

Zadanie treningowe pierwsze - T1

Podzielność

Wejście

- Dane wczytywane są z konsolowego wejścia.
- Pierwszą daną wejściową jest liczba całkowita o opisanym dalej specjalnym znaczeniu.
- Drugą daną wejściową jest nieujemna liczba całkowita oznaczająca ile zasadniczych danych wejściowych podawanych będzie następnie na wejście.
- Zasadniczymi danymi wejściowymi są niezerowe liczby całkowite w ilości równej drugiej wczytanej danej.

Wyjście

- Efekty działania programu wypisywane są na konsolowe wyjście.
- Dla każdej zasadniczej danej wejściowej zadaniem programu jest wypisanie w osobnej linii słowa TAK w przypadku dzielenia przez nią bez reszty pierwszej wczytanej danej o specjalnym znaczeniu lub słowa NIE w przeciwnym przypadku.

Dodatkowe uwarunkowania

Pierwsza linia kodu źródłowego MUSI w komentarzu w standardzie języka C++ (dwa znaki ukośnika) zawierać imię i nazwisko autora rozwiązania.

Przykład wejścia i odpowiadającego wyjścia

wejście	wyjście
24	TAK
12	NIE
1	TAK
-21	NIE
8	TAK
48	NIE
-12	TAK
13	TAK
-2	NIE
12	TAK
123	TAK
3	NIE
6	
18	