

Temrin No: 11	OSİLOSKOP İLE DC GERİLİM ÖLÇME
---------------	--------------------------------

Osiloskop ile D.C. gerilim ölçerken aşağıdaki işlem basamakları sırayla uygulanır:

1. Osiloskop ölçüm yapmadan önce kalibre edilir.
2. Ekranda görüntülenen yatay çizgi en alta alınır.
3. Ölçülecek gerilim osiloskop proplarına uygulanır.
4. Ekrandaki çizginin yukarıya doğru kayarak yer değiştirdiği gözlenir.
5. Çizginin eski yeri ile yeni yeri arasındaki dikey sayı sayısı ile volt / div komitatörünün gösterdiği değer çarpılarak sonuca ulaşılır.

İşlem Basamakları:

1. Verilen osilaskobu kalibre ederek ölçüme hazır hale getiriniz.
2. Verilen d.c. kaynağa osiloskobun proplarını bağlayarak sinyalin ekranda görüntülenmesini sağlayın.
3. Bu andaki volt / div komitatörünün değerini ve ekranda görüntülenen çizginin kaç kare kaydığını aşağıya yazarak sonuca ulaşın.

DEĞERLENDİRME						
Adı Soyadı	Teknoloji	Ölçüm	İş Güvenliği	Tertip Düzen	Süre	Toplam
	10	60	10	10	10	100