

Motorówka przepływa rzekę z prądem w czasie  $A$  minut. Ta sama motorówka przepływa tę samą rzekę pod ten sam prąd w czasie  $B$  minut. W jakim czasie tą rzekę przepłynie tratwa z prądem?

Napisz program, który: wczyta wartości  $A$  oraz  $B$ , wyznaczy czas przepłynięcia tratwy i wypisze wynik na standardowe wyjście.

## WEJŚCIE

W pierwszym (jedynym) wierszu wejścia znajdują się dwie liczby naturalne  $A$  oraz  $B$ , oddzielone pojedynczym odstępem określające czas przepłynięcia rzeki z prądem i pod prąd.

## WYJŚCIE

Twój program powinien wypisać na wyjście jedną liczbę rzeczywistą — czas przepłynięcia rzeki przez tratwę w minutach.

Odpowiedź zostanie zaakceptowana, jeśli będzie różnić się od poprawnej o co najwyżej  $10^{-6}$ .

## OGRANICZENIA

$1 \leq A < B \leq 1\,000$ .

## PRZYKŁAD

**Wejście**

10 15

**Wyjście**

60.000000