

АНАГРАМА

Да се напише програма **ANAGRAM.CPP** на C++, която приема като параметри два символни низа разделени с интервал и определя дали единият е анаграма на другият. Един символен низ е анаграма на друг, само тогава когато от единият може да образува другият чрез размястване на символите, които го съставляват т.е. те трябва да са с еднаква дължина. Малките и големи букви нямат значение и са едни и същи символи.

ПРИМЕР:

Вход:	Изход:
XYZ YYZ	NO
Anna nNanA	NO
BOBBY ObbyB	YES
automobile AUTOMOBILE	YES
1234 4231	YES