|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Adı soyadı: Sınıfı:  No: | **9. SINIF - COĞRAFYA**  **1. DÖNEM - 1. YAZILI AÇIK UÇLU SORULARI** | Puan: |

A) Aşağıdaki açık uçlu soruları cevaplayınız.

1- Coğrafyanın tanımı nedir? Kısaca yazınız.

- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

2- Dünya üzerinde yerel saatlerin ve farklarının oluşmasında etkili olan temel sebep nedir?

- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

3- Tünellere, viyadüklere ve köprülerin yapımına daha fazla ihtiyaç duyulmasını, beşerî coğrafyanın hangi alt

dalı inceler?

- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

4- Doğayı oluşturan 4 temel unsur nedir? Maddeler halinde yazınız.

- …………………………………………………………………………… - ………………………………………………………………………………

- …………………………………………………………………………… - ………………………………………………………………………………

5- Coğrafya biliminin gelişimine katkıda bulunan bilim insanlarından dört tanesini yazınız.

- …………………………………… - ………………………………… - ………………………………… - ……………………………………

6- Türkiye'nin mutlak konumundan kaynaklanan durumlardan iki tanesini yazınız.

- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………  
- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

7- Aydınlanma Çemberi kutup noktalarından hangi tarihlerde geçer?

- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

8- Ekinoks nedir? Kısaca açıklayınız ve Kuzey yarımküre için tarihlerini yazınız.

- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

9- ‘Paralellerin boyu Ekvator’dan kutuplara doğru gidildikçe kısalmaktadır.’ Bu durumun temel nedeni nedir?

- ………………………………………………………………………………………………………………………

10- 15° batı meridyeni ile 15° doğu meridyeni arasındaki zaman farkı kaç saat olur? Hesaplayınız.

- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

11- Orta Çağ’da Coğrafya bilimine katkı sağlayan bilim insanlarından dört tanesini yazınız.

- ………………………………………… - …………………………………… - ……………………………………… - …………………………………

12- Doğa olayları ile beşerî olayların etkileşimi ile oluşan en geniş yaşam alanına ne denir?

- ………………………………………………………………………………………………………………

13- İlk insanların doğal çevreden yararlanma biçimlerinden iki tanesini yazınız.

- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

14- Akdeniz ve Kızıldeniz’in Süveyş kanalı ile birbirine bağlanması ne zaman ve kim tarafından yaptırıldı?

- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

15- Dünya’nın yıllık hareketinin sonuçlarından iki tanesini yazınız.

- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

- ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

16- Aşağıda verilen durumları uygun şekilde sınıflandırınız.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Durumlar | Doğanın Etkisi | İnsanın Etkisi |
| 1- Ulaşımı kolaylaştırmak için İstanbul Boğazına köprü yapılması |  |  |
| 2- Sulak alanların kurutulmasıyla kuş çeşitliliğinin azalması |  |  |
| 3- Antartika’da insanların kalın kıyafetler giymeleri |  |  |
| 4- Palandöken’de kış turizminin yapılması |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Olaylar | Coğrafya Dalı |
| 1- Yatağan Termik Santrali’nde elektrik üretilmektedir. | ( ) Hidrografya |
| 2- Adana’da yazlar sıcak ve kurak, kışları ılık ve yağışlı geçer. | ( ) Klimatoloji |
| 3- Van Gölü dünyanın en büyük sodalı gölüdür. | ( ) Enerji Coğrafyası |
| 4- Akdeniz Bölgesi’nde taş meskenler yaygındır. | ( ) Nüfus Coğrafyası |
| 5- Ekim 2020 itibari ile Bodrum’a gelen turist sayısı 5 milyonu geçti. | ( ) Turizm Coğrafyası |
| 6- Ankara’da yaklaşık 5 milyon kişi yaşamaktadır. | ( ) Yerleşme Coğrafyası |

17- Aşağıdaki olayların coğrafyanın hangi dalına ait olduğunu yazınız.

18- Aşağıda verilen olayların nedenlerini işaretleyiniz.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| OLAY | Dünya'nın  Şekli | Yörüngenin  Şekli | Günlük  Hareket | Yıllık  Hareket |
| 1- Mevsim sürelerinin değişmesi |  |  |  |  |
| 2- Meltem rüzgârlarının oluşması |  |  |  |  |
| 3- Yer çekiminin her yerde aynı olmaması |  |  |  |  |
| 4- Muson rüzgârlarının oluşması |  |  |  |  |
| 5- Gölge boylarının yıl içinde değişmesi |  |  |  |  |
| 6- Günberi ve günöte durumlarının yaşanması |  |  |  |  |
| 7- Yerel saat farklarının oluşması |  |  |  |  |

19 Paralel ve meridyenlerin özelliklerini göz önünde bulundurarak tablodaki ilgili alanları işaretleyiniz.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meridyen mi? - Paralel mi? | Meridyen  (360 tane) | Paralel  (180 tane) |
| 1- Aralarındaki uzaklık her yerde 111 km’dir. |  |  |
| 2- Uzunlukları birbirine eşittir. |  |  |
| 3- Ekvator’a paralel birer derece aralıklarla çizilen dairelerdir. |  |  |
| 4- Çevre uzunlukları kutuplara gittikçe azalır. |  |  |
| 5- Birer derece açılarla çizildiğinden toplam sayıları 360’tır. |  |  |

**ÖZEL ÖĞRETMEN**

1- - Coğrafya insan ile doğal ortam arasındaki ilişkileri inceleyen bir bilim dalıdır.

2- - Dünya'nın ekseni etrafındaki dönüşüdür.

3- - Ulaşım Coğrafyası

4- - Litosfer (taş küre) - Atmosfer (hava küre)

- Hidrosfer (su küre) - Biyosferden (canlı küre)

5- - Batlamyus - Strabon - Piri Reis - Evliya Çelebi

6- - Kuzeyden esen rüzgarların soğutucu etki yapması.  
 - En doğusu ile en batısı arasındaki zaman farkı.  
 - Alacakaranlık süresinin güneye doğru azalması   
 - Gece-gündüz süre farkının Sinop'ta, Hatay'a göre fazla olması

7- - 23 Eylül ve 21 Mart

8- - Gündüz ile gecenin eşit olması durumuna verilen addır. Ekinoks tarihleri = 21 Mart - 23 Eylül

9- - Dünya’nın şekli

10- - 15+15=30 meridyen var. 30x4= 120 dk = 2 saat fark vardır

11- - Harizmi - İbn-i Haldun - İbn-i Batuta - Muhammed İdrisi

12- - Coğrafi ortam

13- - Avcılıkla besin ihtiyaçlarını karşılamışlardır.

- Taş ve toprak gibi malzemelerden çanak çömlek yapmışlardır.

- Bitkilerden kendilerine ilaç yapmışlardır. - Ağaç, saz ve kamış gibi malzemelerden ev yapmışlardır.

14- Akdeniz ve Kızıldeniz’in Süveyş kanalı ile birbirine bağlanması ne zaman ve kim tarafından yaptırıldı?

- Osmanlı Devleti'nin Mısır Valisi Said Paşa tarafından bir Fransız şirketine yaptırılmaya başlandı ve kanal,

Mısır valisi İsmail Paşa zamanında 1869 yılında tamamlandı.

15- Dünya’nın yıllık hareketinin sonuçlarından iki tanesini yazınız.

- Güneş ışınlarının düşme açısının değişmesi  
- Yıl içinde sıcaklık farklarının oluşması

- Ekvator çizgisi dışındaki noktalarda gece-gündüz süresinin değişiklik göstermesi  
- Herhangi bir noktada Güneş’in doğduğu ve battığı yerin değişmesi

16- Aşağıda verilen durumları uygun şekilde sınıflandırınız.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Durumlar | Doğanın Etkisi | İnsanın Etkisi |
| 1- Ulaşımı kolaylaştırmak için İstanbul Boğazına köprü yapılması |  | X |
| 2- Sulak alanların kurutulmasıyla kuş çeşitliliğinin azalması |  | X |
| 3- Antartika’da insanların kalın kıyafetler giymeleri | X |  |
| 4- Palandöken’de kış turizminin yapılması | X |  |

17- Aşağıdaki olayların coğrafyanın hangi dalına ait olduğunu yazınız.

|  |  |
| --- | --- |
| Olaylar | Coğrafya Dalı |
| 1- Yatağan Termik Santrali’nde elektrik üretilmektedir. | ( 3 ) Hidrografya |
| 2- Adana’da yazlar sıcak ve kurak, kışları ılık ve yağışlı geçer. | ( 2 ) Klimatoloji |
| 3- Van Gölü dünyanın en büyük sodalı gölüdür. | ( 1 ) Enerji Coğrafyası |
| 4- Akdeniz Bölgesi’nde taş meskenler yaygındır. | ( 6 ) Nüfus Coğrafyası |
| 5- Ekim 2020 itibari ile Bodrum’a gelen turist sayısı 5 milyonu geçti. | ( 5 ) Turizm Coğrafyası |
| 6- Ankara’da yaklaşık 5 milyon kişi yaşamaktadır. | ( 4 ) Yerleşme Coğrafyası |

18- Aşağıda verilen olayların nedenlerini işaretleyiniz.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| OLAY | Dünya'nın  Şekli | Yörüngenin  Şekli | Günlük  Hareket | Yıllık  Hareket |
| 1- Mevsim sürelerinin değişmesi |  | X |  |  |
| 2- Meltem rüzgârlarının oluşması |  |  | X |  |
| 3- Yer çekiminin her yerde aynı olmaması | X |  |  |  |
| 4- Muson rüzgârlarının oluşması |  |  |  | X |
| 5- Gölge boylarının yıl içinde değişmesi |  |  |  | X |
| 6- Günberi ve günöte durumlarının yaşanması |  | X |  |  |
| 7- Yerel saat farklarının oluşması |  |  | X |  |

19 Paralel ve meridyenlerin özelliklerini göz önünde bulundurarak tablodaki ilgili alanları işaretleyiniz.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meridyen mi? - Paralel mi? | Meridyen  (360 tane) | Paralel  (180 tane) |
| 1- Aralarındaki uzaklık her yerde 111 km’dir. |  | X |
| 2- Uzunlukları birbirine eşittir. | X |  |
| 3- Ekvator’a paralel birer derece aralıklarla çizilen dairelerdir. |  | X |
| 4- Çevre uzunlukları kutuplara gittikçe azalır. |  | X |
| 5- Birer derece açılarla çizildiğinden toplam sayıları 360’tır. | X |  |