

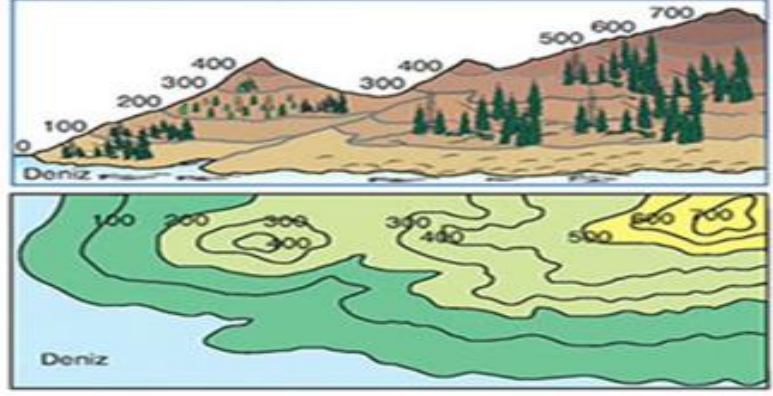
HARİTA BİLGİSİ

İZOHİPSLER

İzohips (Eş Yükselti Eğrisi)

Deniz seviyesinden aynı yükseklikteki noktaların birleştirilmesi ile oluşturulan iç içe geçmiş kapalı eğrilere eş yükselti eğrisi (izohips) denir.

Fiziki haritalar yapılırken en çok tercih edilen yöntemlerden biridir.



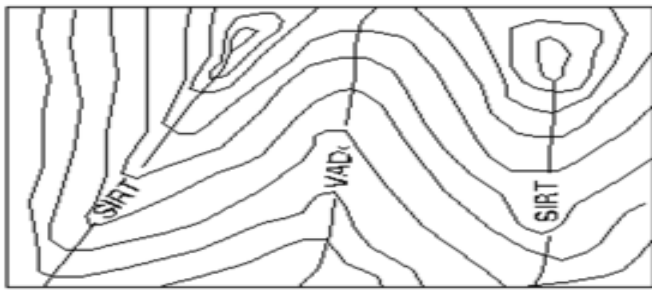
İzohipslerin Özellikleri

- Birbirlerini çevreleyen iç içe geçmiş kapalı eğrilerdir.
- Birbirlerini kesmezler.
- Aynı izohips üzerinde noktaların yükselteleri birbirine eşittir.
- İki izohips eğrisi arasındaki yükselti farkına eküidistans (izohips aralığı) denir.
- İzohipslerin sayısı ve yükselti aralığı (eküidistans) haritanın ölçeğine göre farklılık gösterir.
- İzohipslerin sıklaştığı yerler eğimin arttığını, seyreklaştığı yerler ise eğimin azaldığını gösterir.
- En geniş izohips eğrisi en alçak yeri, en dar izohips eğrisi ise en yüksek yeri gösterir.

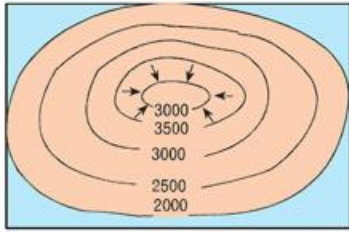
- ❑ Sıfır (0) metre izohipsi deniz ile karanın birleştığı yerdir. Buna kıyı çizgisi adı verilir.
- ❑ İzohipslerin nokta halini aldığı yerler zirve noktasını gösterir.
- ❑ Bir birini çevrelemeyen komşu izohipslerin yükseltisi aynıdır.
- ❑ Akarsu vadisinin her iki kenarında yer alan izohipslerin yükseltisi aynıdır.
- ❑ İçe doğru çizilen oklar dağların zirvelerindeki çukurları , kraterleri yada gölleri gösterir. Bu alanlar kapalı çukur(çanak) ismini alır.

- ❑ İzohipsler deniz kıyılarında sıklaşıyorsa kıta sahanlığı(şelfi) dar, aralarındaki mesafe artıyorsa kıta sahanlığı geniştir.

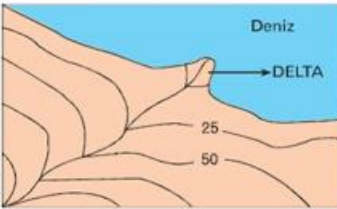
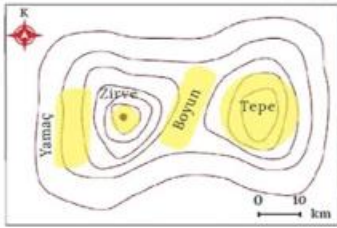
YER ŞEKİLLERİ VE İZOHİPSLER



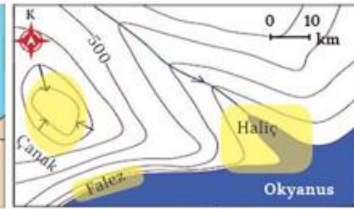
7



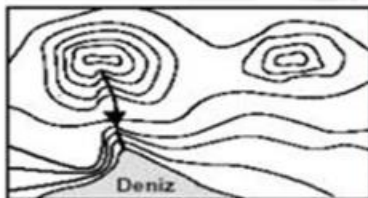
KAPALI ÇUKUR



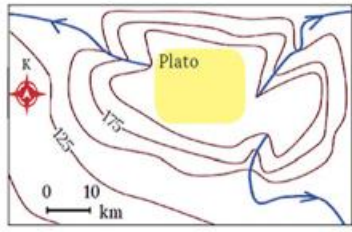
DELTA



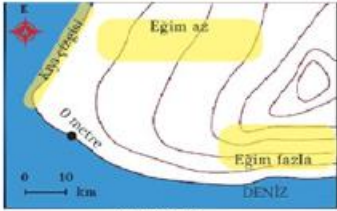
HALIÇ



4



PLATO

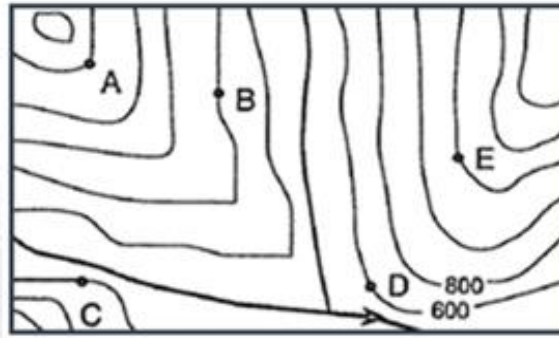


Kıyı Çizgisi



10

Örnek



- A noktasının yükseltisi nedir?
- B noktasının yükseltisi nedir?
- Hangi noktaların yükseltisi birbirine eşittir?
- Verilen noktalardan en yüksek ve en alçak izohips arası yükselti farkı nedir?
- Akarsuyun kolları hangi yükseklikler arasında birleşmektedir?

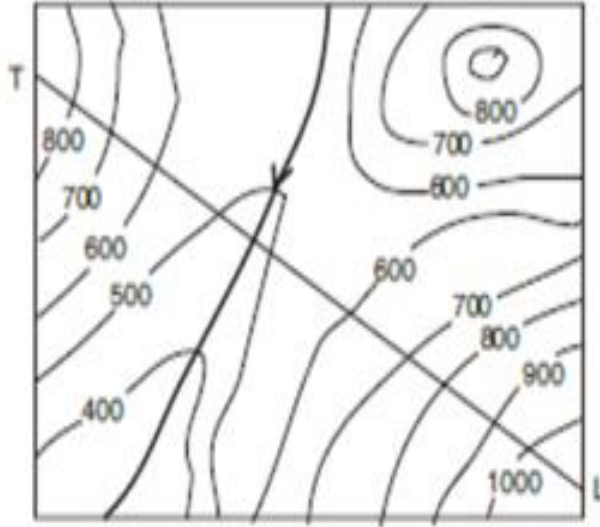


İZOHİPSLERDEN PROFİL OLUŞTURMA

12

Profil istenen noktalar arasında

İzohips haritasında verilen T-L doğrultusundaki çıkarılacak profil nasıldır?



Blank grid for drawing the profile. The grid consists of 10 horizontal dashed lines and a solid horizontal line at the bottom with an arrow pointing to the right.

13