

Z. Zadanie próbne

Dostępna pamięć: 16 MB

Napisz program, który wypisze wszystkie liczby naturalne występujące pomiędzy dwiema zadanymi.

Specyfikacja danych wejściowych

W pierwszym i jedynym wierszu wejścia znajdują się dwie liczby naturalne a i b oddzielone spacją, takie że $0 \leq a, b \leq 1000$.

Specyfikacja danych wyjściowych

Twój program powinien wypisać wszystkie liczby naturalne pomiędzy a i b (włącznie). Liczby powinny zostać wypisane w porządku rosnącym, każda liczba w osobnym wierszu.

Przykład A

Wejście:

3 5

Wyjście:

3
4
5

Przykład B

Wejście:

10 15

Wyjście:

10
11
12
13
14
15

Przykład C

Wejście:

3 0

Wyjście:

0
1
2
3