

Kalkulator sinusów

Kalkulator twierdzenia sinusów

Jasiu jest bardzo leniwym uczniem i nie słucha na lekcji matematyki w Szkole Podstawowej nr1 w Bajkocji. Niedawno omawiali twierdzenie sinusów. Teraz chopak robi zadania dzień i noc, ale nie jest pewien swoich rozwiązań. Ułóż program korzystający z twierdzenia sinusów.

a – bok numer 1

b- bok numer 2

sin alfa – wartość sinusa kąta naprzeciw boku numer 1

sin beta – wartość sinusa kąta naprzeciw boku numer 2

Wejście

W pierwszej linii ilość testów.

W drugiej linii co chcemy policzyć:

- 1- Bok numer 1
- 2- Bok numer 2
- 3- Sinus alfa
- 4- Sinus beta

W trzeciej linii podajemy wartości reszty boków i wartości sinusów(wartości sinusów muszą być w przedziale od -1 do 1)

Wyjście:

Wartość szukanej długości kąta lub wartości sinusa