

# Z. Zadanie próbne

29.02.2007

---

**Liczba testów:** 3 + 5 + 5

**Dostępna pamięć:** 4 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