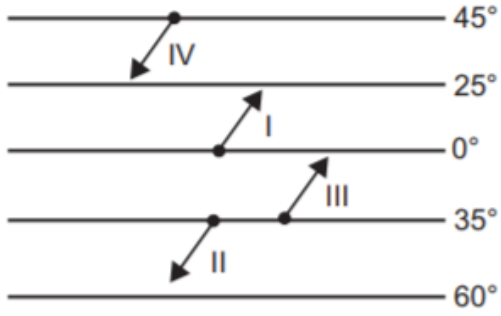


Soru 1:

Sıcaklık üzerinde yalnızca enlemin etkisi dikkate alınsa, oklarla gösterilen rüzgarlardan hangilerinin ulaştığı yerin sıcaklığını arttırması beklenir?

- A) I ve II.
- B) I ve III.
- C) I ve IV.
- D) II ve III.
- E) II ve IV.

Soru 2:

Atmosferde bulunan gazların yeryüzüne yaptığı kuvvete atmosfer basıncı denilmektedir.

Atmosfer basıncı ile ilgili;

- I. Eş basınca sahip noktaların birleştirilmesiyle izobar eğrileri elde edilir.
- II. Normal atmosfer basıncı 1013 mb olarak kabul edilmiştir.
- III. Basınç, iklim elemanları üzerinde bir etkiye sahip değildir.

verilenlerden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız II.
- C) Yalnız III.
- D) I ve II
- E) II ve III.

Soru 3:

- I. Yer çekimi
- II. Yükselti
- III. Yoğunluk
- IV. Sıcaklık

Yukarıda verilenlerden hangileri ile basınç arasında ters orantı vardır?

- A) I ve II.
- B) I ve III.
- C) II ve III.
- D) II ve IV.
- E) III ve IV.

Soru 4:

Meltem rüzgârları gün içerisinde yön değiştirmektedirler.

Bu durum üzerinde;

- I. Kara ve denizlerin farklı ısınma özellikleri,
- II. Dünya'nın yıllık hareketi,
- III. Eksen hareketi

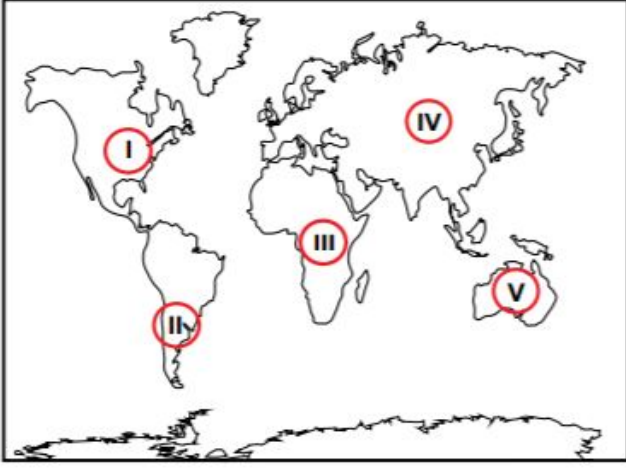
Verilenlerden hangileri etkili olmaktadır?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız II.
- C) I ve II.
- D) I ve III.
- E) II ve III.

Soru 5:

Aşağıdakilerden hangisi alçak basınç merkezlerinin genel özelliklerinden biri değildir?

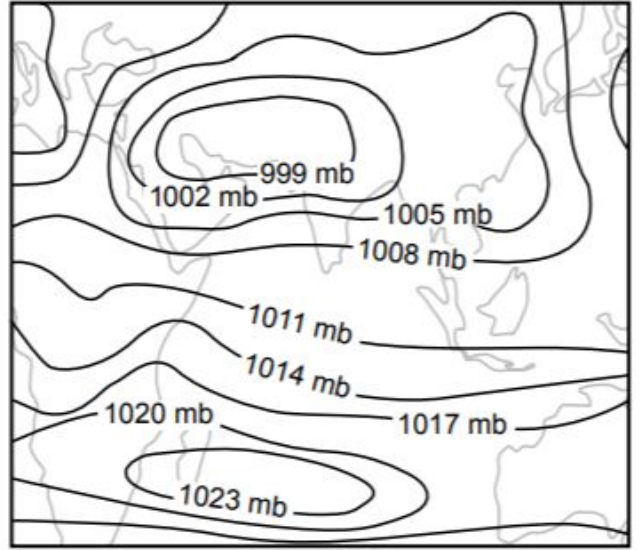
- A) Havanın yatay yöndeki hareketi çevreden merkeze doğrudur.
- B) Hava moleküllerinin yoğunluğu daha fazladır.
- C) Havanın dikey yöndeki hareketi yükselicidir.
- D) Yağış oluşma ihtimali daha fazladır.
- E) Bulutluluk oranı daha fazladır.

Soru 6:

Atmosfer basıncı üzerinde termik ve dinamik faktörler etkili olmaktadır.

Buna göre haritada numaralandırılarak verilen alanların hangisinde yıllık ortalama sıcaklığın yüksek olmasına bağlı olarak sürekli termik alçak basınç alanıdır?

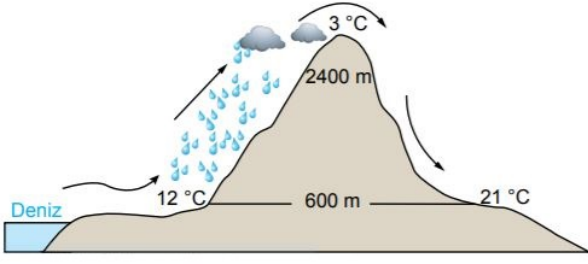
- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

Soru 7:

Yukarıda Güneydoğu Asya İklim Bölgesi'nin Temmuz Ayı Basınç Haritası verilmiştir.

Bu haritaya bakıldığında aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) İzobarlar 3 mb aralıklar ile çizilmiştir.
- B) Hint Yarımadası üzerinde yağış oluşma ihtimali yüksektir.
- C) 999 mb dan daha düşük basınca sahip yerler bulunmaktadır.
- D) Hint Okyanusu üzerinde basınç değeri karalara oranla daha yüksektir.
- E) Basıncın bu şekilde dağılışı göstermesinde sıcaklık ortalamaları etkili değildir.

Soru 8:

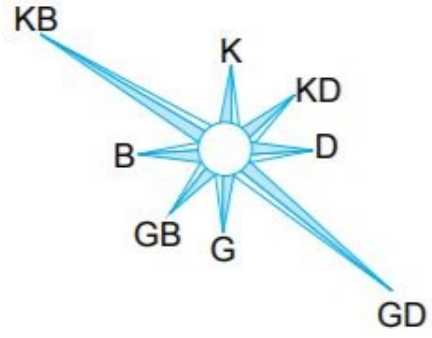
Görselde bir dağ yamacı boyunca havanın alçalmasına bağlı olarak oluşan föhn rüzgarları gösterilmiştir.

Bu rüzgâr tipi ile ilgili olarak;

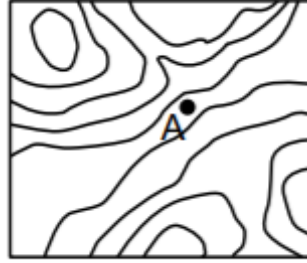
- I. Ulaştığı yerde sıcaklık artışına neden olur.
- II. Havanın nem taşıma kapasitesinin artmasına neden olur.
- III. Etkili olduğu yerlerdeki tarım ürünlerinin olgunlaşmasına olumlu katkı sağlar.

Verilenlerden hangileri doğrudur?

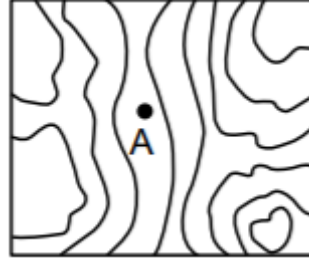
- A) Yalnız I.
- B) Yalnız II.
- C) I ve II.
- D) II ve III.
- E) I, II ve III.

Soru 9:

Yukarıda A merkezine ait rüzgar frekans gülü verilmiştir.

A merkezinin topoğrafya haritası aşağıdakilerden hangisi olabilir?

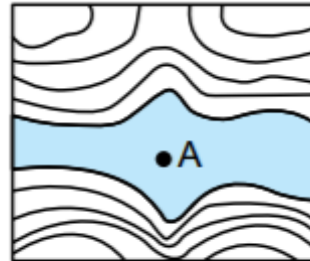
A)



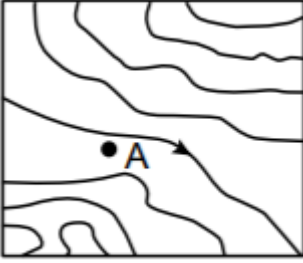
B)



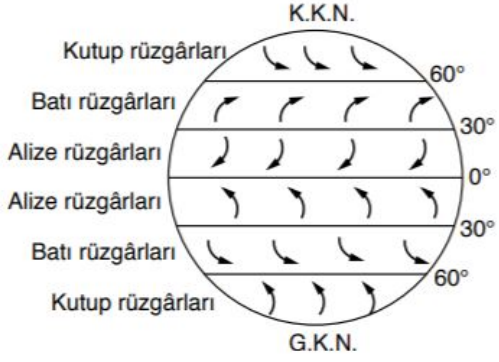
C)



D)



E)

Soru 10:

Görselde sürekli rüzgarların esiş yönleri gösterilmiştir.

Bu rüzgârlardan hangisinin esiş yönü yanlıştır?

- A) Kuzey Yarım Küre'de kutup rüzgârları
- B) Güney Yarım Küre'de batı rüzgârları
- C) Güney Yarım Küre'de alize rüzgârları
- D) Kuzey Yarım Küre'de batı rüzgârları
- E) Güney Yarım Küre'de kutup rüzgârları

CEVAPLAR: 1-A 2-D 3-D 4-D 5-B 6-C 7-E 8-E 9-E 10-A