ6 Limit pamięci: **32 MB** Limit czasu: 1 s

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  $a \le n \le b$  oraz  $n \bmod k = 0$ , gdzie k to suma cyfr liczby n.

OGRANICZENIA

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

Przykład

Wyjście Wejście

12 20

Są to liczby: 12, 18, 20.