Betimsel İstatistikler

Mod = en cok tekrar eden değer

Medyan = ortanca değer

Kartiller = seriyi dört parçaya bölen değerdir

Degisim aralıgı = en büyük ve en kucuk deger arasındaki farktır

Standart sapma = veri setindeki değerlerinin ortalamaya uzaklığını ifade etmektedir (karekök)

Varyans = (ortalamanın ne kadar yayığın olduğunu ifade eder) standart sapmanın karesi alınmış halidir

metin, yazı tipi, ekran görüntüsü, beyaz içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Kovaryans

metin, yazı tipi, ekran görüntüsü, beyaz içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

Varyans, ortalama etrafındaki dağılımın ölçüsüydü

Kovaryans ise iki değişken arasındaki ilişkinin değişkenlik ölçüsüdür. (İki değişkenin kendi ortalamalarından olan sapmalarının-> çarpımlarının->beklenen değeridir.)

Böylece iki değişkenin birlikte ortaya çıkardığı değişim incelenmiş olur.

Korelasyon

metin, yazı tipi, ekran görüntüsü, çizgi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu