## YAZILIM YAPIMI KELİME ÖDEVİ

İlk olarak bir dizinin içerisine rastgele 8 tane harf eklenir.
Ardından iç içe döngüler kullanılarak bu 8 harften
oluşabilecek 8'den 3 harfliye kadar olabilecek bütün
kelimeler üretilir ve kelimenin kontrol edildiği fonksiyona
gönderilir.

Bu gönderilen kelime fonksiyon tarafından Sql içerisinde bulunan like ve length komutu ile kontrol ettirilir(bu sayede kelimemiz en fazla 1 harfi farklı olabilecek şekilde bulunur). Eğer aranan kritlere uygun kelime bulunursa program çıktısını verir ardından sonlanır.

Not: Biz programı hem sql, hemde json kullanarak 2 farklı şekilde yaptık. Aralarındaki fark ise sql kullandığımızda joker olması, json kullandığımızda ise joker harf olmamasıdır.