|  |
| --- |
| **12.SINIF COĞRAFYA 1.DÖNEM 1.YAZILI** |
| **ADI-SOYADI:****SINIFI-NUMARASI:** | **PUAN:** |

**1.Aşağıda verilen ifadelerden doğru olanlara “D” yanlış olanlara “Y” yazınız. (8x2=16p)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Sel ve taşkınlar jeoloji kökenli ekstrem olaydır. |  |
| 2. | Kırsal kesimde yaşayan insanların, bulundukları yerleşmenin eksikliklerini gidermek için gönüllüveya zorunlu olarak gerçekleştirdiği faaliyetlere imece adı verilir. |  |
| 3. | Ormanların yok edilmesi küresel iklim değişiminin nedenidir. |  |
| 4. | Plansız kentleşme ve gecekondulaşma kentleşmenin olumsuz sonuçları arasında yer almaktadır. |  |
| 5. | Tarımda kullanılacak suyun bir boruyla taşınıp bitkinin kök bölgesine damlalar hâlinde verilmesine damla sulama adı verilir. |  |
| 6. | Çin, ABD, Hindistan, Rusya, Japonya Karbondioksit salınımı nedeniyle çevreye en fazla zarar veren ülkelerdir. |  |
| 7. |  Paris İklim Anlaşması, Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi çerçevesinde sera gazları salınımını azaltmaya yönelik önlemleri içeren bir anlaşmadır. |  |
| 8. | Kırsal yerleşmelerde Gazete, dergi ve kitap okuma oranları yüksektir. |  |

**2.Aşağıdaki ifadelerde boş bırakılan yerleri uygun kavramlarla doldurunuz. (8x2=16p)**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Alışılmışın dışında olan ve nadiren görülen doğa olayları ………………………………………….denir. |
| 2. | Tropikal kuşaktaki okyanuslarda oluşan, saatte 118 km ve daha fazla hızla kendi etrafında dönerek esen rüzgârlara ……………………………….. denir. |
| 3. | Enerji tüketimi, ulaşım, ısınma veya satın alınan ürünlerin üretim ve dağıtımı sırasında atmosfere salınan sera gazı miktarı ……………………………………... olarak ifade edilir. |
| 4. | Sıcaklığın artması ve yağış miktarının düşmesi sonucu ………………………………………görülür. |
| 5. | Deniz ve okyanus diplerinde meydan gelen şiddetli depremlerden hemen sonra ........................... oluşur. |
| 6. | Sanayi, ulaşım, madencilik ve enerji üretimi gibi faaliyetler nedeniyle atmosferin gaz bileşiminin bozulması sonucunda iklimde gözlenen değişimlere ................................................................... adı verilir. |
| 7. | Enerji üretiminde ..................... yakıtların kullanılması atmosferdeki sera gazı miktarını arttırmaktadır. |
| 8. | 4. Sanayi Devrimi’yle birlikte belirli hızlarla artan şehir nüfus oranına günümüzde en fazla sahip olankıta ....................................................Kıtası’dır. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **EKSTREM OLAY** | AstronomiKökenli | Jeoloji Kökenli | MeteorolojiKökenli | HidrometeorolojiKökenli |
| **Tsunami** |  |  |  |  |
| **Meteor Düşmesi** |  |  |  |  |
| **Sel ve Taşkınlar** |  |  |  |  |
| **Ekstrem Sıcaklıklar** |  |  |  |  |
| **Volkanik Patlamalar** |  |  |  |  |

**3.Aşağıda verilen Ekstrem olayları oluşum nedenlerine göre eşleştiriniz? (14p)**

**4.Aşağıda verilen çoktan seçmeli soruları cevaplayınız? (10x5=50p)**

|  |  |
| --- | --- |
| 1**. Aşağıda verilenlerden hangisi ekstrem yağışlar sonucunda meydana gelecek olaylar arasında gösterilemez?**A) Ani su baskınlarının yaşanmasıB) Kütle hareketlerinin görülmesiC) Taşkın olaylarının yaşanmasıD) Toprak kaymalarının meydana gelmesiE) Kasırgaların meydana gelmesi | **6.** 7. Japonya’da “2011 yılı Mart ayında saat 05:46’da yerin 24,4 km derinliğinde, 9,0 şiddetinde büyük bir deprem meydana geldi. Depremin etkisiyle oluşan tsunami sonucu ülkede büyük can ve mal kaybı yaşandı.**Yukarıda bahsedilen doğal afetin kökeni aşağıdakilerden hangisidir?**A) Klimatolojik B) Jeolojik C) Hidroloji D) Astronomi E) Biyolojik |
| **2.Aşağıda verilen doğal afetlerden hangisinin beşeri faaliyetler üzerindeki etkisi diğerlerine göre daha****uzun sürede ortaya çıkmaktadır?**A) Depremler B) ErozyonC) Fırtınalar D) Aşırı yağışlarE) Sel ve taşkınlar | 7. I. Geri dönüşüm tesisleriII. Kıyılarda yapılaşmaIII. Ağaçlandırma faaliyetleri**Yukarıda verilenlerden hangileri doğanın sürdürülebilirliği için yapılacak çalışmalar arasında gösterilemez?**A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) Yalnız III.D) I ve II. E) II ve III. |
| **3. Aşağıdakilerden hangisi bir yerin sosyal, kültürel, ekonomi ve nüfus yapısını diğerlerinden daha kısa sürede değiştiren ekonomik faaliyettir?**A) Ormancılık B) Balıkçılık C) SanayiD) Tarım E) El Sanatları | 8. Ruhr Havzası’nın sosyal ve kültürel yapısı üzerinde madencilik ve sanayi faaliyetlerinin etkisi fazla olmuştur.**Buna benzer bir durumun ülkemizde aşağıda verilen yerlerin hangisinde görüldüğü söylenebilir?**A) Rize ve çevresi B) Sinop ve çevresiC) Zonguldak ve çevresi D) Bayburt ve çevresiE) Edirne ve çevresi |
| **4.** 2. Kyoto protokolü; küresel iklim değişiminin olumsuz etkilerini önlemek ve bu değişime neden olan durumlara karşı tedbir almak amacıyla imzalanan uluslararası bir protokoldür.**Kyoto Protokolüyle;**I. Fosil yakıt yerine alternatif enerji kaynaklarının kullanılmasıII. Az enerji tüketen sistemlere geçilmesiIII. Sera gazı salınımının azaltılması**hangilerinin yapılması amaçlanmıştır?**A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) Yalnız III.D) I ve III. E) I, II ve III. | **9.** Geniş alanlarda uzun yıllar boyunca yaşanan atmosfer olaylarının gösterdiği ortalamaya iklim denir. Doğal ve beşeri nedenlerle atmosferin gaz bileşiminin bozulması sonucunda iklimde değişimler görülmektedir.**Aşağıdakilerden hangisi bu değişimin nedenleri arasında gösterilemez?**A) Ormanların tahribi B) Fosil yakıt kullanılmasıC) Atıklar D) ŞehirleşmeE) Milli Parklar |
| **5. Küresel ısınmaya bağlı olarak aşağıdakilerden hangisinin etkilenmesi beklenemez?**A) Ormanlık alanlar B) Yeraltı kaynaklarıC) Tarım alanları D) Okyanus seviyeleriE) Bitki çeşitliliği | **10. Aşağıda verilen kentlerden hangisinin sanayi faaliyetleri nedeniyle diğerlerine göre daha fazla göç aldığı söylenebilir?**A) Sivas B) Sinop C) BilecikD) Muğla E) Bursa |