

# Skrót skrótu

VI OIG Zawody drużynowe, 6. trening, grupa B.  
Dostępna pamięć: 64 MB.

2 IV 2012

Istnieje wiele sposobów kompresji tekstu. Jednym z najprostrzych, a zarazem całkiem skutecznych (w specyficznych przypadkach) jest zliczanie krotności wystąpienia danego fragmentu. Przykładowo, słowo: *kwakwakwa* można zapisać jako  $3 \times kwa$ .

Mając dany skrócony tekst oraz jego krotność wypisz słowo przed kompresją.

## Wejście

W pierwszym wierszu standardowego wejścia zapisano liczbę  $n$  ( $1 \leq n \leq 1000$ ) oraz słowo  $S$  ( $1 \leq |S| \leq 200$ ).

## Wyjście

Na standardowe wyjście Twój program powinien wypisać słowo pierwotne.

## Przykłady

<b>Wejście:</b> 3 ab  <b>Wyjście:</b> ababab	<b>Wejście:</b> 5 x  <b>Wyjście:</b> xxxxxx	<b>Wejście:</b> 1 kajak  <b>Wyjście:</b> kajak
--	---	--

Skrót skrótu

Człowiek – najlepsza inwestycja



KAPITAŁ LUDZKI  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



MINISTERSTWO  
EDUKACJI  
NARODOWEJ



UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY

