Wielokąty foremne



Sobotnie Koło Naukowe, Grupa IV. Dostępna pamięć: 64 MB.

19 X 2013

W czasie sobotnich zajęć z matematyki Talenciki poznają różne figury geometryczne. Obecnie zajmują ich wielokąty foremne. Pomóż im obliczyć kąt wewnętrzny wielokąta foremnego o zadanej liczbie wierzchołków.

Wejście

W jedynym wierszy standardowego wejścia zapisano liczbę naturalną $N\ (N<200)$ - liczbę wierzchołków.

Wyjście

Na standardowe wyjście wypisz obliczony kąt wewnętrzny danego wielokąta w stopniach, zaokrąglony do liczb całkowitych.

Przykłady

Wejście:	Wejście:	Wejście:
Wyjście:	Wyjście:	Wyjście:
60	120	129

Wielokąty foremne

Człowiek-najlepsza inwestycja

Człowiek - najlepsza inwestycja









