

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Programozási feladatok számítógépes megoldása**1. Feladat****(10 pont)**

Készítsen programot, amely (billentyűzetről) beolvassa három szakasz hosszát (a, b és c) és megmondja (a képernyőre írja), hogy az adott szakaszokból szerkeszthető-e háromszög! Három szakaszból akkor és csak akkor szerkeszthető háromszög, ha bármely két oldal hosszának összege nagyobb, mint a harmadik oldal hossza.

A feladat megoldásaként teljes, fordítható és futtatható kódot kérünk, mely az adatokat billentyűzetről (standard input) olvassa, és a képernyőre (standard output) írja ki. Vizuális fejlesztőeszköz használata esetén az algoritmust konzol alkalmazásként (szöveges ablakban futó) kérjük elkészíteni! Beadandó: a feladatot megoldó program forráskódja!