

Autor zadania: Dawid Gójski
Autor paczki: Ignacy Olkowski

Link do zadania:

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



Super Car

Kajetan chce policzyć czas z jakim Sportowy samochód —Koenigsegg Regera pokona równik. Napisz program który obliczy w jakim czasie Regera pokona długość równika w zależności od prędkości x .

Wejście

W pierwszej i jedynej linii wejścia znajduje się jedna liczba całkowitą x - prędkość auta: $1 \leq x \leq 457$

Wyjście

W jedynej linii wyjścia musi znajdować się czas wyrażony w godzinach w jakim Koenigsegg Regera pokona równik.

Przyjmij, że długość równika wynosi 40 000.

Jeśli wynik jest ułamkiem, Twój program powinien wypisać tylko część całkowitą bez części ułamkowej — wynik zaokrąglony w dół.

Przykład 1

Wejście

400

Wyjście

100

Wyjaśnienie

40 000 (długość równika) podzielona przez 400 (prędkość auta) daje czas przejazdu równika równą 100.

Na ekran wypisujemy: 100

Będzie to oczywiście 100 godzin, gdyż wartości to:

Długość równika: 40 000 km

Prędkość auta: 400 km/h

Przykład 2

Wejście

3

Wyjście

13333

Wyjaśnienie

40 000 (długość równika) podzielona przez 3 (prędkość auta) daje czas przejazdu równika równą 13 333,3(3). Na ekran wypisujemy część całkowitą wyniku: 13 333

Będzie to oczywiście 13 333 godzin, gdyż wartości to:

Długość równika: 40 000 km

Prędkość auta: 3 km/h