

Proste wyrażenie (proste-wyr-2)

Limit pamięci: 32 MB

Limit czasu: 0.50 s

Napisz program, który dla danych dwóch liczb A i B obliczy wartość wyrażenia $A \cdot B^2 - 3 \cdot A$.

Wejście

W pierwszym (jedynym) wierszu wejścia znajdują się dwie liczby całkowite A i B , oddzielone pojedynczym odstępem.

Wyjście

W pierwszym (jedynym) wierszu wyjścia należy wypisać jedną liczbę całkowitą – wartość wyrażenia $A \cdot B^2 - 3 \cdot A$.

Ograniczenia

Możesz założyć, że zarówno dane jak i wynik zmieszczą się w standardowym całkowitoliczbowym typie danych.

Przykład

Wejście

100 5

Wyjście

2200