

Nowy Rok 2

<https://szkopul.edu.pl/problemset/problem/nr2/site>

Co gdy jest?

Jak świętujesz Nowy Rok? Oczywiście życzeniami! A co jest przed życzeniami? Odliczanie!

Odliczanie...

No tak. Ale kto ma odliczać? Mogą goście. Ale czasem już są tak zmęczeni, że już nie dają rady. A poza tym... kto powiedział, że odliczanie ma być od 10? I że musi być do 1?

Apka dobra na wszystko

Dlatego Twoim zadaniem jest napisanie aplikacji, która będzie odliczać od zadanej od 1 do zadanej liczby i na końcu jeszcze wypisać HURRA! A że powinno się mówić? Nie szkodzi. To powie już sztuczna inteligencja....

Wejście

W pierwszej i jedynej linii wejścia znajduje się jedna liczba całkowita n z przedziału od 1 do tysiąca włącznie.

Wyjście

Twój program powinien wypisać:

W pierwszej linii: Wszystkie kolejne liczby całkowite rosnąco od 1 do n .

W drugiej linii tekst: HURRA!

Przykład 1

Wejście

2

Wyjście

1 2

HURRA!

Przykład 2

Wejście

11

Wyjście

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

HURRA!