

Bu testte 75 soru vardır.

1. Kartografya tarihinde Dünya'nın küre şeklinde olduğunu söyleyen ilk bilim insanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pisagor
- B) Heredot
- C) Hekatus
- D) Anaximenes
- E) Piteas

2. Coğrafya bölümü öğrencisi Ahmet, tez çalışmasını 1/100.000 ölçekli 3 topoğrafya paftasını kaplayan bir arazide yürütmektedir. Tezi kapsamında çizeceği bitki haritası için temin ettiği amenajman haritaları 1/25.000 ölçeklidir.

Ahmet'in topoğrafya haritasında 3 pafta olan arazinin bitki haritasını çizmekte kullanacağı amenajman haritaları toplam kaç paftadır?

- A) 12
- B) 24
- C) 36
- D) 48
- E) 64

3. Coğrafi düşünce gelişme aşamalarından olan bölgesel coğrafyanın kuruluşu, XX. yüzyıl başlarına rastlar. Bu yüzyılda sistematik coğrafya yaklaşımından sapmalar olmuştur. Bölgesel coğrafya konuları sınırlandırılmış bir bölgede, doğal ve beşerî çevre faktörlerinin analiz ve sentezlerini yaparak incelemiştir.

Temel felsefesi verilen bölgesel coğrafya yaklaşımının kurucusu sayılan coğrafyacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Alexander Von Humboldt
- B) Friedrich Ratzel
- C) Carl Ritter
- D) Paul Vidal de La Blache
- E) Herbert Louis

4. Günümüzdeki modern coğrafi görüşlerin temellerinin atılmasında Alexander Von Humboldt'un etkisi oldukça fazladır. Araştırmalarını çoğunlukla fiziki coğrafya alanında yapan önemli bir yer bilimcidir. Avrupa, Asya ve Amerika'da tanıma ve inceleme gezileri yapmıştır.

Aşağıda verilenlerden hangisi Alexander Von Humboldt'un araştırmalarını topladığı eseridir?

- A) *Geographika*
- B) *Cosmos*
- C) *Geographika Hayphigesis*
- D) *Coğrafya İliminde Tarihî Esaslar*
- E) *Mukayeseli Genel Coğrafya*

5. Yanardağ faaliyetleri ile yüzeye çıkan lavlar kimyasal yapısı ve çıkış yerine bağlı olarak çok çeşitli biçimlerde katılaşırlar.



Görselde verilen katlaşmış lav aşağıdaki türlerden hangisine örnek oluşturur?

- A) AA lav
- B) Lahar
- C) Halat lav (Pahaoehoe)
- D) Yastık lav
- E) Tefra

6. Okyanus ve deniz kıyılarının şekillenmesinde dalgaların etkisi oldukça fazladır.

Dalgaların yaptığı aşındırıcı etkilere ait süreçler arasında aşağıdakilerden hangisi sayılmaz?

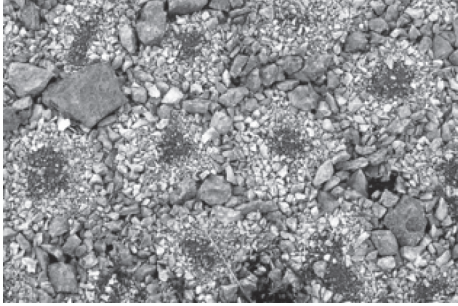
- A) Hidrolik etki
- B) Kohezyon
- C) Korrazyon
- D) Atrasyon
- E) Korrozyon

7. Flüviyal topoğrafya şekillerinden biri de asimetrik vadilerdir. Ülkemizde sıkça rastlanılan asimetrik vadilerin oluşumunda çeşitli etkenler rol oynar.

Aşağıda verilen vadilerde asimetrinin nedenlerinden hangisi yapı ve litoloji ile ilgili değildir?

- A) Monoklinal yapı
- B) Kayaç yapısı
- C) Fay hatlarının varlığı
- D) Epirojenik eğimlenme
- E) Baer Kanunu

8.



Fotoğrafta verilen yer şekli aşağıdaki bölgelerden hangisinde daha yaygındır?

- A) Glasiyal
- B) Kurak
- C) Yarı kurak
- D) Periglasiyal
- E) Tropikal

9. Bir cephenin yeryüzündeki konumu, bir sıcak hava kütesinin önceden daha soğuk bir hava kütesinin bulunduğu bir bölgeyi kaplamasını ya da işgal etmesini sağlayacak şekilde hareket ettiğinde ortaya çıkan süreksizlik yüzeyine sıcak cephe denir.

Aşağıda verilenlerden hangisi sıcak cephe ile ilgili yanlış bir bilgidir?

- A) Sıcak hava gerileyen soğuk havanın üzerinde yükseldiğinde, adyabatik olarak soğuyup yoğuşur.
- B) Etkili olduğu dönemde çisenti biçiminde uzun süreli yağışlar görülür.
- C) Sıcak cephe hattı boyunca çoğunlukla kümülüs tipi bulutlar gözlenir.
- D) Soğuk hava sahasına düşen yağmur damlaları donan yağmura dönüşebilir.
- E) Sıcak cephe geçişi sırasında sıcaklık düzenli olarak yükselir.

10. Havanın yüksek basınç merkezinden çevreye doğru yayılarak uzaklaşmasına ---- , çevreden alçak basınç merkezine doğru yönelerek yakınlaşmasına ---- denir.

Verilen cümledeki boşluklara sırasıyla aşağıdaki kavramlardan hangileri getirilmelidir?

- A) Konverjans – Diverjans
- B) Diverjans – Konverjans
- C) Konveksiyon – Sübsidans
- D) Sübsidans – Konveksiyon
- E) Konverjant – Diverjant

11. Son yıllarda günlük yaşamda sıkça konuşulan, sera etkisine neden olan birçok gaz ve uçucu parçacık vardır. Bunlardan biri de havada asılı hâlde bulunan küçük parçacıklar olarak tanımlayabileceğimiz aerosollerdir.

Aşağıda verilenlerden hangisi sera etkisine sebep olabilen başlıca aerosollerden biri değildir?

- A) Dalga kırılmasından kaynaklı tuzlar
- B) Volkanik kül ve tuzlar
- C) Rüzgârla taşınan polen ve mikroorganizmalar
- D) Çimento fabrikası bacalarından çıkan partiküller
- E) Çeltik tarımı yapılan alanlar

12. **Aşağıda verilenlerden hangisi Tropikler Arası Yaklaşma Kuşağı'nın (ITCZ) özelliklerinden biri değildir?**

- A) Konverjansın ve zayıf horizontal akışın egemen olduğu bu kuşağa doldrum (durgunlar) kuşağı da denir.
- B) Kuzeydoğu ve güneydoğu alizelerinin karşılaşma alanıdır.
- C) Mevsimsel olarak kuzeye ve güneye kayma gösterir.
- D) Mevsimsel kaymalar denizler üzerinde daha belirgindir.
- E) ITCZ kuşağındaki karalar üzerinde oraj etkinliği çok sık yaşanır.

13. Yerkürenin geniş deniz ve kara yüzeyleri üzerinde hareket eden özellikle sıcaklık ve nem gibi fiziksel özellikleri açısından yatay yönde ve farklı yükseklik düzeylerinde görece türdeş olan geniş hava bölümlerine hava kütleleri denir. Hava kütlelerinin özelliklerini anlatmak amacıyla harflerden oluşan kodlamalar yapılır.

cTWs kodlaması ile gösterilen bir hava kütlelerinin özellikleri aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Karasal tropikal sıcak kararlı
B) Karasal ekvatorial soğuk kararsız
C) Denizel tropikal sıcak kararlı
D) Denizel tropikal sıcak kararsız
E) Karasal tropikal soğuk kararlı

14. Metamorfizma sonucu kayaçların gözenekliliklerinin (Porozite) azalması ve sulu silikat minerallerinin kuru silikat minerallerine dönüşmeleri sonucu terk edilen sulara ---- su, magmanın yer kabuğunda soğuyup katılması sırasında içerisindeki su buharının yoğunlaşmasıyla meydana gelen sulara ---- su denir.

Verilen boşluklara sırasıyla aşağıdaki kavramlardan hangileri getirilmelidir?

- A) Fosil – Jüvenil
B) Rejenere – Jüvenil
C) Jüvenil – Rejenere
D) Eksürjans – Resürjans
E) Rejenere – Fosil

15. Çevredeki yüksek sahalardan, bir depresyonun ortasına doğru yönelen vadilerden oluşan akarsu ağıdır. Bu drenaj tipine tektonik depresyonlarda, büyük karst çukurlarında ve büyük krater ve kaldera içlerinde rastlanır.

Bahsedilen bu drenaj tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kancalı
B) Radyal
C) Sentripetal
D) Dandritik
E) Romboidal

16.

- Oksijenin az olduğu durumlarda görülen bir kimyasal pedojenik süreçtir.
- Bir element ya da maddenin oksijen kaybetmesi olarak tanımlanabilir.
- Toprak altındaki gözeneklerin su ile dolu olduğu zayıf drenajlı sahalarda yaygındır.

Genel yapısı hakkında bilgi verilen pedojenik süreç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Redüksiyon
B) Oksidasyon
C) Translokasyon
D) Agregatlaşma
E) Humifikasyon

17. **Aşağıdakilerden hangisi laterit topraklarla ilgili doğru bir bilgi değildir?**

- A) Nemli – sıcak iklim bölgelerinin yaygın topraklarıdır.
B) Toprak oluşumunda kimyasal ayrışma olayları fazladır.
C) Yıkınma fazlalığı nedeniyle verim düşüktür.
D) Üzerinde geniş yapraklı ormanlar yetişir.
E) Gür ormanların varlığı nedeniyle organik madde miktarı fazladır.

18. Biyomlar, iklimin oluşturduğu biyomlar (zonobiyom), iklimler arası geçiş bölgesi (zonoekoton), dağın oluşturduğu ortamlar (Orobiyom) ve toprağın oluşturduğu ortamlar (Pedobiyom) olmak üzere dört ana başlıkta incelenir.

Aşağıda verilen pedobiyomlardan hangisi kumlu toprakların oluşturduğu ortamları ifade eder?

- A) Halobiyom
B) Psammabiyom
C) Hidrobiyom
D) Peniobiyom
E) Jeobiyom

19. Ülkemizde 20'ye yakın maki türü yetişmektedir. Tür sayısı Akdeniz kıyılarından Marmara kıyılarına doğru gidildikçe düşer. Maki türlerinden dört tanesi Akdeniz ikliminin karakteristik türleri olduğundan başka bölgelerde yetişmesi oldukça güçtür.

Aşağıda verilen maki türlerinden hangisi yukarıda bahsedilen türleri arasında sayılamaz?

- A) Sakız (*Pistacia lentiscus*)
- B) Mersin (*Myrtus communis*)
- C) Keçiboynuzu (*Ceratonia siliqua*)
- D) Menengiç (*Pistacia terebinthus*)
- E) Pırnal Meşesi (*Ouercus ilex*)

20. Ekonomik büyümenin demokrasi ve insan hakları ile doğru orantılı sağlanamadığı büyüme şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Geleceksiz Büyüme
- B) Köksüz Büyüme
- C) Acımasız Büyüme
- D) İşsiz Büyüme
- E) Sessiz Büyüme

21. Aşağıdaki ülkelerden hangisi Demografik Dönüşümün yüksek durağanlık aşamasındadır?

- A) Bulgaristan
- B) Nepal
- C) Macaristan
- D) Arnavutluk
- E) Cezayir

22. İnsanlığın gelişmesi için kadınların çok önemli rol oynadığını, erkeklerin avlanmak için gittiğinde ateşin bekleliğini kadınların yaptığını, hatta kadının ailenin reisi olduğunu iddia eden teorinin sahibi olan coğrafyacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Carl Ritter
- B) Paul Vidal de la Blache
- C) Carl Sauer
- D) Ellsworth Huntington
- E) Frederic le Play

23. Üçüncü Tarım Devrimi'nin meydana gelmesinde etkili olan en önemli gelişme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Biyoteknolojik gelişmeler
- B) Demir sabanın kullanılması
- C) Atın evcilleştirilmesi
- D) Buharlı makinelerin icadı
- E) Tarlalarda Üçlü Rotasyon Sistemi'nin kullanılması

24. Çok yüksek erime noktasına sahip (3500°C) olan, tankların kaplanmasında ve röntgen cihazlarında kullanılan maden aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Demir
- B) Tungsten
- C) Manganez
- D) Antimon
- E) Kobalt

25.

- Meksika'nın Yucatan Yarımadası'nda yer almaktadır.
- Maya uygarlığı tarafından yapılmıştır.
- Gökdelenler inşa edilen döneme kadar dünyanın en yüksek yapısı olma özelliğine sahipti.

Özellikleri verilen ve dünyanın yedi harikasından biri olan yapı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Chichen Itza
- B) Machu Picchu
- C) Petra Antik Kenti
- D) Kolezyum
- E) Keops Piramidi

26. İdeal mekân dokularının yaratıldığı, standartların geliştirilerek ideal koşullar altında neler olabileceğini ortaya koymaya çalışan teori aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İdiografik
- B) Nomotetik
- C) İndüktif
- D) Dedüktif
- E) Normatif