

Tarea 6: Perímetro de un triángulo

Código fuente: *matricula_6.c*

Esta tarea es muy sencilla: dado un triángulo con vértices en las coordenadas $(X1, Y1)$, $(X2, Y2)$ y $(X3, Y3)$, ¿podrás calcular su perímetro?

Entrada: Seis enteros $X1, Y1, X2, Y2, X3, Y3$ que representan las coordenadas de los vértices de un triángulo. Puedes suponer que las coordenadas dadas son vértices válidos de un triángulo.

Salida: Un real que representa el perímetro de dicho triángulo.

Ejemplo de entrada	Ejemplo de salida
0 0 1 0 0 1	3.414214

Su programa sólo debe imprimir lo solicitado. El código fuente deberá ser enviado como archivo adjunto al correo al203305906@alumnos.azc.uam.mx. No se recibirán ejecutables y de ninguna otra forma.