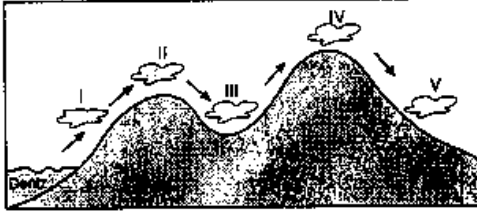


1. Hava kütlesinin taşıdığı nem miktarı sıcaklığa bağlı olarak değişiklik gösterir.



Şekilde ok yönlerinde hareket eden hava kütlesi kaç numaralı konumda iken, taşıdığı nem miktarı en çok tur?

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

2. Yükselici hava hareketlerinin görüldüğü bir yer için, aşağıdakilerden hangisi kesinlikle söylenemez?

- A) Sıcaklık yüksektir.
B) Buharlaşma hızlıdır.
C) Yağış olur.
D) Yüksek basınç alanıdır.
E) Alçak basınç alanıdır.

3. Aşağıdaki haritada, numaralandırılmış olan bölgeler Dünya'nın az yağış alan bölgeleridir.



Bu bölgelerin hangi ikisinde yağışların azlığının bağlı olduğu faktör aynıdır?

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

4. Aşağıdaki bölgelerden hangisi, Dünya'nın en çok yağış alan bölgeleri arasında yer alır?

- A) Yeryüzündeki antisiklon merkezleri
B) Kutup bölgeleri
C) Sürekli rüzgârların karşılaşma alanları
D) 30° enlemleri çevresi
E) Okyanus akıntılarının karşılaşma alanları

5. Aşağıdaki tabloda, iki merkezin mutlak nem miktarları ve sıcaklık değerleri verilmiştir.

Merkezi	Mutlak Nem (g)	Sıcaklık (°C)
X	50	15
Y	45	15

Buna göre, aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılır?

- A) Y'de nem miktarı daha azdır.
B) X'de yağış ihtimali daha kuvvetlidir.
C) Y'de bulutluluk daha azdır.
D) X'de ısı kaybı daha azdır.
E) Y'de sıcaklık farkı daha azdır.

6. Aşağıdaki haritada, Dünya'nın az yağış alan bölgelerinden bazıları numaralandırılarak gösterilmiştir.



Bunlardan hangisinde, yağışların az olmasına neden olan faktör diğerlerinden farklıdır?

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

7. Aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yükselici hava hareketinin bir sonucudur?

- A) Bağıl nem miktarının artması
B) Atmosfer basıncının artması
C) Maksimum nem miktarının artması
D) Havadaki nem açığının artması
E) Hava sıcaklığının artması

8. Havanın taşıyabileceği su buharı miktarının artması için, aşağıdakilerden hangisinin artması gerekir?

- A) Yükseklik
B) Sıcaklık
C) Atmosfer basıncı
D) Karasalılık
E) Atmosfer yoğunluğu

9. I. Nemli ortam
II. Sıcak ortam
III. Bulutlu ortam
IV. Soğuk ortam
V. Rüzgârlı ortam

Sislin oluşabilmesi için, yukarıdakilerden hangi ikisi bir arada olmalıdır?

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

10.



Yukarıdaki haritada taralı yörelerin hangisinde, bulutluluk oranı yazın daha fazladır?

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

11. Gündüzlerin sıcak, gecelerin ise soğuk olduğu geçiş mevsimlerinde sabahları, soğuk cisimler üzerinde biriken su damlaları aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kar B) Yağmur C) Kırç
D) Kırağı E) Çiy

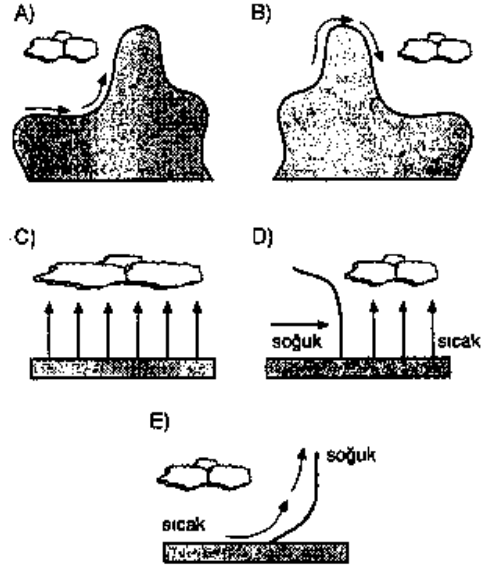
12. Bir bölgenin bol yağış almasında aşağıdakilerden hangisinin etkisi en azdır?

- A) Farklı basınç merkezlerinin
B) Ortalama yükseltinin
C) Denize göre konumunun
D) Enlem derecesinin
E) Dağların doğrultusunun

13. Bir merkezde, Atmosfer'deki nem miktarı fazla olmasına rağmen, yağışın oluşmamasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Şiddetli rüzgârların etkili olması
B) Sıcaklığın yüksek olması
C) Yüksek basınç alanı haline gelmesi
D) Yükselici hava hareketlerinin olması
E) Karasal etkilerin hakim olması

14. Aşağıda gösterilen hava hareketlerinden hangisi yağış getirmez?



15. Aşağıdaki tabloda, bazı bölgelerin deniz seviyesindeki mutlak nem miktarları verilmiştir.

Bölge	Nem
Ekvator'da	20
30° - 40° enlemlerinde	10
Kuzey İskandinav'da	4
Kuzey kutbunda	1 - 2

Yukarıda verilen değerlere göre, Ekvator'dan kutuplara doğru gildikçe, havadaki mutlak nemin azalması aşağıdakilerden hangisine örnek olarak gösterilebilir?

- A) Yükseltinin sıcaklık üzerindeki etkisine
B) Kara ve deniz dağılımının sıcaklık üzerindeki etkisine
C) Enlemin sıcaklık üzerindeki etkisine
D) Atmosfer kalınlığının yüksek enlemlerde azaldığına
E) Yükseltinin yağış üzerindeki etkisine

16. Yükselici hava hareketlerinin etkili olduğu bir yerde aşağıdakilerden hangisi görülmez?

- A) Basınç artar.
B) Yağış meydana gelir.
C) Sıcaklık azalır.
D) Buharlaşma görülür.
E) Hava doyma noktasına ulaşır.

YANITLAR

1-A 2-D 3-C 4-C 5-E 6-C 7-A 8-B 9-D 10-B 11-E 12-D 13-B 14-B 15-C 16-A 17