

Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi  
Peyzaj Mimarlığı Bölümü

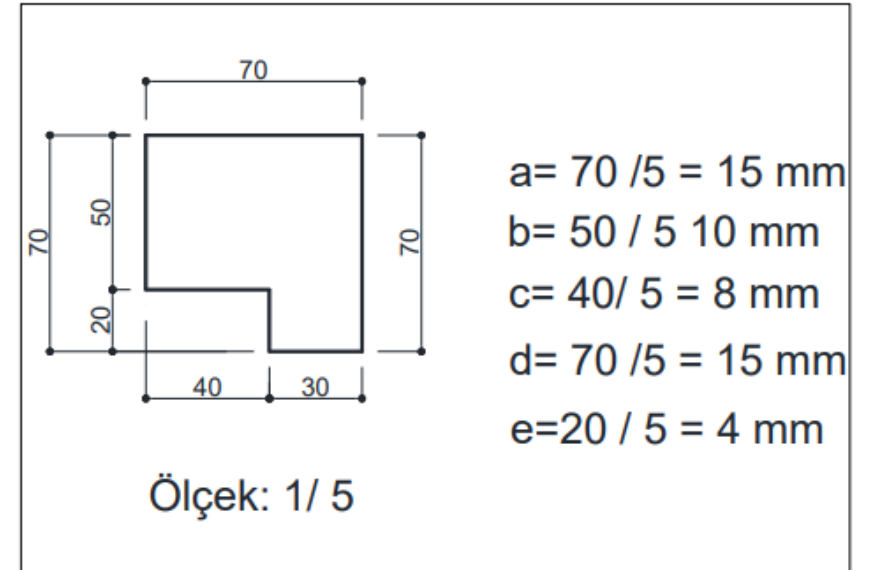
# Peyzaj Konstrüksiyonu II \*

Dr.Öğr.Üyesi Işıl KAYMAZ

\*Bu ders notu Prof.Dr.Halim Perçin'in daha önceki dönemlerde hazırlamış olduğu ders notları temel alınarak hazırlanmıştır.

# Ölçülendirme

- Ölçek: Bir resimde ölçülen uzunluklarla gerçek uzunluklar arasındaki orandır.
- Ölçek (Ö) = Çizilen uzunluk (Ç.U)/Gerçek Uzunluk (G.U)
- Örneğin, 180 mm. boyundaki bir kurşun kalemin kâğıt üzerinde çizilmiş boyu 18 mm ise, Ölçek:  $18/180 = 1/10$  (1.10) dur.
- Çizim üzerine mutlaka öğelerin gerçek boyutları yazılır.

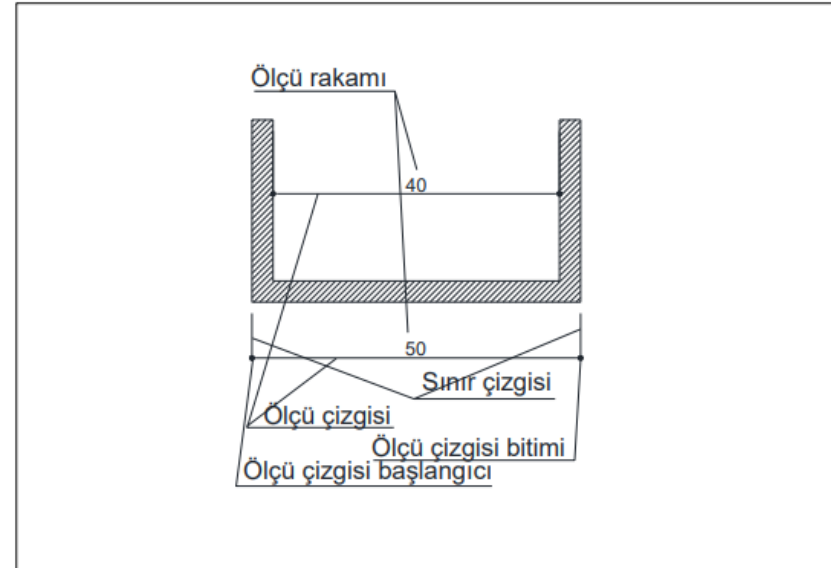


# Ölçülendirme

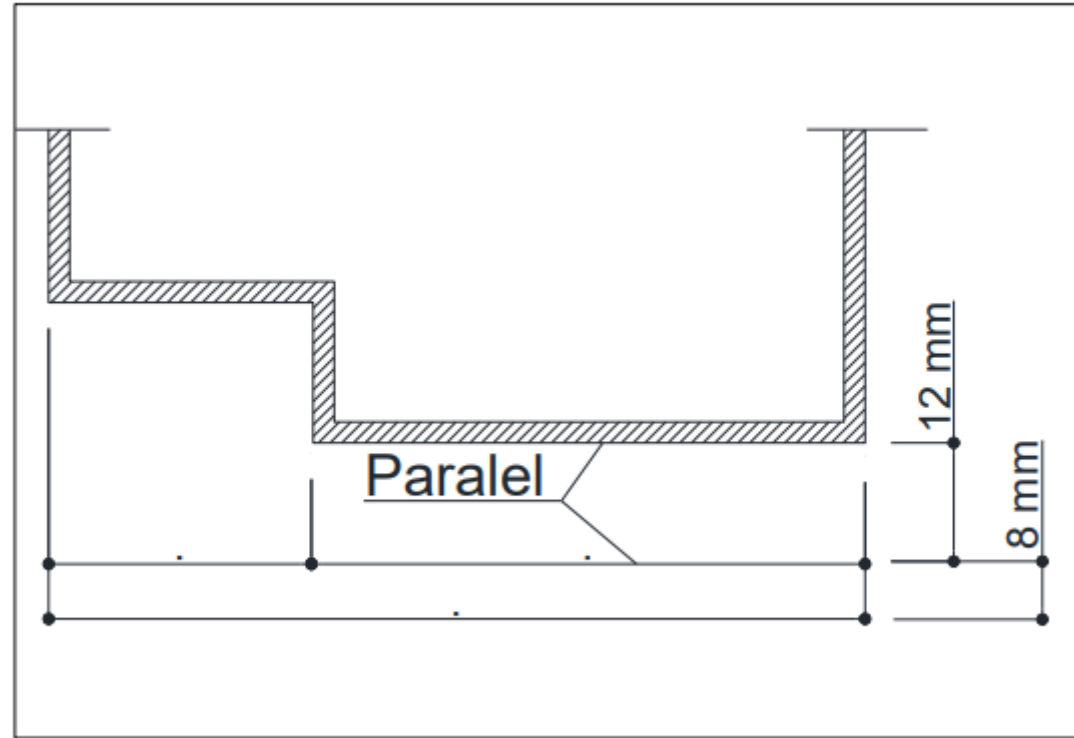
- 1:5000= Genel durum planlarında, Nazım plan, Peyzaj Analiz planları, çiziminde kullanılır.
- 1:2000= 1 : 5000 ölçekli çizimlerin detaylı çalışmalarında ve Peyzaj Kavramsal planlarda kullanılır.
- 1:1000 = Şehircilik uygulama planlarında, Peyzaj ön proje, mimari vaziyet planlarında kullanılır.
- 1:500= Ön projelerde, Kentsel tasarım, Peyzaj Uygulama planlarında kullanılır.
- 1:200= Mimari ön proje çizimlerinde Peyzaj Detay projelerinde (Küçük alanlar için peyzaj ön proje)kullanılır.
- 1:100= Mimari kesin proje, Peyzaj Detay planlarında çizimlerinde kullanılır.
- 1: 50= Uygulama projelerinde kullanır.
- 1: 20= Sistem detayı çiziminde;
- 1: 10= Sistem detaylarında kullanılır
- 1:5 1:2 ve 1:1= 1:20 ve 1:10 ölçekli sistem detaylara ilişkin nokta detayların çizimlerinde kullanılır.

# Ölçülendirme

- Projenin uygulanmasını sağlayacak şekilde yeterli ve doğru ölçülendirme yapılmalıdır.
- Ölçülerin aynı birimde yazılmasına dikkat edilmelidir.
- Çizgisel ölçülendirme en sık kullanılan ölçülendirme biçimlerindedir.



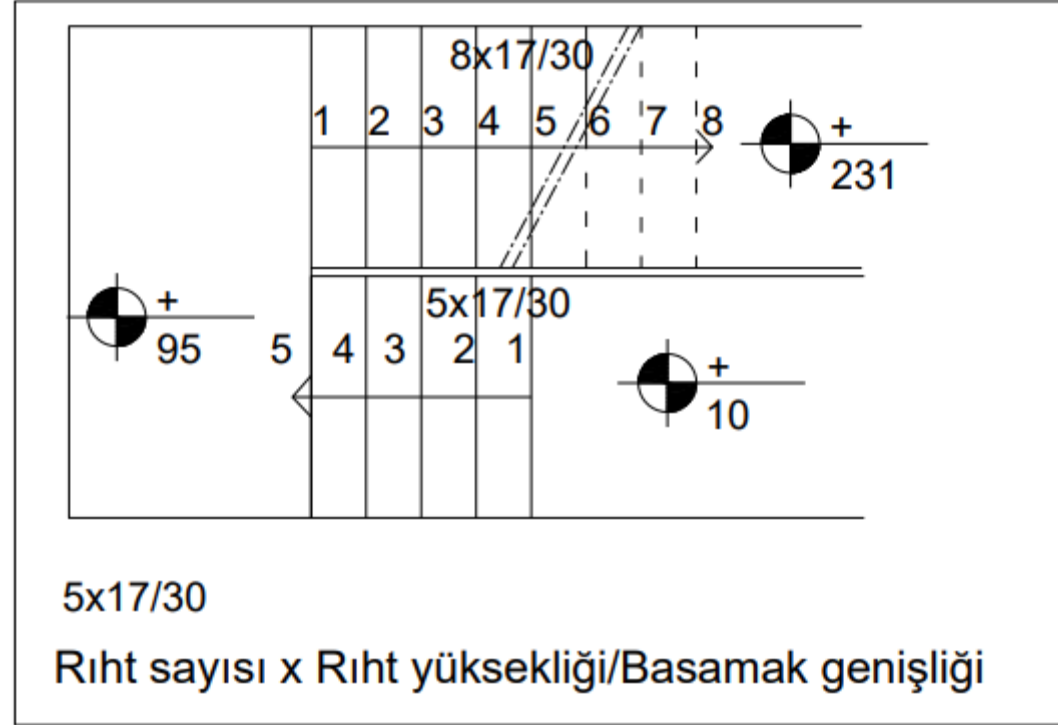
# Ölçülendirme



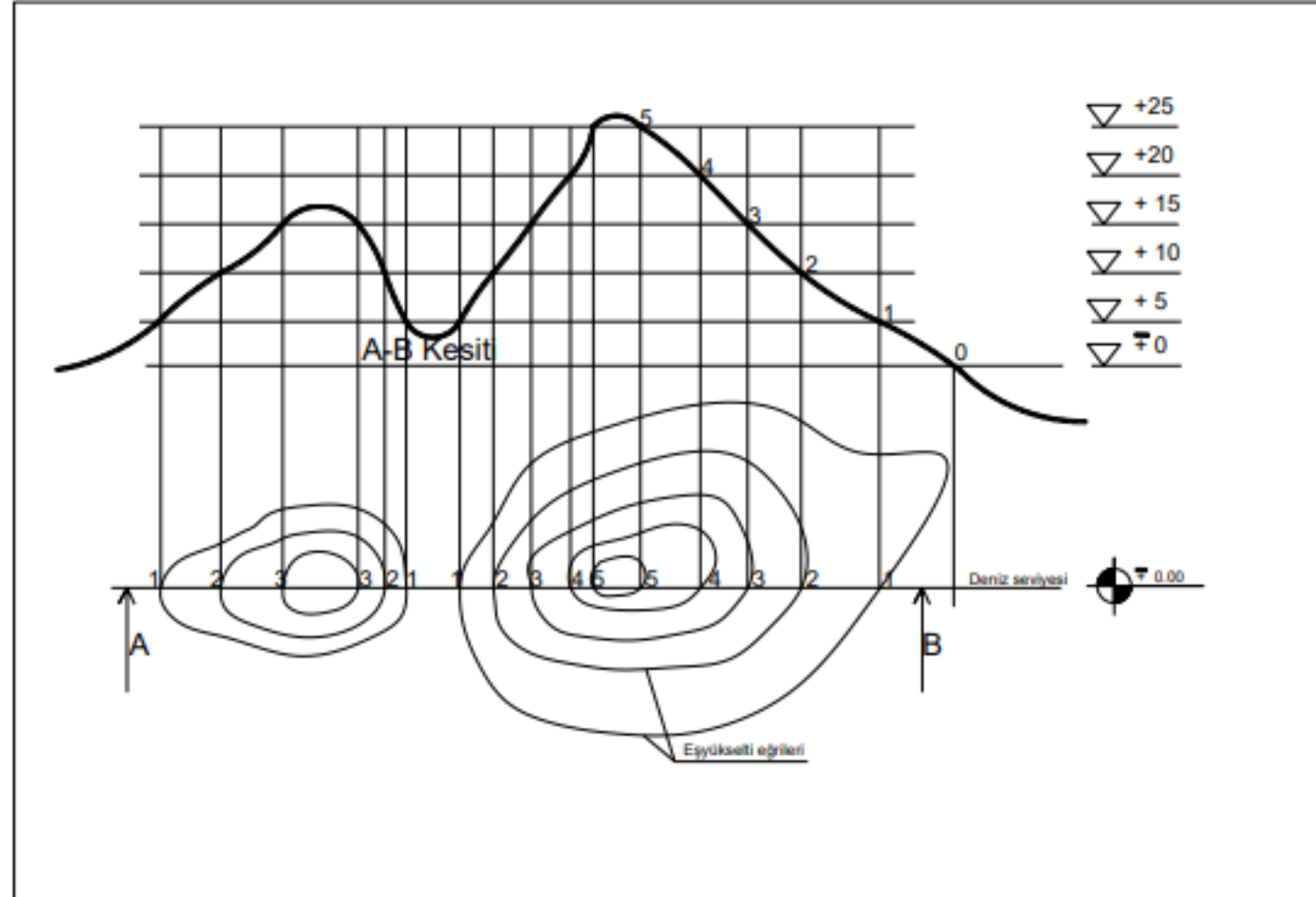
# Ölçülendirme

- Ölçülendirme plan veya çizimde tarama ve yazılardan önce yapılmalıdır. - Planlarda ilk olarak iç ölçülendirme yapılır.
- Kurallara uygun olarak, tüm mahallerden geçen, kesintisiz en az iki iç ölçülendirme ölçü çizgisi çizilir.
- Gerekli yerlere ölçü çizgisini dik kesen, sınır çizgileri çizilir.
- Ölçülendirilecek boyutların sınırlarını belirten sınır işaretleri çizilir.
- Ölçüler, ölçü çizgisi üzerine kuralına göre yazılır. Ölçülendirmenin en önemli aşaması kontrol aşamasıdır. Ölçülerin doğruluğundan emin olmadan, ölçülendirme işlemi bitirilmemelidir.

# Ölçülendirme

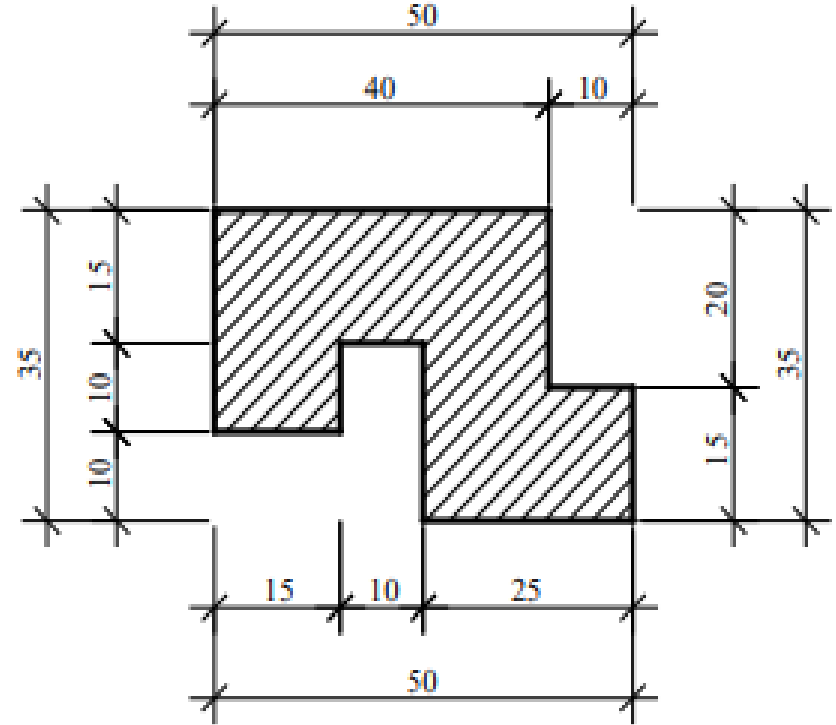
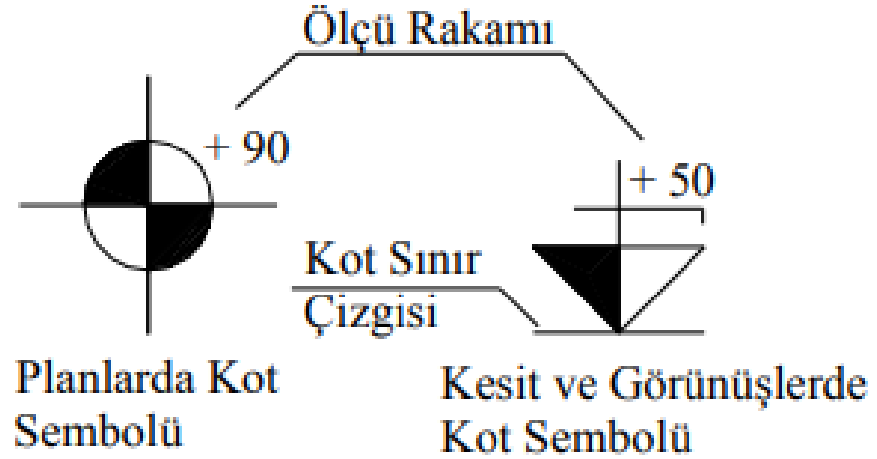


# Ölçülendirme



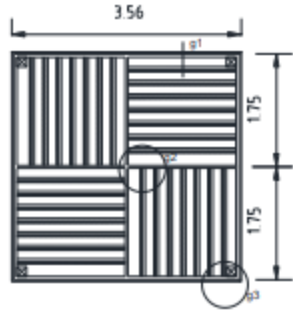


# Ölçülendirme

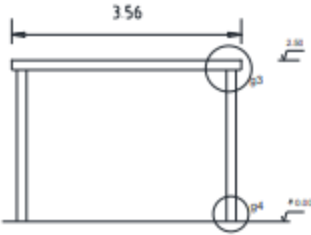


# Ölçülendirme

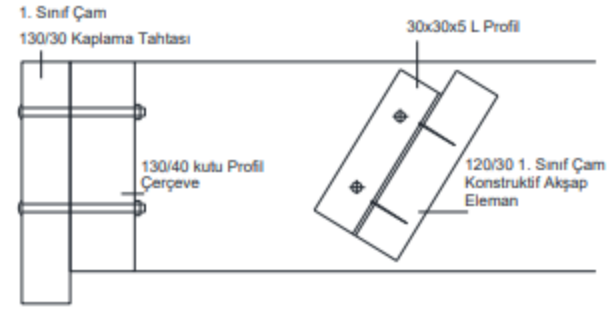
KARE PERGOLA DETAYI g1 Detayı Ölçek: 1/2  
Ölçek 1/50



Plan 1/50



Görünüş



g2 Detayı Ölçek: 1/2



g3 Detayı Ölçek: 1/5

