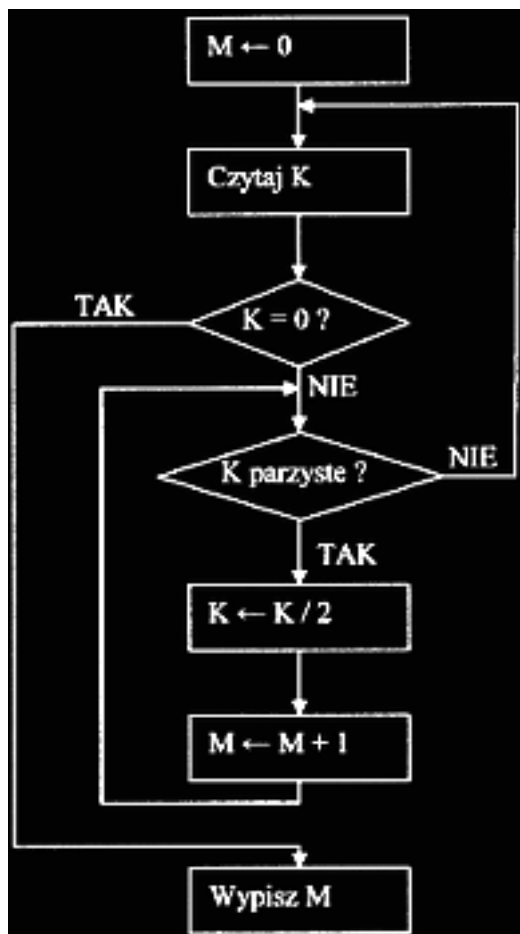


Kodowanie schematu blokowego (schemat-blokowy-1)

Limit pamięci: 32 MB

Limit czasu: 1.00 s



Napisz program, który wykona operacje przedstawione na powyższym schemacie.

Ograniczenia

Wszystkie liczby podane na wejściu są całkowite, ich moduły nie przekraczają 10 000, liczba podanych liczb będzie zawsze równa liczbie wykonanych instrukcji *Czytaj K*.

Przykład

Wejście

2 0

Wyjście

1