|  |  |
| --- | --- |
| **Soru 1**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) TundraB) SavanC) AkdenizD) EkvatoralE) Sert karasal**Soru 2**• Yıllık ve günlük sıcaklık farkı oldukça fazladır.• Yıllık yağış miktarı 100 mm’nin altındadır.• Bağıl nem oranı yıl boyunca düşüktür.**Yukarıda bazı özellikleri verilen iklim tipi aşağıdakilerden hangisidir?**A) Step iklimiB) Çöl iklimiC) Kutup iklimD) Akdeniz iklimiE) Sert karasal iklim**Soru 3**Aşağıdaki şekilde, herhangi bir yerde etkili olan basınç merkezi gösterilmiştir.             **Buna göre, basınç merkezi ile ilgili**I. Alçak basınç alanıdır.II. Karalar üzerinde oluşmuştur.III. Kuzey Yarım Küre'deki bir merkeze aittir.IV. Dünya'nın günlük hareketinin sonucunda oluşmuştur.**yargılarından hangileri kesinlikle doğrudur?**A) Yalnız IB) I ve III C) Yalnız IIID) II ve III E) II ve IV**Soru 4**                                                                                            Yukarıda cephe yağışlarının oluşum şekli gösterilmiştir.**Bu yağışlara aşağıdaki illerden hangisinde daha çok rastlanır?**A) RizeB) KonyaC) AdanaD) KastamonuE) Erzurum**Soru 5**Rüzgarların yönü üzerinde yer şekilleri, basınç merkezlerinin konumu ve Dünya’nın günlük hareketi etkili olmaktadır.**Bu bilgiden yola çıkarak Çanakkale Boğazı ve çevresinde rüzgarların daha çok hangi yönde esmesi beklenir?**A) Doğu - BatıB) Kuzey - GüneyC) Doğu - KuzeydoğuD) Doğu - GüneydoğuE) Kuzeydoğu - Güneybatı**Soru 6** * Dönencelerin bulunduğu enlemler ile orta kuşakta denizel etkinin giremediği iç kesimlerde görülür.
* Bu iklim tipinde bir günde görülen hava koşulları yılın diğer günlerinde de görülür.
* Güneydoğu Asya başta olmak üzere Hint Okyanusu çevresinde görülür.
* 30°-40° kuzey ve güney enlemleri arasında görülen bu iklim tipinde yazlar sıcak ve kurak, kışlar ılık ve yağışlı geçer.

**Buna göre, yukarıda hangi iklime ait bilgi verilmemiştir?**A) EkvatorB) MusonC) Savan  D) AkdenizE) Çöl**Soru 7**Derepazarı, Rize'nin deniz kıyısında kurulmuş şirin bir ilçesidir. 1000 metre yükseklikte bulunan Erol'un evi ise Karadeniz'e bakan bir yamaçta bulunmaktadır.**Buna göre, föhn rüzgârının etkili olduğu bir kış gününde, Erol'un evi ile ilçe merkezi arasındaki sıcaklık farkı yaklaşık kaç derece olur?**A) 5ºCB) 7ºCC) 8ºCD) 9ºCE) 10ºC**Soru 8**Türkiye genel olarak Akdeniz iklim kuşağında yer alır. Buna rağmen karasal iklimin etki alanı çok geniştir.**Türkiye’de karasal iklimin etki alanının geniş olması aşağıdakilerden hangisinin sonucudur?**A) Yer şekilleriB) Bitki örtüsüC) Toprak türleriD) Yer altı sularıE) Göller ve akarsular**Soru 9**Aşağıda bazı iklim tipleri ile bu iklim tiplerinin etkili olduğu yerlerde gelişen doğal bitki örtüleri eşleştirilmiştir.**Bu eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?** **İklim                         Bitki Örtüsü**A) Ekvatoral iklim            Geniş yapraklı ağaçlarB) Akdeniz iklimi             Bodur ağaççıklarC) Savan iklimi                Uzun boylu ot topluluklarıD) Muson iklimi               İğne yapraklı ağaçlarE) Tundra iklimi               Cılız ve kısa ömürlü otlar**Soru 10**Yukarıda Erzincan iline ait yıllık ortalama yağış ve sıcaklık grafiği verilmiştir.**Grafiğe bakılarak Erzincan ilinin iklim özellikleri ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**A) Yağış rejimi düzenlidir.B) Karasal bir iklime sahiptir.C) Yıllık sıcaklık farkı 25°C’nin üzerindedir.D) Mayıs ayında düşen yağış miktarı Eylül ayına göre daha fazladır.E) Yıllık ortalama yağış miktarı 250 mm’den fazladır.**Soru 11**• Toprak kış aylarında donmuş haldedir.• Yaz aylarında toprak üzerinde bataklıklar oluşur.• Yıllık yağış miktarı 250 mm civarındadır.**Yukarıda özellikleri verilen iklim tipi hangisidir?**A) Tundra iklimiB) Savan iklimiC) Karasal iklimD) Ekvatoral İklimE) Muson iklimi**Soru 12** **Mevsimlere göre yön değiştiren devirli rüzgârlar aşağıdaki hangi iklim tipinin ortaya çıkmasında etkili olmuştur?**A) SavanB) MusonC) Tundra D) KarasalE) Okyanus | **Soru 13**Denizler ısınma özellikleriyle bir yerin iklimine doğrudan etki ederler.**Aşağıdakilerden hangisi bu etkiyi örneklendirir?**A) Aşırı ısınmayı sağlar.B) Aşırı soğumayı sağlar.C) Isınmayı çabuklaştırır.D) Sıcaklık farkını azaltır.E) Sıcaklık farkını artırır.**Soru 14****Aşağıdakilerden hangisi Dünya üzerinde farklı iklim tiplerinin oluşmasında etkili olmamıştır?**A) Enlem etkisiB) Sürekli basınç kuşaklarıC) Sıcak ve soğuk su akıntılarıD) Boylam etkisiE) Sürekli rüzgârlar**Soru 15**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 IB) I ve IIC) I ve IVD) II ve IIIE) II ve IV**Soru 16**Haritada A,B,Z ve Y noktaları işaretlenmiştir.I. A noktasından B noktasına gidildikçe ortalama sıcaklık değerleri artmaktadır.II. Z noktasından Y noktasına gidildikçe ortalama sıcaklık değerleri azalmaktadır.**Sıcaklık değişiminin A-B ve Z-Y yönlerinde farklılık göstermesinin sebebi aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?**      **A-B                     Z-Y**A) Enlem                BakıB) Yükselti             DenizellikC) Enlem                YükseltiD) Yükselti             BakıE) Karasallık          Yükselti**Soru 17**X bölgesinde bulunan bir dağın, yıl içinde bazen güney yamacı bazen ise kuzey yamacı bakı etkisinde kalmaktadır.**Buna göre X  bölgesiyle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisinin kesin doğru olduğu söylenebilir?** A) Yengeç Dönencesi'nin kuzeyindedir. B) Dönenceler arasında yer almaktadır. C) Oğlak Dönencesi'nin güneyindedir. D) Yıl içinde dört mevsimi belirgin olarak yaşamaktadır.E) En soğuk ayları ocak ve şubattır.**Soru 18****Yukarıda verilen İzobar Haritasında M merkezi için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?**A) Basınç değeri fazladır.B) Hava kapalı ve bulutludur.C) Merkezde basınç en azdır.D) Yükselici hava hareketi etkilidir.E) Hava hareketi çevreden merkeze doğrudur.**Soru 19****Rüzgârların esme hızı üzerinde aşağıda verilenlerden hangisi etkili değildir?**A) YerşekilleriB) Basınç farkıC) Toprak özellikleriD) Bitki örtüsü özellikleriE) Yerleşme faaliyetleri**Soru 20**Aşağıdaki haritada Dünya üzerindeki basınç alanlarının dağılışı gösterilmiştir.         **Bu durumun aşağıdaki aylardan hangisinde yaşandığı söylenebilir?**A) OcakB) TemmuzC) KasımD) AralıkE) Eylül**Soru 21****Bağıl nem ile bulutluluk arasında doğru orantı vardır. Aşağıda verilen merkezlerin hangisinde yıl içinde güneşlenme süresinin fazla olmasının sebeplerinden biri de bağıl nemin diğerlerine göre daha az olmasıdır?** A) RizeB) SivasC) ÇorumD) KayseriE) Şanlıurfa**Soru 22** **X ve Y merkezleri Kuzey Yarım Küre'de aynı enlem üzerinde yer almasına rağmen iklim tiplerinin farklılık göstermesi aşağıdakilerden hangisi ile açıklanamaz?**A) YükseltiB) Denize göre konumC) Okyanus akıntılarıD) Güneş ışınlarının düşme açısıE) Atmosferdeki su buharı oranı**Soru 23**Yukarıda A merkezine ait rüzgar frekans gülü verilmiştir.**A merkezinin topoğrafya haritası aşağıdakilerden hangisi olabilir?**A) B) C) D) E) **Soru 24**          Yukarıdaki şekilde gün içinde bir bölgedeki yatay hava hareketinin yönündeki değişim gösterilmiştir.**Aşağıdakilerden hangisi bu değişimin nedeni olarak gösterilebilir?**A) Basınç merkezleri arasındaki mesafenin değişmesiB) Gece ve gündüz süresinin farklı olmasıC) Yatay hava hareketinin etki alanının genişlemesiD) Basınç merkezlerinin yön değiştirmesiE) Sürtünmenin artması**Soru 25**Dağların kıyıya göre uzanışı yağış miktarları üzerinde en etkili faktörlerden biridir. Nemli rüzgârlara dönük olan sıradağlarınbulunduğu kıyı yerleşmelerinde yağış fazladır.**Buna göre aşağıdaki merkezlerden hangisinin yağış miktarı diğerlerine göre** [**daha azdır**](https://www.sorubak.com/sinav/)**?**A) RizeB) MuğlaC) İzmirD) AntalyaE) ZonguldakCEVAPLAR: 1-B    2-B    3-B    4-C    5-E    6-C    7-E    8-A    9-D    10-A    11-A    12-B    13-D    14-D    15-B    16-C    17-B    18-A    19-C    20-B    21-E    22-D    23-E    24-D    25-C     |