

Parzysta parzystość

Napisz program, który stwierdzi, czy podana liczba naturalna jest parzysta, a jeśli nie jest, to czy można tak poprzestawiać cyfry, aby taka powstała.

Wejście

Jedna liczba całkowita należąca do przedziału $[0..10^{15}]$.

Wyjście

Napis **Tak** jeśli można otrzymać liczbę parzystą oraz **Nie** jeśli nie ma takiej możliwości.

Przykład

Wejście:

121

Wyjście:

Tak