

## Açıklamalar:

### 1. Kutu içerikleri şöyledir:

**Kalın siyah yazılar:** Testin istatistiksel ismi  
**Kırmızı yazılar:** Hipotezlerin matematiksel ifadeleri  
**Kalın mavi yazılar:** Test için Minitab rutini

### 2. $H_a <, \neq$ veya $>$ olabilir

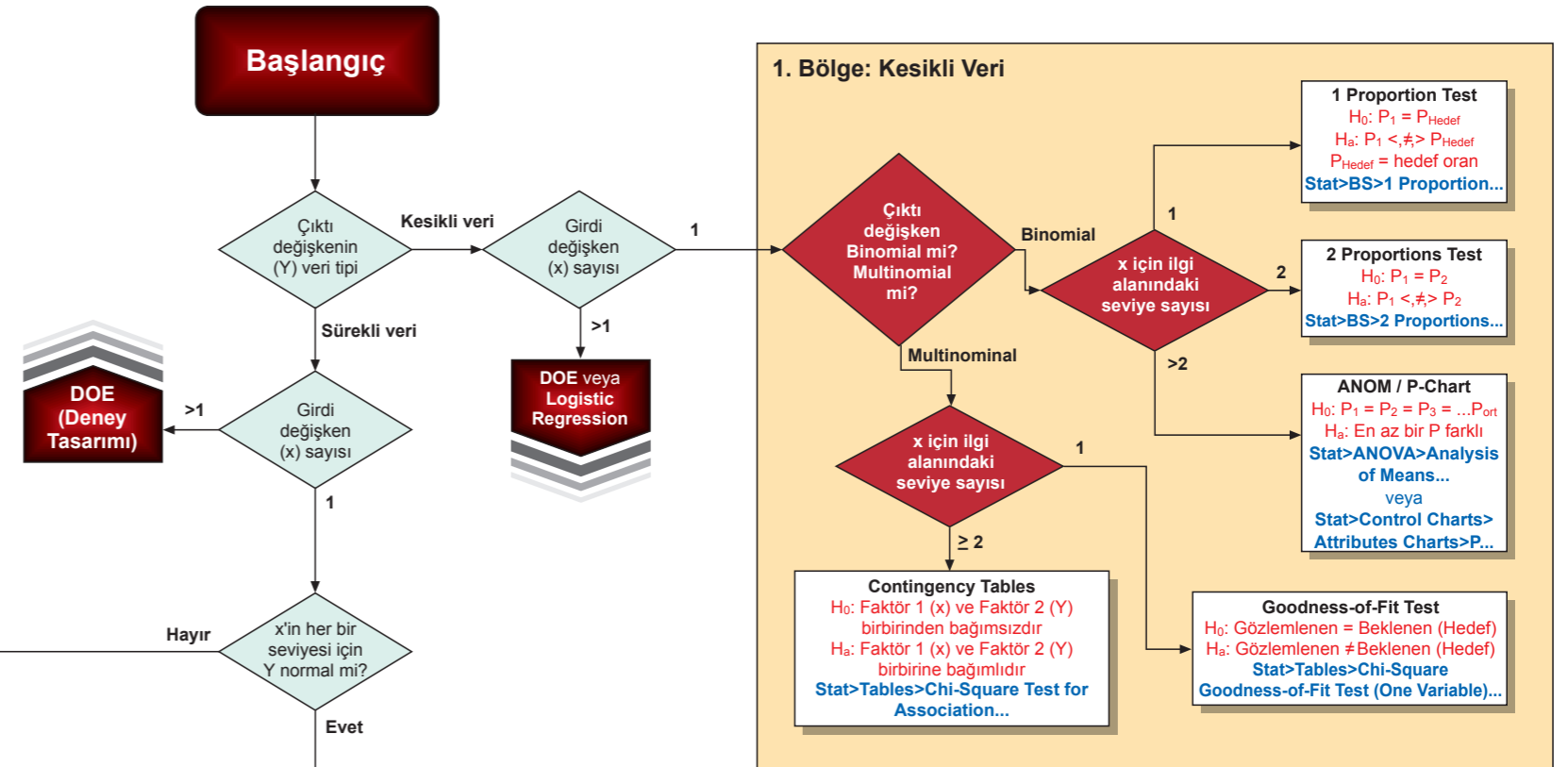
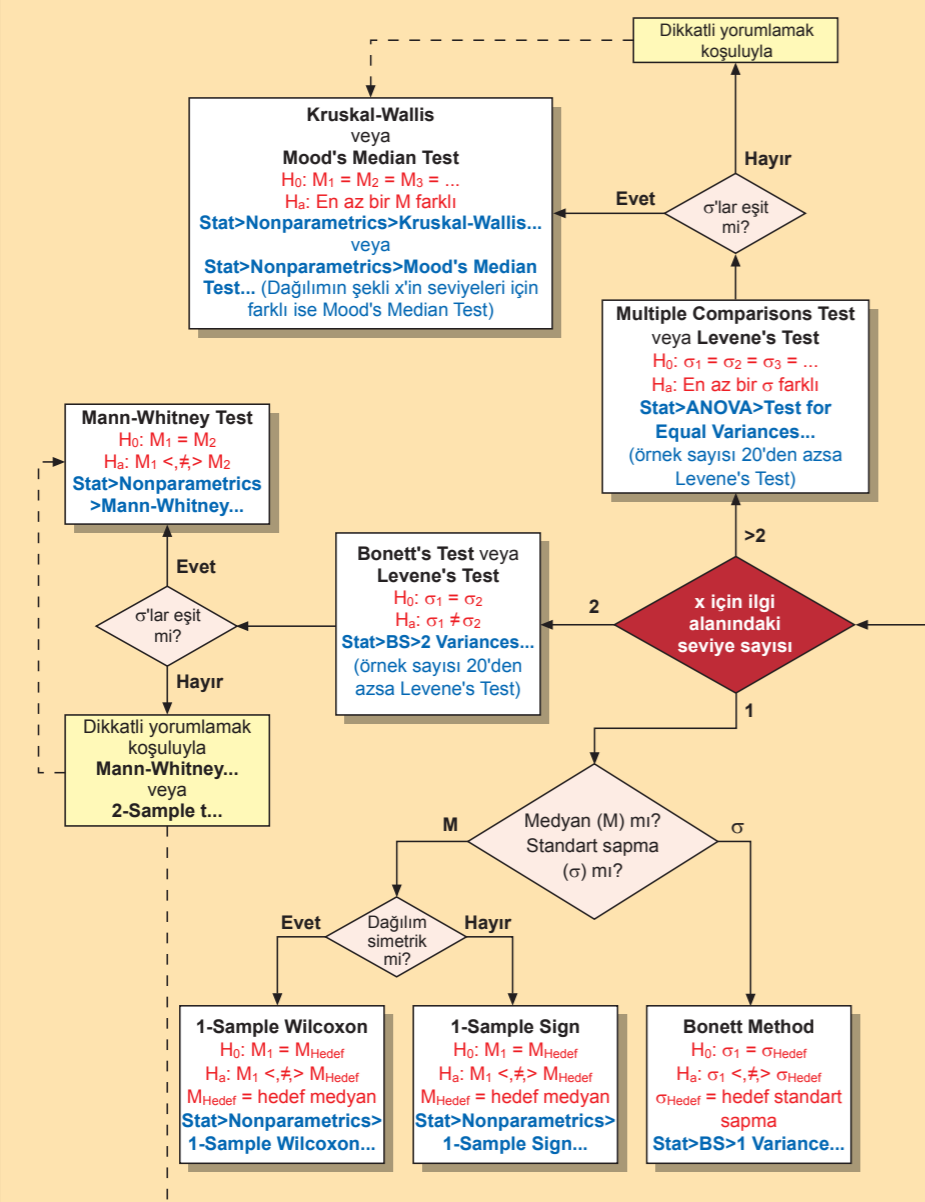
Eğer  $P$  (P-value)  $\geq \alpha$  ise  $H_0$  kabul

Eğer  $P$  (P-value)  $< \alpha$  ise  $H_0$  ret

4. Yapılan testin etkili olabilmesi için uygun örnek büyüklüğü seçimi önemlidir; **Stat>Power and Sample Size**

5. Örnek sayısı 20 ve daha fazla olduğunda, 2. Bölgedeki ortalama testleri normal dağılıma uymayan verilerle de etkili sonuç verir

### 3. Bölge: Sürekli Veri - Dağılım Normal Değil



### 2. Bölge: Sürekli Veri - Dağılım Normal

