

Ile zer na końcu

VII OIG — Zawody drużynowe, trening II.
Dostępna pamięć: 64 MB.

3 XII 2012

Oblicz, ile zer występuje na końcu iloczynu kolejnych liczb naturalnych od 1 do N .

Wejście

W pierwszym wierszu standardowego wejścia zapisano liczbę naturalną N ($2 \leq N \leq 20\,000$).

Wyjście

W pierwszym wierszu standardowego wyjścia zapisz, ile zer występuje na końcu iloczynu kolejnych liczb naturalnych od 1 do N .

Przykłady

Wejście: 10 Wyjście: 2	Wejście: 18 Wyjście: 3	Wejście: 25 Wyjście: 6
---	---	---

Ile zer na końcu

Człowiek – najlepsza inwestycja



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



MINISTERSTWO
EDUKACJI
NARODOWEJ



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

