

**……………………………….... LİSESİ 2018–2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

**10. SINIFLAR COĞRAFYA DERSİ II. DÖNEM I. YAZILI CEVAP ANAHTARI**

… /… /2019

Süre : 40 dk

Puanı:

Adı ve Soyadı: Sınıf: No:

*Not: Klasik soruların her birinin doğru cevabı 5 puandır.*

**1) Tektonik göller nasıl oluşur açıklayınız. Örnek veriniz.**

Tektonik hareketlerle oluşan çukurların

sularla dolması sonucu meydana gelmiştir.

Dünyanın en büyük gölleri genelde tektonik kökenlidir.

Afrika Kıtası'ndaki Tanganika, Malawi (Nyassa),

Çad ve Victoria ile Asya Kıtası'nda yer alan Hazar,

Baykal, Aral ve Lut gölleri tektonik göllere örnek verilebilir

**2) Ülkemizin akarsularının genel özelliklerinden 5 tanesini yazınız.**

Boyları kısadır

Yatak eğimleri fazladır

Hidroelektrik potansiyeli yüksektir

Rejimleri düzensizdir

Ulaşıma elverişli değildir

**3) Ülkemizde su kaynaklarından nasıl yararlanırız örnek vererek açıklayınız?**

Deniz ve göllerimizde balıkçılık, tuz üretimi, boğazlarda ulaşım ve denizlerimizde turizm yapılır. Mevcut su kaynaklarının en verimli şekilde kullanılabilmesi amacıyla inşa edilen barajlardan tarımda sulama, içme ve kullanma suyu temini, balıkçılık, turizm ve su sporları gibi alanlarda yararlanılmaktadır. Türkiye, ayrıca sahip olduğu bu kaynaklardan elektrik enerjisi üretme anlamında da faydalanmaktadır.

**4) Toprak oluşumunu etkileyen etmenlerden iklim faktörünü açıklayınız.**

İklim, toprağın oluşumunu etkileyen en önemli faktördür. Sıcaklık ve yağış, kayaçların fiziksel ve kimyasal parçalanmasını etkiler. Kurak ve yarı kurak iklimlerde kimyasal çözünmenin yetersizliğinden dolayı toprak oluşumu yavaş gerçekleşir. Bu bölgelerde bitki örtüsünün de cılız olması toprağın en önemli unsuru olan organik madde miktarını etkiler. Kurak iklimlerde yağışların azlığına bağlı olarak topraktaki yıkanma az olduğu için yüzeyde tuz ve kireç birikimi artar. Yağışın fazla olduğu nemli iklim bölgelerinde ise kimyasal ayrışmanın şiddetine bağlı olarak toprak oluşumu hızlıdır.

**5) Azonal toprakları maddeler halinde yazınız.**

• Alüvyal topraklar

• Kolüvyal topraklar

• Litosoller

• Regosoller

• Lösler

• Morenler

**6) Ülkemizde kahverengi orman toprakları nerelerde görülür yazınız.**

Kahverengi orman toprakları, özellikle Kuzey Anadolu

Dağları ile Marmara Denizi çevresindeki dağlık alanlarda yaprak döken ağaçların oluşturduğu ormanlarda görülür.

**7) Savan ot formasyonu hakkında bilgi veriniz.**

Savanlar, tropikal iklim bölgesinin bitki örtüsü olup her iki yarım kürede yaklaşık 10°-20° enlemleri arasında özellikle Güney Amerika (Brezilya, Venezuela, Peru, Kolombiya, Bolivya) ve Afrika'nın orta kesimleri (Kenya, Sudan, Çad, Nijerya, Mali, Moritanya, Etiyopya) ile Hindistan'ın iç kesimlerinde görülür. Bu uzun boylu otlar, yaz yağışlarıyla yeşerirken kışın yaşanan kuraklıkla da sararır.

**8) Bitki topluluklarının yeryüzüne dağılışını etkileyen faktörleri yazınız?**

Bitkilerin yeryüzüne dağılışına bakıldığında bazı bölgeler zengin bitki çeşitliliğine sahipken bazı bölgeler ise bitki örtüsünden yoksundur. Bu durumun ortaya çıkmasında **iklim** (sıcaklık ve yağış), **yeryüzü şekilleri** (yükselti, eğim, bakı vb.), **toprak özellikleri** ve **biyolojik faktörler** etkilidir**.**

**9) Psödomakiler nasıl oluşur ve ülkemizde nerelerde görülürler yazınız.**

Psödomakiler (Yalancı makiler), Karadeniz kıyılarında görülen çalılardır. Bu çalılar da ormanların yok edilmesiyle ortaya çıkar. Psödomakiler, kışın yaprağınıdöken kızılcık, geyikdikeni, böğürtlen, yabani erik, yabani elma ve üvez gibi bitkilerden oluşur.

**10) Dünyada nüfus dağılışını etkileyen beşeri faktörler nelerdir maddeler halinde yazınız.**

• Tarihî Faktörler

• Tarım

• Sanayi

• Madencilik

• Turizm

• Ulaşım

• Ticaret

**6) Ülkemizde kahverengi orman toprakları nerelerde görülür yazınız.**

Kahverengi orman toprakları, özellikle Kuzey Anadolu

Dağları ile Marmara Denizi çevresindeki dağlık alanlarda yaprak döken ağaçların oluşturduğu ormanlarda görülür.

**7) Savan ot formasyonu hakkında bilgi veriniz.**

Savanlar, tropikal iklim bölgesinin bitki örtüsü olup her iki yarım kürede yaklaşık 10°-20° enlemleri arasında özellikle Güney Amerika (Brezilya, Venezuela, Peru, Kolombiya, Bolivya) ve Afrika'nın orta kesimleri (Kenya, Sudan, Çad, Nijerya, Mali, Moritanya, Etiyopya) ile Hindistan'ın iç kesimlerinde görülür. Bu uzun boylu otlar, yaz yağışlarıyla yeşerirken kışın yaşanan kuraklıkla da sararır.

**8) Bitki topluluklarının yeryüzüne dağılışını etkileyen faktörleri yazınız?**

Bitkilerin yeryüzüne dağılışına bakıldığında bazı bölgeler zengin bitki çeşitliliğine sahipken bazı bölgeler ise bitki örtüsünden yoksundur. Bu durumun ortaya çıkmasında **iklim** (sıcaklık ve yağış), **yeryüzü şekilleri** (yükselti, eğim, bakı vb.), **toprak özellikleri** ve **biyolojik faktörler** etkilidir**.**

**9) Psödomakiler nasıl oluşmuştur ve ülkemizde nerelerde görülür yazınız.**

Psödomakiler (Yalancı makiler), Karadeniz kıyılarında görülen çalılardır. Bu çalılar da ormanların yok edilmesiyle ortaya çıkar. Psödomakiler, kışın yaprağını döken kızılcık, geyikdikeni, böğürtlen, yabani erik, yabani elma ve üvez gibi bitkilerden oluşur.

**10) Dünyada nüfusun dağılışını etkileyen beşeri faktörleri maddeler halinde yazınız.**

• Tarihî Faktörler

• Tarım

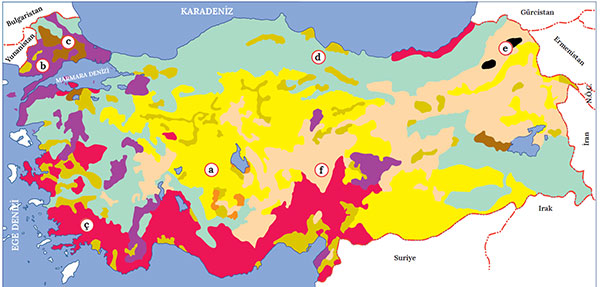
• Sanayi

• Madencilik

• Turizm

• Ulaşım

• Ticaret

****

**11. Yukarıdaki haritada harfler ile gösterilen toprak türlerini tabloda örneğe uygun olarak tamamlayınız.** (10p)

|  |  |
| --- | --- |
| Terra Rossa | Ç |
| Orman Toprakları | D |
| Rendzina Topraklar | B |
| Bozkır Toprakları | A |
| Vertisol Topraklar | C |
| Çernozyom Topraklar | E |
| Volkanik Arazi üzerinde kumlu-taşlı topraklar | F |

**12. Aşağıdaki tabloda gelişmişlik seviyeleri farklı olan Kenya ve Japonya'ya dair bazı özellikler verilmiştir. Bu özelliklerin hangi ülkeye ait olduğunu karşısındaki kutucuklara işaret koyarak belirtiniz.** (10p)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Özellik** | **Kenya** | **Japonya** |
| Beslenme koşullarının iyi olması |  |  |
| Yaşam standartlarının düşük olması |  |  |
| Kişi başına düşen millî gelirin yüksek olması |  |  |
| Teknolojiyi daha aktif kullanması |  |  |
| Eğitim seviyesinin düşük olması |  |  |
| Genç nüfus oranının fazla olması |  |  |
| Sağlık imkânlarının gelişmemiş olması |  |  |
| Yaşlı nüfus oranının yüksek olması |  |  |
| Bebek ölüm oranlarının yüksek olması |  |  |
| Aktif nüfusun daha çok hizmet sektöründe çalışması |  |  |

**13. Aşağıda verilen özelliklerin hangi toprak türüne ait olduğunu karşılarındaki noktalı yerlere yazınız.** (10p)

|  |  |
| --- | --- |
| **Toprağın Özelliği** | **Toprak Türü** |
| Buzul aşındırması sonucu biriken malzemelerden oluşur. | Moren |
| Humus bakımından zengin olup yaprak döken ağaçlar altında oluşur. | Kahverengi Orman |
| Orta kuşağın soğuk nemli iklim bölgelerinde iğne yapraklı ormanların altında oluşur. | Podzol |
| Rüzgâr aşındırması sonucu biriken malzemelerden oluşur. | Lös |
| Sıcak ve nemli bölgelerin aşırı yıkanmış, humus bakımından fakir ve kırmızı topraklarıdır. | Laterit |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14. Aşağıdaki tabloyu örneğe uygun olarak tamamlayınız.** *(10P)* | | | |
| **Bitki** | **Orman** | **Ot** | **Çalı** |
| Gürgen |  |  |  |
| Defne |  |  |  |
| Geven |  |  |  |
| Ladin |  |  |  |
| Göknar |  |  |  |
| Pırnal meşesi |  |  |  |
| Çoban Yastığı |  |  |  |
| Gelincik |  |  |  |
| Keçiboynuzu |  |  |  |
| Kayın |  |  |  |
| Dişbudak |  |  |  |

**15. Aşağıda ülkemizdeki bazı nehirler ve üzerine inşa edilen barajlar verilmiştir. Nehirler ile üzerine inşa edilmiş barajları çizgi ile eşleştiriniz.** (10P)

|  |
| --- |
| Muratlı, Borçka, Deriner |

|  |
| --- |
| Kral kızı, Ilısu, Batman, Dicle, Devegeçidi |

|  |
| --- |
| Demirköprü |

|  |
| --- |
| Sır, Aslantaş, Menzelet, Kartalkaya |

|  |
| --- |
| Oymapınar |

|  |
| --- |
| Manavgat Nehri |

|  |
| --- |
| Gediz Nehri |

|  |
| --- |
| Çoruh Nehri |

|  |
| --- |
| Dicle Nehri |

|  |
| --- |
| Ceyhan Nehri |