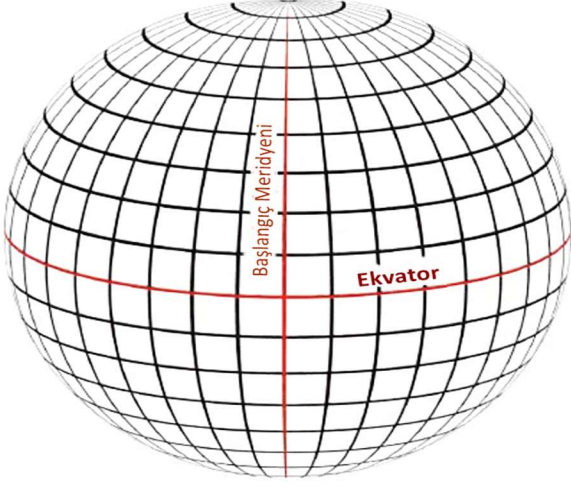


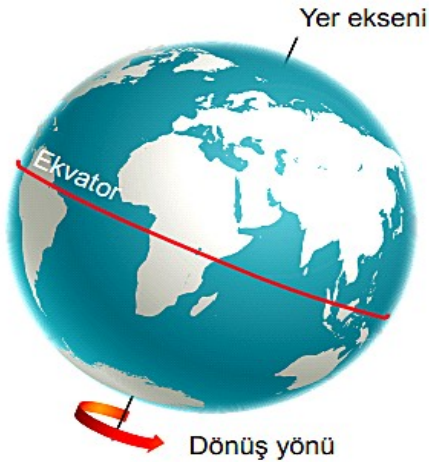
1. “Doğanın karşısında değil yanında olun.” sloganından hareketle insanların ihtiyaçlarını doğadan karşılarken nelere dikkat etmeleri gerektiğini iki örnekle açıklayınız.



Aşağıdaki iki soruyu şekle göre cevaplayın.

2. Ülkemiz 26 – 45 doğu meridyenleri ve 36 – 42 kuzey paralelleri arasında yer alır. Buna göre ülkemizin bulunduğu yeri şekil üzerinde çizerek gösterin.

3. 20 -25 güney paralelleri ile 10-12 batı meridyenleri arasında yer alan ülkeyi şekil üzerinde kabaca işaretleyerek ülkemize göre hangi yönde olduğunu yazın.



4. Dünyanın günlük hareketi yukarıdaki şekilde gösterildiği gibidir. Bu hareketin okyanus akıntıları ve rüzgârları nasıl etkilediğini yazın.

5. Türkiye; Asya, Avrupa ve Afrika kıtalarının birbirine en çok yaklaştığı yerde bulunur. Asya Kıtası'nın batısında yer alan ve Küçük Asya da denilen Anadolu ile Avrupa Kıtası'nın güneydoğusunda bulunan Trakya, ülkemizin topraklarını oluşturur. Bu yönüyle ülkemiz hem Asya hem de Avrupa ülkesidir. **Türkiye'nin bu konum özelliklerinin Türkiye'ye sağladığı avantajları açıklayınız.**

6. Akdeniz'de denize girme süresi 5-6 ay iken Karadeniz'de yalnızca 2-3 ay civarındadır. **Bu durumun sebebini açıklayın.**

7. Bir meridyenin tam karşısında onu 180 dereceye tamamlayan meridyene anti meridyen denir. Ülkemizin en doğusundan geçen 45 doğu meridyenin anti meridyeni hangi meridyendir?

8. Bir ülkenin içinden ya da yakınından geçen saat diliminin merkez boylamına ait yerel saatin ülkenin tamamında veya belirli bir bölümünde kullanılmasına ulusal (ortak) saat denir. Rusya, ABD, Kanada ve Avustralya aynı anda birden fazla ortak saat kullanmaktadır. **Bu ülkelerin aynı anda birden fazla ortak saat kullanmalarının nedenini yazın.**

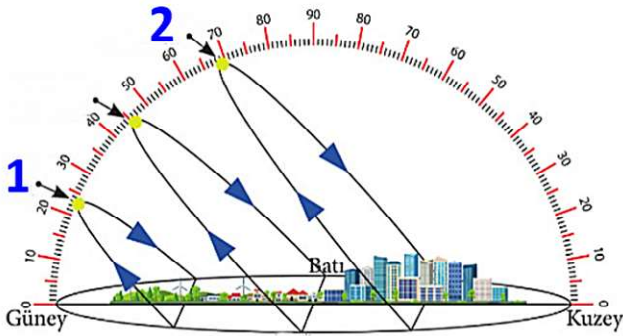
9. Ülkemizin enlem ve boylam derecelerini yazarak ülkemizin bu konumda bulunmasından kaynaklanan iki özelliğini yazın.

10. Ünlü gezgin ve kâşiftir. 16. Yüzyılda yaşamıştır. Ziyaret ettiği yerler ve yaptığı keşiflerle ilgili bilgileri Kitab-ı Bahriye adlı kitabında toplamıştır. Çok sayıda haritayı birleştirerek büyük bir dünya haritası çizmeyi başarmıştır. Bu kişi kimdir?

COĞRAFYA 9. SINIFLAR 1. DÖNEM 1. YAZILI HAZIRLIK ÇALIŞMASI (YENİ MÜFREDAT)

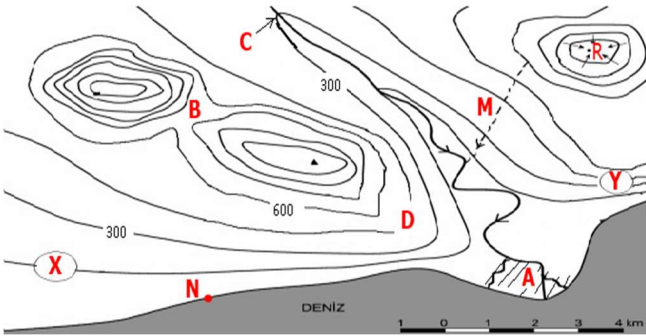
11. “Yağmura, nisana ve yaşıma aldanıp
uçurumları kıyı sanarak
ve dağlar erişilmeyince acı verir
sözünü unutarak
Kaf dağına gitmek istedim
Irmak inadıyla yürüdüm uzaklara
bir derviş olup yürüdüm uzaklara
...bir hayat, mahcup ve duru
Tanrım, gülleri
ve sessiz harfleri koru.”

Yukarıdaki şiirde geçen doğal unsurları yazın.



12. Yukarıda yıl içinde ülkemize gelen güneş ışınlarının düşme açıları verilmiştir.
A. 1. Konumdayken hangi mevsim, ikinci konumda aynı mevsim yaşanır?

B. 1. Ve 2. Konumda ışınların farklı açılarla gelmesinin temel sebebi nedir?



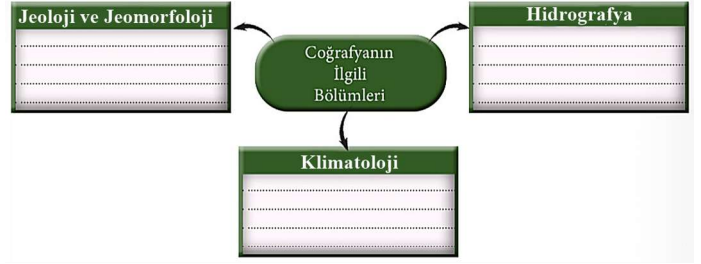
13. Yukarıda verilen izohips haritasında gösterilen yer şekillerinin adlarını yazın.

Örn: M Mevsimlik akarsudur. (Bazen akan bazen kuruyan akarsudur. Haritada kesik çizgilerle gösterilir.)

- A B
C N
D R

X ve Y yamaçlarındaki eğim durumu nasıldır?

.....



14. Son yüzyılda dünyada tsunami, fırtına, deprem, sel ve taşkınlar, volkan patlaması, aşırı kuraklık gibi doğal afetler yaşanmıştır. Bu afetlerin coğrafyanın hangi dallarıyla ilgili olduğunu boşluklara yazın.

15. 1/200.000 ölçekli birinci haritada 6 cm olarak gösterilen Manisa – İzmir arası, ikinci haritada 12 cm olarak gösterilmiştir. Buna göre;
a) İkinci haritanın ölçeği nedir?

b) İkinci haritada kağıt üzerinde nasıl bir değişim olmuştur?

16. 33 derece doğu meridyeninde bulunan Ankara’da güneş saat 06.40’ta doğduğu gün 29 derece doğuda yer alan İstanbul’da saat kaçta doğar?

17. Ülkemiz kutup kuşağında olsaydı gece gündüz süresinde ve sıcaklıklarda nasıl bir değişim olurdu?

18. Ülkemizin en doğusundan geçen meridyen 45 doğu meridyenidir. Buna göre ülkemizin en doğusunda tarih 20 Ekim pazartesi saat 01.00 iken, İngiltere Londra’da tarih ve saat nedir?

19. İnsanın doğa üzerindeki etkisine iki örnek verin.

20. Harita çiziminde hataları en aza indirmek için değişik çizim yöntemleri kullanılır. Buna projeksiyon denir. Kullanılan projeksiyon yöntemleri ülke ya da bölgelerin bulunduğu yere göre değişebilmektedir. Buna göre aşağıdaki ülkelerin haritaları çizilirken hata ve bozulmanın en az olması için hangi projeksiyon yöntemleri kullanılmalıdır?

1. Türkiye:

2. Grönland:

3. Brezilya:

COĞRAFYA 9. SINIFLAR 1. DÖNEM 1. YAZILI HAZIRLIK ÇALIŞMASI (YENİ MÜFREDAT)

21. Dünyada gece gündüz süresinin hep 12'şer saat olması ve mevsimlerin yaşanmaması için gereken şart nedir?

22. Yerel saat farklarının oluşması, okyanus akıntılarında halkalanmaların olması, meltem rüzgârları, çöllerde fiziksel çözülme görülmesi dünyanın hangi hareketinin sonucudur?

23. 21 Mart ve 23 Eylül tarihlerinde güneş ışınları ekvatora dik açıyla gelir. Bu durumda yaşanan bir özellik yazın.

24. Ülkemizin göreceli konumundan kaynaklanan iki özellik yazın.

25. Ülkemizin mutlak konumundan kaynaklanan iki özellik yazın.

26. Dünyanın şekli ekvatorde şişkin, kutuplarda basıktır. Buna Geoit denir. Bu yüzden yerçekimi ekvator'dan kutba gittikçe artar. Buna göre ülkemizde hangi şehirde yerçekimi en az ve en fazladır?

27. 33 doğu meridyeninde yer alan Ankara'da yerel saat 9.00 iken Siirt'te 9.36 olur. Buna göre Siirt hangi boylam üzerinde yer alır? (ÖSS)

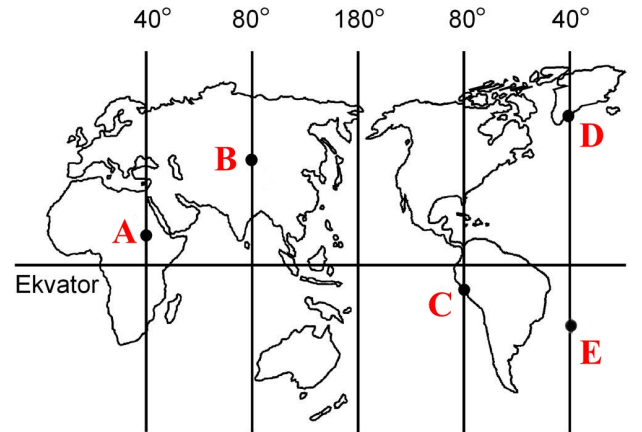
28. Trabzon ile Mekke aynı boylam üzerinde yer almaktadır. Buna göre Trabzon ve Mekke'nin hangi özellikleri yıl boyunca aynıdır?

29. Orta Çağ'da Coğrafya biliminin gelişmesinde rol oynayan etkenleri yazınız. Bu çağda Coğrafya biliminin gelişmesine katkı veren kişilerden iki tanesini yazınız.

30. İstanbul'un 1:5.000 ile 1:20.000 ölçekli iki farklı haritası çizilecektir. Buna göre hangi harita daha ayrıntılı olur neden?

31. Renklendirme yöntemiyle çizilen bir haritada Çukurova ile Konya ovasının farklı renkle gösterilmesinin sebebi nedir?

32. Kastamonu bölgesinin yer şekillerini gösteren iki farklı harita çizilmiştir. Birinci haritada izohips aralığı 50 metre iken ikinci haritada bu fark 100 metre olarak belirlenmiştir. Bu farklılığın sebebi nedir?



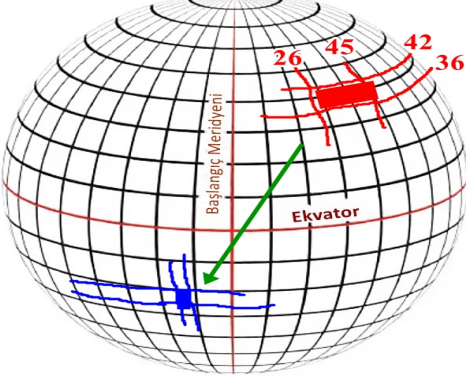
33. Aşağıdaki soruları yukarıdaki haritaya göre cevaplayın. (Haritaya dikkatli bakın)

1. Hangi iki merkezin yerel saati aynıdır?
2. Hangi boylam Türkiye üzerinden geçer?
3. Hangi merkezler Greenwich'in doğusundadır?
4. Yerel saat en ileri nerededir?
5. Yerel saat en geri nerededir?
6. B merkezinde güneş doğduktan kaç saat sonra A merkezinde doğar?
7. C ve D merkezi karşılaştırıldığında güneş hangisinde daha önce doğar?

CEVAPLAR

1. Tabiatın yararlanırken onunla dost olmak gerekir. Örneğin yakacak için odun temin ederken yaş ağaçları değil, kuru ağaçları kesilmeli. Çevreye çöp atılmamalı, denizler kirletilmemeli, bilinçsiz avcılık yapılmamalıdır.

2.- 3 (Ülkemize göre Güneybatı)



4. Dünya batıdan doğuya doğru döner. Bu sebeple okyanus akıntıları ve rüzgarlarda sapmalar (savrulma) olur. Bu sapmalar Kuzeyde saat yönünde güneyde saatin tersi yönünde yaşanır.

5. Asya ile Avrupa arasında geçiş güzergâhında bulunduğu ticaret açısından önemli potansiyele sahiptir. Zengin petrol yataklarına sahip Ortadoğu ile gelişmiş Avrupa ülkelerini birbirine bağlar. Bu durum ona transit taşımacılıkta önemli avantajlar sağlar. Ayrıca Kuzeydeki Ukrayna, Romanya, Rusya gibi ülkeler İstanbul ve Çanakkale boğazlarını kullanarak dünyaya açılırlar. Böylece Türkiye boğazlardan gelir elde eder.

6. Akdeniz güneyde yer aldığı için güneş ışınlarını daha dik açıyla alır, dolayısıyla daha sıcaktır. Karadeniz ise kuzeyde bulunduğu güneş ışınlarını daha eğik alır ve daha serindir. (Enlem etkisi)

7. $180 - 45 = 135$ Batı

8. Bu ülkeler doğu – batı yönünde geniş oldukları için tek saatle zaman birliği sağlayamazlar. Bu yüzden aynı anda birden çok saat dilimi kullanırlar.

9. Ülkemiz 26 – 45 doğu meridyeni ile 36- 42 kuzey paralelleri arasında bulunur. Dört mevsimi belirgin olarak yaşamayı, güneş ışınlarını hiçbir zaman dik açıyla almaması, güneyinin daha sıcak olması, kuzeyden esen rüzgarların serinletici olması, vs...

10. Piri Reis

11. Yağmur, dağlar, ırmak,

12. a. 1.Kış 2.Yaz b. Dünyanın eksenin eğik olması

13. A. Delta Ovası B. Boyun C. Vadi (akarsu) D. Sirt N. Kıyı çizgisi R. Kapalı çukur (çanak) X'te eğim az Y'de eğim fazla

14. tsunami, deprem, volkan patlaması JEOLJİ Fırtına – KLİMATOLOJİ

Aşırı kuraklık, sel ve taşkınlar HİDROLOJİ ve KLİMATOLOJİ

15. a. 1:100.000 b. Harita alanı büyümüş, ayrıntı artmıştır.

17. Gece ile gündüz arasındaki süre farkı artardı. Yazları daha uzun gündüz, kışları daha uzun geceler yaşadık. Sıcaklık ortalamaları düşerdi.

18. Londra 0 boylamdadır. (Greenwich) 45 derece doğu ile arasında 3 saat fark olur. Buna göre Londra'da 19 Ekim Pazar saat 22.00 dir.

19. Baraj yapması, derin vadilere köprü ve viyadük yapması, sahilleri doldurması, küresel ısınmaya sebep olması vs...

20. Türkiye Konik, Gröndland Düzlem, Brezilya Silindir

21. Dünyanın ekseninin eğik olmaması (yörünge düzlemine dik olması)

22. dünyanın Günlük hareketinin sonucudur.

23. Bütün dünyada gece gündüz eşitliği yaşanır. Buna ekinoks denir.

24. Asya – Avrupa arasında yer alması, maden bakımından zengin olması, yer şekillerinin dağlık ve engebeli olması vs.

25.Orta kuşakta yer alması, güneyin kuzeye göre daha sıcak olması, Haziran ayında yaz yaşamayı vs.

26. En az Hatay, En fazla Sinop

27. 42 Doğu

28. Yerel Saat

29. Ortaçağda Avrupa'da kilisenin baskısı vardı, dolayısıyla özgür düşünce ve bilim alanında gelişmeler olmadı. Bu dönemde İslam dünyasında bilimsel gelişmeler yaşanmıştır. İbni Haldun, Kaşgarlı Mahmut

30. 1:5000 ölçekli harita daha ayrıntılı olur. Çünkü küçültme oranı daha azdır.

31. Renklendirme yönteminde farklı yükseltiler farklı renklerle gösterilir. Çukurova ile Konya ovasının yükseltileri farklıdır.

32. Haritaların ölçekleri farklıdır. İzohips aralığı 50 metre olan harita daha ayrıntılı dolayısıyla büyük ölçeklidir.

33. 1. D ve E 2. A 3. A ve B 4. B
5. C 6. 160 dakika = 2 saat 40 dakika
7. D