

Problem B – Duże liczby

Zadanie

Napisz program podający wyniki operacji arytmetycznych dla dużych liczb całkowitych dodatnich. Należy uwzględnić 4 podstawowe operacje: dodawanie (+), odejmowanie (-), mnożenie (*) i dzielenie całkowite (/).

Wejście

Pierwszy wiersz standardowego wejścia zawiera jedną liczbę całkowitą Z ($1 \leq Z \leq 200$) określającą liczbę testów zdefiniowanych w kolejnych wierszach. Każdy test zajmuje jeden wiersz standardowego wejścia i zawiera zapis jednego działania arytmetycznego, tzn. dwa ciągi cyfr rozdzielone operatorem działania. Ciągi cyfr liczą nie więcej niż 256 znaków.

Wyjście

Dla każdego testu odpowiedź powinna pojawić się w osobnym wierszu standardowego wyjścia. Powinna ona zawierać ciąg cyfr reprezentujący liczbę będącą wynikiem danego działania.

Przykład

Dla danych:

```
4
12345678901234567890+98765432109876543210
12345678901234567890*98765432109876543210
12345678901234567890-98765432109876543210
98765432109876543210/12345678901234567890
```

prawidłową odpowiedzią jest:

```
111111111011111111100
1219326311370217952237463801111263526900
-86419753208641975320
8
```