

```
1: /* Ejercicio 2 de Unidades 1 a 3
2: Escribe un programa que pida a el usuario La base y la altura de un triángulo
3: en centímetros y que calcule su área.*/
4: #include <iostream>
5: using namespace std;
6: //Variables
7: float base;
8: float altura;
9: float area;
10: //Desarrollo
11: int main (){
12: //Inicializacion de base y altura
13:     //Solicitud de entrada de valores
14:     cout<<"Ingrese la base en centímetros: ";
15:     cin>>base;
16:     cout<<"Ingrese la altura en centímetros: ";
17:     cin>>altura;
18: //Inicializacion de area y cuenta
19:     area = base*altura/2;
20: //Muestra de Resultados
21:     cout<<"El área del triángulo es de "<<area<<" centímetros cuadrados."<<endl;
22:     return 0;
23: }
```