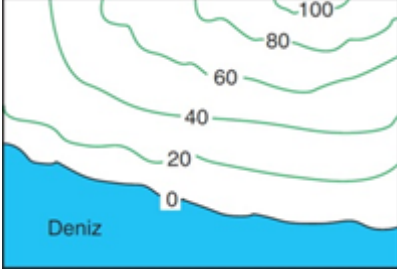


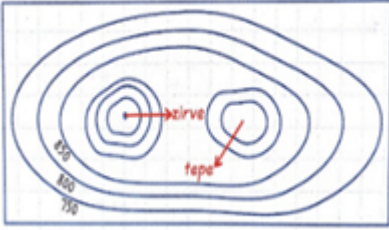
## Yer şekillerinin İzohips Haritalarının Gösterilmesi

### Kıyı Çizgisi:



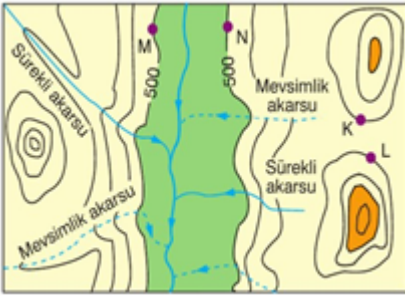
Denizle karanın birleştiği kesimlerdir. Kıyı çizgisi daima 0 metre olarak kabul edilir.

### Tepe / Zirve



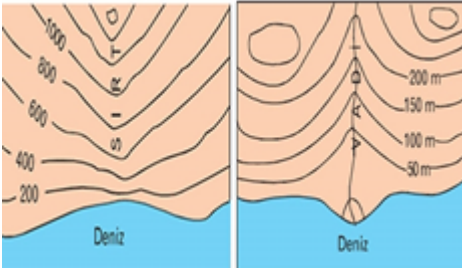
İzohips haritasındaki en içteki halkadır. En içteki halkanın içinde nokta var ise o da zirvedir. **(Doruk)**

### Akarsular:



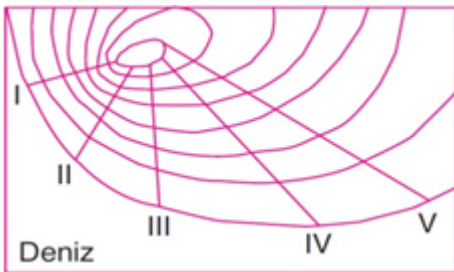
İzohipsleri kesen ve kısmen de daha kalın çizgilerdir. Bu çizgiler eğer kesik kesik ise bu akarsuyun mevsimlik olduğunun göstergesidir.

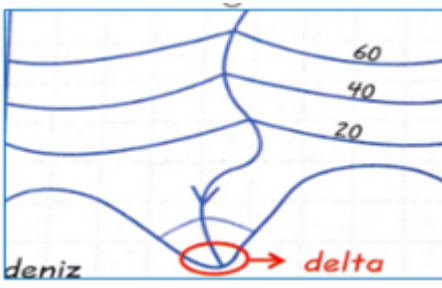
### Vadi / Sırt



Vadiler ters " V " şeklinde gösterilir. Sırtlar ise normal " V " şeklinde gösterilir. Ayrıca Üçgenin uç noktasına doğru yükselti artıyorsa VADİ, azalıyorsa SIRT olur.

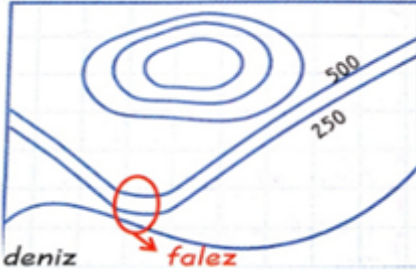
### Yamaç





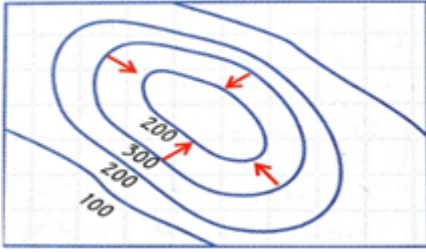
Kıyı çizgisinin akarsuyun etkisiyle denize doğru girinti yaptığı kısımlardır. Akarsuyun etkisiyle oluşmayan girintiler ise burun olarak adlandırılır. ( Sinop / İnceburun )

### Falez



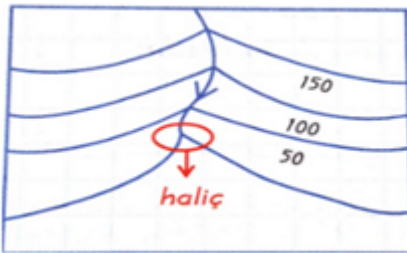
Dik yamaçlı kıyılardır. Haritalarda izohips eğrileri ile kıyı çizgisinin bittiği ya da daha çok yaklaştığı kısımlardır.

### Kapalı Çukur:



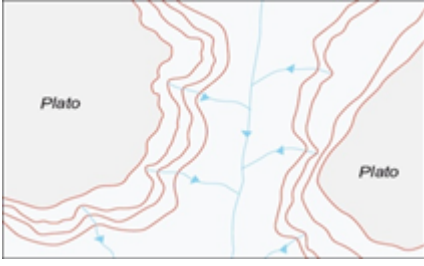
İç içe kapalı çizgilerle gösterilir. Okun başlayıp bittiği yere kadar yükselti azalır

### Haliç



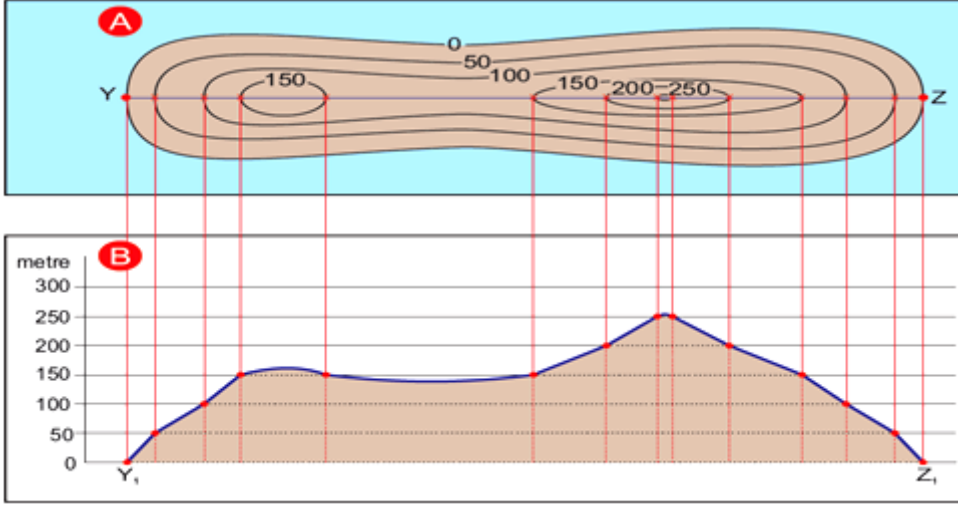
Gelgitin etkili olduğu kıyılarda, akarsuyun ağız kısmı kara içine doğru huni şeklinde oyulur. Denizin kara içine doğru sokulmasıyla oluşan bu şekle haliç denir. Okyanus kıyılarında fazladır. Akarsu yoksa ve deniz kara içlerine doğru sokulursa koy / körfez olur.

## Plato:



Akarsular tarafından yarılmış geniş düzlükler.

## İzohips Haritalarında Profil Çıkarma



## Konularına Göre Haritalar

q **Fiziki Haritalar:** Bir yerin fiziki özelliklerini ( dağ, ova, plato, göl, akarsu) gösteren haritalardır.

q **Siyasi Haritalar:** İl, bölge, bölüm, ülke sınırlarını gösteren haritalardır. Eğim ve yükseklik göze alınmaz.

q **Özel Haritalar:** Konunun uzmanları tarafından hazırlanan ve sadece konunun uzmanı tarafından kullanılabilen haritalardır. Örneğin; İklim ve toprak haritaları, Askeri haritalar. Vb.

### **Ölçeklerine Göre Haritalar**

q **Planlar:** Ölçeği 1 / 20.000'e kadar olan haritalardır. En ayrıntılı haritalardır.

q **Büyük Ölçekli Haritalar:** Ölçeği 1/20.000 ile 1/200.000 arasında olan haritalardır.

q **Orta Ölçekli Haritalar:** Ölçeği 1/200.000 ile 1/500.000 arasında olan haritalardır.

### **Küçük Ölçekli Haritalar:**

Ölçeği 1/500.000 ve üzeri olan haritalardır

§ Ölçeğin paydasındaki sayı küçültme oranını belirlediğinden bu sayı büyüdükçe ölçek küçülür.

§ 1/ 200.000 ( Küçük Ölçekli Harita )

§ 1/ 20.000 ( Büyük Ölçekli Harita )



ANKARA İL HARİTASI



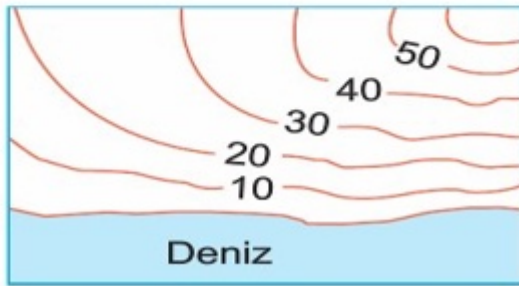
AFRİKA KİTASI HARİTASI

**BÜYÜK ÖLÇEKLİ HARİTALAR**  
( 1/50.000 )

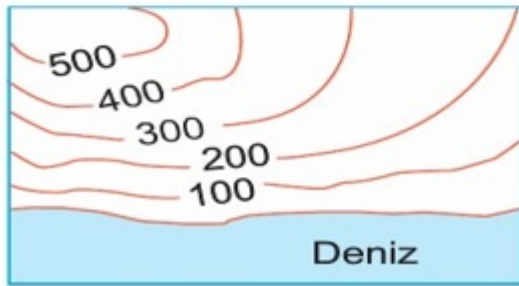
- Dar alanları gösterir.
- Ölçek paydası küçüktür.
- Küçültme oranı azdır.
- Ayrıntı fazladır.
- Hata oranı azdır.
- Kâğıt üzerinde daha geniş yer kaplar.
- İzohipsler arası yükselti farkı azdır.
- İzohips haritalarındaki çizgi sayısı fazladır.

**KÜÇÜK ÖLÇEKLİ HARİTALAR**  
( 1 / 1.000.000 )

- Geniş alanları gösterir.
- Ölçek paydası büyüktür.
- Küçültme oranı fazladır.
- Ayrıntı azdır.
- Hata oranı fazladır.
- Kâğıt üzerinde daha az yer kaplar.
- İzohipsler arası yükselti farkı fazladır.
- İzohips haritalarındaki çizgi sayısı azdır.



Büyük ölçekli  
bir izohips haritası



Küçük ölçekli  
bir izohips haritası