

Okul:

Ad Soyad:

Sınıf:

Numara:

Soru 1:

İndirgenmiş sıcaklık, bir yerin yüksekliğinin 0 m (deniz seviyesi) kabul edilerek hesaplanmasıyla elde edilen sıcaklıktır.

Buna göre, aşağıdaki şehirlerden hangisinin gerçek sıcaklığı ile indirgenmiş sıcaklığı arasındaki fark daha fazladır?

- A) Bingöl
- B) Konya
- C) İstanbul
- D) Mardin
- E) Gaziantep

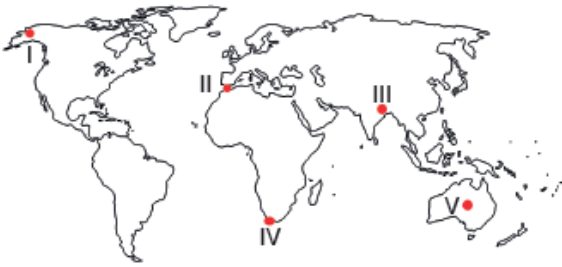
Soru 2:

Basıncın iklim özellikleri üzerindeki etkisini merak eden bir araştırmacı, dünyada görülen iklim tipleri hakkında bir araştırma yapmıştır. Yaptığı araştırmalar sonucunda 30° enlemleri çevresinde dinamik etkenlere bağlı oluşan yüksek basıncın, bu alanda görülen iklim tipinin özelliklerinin belirlenmesinde etkili olduğunu tespit etmiştir.

Araştırmacının ulaştığı iklim tipi aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Muson iklimi
- B) Ilıman Okyanusal iklim
- C) Çöl iklimi
- D) Ekvatorial iklim
- E) Step iklimi

Soru 3:



Yukarıdaki haritada yerleri gösterilen bölgelerden hangi ikisinde aynı iklim tipi görülmektedir?

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

Soru 4:



Yukarıda Afrika Kıtası'na ait bir harita ve bu harita üzerinde bir güzergâh belirlenmiştir.

Haritada güneyden kuzeye doğru hareket edildiğinde güzergâhın başından sonuna doğru;

- I–Yükselti genel olarak azalmıştır.
- II–Yarım küre değişmiştir.
- III–Farklı büyük iklimler görülmüştür.
- IV–Yolculuğun sonunda Ekvatorial iklimi görülür.

tespitlerden hangileri doğrudur?

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

Soru 5:

Yağışın yıl içinde aylara göre gösterdiği değişime yağış rejimi adı verilir. Yağışın aylara göre dağılımının düzenli olduğu bölgelerde yağış rejimi de düzenlidir.

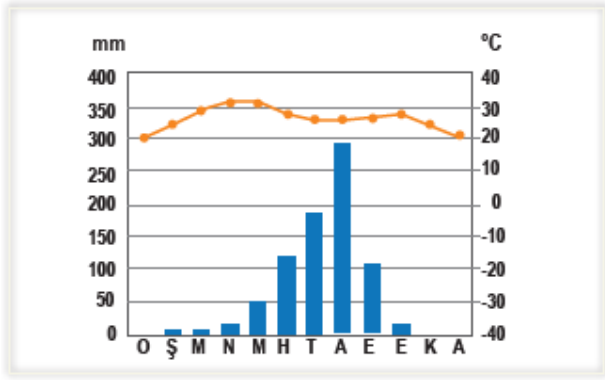
Buna göre,

- I. Akdeniz
- II. Okyanusal
- III. Ekvatorial
- IV. Savan

iklim tiplerinden hangilerinde yağış rejimi düzenlidir?

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

Soru 6:



Yukarıdaki grafikte bir merkeze ait aylık sıcaklık ve yağış değerleri gösterilmiştir.

Buna göre sıcaklık ve yağış grafiği verilen merkezde etkili olan iklim tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tundra
- B) Savan
- C) Akdeniz
- D) Ekvatorial
- E) Sert karasal

Soru 7:



Yukarıdaki haritada Akdeniz bölgesinde yer alan Antalya (1066 mm), Alanya (1087 mm), Silifke (618 mm), Mersin (592 mm) ve Adana (646 mm) şehirlerinin yıllık toplam yağış miktarları verilmiştir.

Antalya ve Alanya'nın aldığı yağış miktarı fazla iken Silifke, Mersin ve Adana'nın aldığı yağış miktarının az olmasında aşağıdakilerden hangisi etkilidir.

- A) Antalya ve Alanya'da Toros dağlarının daha yüksek olması
- B) Antalya ve Alanya'da dağların rüzgâr esiş yönüne dik olması
- C) Adana, Mersin ve Silifke çevresinde Toros dağlarının alçalması
- D) Adana, Mersin ve Silifke'de yaz yağışlarının görülmemesi
- E) Antalya ve Alanya'nın denize yakın olması

Soru 8:

Türkiye'de sıcaklık güneyden kuzeye enlemin, batıdan doğuya doğru ise yükseltinin etkisiyle azalmaktadır. Farklı enlemlerde yer alıp aynı sıcaklık değerine sahip merkezler ile aynı enlemde yer alıp ancak farklı sıcaklık değerine sahip merkezlerin sıcaklık değerleri enlem ile çelişen bir durumdur.

Buna göre; aşağıda farklı sıcaklık değerine sahip merkezler verilmiştir. Bu merkezlerden hangisinin sıcaklık değerinin farklı olması enlem ile çelişmemektedir?

- A) İzmir-Van
- B) Mersin-Samsun
- C) Bursa-Erzurum
- D) Çanakkale-Bayburt
- E) Balıkesir-Sivas

Soru 9:

Mevsime göre yön değiştiren devirli rüzgârlar aşağıdaki hangi iklim tipinin ortaya çıkmasında etkili olmuştur?

- A) Savan
- B) Muson
- C) Tundra
- D) Karasal
- E) Okyanus

Soru 10:

Dağların kıyıya göre uzanışı yağış miktarları üzerinde etkili faktörlerden biridir. Nemli rüzgârlara dönük olan sıradağların bulunduğu kıyı yerleşmelerinde yağış fazladır.

Buna göre aşağıdaki merkezlerden hangisinin yağış miktarı diğerlerine göre daha azdır?

- A) Rize
- B) Muğla
- C) İzmir
- D) Antalya
- E) Zonguldak

Soru 11:

Aşağıda Türkiye'deki sıcaklığın dağılışı ile ilgili bazı özellikler verilmiştir.

– Kıyılarda güneyden kuzeye doğru gidildikçe sıcaklık azalmaktadır.

– Kış aylarında Mersin'deki sıcaklık ortalaması aynı enlemlerdeki Mardin'den fazladır.

– Torosların güney yamaçlarındaki sıcaklık kuzey yamaçlarından fazladır.

Bu özelliklerin ortaya çıkmasında etkili olan sıcaklık etmenleri aşağıdakilerden hangisinde doğru sıralama ile verilmiştir?

- A) Bakı etkisi – Rüzgârlar – Bitki örtüsü
- B) Deniz etkisi – Bakı - Enlem
- C) Yükselti – Deniz etkisi- Bakı
- D) Enlem – Deniz etkisi –Bakı
- E) Enlem - Deniz etkisi – Yükselti

Soru 12:

Aşağıdakilerden hangisi nemli iklimlerin özelliklerinden biri değildir?

- A) Günlük sıcaklık farkı azdır.
- B) Kışın görülen yağışlar kar şeklindedir.
- C) Bitki örtüsü gürdür.
- D) Yağış miktarı fazladır.
- E) Işıma yoluyla enerji kaybı azdır.

Soru 13:

Erciyes dağındaki kalıcı karların kuzey yamaçlarda daha aşağılara inmesi hangi faktörün etkisiyle açıklanabilir?

- A) Yükselti
- B) Karasallık
- C) Eğim
- D) Bakı
- E) Enlem

Soru 14:

Aşağıdaki yörelerden hangisi az yağış alan yerlerden biri sayılmaz?

- A) Tuz Gölü çevresi
- B) Iğdır yöresi
- C) Ergene havzası
- D) Muğla çevresi
- E) Aksaray yöresi

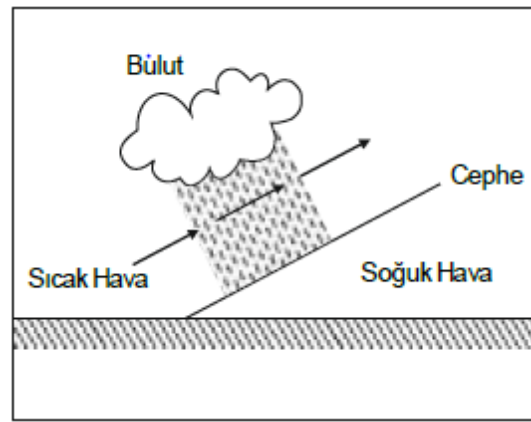
Soru 15:

- I. Toprak tipleri
- II. Yer altı kaynakları
- III. Doğal koşullarda yetişen tarım ürünleri
- IV. Bitki örtüsü

gibi özelliklerden hangilerine bakılarak bir yerin iklimi hakkında bilgi edinilemez?

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

Soru 16:



Yukarıda cephe yağışlarının oluşum şekli gösterilmiştir.

Bu yağışlara aşağıdaki illerden hangisinde daha çok rastlanır?

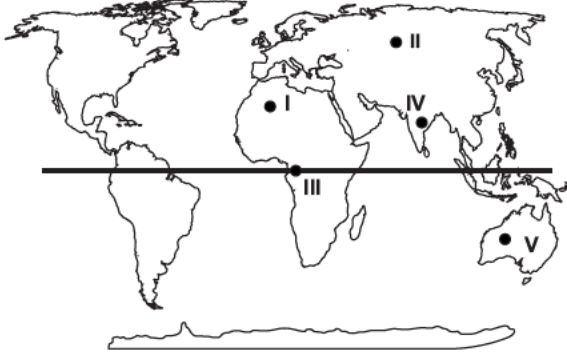
- A) Rize
- B) Konya
- C) Adana
- D) Kastamonu
- E) Erzurum

Soru 17:

Türkiye'de iklim çeşitliliğinin fazla olması doğal bitki örtüsü çeşitliliğini de artırmıştır. Ülkemizin farklı yörelerinde farklı özelliklerde bitki türlerine rastlanır. **Türkiye'de aşağıdaki doğal bitki örtülerinden hangisine rastlanmaz?**

- A) Karışık ormanlar
- B) Makiler
- C) Bozkırlar
- D) Çayırlar
- E) Savanlar

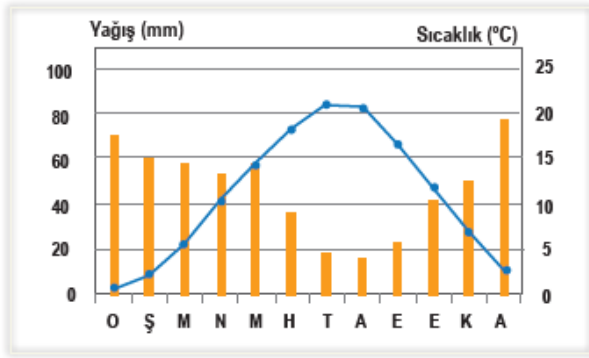
Soru 18:



Yukarıdaki haritada numaralandırılmış olarak gösterilen bölgelerin iklim özellikleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. ve V. numaralı bölgelerde görülen iklim tipinin oluşumunda daha çok Dünya'nın günlük hareketi etkilidir.
 B) Dünya'da en çok yağış alan yer IV. bölge olup yıl içinde görülen yağışların tamamı konveksiyondur.
 C) III. numaralı bölgede yağış rejimi düzenli olup sıcaklık ortalamaları yüksektir.
 D) II. numaralı bölgede karasallık ve enlemin etkisiyle ortalama sıcaklıklar düşüktür.
 E) IV. numaralı bölgede yağışların % 85'i yaz mevsiminde düşer.

Soru 19:



Yukarıda bir bölgenin aylık sıcaklık ve yağış grafiği verilmiştir.

Grafik incelenirse bölge hakkında aşağıdaki sonuçlardan hangisine ulaşamaz?

- A) İlkbahar mevsimi yağışlı geçer.
 B) En az yağış eylül ayında düşer.
 C) Yıllık sıcaklık farkı 15°C'den fazladır.
 D) En yüksek sıcaklık temmuz ayında yaşanır.
 E) Aralık ayında sıcaklık, ocak ayında daha yüksektir.

Soru 20:

Dünya'da büyük iklim tiplerinin görüldüğü alanlar dikkate alındığında aşağıdaki bitki örtülerinden hangisinin yayılış alanı diğerlerinden daha geniş olduğu söylenebilir?

- A) Muson ormanları
 B) Ekvatorial yağmur ormanları
 C) Orta Kuşak'ın karışık ormanları
 D) Tayga ormanları
 E) Savanlar

Soru 21:

Ülkemizin Ege kıyılarında yetiştirilen zeytinin İtalya kıyılarındaki da yetiştirilmesi aşağıdakilerden hangisini kantlar?

- A) İtalya'da okyanusal iklimin görüldüğünü
 B) İki ülkede de maki bitki örtüsü görüldüğünü
 C) İki ülkenin de Alp-Himalaya orojenez sisteminde yer aldığını
 D) İtalya'nın Avrupa kıtasında olduğunu
 E) İtalya'da sık sık deprem olduğunu

Soru 22:

Deniz, ailesiyle tatil için başka bir şehre giderken verdikleri molada daha önce görmediği bir bitki türüyle karşılaşır. Bu bitkiyi incelerken bitkinin sert keçeli yüzeyinin olduğunu ve reçineli bir tabakadan oluştuğunu fark ediyor. Babasıyla bu bitkiden bir örnek almak istediklerinde bitkinin köklerinin çok derinde olduğunu anlıyor. Bu gezinti esnasında Deniz'in gözüne sanki bir keçinin boynuzlarına benzeyen sert ve içi çekirdekli bir cisim çarpıyor. Annesi de bu bitkinin Deniz'in her sabah kahvaltıda tattığı yiyecek olduğunu söylüyor. Anne, topladığı bir avuç yaprağı yemeklere aroma katmak için kullanacağını, aynı zamanda bu yaprakların yağı ile de sabun ve şampuan üretildiğini anlatıyor Deniz'e.

Buna göre Deniz'in gördüğü bitki topluluğu ve bitki türleri aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Bozkır – Sığırkuyruğu – Gelincik
 B) Maki – Keçiboynuzu – Defne
 C) Psödomaki – Fındık – Dişbudak
 D) Garig – Lavanta – Kekik
 E) Maki – Zakkum – Böğürtlen

Soru 23:

Aşağıdaki şehirlerimizin hangisinde yaz mevsiminde daha yüksek sıcaklık değerlerine rastlanır?

- A) Hatay
 B) Konya
 C) Malatya
 D) Şanlıurfa
 E) Mersin

Soru 24:



Yukarıdaki Türkiye haritasında, ocak ayında ok yönünde hareket edildiğinde sıcaklık artar.

Bu duruma etki eden faktörler aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Enlem - Denizellik - Bakı
- B) Denizellik - Enlem - Yükselti
- C) Yükselti - Karasallık - Boylam
- D) Eğim - Enlem - Denizellik
- E) Enlem - Akıntılar - Bakı

Soru 25:

Ülkemiz aynı paralel, meridyen değerleri ve özel konum şartlarıyla Güney Yarım Küre'de yer alsaydı, hangi yönlerden esen rüzgârlar sıcaklığı düşürürdü?

- A) Kuzeydoğu - Güneydoğu
- B) Güney - Güneybatı
- C) Güneydoğu - Batı
- D) Doğu - Güney
- E) Kuzey - Kuzeybatı

Soru 26:

Enlem, iklim ve toprak özellikleri düşünüldüğünde Hindistan'da aşağıdakilerden hangisi görülmez?

- A) Tropikal muson ormanları
- B) Geniş yapraklı ormanlar
- C) Savanlar
- D) Kurakçıl bitkiler
- E) Tundralar

Soru 27:

Aşağıdaki iklim tiplerinden hangisi hem sıcak hem de ılıman kuşakta geniş alanlarda görülmektedir?

- A) Sert karasal
- B) Ekvatorial
- C) Tundra
- D) Savan
- E) Çöl

Soru 28:



Yukarıdaki haritada Türkiye'de yıllık güneşlenme süreleri gösterilmiştir.

Harita incelendiğinde,

- I. Güney kesimlerinde güneş enerjisi potansiyeli daha yüksektir.
- II. Kuzey kıyılarında bulutlu gün sayısı fazladır.
- III. Güneyden kuzeye doğru gidildikçe nüfuslanma artar.
- IV. Batıdan doğuya doğru gidildikçe gündüz süreleri değişir.

sonuçlarından hangilerine ulaşılabilir?

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

Soru 29:

Aşağıdaki iklim tiplerinden hangisinde sıcaklığın arttığı dönem ile yağışın arttığı dönem birbiriyle benzerlik göstermez?

- A) Savan
- B) Muson
- C) Tundra
- D) Akdeniz
- E) Sert Karasal

Soru 30:

X ve Y merkezleri Kuzey Yarım Küre'de aynı enlem üzerinde yer almasına rağmen iklim tiplerinin farklılık göstermesi aşağıdakilerden hangisi ile açıklanamaz?

- A) Yükselti
- B) Denize göre konum
- C) Okyanus akıntıları
- D) Güneş ışınlarının düşme açısı
- E) Atmosferdeki su buharı oranı

CEVAPLAR: 1 - A 2 - C 3 - D 4 - B 5 - D 6 - B 7 - B 8 - B 9 - B 10 - C 11 - D
12 - B 13 - D 14 - D 15 - B 16 - C 17 - E 18 - B 19 - B 20 - D 21 - B 22 -
B 23 - D 24 - B 25 - B 26 - E 27 - E 28 - B 29 - D 30 - D