



**MURAT  
YAYINLARI**

**KAMU PERSONEL SEÇME SINAVI  
ÖĞRETMENLİK ALAN BİLGİSİ TESTİ**

**COĞRAFYA**

**DENEME TG-9  
ÇÖZÜM KİTAPÇIĞI**

Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Merkezimizin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

## ÇÖZÜMLER

1. **B** Soruda verilen topoğrafya haritasında eküidistans aralığı 100 metredir. 700 metre izohipsinin bir yüksek noktası 800 metre izohipsidir. 800 metre izohipsinden yükselme devam ediyor ancak ok çıkıyor ve 900 metre izohips değerini görmeden alçalıyor ve T noktasının yükseltisi 800 metre olarak gerçekleşiyor. T noktasından alçalma başlıyor ve ok alçalıyor ve izohipse ulaşıyor ve 700 metre izohips yükselti değeri görülüyor. 700 metre izohipsinden ok tekrar alçalma devam ediyor ancak karşıdaki izohipse ulaşamadan tekrar yükseliyor ve Y noktasının yükselti değeri 700 metre olarak gerçekleşiyor.

2. **A** Soruda önemli özellikleri verilen harita türü Loksodrom haritadır. Bu tür haritalar seyrüseferde yaygın olarak kullanılmaktadır.

3. **E** Soruda özellikleri verilen bilim insanı Bernhardus Varenius'tur.

4. **C** Soruda tanımlaması verilen yapı türü diskordant yapıdır.

5. **E** Soruda görseli verilen akarsu drenaj ağı Radyal'dir. Radyal drenaj ağı yüksek bir merkezden akışı dışa doğru yaymaktadır ve volkanlarda daha fazla görülmektedir.

6. **C** Soruda tanımlaması verilen olay Sürempozisyon olarak adlandırılmaktadır.

7. **E** Bir yeryuvarı malzemesinin mineral olarak tanımlanması için soruda verilen özelliklerin tümüne sahip olması gerekmektedir.

8. **D** Soruda önemli özellikleri verilen kayaç türü araganittir.

9. **C** Soruda önemli özellikleri verilen rüzgar türü Anabatik rüzgarlardır.

10. **B** Konifer ormanların tepesi koni şeklinde olduğu için ismi konifer şeklinde anılmaktadır. Kuzey Amerika'da Boreal, Asya'nın kuzeyinde Tayga ormanlarıdır ve bunların içerisinde Ladin, Sarıçam, Gökmar ve Amerikan Melezleri bulunmaktadır. Bu ağaçlar soğuk kış şartlarına dayanıklıdır.

11. **E** Rimaye → Sirk gölü arkasındaki yarıklardır.  
Söl → Tabakalaşmış depolar içerisindeki kapalı çanaklardır. 5 - 10 m derinlikleri bulunur.  
Esker → Zikzaklı bir şekilde uzanan 10 - 20 metre yükseklikte ve birkaç km'lik uzunluğa sahip sırtlardır.

12. **E** Permafrost topraklar donmuş topraklardır. Tjale adıyla da bilinmektedir. V numara ile gösterilen Grönland'ta bu tür topraklara rastlanmaktadır.

13. **D** Soruda anlatılan termodinamik işleme diyabatik adı verilmektedir. Adyabatik olmayan işlemler diğer ifadeyle.

14. **D** Oksidasyon toprağın pedojenez süreçlerinden biri değildir. Oksidasyon toprakta kimyasal ayrışma olayıdır. Diğerleri ise pedojenez süreçlerdendir.

MURAT YAYINLARI

MURAT YAYINLARI

15. D Soruda sözü edilen su isteklerine göre bitkiler Kserofitlerdir. Bunlar çöl ve step bitkileridir. Zakkum vb.
16. A  $\frac{\text{Denizel (Maritim)}}{m}$ ,  $\frac{\text{Tropikal}}{T}$ ,  $\frac{\text{Sıcak}}{W}$ ,  $\frac{\text{Kararlı}}{S}$  simgelerinin açıklamasıdır.
17. C Soruda özellikleri verilen kıyı tipi Föhrde kıyılarıdır.
18. B Soruda tanımlaması yapılan karstik oluşum Aven'dir.
19. B Haritada I numaralı yer Appalaş dağları, II numaralı yer Ural dağları, III numaralı yer ise Guyana platosudur.
20. E Karstlaşma soruda verilen öncüllerin tamamına bağlı gelişme göstermektedir. Bunların dışında yükselti, nemlilik gibi şartlarda önemlidir.
21. B Köyceğiz gölünün oluşmasında Dalaman çayının alüvyal biriktirmesi etkili olmuştur.
22. C Soruda anlatılan duruma Eskhalasyon adı verilmektedir.
23. D Sözü edilen bulut türü Fractus buluttur. Fractus türü bulutlar düzensiz parçalar şeklindeki kümelerdir.
24. A Neojen dönem Pliyosen ve Miyosen'i içerisinde barındırmaktadır. Neojen dönem 23 ile 2,6 milyon yıl arasında yer alır. Miyosen dönem 23 - 5,3 milyon yıl, Pliyosen 5,3 - 2,6 milyon yıl dönemlerine bölünmüştür.
25. C Büt ve Korniş yatay yapılarda oluşurken, Kuesta monoklinal yapılarda oluşmaktadır.
26. E Almagest Yunanca matematiksel oluşum anlamına gelir ve Batlamyus'un en önemli eserlerindedir. Soruda verilen diğer eşleştirmeler ise doğrudur.
27. A Haritada I numara ile gösterilen Victoria Çölü tarımsal faaliyetlerin ilk geliştiği yerlerden biri olamaz.
28. C Demografik geçişin ilk yayılma evresinde sağlık ve beslenme hizmetlerinin gelişmesiyle nüfus miktarı hızla artmaktadır. Soruda verilen ilk iki öncül ise doğru olacaktır.
29. C Soruda sözü edilen yaklaşımı İngiliz nüfus bilimci Robert Malthus ortaya atmıştır.
30. B Manyatta, Fale, Iglo, Trulli birer kırsal konut tipi iken Sovhoz Sovyet Rusya'da devlete ait tarım işletmeleridir.
31. A Pey Hatay, Gaziantep yöresinde görülen geçici köyaltı yerleşme türüdür.

MURAT YAYINLARI

MURAT YAYINLARI

32. B Soruda sözü edilen Yunan şehri Agora'dır.

33. D Brezilya'da bulunan Rio de Janeiro deniz seviyesinde kurulmuştur. Diğer şehirler 2500 metre üzerinde kurulmuştur.

34. D Hindi Çin bölgesinde Vietnam, Myanmar, Laos, Kamboçya, Tayland, Yarımada Malezyası ve Singapur bulunmaktadır.

35. A Düzgün üçgen piramit en geri kalmış ülkeye aittir. İçe dönük üçgen piramit ise özellikle 0-5 yaş çocuk ölümlerinin azaldığı ülkelere aittir.

36. B Adana'nın altında Düzey 3'te bulunan il Mersin'dir.

37. E Haritada V numara ile gösterilen Sudan, Etiyopya çevresinde plantasyon tarım gelişmemiştir.

38. D Tütün üretiminde başta Çin olmak üzere Hindistan, Brezilya, ABD, Endonezya, Zimbabve, Pakistan önemli paya sahiptir.

39. E Onega gölü Avrupa'nın en büyük ikinci gölüdür. Diğer göller ise ABD - Kanada sınırında bulunmaktadır.

40. B Falkland adası Güney Yarım Küre'de bulunurken İngiltere ve Arjantin'e aittir. Soruda verilen diğer eşleştirmeler doğrudur.

41. E Haritada;

I numara → Diyarbakır

II numara → Antalya

III numara → Ankara

IV numara → Bilecik

önemli ipek böcekçiliği üretim merkezleri iken V numaralı Samsun üretim merkezi değildir.

42. A Türkiye'nin ilk Tabiatı Koruma Alanı Samsun'da bulunan Hacı Osman Ormanları, ilk Tabiat Parkı ise Muğla'da bulunan Köyceğiz'dir.

43. B Ozon tabakasının incelmelerini önlemeye dönük yapılan antlaşma Montreal Sözleşmesi'dir.

44. E Soruda verilen madenlerden Kobalt metalik diğerleri ametalik yapıdadır.

45. C Almanya doğalgaz rezervi yönünden fakir diğer ülkeler ise zengindir.

46. E Dünya güneş enerjisinde ülkeler;

1. Çin → 204.700 MW

2. ABD → 75.900 MW

3. Japonya → 49.000 MW

4. Almanya → 45.550 MW

5. İtalya → 19.700 MW'tır.

Hollanda ise 6.725 MW'lık kurulu güce sahiptir.

47. D Holografi III. Sanayi Devrimi diğerleri ise II. Sanayi Devrimi ürünlerindedir.

48. C Soruda sözü edilen taşıma yöntemine Frigorik ismi verilir.

MURAT YAYINLARI

MURAT YAYINLARI

49. D Haiti Kuzey Amerika'da Karayip Denizi'nde yer almaktadır. Diğer eşleştirmeler ise doğrudur.
50. B Yemen'in Basra'ya kıyısı bulunmaz iken diğer ülkelerin Basra'ya kıyısı bulunmaktadır.
51. B Haritada verilen yerlerde otomotiv sanayisi gelişmiştir.
52. E Soruda verilen açıklamaların tümü Merkantalizm düşünce biçimine uygun yaklaşımlardır.
53. E Soruda verilen jeopolitik teori "Büyük Satranç Tahtası" teorisidir.
54. E Asya kıtasıyla ilgili verilen öncüllerin tümü doğrudur.
55. A Soruda verilen başkentlerden;  
Asunsion → Paraguay  
Abuja → Nijerya  
Rabat → Fas  
Dodoma → Tanzanya  
Luanda → Angola'dadır.
56. C Gagavuzya özerk bölgesi Moldova'da bulunmaktadır.
57. A Kapıköy sınır kapısı İran'a açılmaktadır ancak il olarak Van'da bulunmaktadır. Soruda verilen diğer eşleştirmeler ise doğrudur.
58. C Slovenya'nın Adriyatik Denizi'ne kıyısı bulunurken diğer ülkelerin bulunmaz.
59. C Kolombiya ve Endonezya'nın hem Kuzey hem de güney yarım kürede toprağı bulunmaktadır.
60. B Soruda özellikleri belirtilen örgüt Ekonomik Kalkınma ve İşbirliği Örgütü (OECD)'dir.
61. D Olay ve olgular arası ilişki kurabilme, olay ve olguların benzer ve farklı yönlerini ortaya koyma, gözlediklerini kaydetme ve aktarma, gözlediklerini benzer olaylarla ilişkilendirme coğrafi gözlemlerin bileşenlerinden biridir. Tablo, grafik ve diyagram oluşturma ise coğrafi becerilerden biridir.
62. E Coğrafi Sorgulama, Zamanı Algılama, Harita Becerileri, Kanıt Kullanma 2018 yılı CDÖP (Coğrafya Dersi Öğretim Programı) içinde yer alan beceriler arasında bulunurken, deney yapma bu beceriler arasında bulunmaz.
63. E Yapılandırmacı öğrenme yaklaşımını dersinde uygulamak isteyen bir öğretmenin her öğrencinin aynı sonuca ulaşmasını sağlamaya dönük bir yaklaşım sergilemesi beklenmez.
64. D Dilay Öğretmenin öğrencilerinden olay ve olgulara dikkat etmelerini, bunları algılayıp tanımlamaları ve gözlemlediklerinin nedenlerini sorgulayıp sonuçlarını tahmin etmek istemelerinde geliştirmek istediği beceri gözlemdir.

MURAT YAYINLARI

MURAT YAYINLARI

65. E 2018 Coğrafya Dersi Öğretim Programında, Anadilde iletişim, Kültürel farkındalık ve ifade, Öğrenmeyi öğrenme, İnsiyatif alma ve girişimcilik ortak anahtar yetkinlikler arasında yer alırken, arazi çalışması ve değerlendirme bu yetkinlikler içerisinde yer almaz.

66. C Girişimci ve toplumsal duyarlılığa sahip bireyler yetiştirmek Coğrafya Dersi Öğretim programının genel amaçları arasında yer almazken soruda verilen diğer açıklamalar ise genel amaçları arasında yer almaktadır.

67. A Coğrafya öğretmeni Fırat Bey'in coğrafi becerilerin kazanılması amacıyla uyguladığı öğretim yöntemi görüşmedir.

68. D Coğrafya öğretmeni Pınar Hanım jeolojik süreçler; yıllık, mevsimlik ve günlük süreçler; tarihi süreçler ve ekolojik dengeler ile ilgili öğrencilere sorular yöneltmesinde zamanı algılama becerisini kazandırmaya çalışmaktadır.

69. E Doğal Sistemler, Çevre ve Toplum, Beşeri Sistemler, Küresel Ortam: Bölgeler ve Ülkeler 2018 yılı Coğrafya Dersi Öğretim Programındaki ünitelerden biriyken, Mekansal Bir Sentez: Türkiye, eski programda yer alırken daha sonra çıkartılmıştır.

70. A Coğrafya öğretmeni Zeki Bey Levha hareketleri ve etkileri konusunu ele alırken levha sınırlarında tektonik depremlerin, volkanik aktivitelerin ve sıcak su kaynaklarının görülebileceğini belirterek Tümdengelem öğretim tekniğini kullanmıştır.

71. E Coğrafya öğretmeni Türkiye'de maden konusunu işlerken sınıfa bir maden mühendisi davet ederek mühendisin öğrencilerin sordukları sorulara cevap vermesini sağlayarak gerçekleştirdiği eğitsel sohbet Kollegyum öğretim tekniğini kullanmıştır.

72. B Coğrafya öğretmeni Salih Bey'in öğrencilere sözü edilen beceriyi kazandırma konusunda yararlanacağı en etkili yöntem ya da teknik gösterip yaptırma olacaktır.

73. D Coğrafya öğretmeni Metin Bey'in dersinde kullandığı yöntem ya da teknik anlatımdır.

74. C "Kıtaların ve okyanusların konumsal önemindeki farklılaşmayı tarihsel süreçten örneklerle değerlendirir." kazanımı Küresel Ortam: Bölgeler ve Ülkeler ünitesi kazanımı içerisinde yer alırken soruda verilen diğer kazanımlar Doğal Sistemler ünitesi kazanımları içerisinde yer almaktadır.

75. A Coğrafya öğretmeni Selin Hanım'ın öğrencilerle birlikte volkanik sahaya gezi düzenlemesi daha kalıcı öğrenmeler sağlayacaktır.

MURAT YAYINLARI

MURAT YAYINLARI



COPYRIGHT © MURAT YAYINLARI LTD. ŞTİ.

Deneme Sınavının her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, deneme sınavlarının tamamen veya bir kısmının Murat Yayınları Ltd. Şti.'nin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve deneme sınavlarının hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş demektir.



Öneri ve bilgi için; 0312 231 31 21  
[www.muratyayinlari.com](http://www.muratyayinlari.com)  
[facebook.com/muratyayincilik](https://facebook.com/muratyayincilik)  
[dizgi@muratayinlari.com](mailto:dizgi@muratayinlari.com)