

1) Aşağıdaki yer şekillerinden hangisini gösteren haritada izohipsler çok sık çizilir?

- A) Falez B) Ova C) Plato
D) Delta E) Boyun

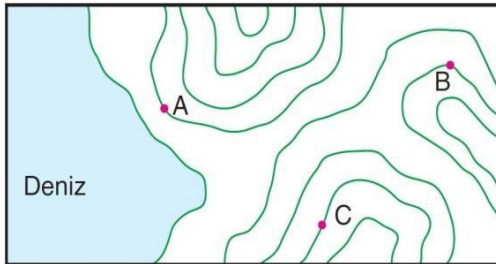
2) Aşağıdakilerden hangisi, izohipslerin özelliklerinden biri değildir?

- A) Aralarındaki yükselti farkı, ölçekle ters orantılıdır.
B) Kıyı çizgisini gösteren izohipsin değeri sıfır metredir.
C) Ardışık izohipsler arasındaki yükselti farkı eşittir.
D) Yükseltisi fazla olan yerlerde sık geçerler.
E) Birbirini kesmezler.

İzohips haritaları, deniz seviyesinden eşit yükseltideki noktaların birleştirilmesi ile ortaya çıkar. Haritanın ölçeği değiştiğinde eş yükselti aralığı da değişim gösterir.

3) Buna göre aşağıda ölçeği verilen haritalardan hangisinin eş yükselti aralığı daha fazladır?

- A) 1/4.000.000
B) 1/500.000
C) 1/25.000
D) 1/100.000
E) 1/1.000.000



4) Eş yükselti eğrileriyle çizilmiş yukarıdaki haritada verilen A, B ve C noktalarının yükselti değerleri için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) C>A=B B) C>B>A C) A>B>C
D) A=B>C E) A>B=C

I. Dıştaki eğri daima içteki eğriden yüksektir.

II. Eğriler arasındaki yükselti farkı haritanın her yerinde aynıdır.

III. Eğriler yakınlaştıkça eğim artar, uzaklaştıkça eğim azalır.

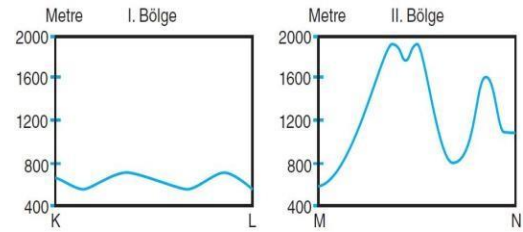
IV. Vadilerde eğriler "V" şeklini alır.

V. Kıyı çizgisi daima sıfır metreyi gösterir.

5) İzohipslerin özellikleri ile ilgili yukarıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

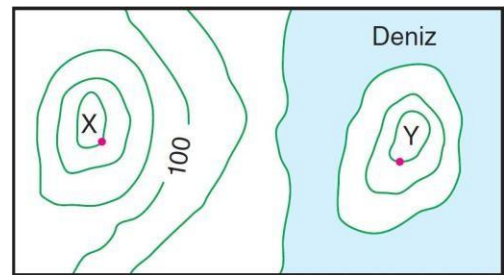
- A) I B) II C) III D) IV E) V

Aşağıdaki şekillerde, bir topoğrafya haritası- nın iki farklı bölgesinde yer alan K - L ve M - N noktaları arasındaki profiller gösterilmiştir.



6) Bu iki bölge topoğrafik yönden karşılaştırıldığında aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

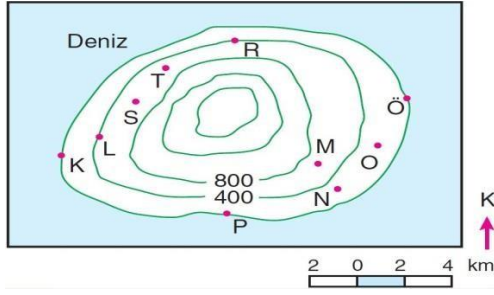
- A) I. bölgenin yüzey şekilleri daha sadedir.
B) I. bölgenin yükseltisi daha azdır.
C) II. bölgenin gerçek alanı ile iz düşüm alanı arasındaki fark daha fazladır.
D) II. bölgede eş yükselti eğrileri daha seyrek geçer.
E) I. bölgede kütle hareketleri riski daha azdır.



7) İzohips yöntemiyle çizilmiş olan yukarıdaki topoğrafya haritasında belirtilen X ve Y noktaları arasındaki yükselti farkı kaç metredir?

- A) 50 B) 100 C) 150
D) 200 E) 250

Aşağıdaki topoğrafya haritasında bir ada gösterilmiştir.



8) Adanın belirlenmiş noktalardan hangi ikisinde bulunan kişilerin birbirini görmesi mümkün değildir?

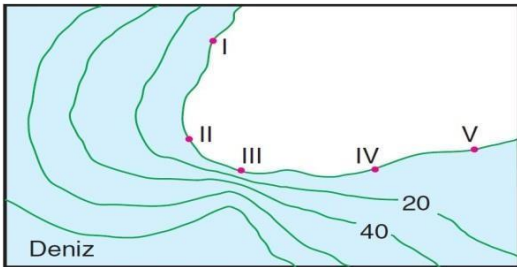
- A) K - L B) M - N C) O - Ö
D) P - R E) S - T

İzohips eğrileri birbirini kesmezler. Eğimin fazla olduğu yerlerde izohipslerde sıklaşır, eğimin azaldığı yerlerde ise seyrekleşir.

9) Buna göre, aşağıdaki yer şekillerinden hangi ikisinde izohips eğrileri birbirine daha yakın geçer?

- A) Falez – Şelale
B) Plato – Ova
C) Boyun – Haliç
D) Delta – Dik yamaç
E) Ova – Delta

Kıyı çizgisinden itibaren denizin aynı derinlikteki noktalarının birleştirilmesiyle elde edilen eğrilere izobat denir. İzobatlarla çizilen haritalara da batimetrik harita denir.



10) Buna göre, yukarıdaki batimetrik haritanın numaralanmış kesimlerinden hangisinde denizin aniden derinleştiği söylenebilir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

11) İzohips haritalarında izohipslerin büyük veya küçük değerlerle çizilmesi aşağıdakilerden hangisine bağlıdır?

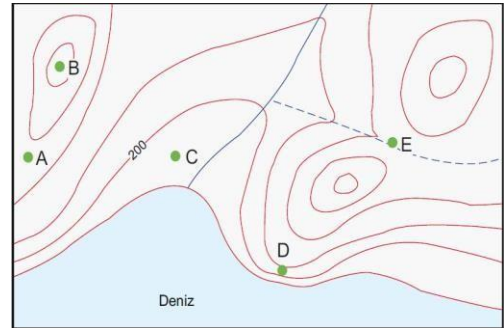
- A) Ortalama yükselti değerlerine
B) Eğim özelliklerine
C) Yeryüzü şekillerinin çeşitliliğine
D) Haritanın ölçeğine
E) Haritanın çizim tekniğine

12) Aşağıda verilen izohips aralıkları ile çizilen haritalardan hangisinin ölçeği daha küçüktür?

- A) 5 B) 10 C) 25 D) 50 E) 100

13) Aşağıda izohipslerle ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Eğimin az olduğu yerlerde izohipsler seyrekleşir.
B) 0 m izohipsi kıyı çizgisidir.
C) Aynı izohips üzerindeki bütün noktaların yükseltisi aynıdır.
D) İzohipsler arasındaki yükselti farkı her haritada aynıdır.
E) Her izohips kendisinden daha yüksekte olanı çevreler.



Yukarıda bir yörenin eş yükselti eğrileriyle çizilmiş haritası verilmiştir.

14) Harita incelendiğinde, aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) D noktası bir falez üzerinde yer alır.
B) B noktası bir tepe üzerinde yer alır.
C) A ve E noktaları 600 – 800 m arasında yer alır.
D) B noktası 800 – 1000 m arasında yer alır.
E) Yüksekliği en az olan nokta C'dir.

1.A	2.D	3.A	4.B	5.A	6.D	7.C	8.D	9.A	10.C	11.D	12.E	13.D	14.D
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------