

Mniejsza z sumy dwóch kolejnych parzystych

Sobotnie Koło Naukowe, Grupa IV. Dostępna pamięć: 64 MB.

22 IX 2012

Mając daną sumę dwóch kolejnych liczb parzystych oblicz wartość mniejszej liczby.

Wejście

W pierwszym wierszu standardowego wejścia zapisano wartość całkowitą S – suma dwóch kolejnych liczb ($6 \leq S \leq 60002$).

Wyjście

W pierwszym wierszu standardowego wyjścia zapisz wartość mniejszej liczby.

Przykłady

Wejście: 14 Wyjście: 6	Wejście: 22 Wyjście: 10	Wejście: 30 Wyjście: 14
---	--	--