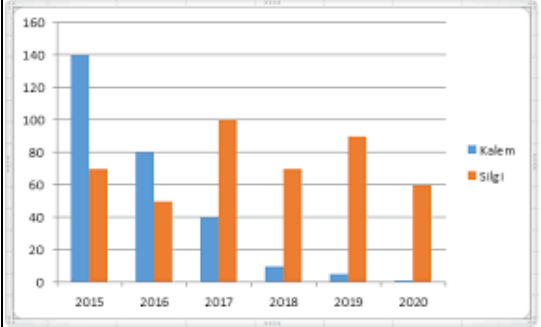
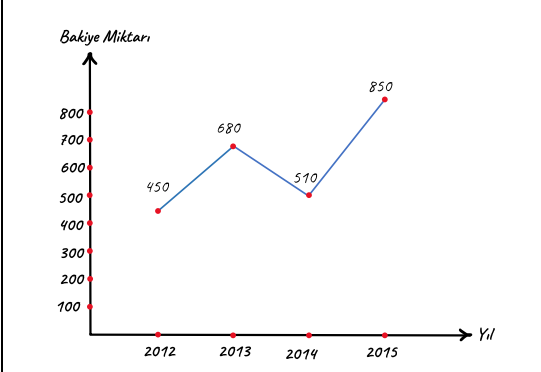
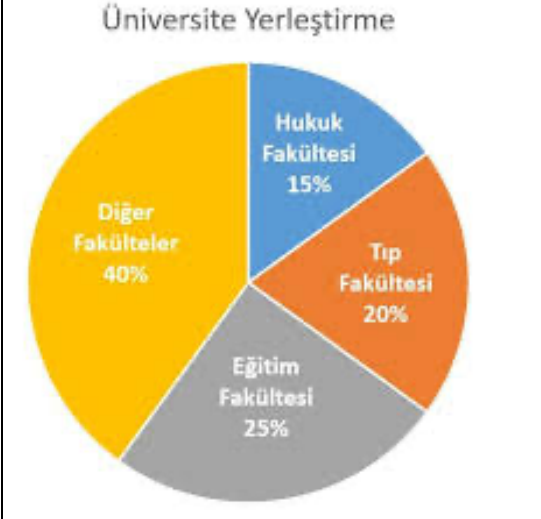
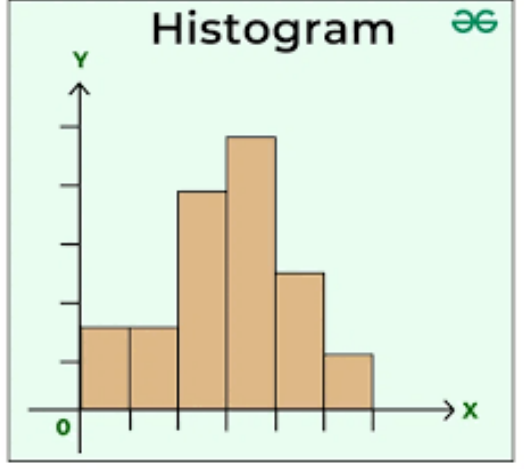


İSTATİSTİKTE KULLANILAN GRAFİK TÜRLERİ

Grafik Türü	Tanım	Kullanım Alanı	Görsel Örneği (Betimleme)
Sütun Grafiği	Verilerin dikdörtgen sütunlarla gösterildiği grafik. Sütunların boyu değeri ifade eder.	Kategorileri karşılaştırmak için kullanılır. (A, B, C sınıflarının mevcutları)	
Çizgi Grafiği	Veri noktalarının bir çizgiyle birleştirildiği grafik.	Zaman içindeki değişimi (artış/azalış) göstermek için kullanılır. (Hava sıcaklığının haftalık değişimi)	
Daire (Pasta) Grafiği	Bir bütünün parçalarını dilimler halinde gösteren dairesel grafik.	Verilerin bütüne oranını (yüzdesini) göstermek için kullanılır. (Seçim sonuçları, bütçe dağılımı)	

Grafik Türü	Tanım	Kullanım Alanı	Görsel Örneği (Betimleme)
Histogram	Verilerin belirli aralıklarla gruplandırıldığı, bitişik sütunlardan oluşan grafik.	Sürekli verilerin dağılımını görmek için kullanılır. Sütunlar arasında boşluk olmaz. (Bir sınıftaki öğrencilerin boy uzunlukları)	
Serpilme (Saçılım) Grafiği	İki farklı veri grubunun kesişim noktalarının işaretlendiği grafik.	İki değişken arasındaki ilişkiyi (korelasyonu) incelemek için kullanılır. (Ders çalışma süresi ile alınan not)	