KodSozcugu isimli bir fonksiyon string tipinde alfabe isimli diziyi ve string tipinde kod isimli değişkeni parametre olarak alıp bu koda karşılık gelen kod sözcüğünü geri döndürmektedir. Alfabede sadece a,b,c,d,e,f sembolleri bulunmaktadır.

Örneğin programa aşağıdaki veriler gönderilirse Alfabe

а	b	С	d	е	F
11111	110	1110	10	11110	0

Kod 01110000111110011110110100

Fonksiyonun çıktısı Fcfffaffebdf

Test için farklı bir girdi

Alfabe

а	b	С	d	е	f
0	10	110	11111	1110	11110

Kod 11110110100011100001111100

Fonksiyonun çıktısı fcbaaeaaadaa