3. Czas

Kurs programowania i algorytmiki OI: kurs.oi.edu.pl

Kod zadania: cza
Limit czasu: 1 s
Limit pamięci: 256 MB



Napisz program, który przelicza czas podany w sekundach na zapis uwzględniający godziny, minuty oraz sekundy.

Wejście

Jedyny wiersz wejścia zawiera jedną liczbę całkowitą t ($1 \le t \le 1\,000\,000$), oznaczającą czas wyrażony w sekundach.

Wyjście

Twój program powinien wypisać czas t w postaci ggmmss, gdzie g, m i s oznaczają odpowiednio liczbę godzin, minut i sekund. Innymi słowy, g godzin, m minut i s sekund powinno łącznie dawać t sekund.

Liczby g, m i s powinny być całkowite i nieujemne, a liczby m i s nie powinny przekraczać 59. W liczbach nie należy wypisywać dodatkowych zer wiodących.

Wejście dla testu cza0:	Wyjście dla testu cza0:
4000	1g6m40s