

1. İki arkadaş yolda yürürken gökyüzünde bulutların oluştuğunu görmüşler ve arkadaşlardan biri: "Yağmur yağacak galiba." demiş. Bunun üzerine diğer arkadaş "Elbette yağmur yağar yeğen! Çünkü....." Boşluğa aşağıdakilerden hangisi gelse yanlış bir ifade kullanılmış olur?

- A) Havada nem oranı artmıştır.
B) Bağıl nem yükselmiştir.
C) Hava doyma noktasına yaklaşmıştır.
D) Yükselici hava hareketi vardır.
E) Burası Yüksek Basınç alanıdır.

2. (2016 YGS) Aynı paralel dairesi üzerindeki noktaların sıcaklıkları, bulundukları yerin konumuna bağlı olarak, beklenen sıcaklık derecelerine uymayabilir. Bu tür sapmalara "anomali" denir. **Aşağıdakilerden hangisi, bu anomaliyi ortaya çıkaran faktörlerden biri değildir?**

- A) Bakı
B) Ekvatora yakınlık
C) Yükselti
D) Okyanus akıntıları
E) Karasallık

3. (2016 YGS) Türkiye'de birçok yerleşmenin kuruluş yeri ile adı arasında bir bağlantı bulunmaktadır. Örneğin, Uzunköprü, Vezirköprü, Taşköprü gibi akarsuların doğrudan doğruya köprüler vasıtasıyla geçilebildiği yerlerde kurulmuş yerleşmeler olduğu gibi, Yolüstü, Yolveren, Dörtöl gibi konaklama amacı ile kurulmuş yerleşmeler de bulunmaktadır. **Bu yerleşmelerin kuruluşu ve gelişiminde aşağıdaki faktörlerden hangisinin etkisi diğerlerine göre daha fazladır?**

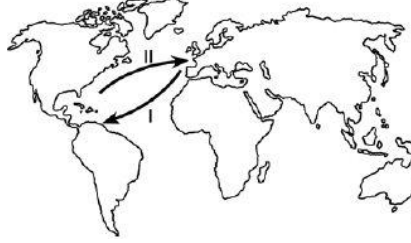
- A) Tarım
B) Ulaşım
C) Hayvancılık
D) Ticaret
E) Su temini

4. (2016 YGS) Özellikle teknolojik gelişmenin yoğun olmadığı ve gelişmemiş olarak nitelendirilen bölgelerde doğal çevrenin insan yaşamı üzerindeki etkisi çok daha belirgindir. **Aşağıdakilerden hangisi, bu duruma örnek gösterilemez?**

- A) Afrika'nın bazı bölgelerinde göçebe toplayıcılığın hâlâ yapılması
B) Sahra Afrikasında insanların ulaşım için deve kullanması
C) Moğolistan platolarında göçebe hayvancılığın yaygın olması
D) Sibiry'a'da insanların hayvanları kürk ve derisi için avlaması
E) Antarktika'da bazı istasyonlarda insanların yaşaması

5. (2013 YGS) Gündüz ısınan karalar, gece ışıma yoluyla enerji kaybeder. Bu kayıp her yerde aynı oranda olmaz. Yükseltinin fazla olduğu alanlarda, havanın yoğunluğu ve su buharı daha az olduğu için alçak alanlara göre enerji kaybı daha çok olur. Buna göre aşağıdaki il merkezlerinden hangisinde, geceleri enerji kaybı diğerlerine göre daha fazladır?

- A) Manisa
B) Sivas
C) Konya
D) Çorum
E) Kırşehir



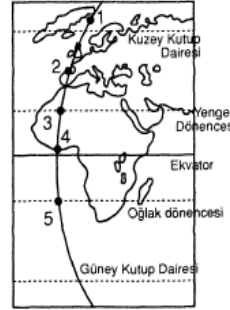
6. (2013 YGS) Yukarıdaki haritada gösterilen I numaralı ticaret yolunu takip ederek Amerika'ya ulaşan Avrupalı gemiciler, Avrupa'ya dönüşlerinde de II numaralı ticaret yolunu kullanıyorlardı. Buna göre, haritada numaralandırılarak gösterilen ticaret yollarını oluşturan rüzgâr sistemleri aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Kutup – Batı
B) Batı – Kutup
C) Alize – Batı
D) Batı – Alize
E) Alize - Kutup

Kış mevsiminde havanın bulutlu olduğu günler, bulutsuz olduğu günlere oranla daha ılık geçer. **Bu durumun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?**

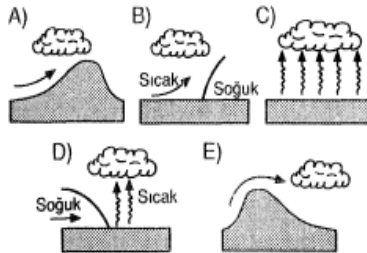
- A) Yerin ısı kaybının azalması
B) Güneşten daha çok enerji gelmesi
C) Ilık rüzgârların hâkim olması
D) Mutlak nemin az olması
E) Alçalıcı hava hareketleri olması

Güneş ışınlarının atmosfer içindeki yolunun uzaması, ışınların tutulmasını artırır. **Buna göre, yandaki haritada belirtilen noktaların hangisinde 21 Haziran'da tutulmanın en az olması beklenir?**



- A) 1
B) 2
C) 3
D) 4
E) 5

Aşağıda gösterilen hava hareketlerinden hangisi yağış getirmez?



10. (ÖSS) Aşağıdakilerden hangisi atmosfer basıncının değişmesine yol açan temel etkenlerden biridir?

- A) Soğuma
B) Bakı
C) Yağış
D) Yükselti
E) Enlem

Bir yerde yağışın başlaması, aşağıdakilerden hangisinin işaretidir?

- A) Rüzgârın şiddetleneceğinin
B) Sıcaklığın günlük ortalamasının üstüne çıktığının
C) Hava basıncında ani yükselme olduğunun
D) Havadaki nemin doyma noktasına eriştiğinin
E) Bulut seviyesinin alçalacağıının

12. Kar yağışlı gün sayısı Akdeniz ve Ege kıyılarında 5–6 gün, Marmara ve Karadeniz kıyılarında 8–10 gün iken, İç Anadolu'da 20–30 gün Doğu Anadolu da ise 50 gündür.

Kıyılarda kar yağışlı günlerin az olmasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

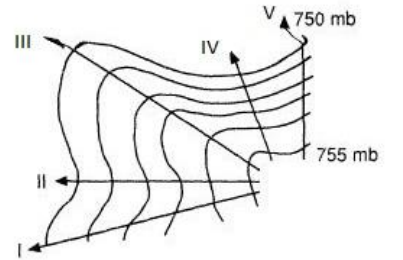
- A) Enlem
B) Denizellik
C) Bitki örtüsü
D) Güneş ışınlarının geliş
E) Etkili olan basınç merkezleri

13. Aşağıda bir havada var olan nem ile, havanın o sıcaklıkta taşıyabileceği maksimum nem miktarları gösterilmiştir.



Yukarıdaki verilere göre kaç derecedeki havanın bağıl nemi en yüksektir?

- A) 5
B) 10
C) 15
D) 20
E) 25

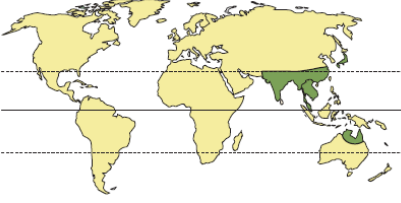


14. (ÖSS) Yukarıdaki izobar haritasına göre numaralandırılmış rüzgârlardan hangisinin şiddeti en az olur?

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

15. (ÖSS) Bir bölgedeki yağış düzeninde meydana gelecek uzun süreli değişiklik o bölgede aşağıdakilerden hangisini etkilemez?

- A) Tarım ürünlerinin çeşitliliğini
B) Jeolojik yapıyı
C) Doğal bitki örtüsünü
D) Mera (otlak) hayvancılığını
E) Erozyonun şiddetini



16. Yukarıdaki haritada taralı olarak gösterilen iklim ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Muson iklimidir
- B) Yazları yağışlıdır
- C) Hindistan Çin çevresinde etkilidir
- D) Her mevsim yağışlıdır
- E) İklimin oluşmasında Muson rüzgarları etkilidir.

I. Maki II. Karışık Orman III. Bozkır
17. Yukarıdaki doğal bitki örtülerinin ait olduğu iklim bölgeleri aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- I _____ II _____ III _____
- A) Ekvatorial Tundra Okyanus
- B) Tundra Karasal Akdeniz
- C) Akdeniz Okyanus Karasal
- D) Akdeniz Karasal Step
- E) Karasal Step Akdeniz

18. Aşağıda bir iklim tipinin bazı özellikleri verilmiştir.

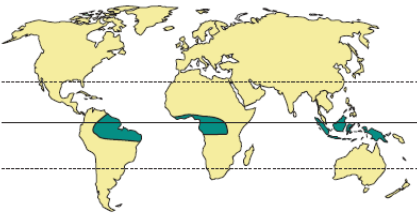
– Kanada ve Sibiry'a'nın kuzey kıyılarında etkilidir.

– En sıcak ay ortalaması 10 °C'yi bulmaz.

– Toprağı kışın donar yazın çözülüp bataklık halini alır.

Bu iklim tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tundra B) Step C) Muson
- D) Ekvatorial E) Karasal



19. Haritada gösterilen iklim ile ilgili olarak hangisine ulaşılamaz?

- A) Mevsimler arasındaki sıcaklık farkı yok denecek kadar azdır
- B) Amazon, Gine, Kongo, Endonezya gibi yerlerde görülür.
- C) Yıl boyunca güneş ışınlarını dik ve dike yakın açıyla alır
- D) Isınan havanın yükselmesiyle konveksiyonel yağışlar görülür
- E) Bitki örtüsü geniş ve iğne yapraklı ağaçlardan oluşan karışık ormanlardır.

- I. Dağlık bölgeler
- II. Akdeniz iklim bölgesi
- III. Sanayileşmiş bölgeler
- IV. Askeri Bölgeler

20. Verilen bölgelerden hangilerinin sınırlarında zaman içinde değişim daha zordur?

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

- I. Brezilya II. Türkiye
- III. İspanya IV. Rusya

21. Yukarıda verilen ülkelerden hangileri maki bitki örtüsü bölgesi sınırları içerisinde yer alır?

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

22. Aşağıdakilerden hangisi beşerî bölgelerin oluşturulmasında kullanılan kriterlerden birisi değildir?

- A) İdari yapı B) Dinî inanış
- C) İklim özellikleri D) Yerleşme tipleri
- E) Ekonomik özellikler

23. Bir amaca göre oluşturulan bölgelerin kapladığı alanın büyüklüğü, o bölgenin oluşturulmasında kullanılan kriterin özelliğine göre değişir. Oluşturulan bölgenin alanı büyüdükçe sınırları içerisinde bulunan ülke sayısı da o kadar fazla olur.

Buna göre aşağıdaki bölgelerden hangisinin sınırları içerisinde bulunan ülke sayısı diğerlerine göre daha azdır?

- A) Step iklim bölgesi
- B) Tundra iklim bölgesi
- C) Ekvatorial iklim bölgesi
- D) Savan bitki örtüsü bölgesi
- E) Dünya çöl bölgeleri

24. Doğal denge bozulduğu zaman gerek insanlar gerek diğer canlılar olumsuz olarak etkilenirler. Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğal dengenin bozulmasıyla doğal çevrede yaşanabilecek durumlardan birisi değildir?

- A) Can kayıplarının yaşanması
- B) Heyelan olayının sıklaşması
- C) Sel ve taşkınların yaşanması
- D) Sulanabilir tarım alanlarının artması
- E) Küresel ısınmayla birlikte kuraklığın artması

25. Aşağıdakilerden hangisi doğal çevrede insanın yaptığı değişimlerden değildir?

- A) Eğimli yamaçların teraslanması
- B) Yol, köprü, viyadüklerin yapılması
- C) Akarsular üzerine barajların inşası
- D) Doğal bitki örtülerinin tahribi
- E) Deprem ve Volkanizma gibi doğal afetlerin önlenmesi

I. Çevre kirliliği

II. Canlı türlerinin azalması

III. Doğal kaynakların tüketilmesi

IV. Depremlerin olması

26. Yukarıdakilerden hangileri insanla-
rın doğal çevrede yapmış olduğu etkilere bağlı ortaya çıkan çevre sorunlarındandır?

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

27. Aşağıda verilen olaylardan hangisinin oluşumunda, insanın doğaya etkisinden söz edilebilir?

- A) Orman alanlarının tarım alanına dönüştürülmesiyle erozyonun artması
- B) Yanardağ patlamaları sonucu yerleşim yerlerinin tahrip olması
- C) Kuraklık sonucu göç olaylarının yaşanması
- D) Dağlık alanlarda çığ olaylarının görülmesi
- E) Kasırga ve tayfun olayları sonucu can ve mal kayıplarının yaşanması

I. NATO bölgesi

II. Karasal iklim bölgesi

III. Orman bölgesi

IV. AB ülkeler bölgesi

28. Yukarıdaki bölgelerden hangilerinin sınırları kesin bir çizgiyle belirlenebilir?

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

29. Bölgeler oluşumuna göre sınıflara ayrılır. NATO Bölgesi, Sanayileşmiş Bölge, Yoğun Nüfuslu Bölge, Avrupa Birliği Bölgesi gibi. Aşağıdaki ülkelerden hangisi verilen bölgelerin tamamında yer alır?

- A) İngiltere B) Rusya C) ABD
- D) Romanya E) Çin

CEVAP ANAHTARI

1.E 2B 3B 4E 5B 6C 7A 8C 9E 10A 11D
12B 13A 14C 15B 16D 17C 18A 19E 20C
21D 22C 23B 24D 25E 26E 27A 28B 29A

A. AŞAĞIDAKİ BOŞLUKLARI UYGUN BİR ŞEKİLDE TAMAMLAYIN.

1. Bir havanın nem taşıma kapasitesine nem denir.
Bu kapasite 'a göre değişir.
2. Dünyanın en yağışlı yeri Hindistan çevresidir. Burada görülen iklim İklimidir. En fazla yağışı mevsiminde alır.
3. Dünyada maksimum nem en fazla dır.
4. Ülkemizde yağışın en fazla olduğu yer çevresidir.
Burada yağışın fazla olmasının sebebi deniz kenarında yüksek dağların olmasıdır.
5. Basıncın dağılışını gösteren haritalara izobar haritası denir.
İzobar haritasında çizgilerin birbirine yaklaştığı yerde eğim nasıl olur?
6. Sürekli basınçlara bağlı oluşan rüzgârlar 3 tanedir. Bunlar
a b..... c.....
7. Erzurum, Kars, Ardahan çevresi yıl içinde en fazla yağışı mevsiminde alır.
8. Türkiye kış mevsiminde Yüksek basıncının, yaz mevsiminde ise Alçak Basıncının etkisi altındadır.
9. Karadeniz kıyısındaki Sinop yazın çok sıcak, kışın çok soğuk olmaz. Bunun sebebi:
10. Gün içinde kara ile deniz arasında oluşan rüzgarlaradenir.
11. Ülkemizin en kurak yeri Çevresidir.

**D. Yukarıdaki haritaya göre;**

1. 3 numaralı yer yağış bakımından hangi bölgede yer alır?
2. 2 Numaralı yer iklim olarak hangi bölgede yer alır?
3. 1 numaralı yer sanayi bakımından hangi bölgede yer alır.
4. 4. Numaralı bölgede temel geçim kaynağı nedir?

B. Aşağıda üç yerin özellikleri verilmiştir: (2010 ÖSS)

I. Bizim yaşadığımız yerde hava gündüzleri çok sıcak, geceleri çok soğuk olur. Yağmur çok ender yağar. Tarım imkânı çok kısıtlı olduğundan göçebe hayvancılık vardır.

II. Bizim yaşadığımız yerde kurak mevsim yoktur. Muz, şeker kamışı gibi ürünler yetişir. Yıl boyunca hava sıcak ve yağışlıdır.

III. Bizim en önemli geçim kaynağımız pirinçtir. Yazlarımız yağışlı geçer. Ancak çok yağışlar bazen felakete sebep olabilir.

Yukarıda özellikleri verilen yerlerde görülen iklimleri yazın.

- I.
- II.
- III.

C. Aşağıda yetiştirme ortamı verilen bölgelere ait bitki türünü yazın.

Yetiştirme Ortamı	Bitki Türü
1. Ekvatora yakın subtropikal bölge. Aslan, kaplan, fil gibi hayvanların yaşadığı yazları yağışlı olan bölge	
2. Kışları ılık yazları sıcak ve kurak Akdeniz Bölgesi	
3. İlkbaharda yağışlı yazın kurak İç Anadolu gibi karasal bölgeler	
4. Her mevsim yağışlı olan İngiltere gibi okyanus kenarları	
5. Yılın sekiz on ayı sıcaklığın eksi derece birkaç ay artı derecede olduğu bölge	
6. Sibirya, Kanada gibi soğuk yerlerde yetişen iğne yapraklı ağaçların olduğu bölge	

CEVAP ANAHTARI**A.**

1. Maksimun – Sıcaklık 2. Muson – Yaz 3.Çöllerde 4.Doğu Karadeniz - Rize 5.İzobar haritasından rüzgar ve basınç bulunabilir. Eğim bulunmaz. 6. Alize, Batı, Kutup 7. Yaz 8. Sibirya – Basra 9. Deniz kenarında olması (nemlilik) 10. Meltem 11. Konya Tuz Gölü çevresi

B.

1. Çöl 2. Ekvator 3. Muson

C.

1. Savan 2. Maki 3. Step (Bozkır) 4. Orman 5. Tundra 6. Tayga

D.

1. Kurak 2. Akdeniz İklimi
3. Sanayileşmiş bölge 4. Hayvancılık