

Duotas stačiojo trikampio statinis **a** ir įžambinė **c**. Raskite stačiojo trikampio perimetrą.

Pasitikrinkite: kai $a=3, c=5$, turi būti spausdinama: Stačiojo trikampio perimetras 12.00

```
1 //trikampis
2 #include <iostream>
3 #include <math.h>
4 #include <iomanip>
5 using namespace std;
6 int main()
7 {
8     setlocale(LC_CTYPE, "");
9     double a, c, per, stat;
10    cout <<"Koks trikampio statinis ir izambine?";
11    cin >>a >>c;
12    stat = sqrt(pow(c, 2) - pow(a, 2));
13    per = a + stat + c;
14    cout <<fixed <<setprecision(2);
15    cout <<"Trikampio perimetras " <<per <<endl;
16 }
17
```