Suma

Limit pamięci: 64 MB

Wczytaj liczbę całkowitą N, która jest sumą dwóch kolejnych liczb całkowitych a i b. Podaj większą z tych liczb.

Wejście

W pierwszym wierszu standardowego wejścia znajduje się jedna liczba całkowita A (-1 00000 \leq A \leq 1 00000 - suma dwóch następujących po sobie liczb całkowitych.

Wyjście

W pierwszym wierszu standardowego wyjścia powinna znaleźć się liczba całkowita będąca szukana wartością.

Przykład

Dla danych wejściowych: 13 poprawną odpowiedzią jest: 7

Dla danych wejściowych: -7 poprawną odpowiedzią jest: -3