

ÇÖZÜMLER

1. Parçada ilk boşluk için beynin karar verme sürecine yönelik çok çalışmayı geçici olarak durdurması ifade edilmek istendiğinden buraya “ara verir” sözü getirilmelidir. İkinci boşlukta ise beynin çok çalışmayı bırakıp sahip olduğu bu durumu başka işlere yönlaltmesini tamamlayacak olan “önceliğini” kelimesi kullanılmalıdır.

Cevap: E

2. Parçada geçen “renkler korusu” ifadesiyle tabloda birbirine benzemeyen çizgilerin, farklı yoğunlukta-ki renklerin ve gerçeklik algısını kıran şekillerin bir araya gelmesi kastedilmiştir. Bu durum, tabloda aralarındaki uyuma bakılmaksızın farklı unsurların ve çağrışımların bir karışım hâlinde sunulduğunu vurgulamaktadır.

Cevap: A

3. Parçanın IV. cümlesinde, dikkatsizce seçilen bir kamera açısının sahnenin anlamının kavranmasını zorlaştıracığı ve seyircinin kafasını karıştıracağı belirtilmiştir. Bu cümlede izleyicinin ilgisinin dağılmasını engelleyecek bir deneyim sunulmasından değil, aksine yanlış kamera açısının anlama sürecini olumsuz etkileyerek kafa karışıklığı yaratacağından söz edilmektedir. Bu nedenle D seçeneğindeki yargı söylenemez.

Cevap: D

4. Parçanın I. cümlesinde yavru kuşların yemek isteklerine anne kuşların her zaman yemek ödülüyle karşılık vermediği ifade edilmiştir. Verilen II. cümlede ise bu durumun hangi şartlarda gerçekleştiği, yani ortamın yiyecek kaynakları bakımından zengin veya zayıf olmasına bağlı olarak anne kuşun tavrının nasıl şekillendiği açıklanmaktadır. Dolayısıyla I. cümlede söz edilen durumun ortaya çıkma şartları belirtilmiştir.

Cevap: A

5. Kurala göre “-an/-en, -r/-ar/-er/-ır/-ir, -maz/-mez” ve “-mış/-miş” sıfat-fiil ekleriyle kurulan kalıplaşmış birleşik kelimeler bitişik yazılır (dalgakıran, değer-bilmez, sinemasever, sıcaklıkölçer gibi). Ancak C seçeneğinde geçen “güleryüzle” kelimesi kalıplaşmış bir birleşik kelime değildir ve sıfat tamlaması görevinde kullanıldığı için “güler yüz” şeklinde ayrı yazılmalıdır. Bu nedenle C seçeneğinde yazım yanlışı yapılmıştır.

Cevap: C

6. Parçadaki V numaralı yere konulacak virgül, “yalnız” kelimesinin kendisinden sonra gelen “kalplerimizde” kelimesiyle birleşerek (yalnız kalpler) istenmeyen bir tamlama oluşturmasını ve anlam karışıklığına yol açmasını engellemek amacıyla kullanılmıştır. Burada “sadece” anlamında kullanılan “yalnız” kelimesi, yapı ve anlam bakımından kendisinden sonra gelen sözcük grubuyla doğrudan bağlantılı değildir.

Cevap: E

ÇÖZÜMLER

7. Türkçede sözcükler yapıları bakımından basit, türemiş ve birleşik olmak üzere üçe ayrılır. Metindeki numaralanmış sözcüklerin yapısı incelendiğinde III numaralı sözcüğün yapısının diğerlerinden farklı olduğu tespit edilmektedir.

Cevap: C

8. Parçadaki II. cümlemin yüklemi "haberdar değil"dir. "Haberdar olmayan kim?" sorusunun cevabı olan "uzmanların dışında kalanlar" söz öbeği cümlemin öznesidir. Bu öbekteki "kalanlar" sözcüğü sıfat-fiil eki (-an) alarak adlaşmış ve özneyi bir "sıfat-fiil grubu" hâline getirmiştir.

Cevap: B

9. Parçadaki I numaralı "tarihleri" sözcüğündeki "-i" eki, ismin belirtme durumu eki değil, tamlanan (iye-lik) ekidir (Türklerin tarihleri). Diğer numaralanmış sözcüklerdeki "-i" ekleri ise ismin belirtme durumu ekidir.

Cevap: A

10. Parçada geçen "vakti" sözcüğünde ünlü düşmesi, "söylediğim" sözcüğünde ünsüz yumuşaması, "birlikte" sözcüğünde ünsüz benzeşmesi ve "geçmiyor" sözcüğünde ünlü daralması vardır. Ancak parçada ünsüz türemesine örnek bulunmamaktadır.

Cevap: E

11. Parçada "Her" sözcüğü belgisiz sıfat, "Birisini" sözcüğü belgisiz zamir, "sonsuz" sözcüğü niteleme sıfatı, "o" sözcüğü ise işaret sıfatı olarak kullanılmıştır. Ancak metinde kişi zamirine (ben, sen, o, biz, siz, onlar) yer verilmemiştir.

Cevap: D

12. Parçada asteroit kuşağı hakkında bilgi verilerek "açıklama", gök cisimleri örneklendirilerek "örnekleme", asteroit sayıları kıyaslanarak "karşılaştırma" yapılmış ve uzay aracından gelecek bilgilerle durumun değişebileceğine dair "tahminde bulunulmuştur". Ancak parçada herhangi bir kavramın "tanımlama"sına yer verilmemiştir.

Cevap: D

13. Parçanın genelinde Zambia'da keşfedilen ahşap yapılar ve bu kalıntıların günümüze nasıl ulaştığı anlatılırken II. cümlede o tarihe kadar ahşap kullanımının bilindiğinden söz edilerek cümlemin ve konunun akışı bozulmuştur.

Cevap: B

14. Parçada anlam bütünlüğünün sağlanması için "nehirlerde de yapılabildiğini gösterse de" ifadesini barındıran III. cümleden önce, Münih'teki nehirde bahseden IV. cümlemin gelmesi gerekir. Ayrıca Antarktika ve Kuzey Kutbu'nun peş peşe sıralanması için de II. ve IV. cümleler yer değiştirmelidir.

Cevap: C



ÇÖZÜMLER

15. Parçanın ilk üç cümlesinde Alacahöyük'ün coğrafi konumu ve bu adı nasıl aldığı anlatılırken IV. cümleden itibaren bilim dünyasına tanıtılması ve bölgede yapılan kazı çalışmalarına geçilmiştir. Konu değiştiği için ikinci paragraf IV. cümle ile başlamalıdır.

Cevap: C

16. Parçada, dürtüsel hareket eden ve yoğun duygular yaşayan karakterlerin senaryoya derinlik kattığı ve seyircideki kurgu hissini ortadan kaldırdığı ifade edilmiştir. Bu durum, duyguları ön planda olan karakterlerin senaryolardaki gerçekçiliği artırdığını göstermektedir.

Cevap: E

17. Parçada 1950 kuşağı edebiyatçılarının özgün eserler ürettikleri, edebiyata olağanüstü saygı gösterdikleri ve ayrılıkların birlikteliğini oluşturdukları belirtilmiştir. Ancak yazarların, yüksek ve nitelikli edebî beğenileri ön plana aldıklarına dair bir ifade metinde yer almamaktadır.

Cevap: E

18. Parçada anıların değişiminin; zamanla geçmişin taşıdığı anlamın farklılaşması veya çevreden duyulanların zamanla kendi deneyimi gibi hatırlanması gibi etkenlere bağlandığı görülmektedir. Bu da anıların güvenilir olmasından ziyade, geçmiş yaşantıların farklı bir gözle yeniden yorumlanmasından kaynaklandığını ortaya koyar.

Cevap: C

19. Parçada, geçmişte traktörün tarım sektörüne girmesiyle yaşanan korku ve hayranlığın, günümüzde yapay zekâ uygulamalarına karşı gösterilen tepkilerle büyük bir benzerlik taşıdığı vurgulanmıştır. Buradan hareketle, geniş kitlelerin yeniliklere verdiği tepkilerin farklı dönemlerde de ortak nitelikler arz ettiği anlatılmak istenmiştir.

Cevap: E

20. Parçada, haritanın fiziki özelliklerine, üzerinde yer alan coğrafi şekillerin gösterimine, sergilendiği müzedeki konumuna ve bilinen diğer haritalardan farkına değinilmiştir. Ancak haritacılık alanına kattığı değere ilişkin herhangi bir bilgi sunulmamıştır.

Cevap: E

ÇÖZÜMLER

21. Metinde yazarın, bir girintiye hapsolmuş ve unutulmuş olan haritayı gün yüzüne çıkarmak istediği ve son kitabında bunu anlatmaya karar verdiği belirtilmektedir. Bu durum yazarın, göz ardı edilmiş bir eserin herkes tarafından bilinmesi için çaba gösterdiğini kanıtlamaktadır.

Cevap: A

22. Parçada zeytinyağının tıp alanındaki kullanımı anlatılırken "Antik tabletlerdeki bilgilere göre" ifadesine yer verilmiştir. Bu durum, zeytinyağının antik toplumlardan günümüze kalan metinlerde adının geçtiğini göstermektedir.

Cevap: A

23. Parçada zeytinyağının aydınlatmada, giyim ve temizlik ürünlerinde, hastalıkların tedavisinde kullanıldığına ve zeytin ağaçlarını korumak amacıyla yasalar çıkarıldığına değinilmiştir. Ancak antik medeniyetlerin gelişmişlik düzeylerini zeytinyağı üretimine borçlu olduklarına dair bir ifade bulunmamaktadır.

Cevap: D

24. Parçanın girişinde, "Tüketiciler satın aldıkları ürünler konusunda daha çok şey bilmek istediklerinden ambalajlar üzerinde üretim süreçlerini de kapsayacak şekilde daha detaylı bilgi sunuluyor." ve "Bu nedenle artık ambalajların üzerine akıllı telefonlarla okunabilen kodlar basılarak ambalajlar akıllı hâle getiriliyor." ifadelerine yer verilmiştir. Bu durum, hâlihazırda kullanılan ambalajların tüketicilerin ürünler hakkında daha fazla bilgi edinme beklentisini (eğilimini) karşılayacak biçimde tasarlandığını açıkça göstermektedir.

Cevap: C

25. Parçada gelecekte geliştirilmesi planlanan ambalajların özellikleri anlatılırken sırasıyla şu eşleştirmeler yapılabilir:

- "...elektronik ile kimya bir araya getirilerek..." sözüyle farklı alanların bilgi birikiminden faydalandığına (E seçeneği).
- "...sensörlerin ürünün hangi darbelere maruz kaldığı veya üretiminde soğuk zincir kurallarına uyulup uyulmadığı gibi bilgileri aktarması..." sözüyle üretim sürecini aktarabilecek donanımlara (B seçeneği).
- "...su ve neme dayanıklı hâle getirilmesine..." sözüyle malzemesinin dış koşullara direnç göstereceğine (C seçeneği).
- "...kuşların tüylerindeki mum benzeri ıslanmaz bir maddeyle kartonun kaplanması..." sözüyle de tasarımında doğaya yönelik gözlemlerden ilham alındığına (D seçeneği) değinilmiştir.

Ancak A seçeneğinde belirtilen "tüketicilerin hakkındaki bilgi sahibi olma eğilimleri", metinde geliştirilmekte olan yenilikçi ambalajların değil; metnin girişinde bahsedilen ve şu an kullanımda olan (barkodlu) ambalajların ortaya çıkış gerekçesi olarak verilmiştir.

Cevap: A

ÇÖZÜMLER

26. Parçada altı çizili olan "kilitli bir kutu, dilsiz bir bariyer olmaktan çıkacağı" sözü, kendisinden hemen önce gelen "Üzerindeki ekranla veri aktarması, mikrovericisiyle tüketiciyle iletişim kurması..." cümlesinin bir sonucudur. Bu ifadeyle, ambalajın yalnızca ürünü saklayan cansız bir kap olmaktan çıkıp içindeki ürünün durumunu kendi ekranı ve vericisi üzerinden tüketiciye doğrudan, yani başka bir aracıya ihtiyaç duymadan ulaştıracağı anlatılmak istenmiştir.

Cevap: E

27.

	1	2	3	4	5	6	7
Öğrenciler	C	A	E	D	F	B	G
Ürünler	T	S	T	T	S	S	T

D G

D	F	B
---	---	---

T > S

Bülent'in 6. sırada alışveriş yaptığı biliniyor ancak aldığı ürün hakkında bir kesinlik bulunmamaktadır. Yani Bülent tost da sandviç de satın almış olabilir. Buna göre Bülent'in sandviç satın alma ihtimali vardır. Cemil 1. sırada alışveriş yaptıysa tost satın almıştır. 2. sırada alışveriş yaptıysa sandviç satın almıştır. Buna göre Cemil'in de sandviç satın alma olasılığı vardır. Derya kesinlikle tost satın almıştır.

Cevap: B

28. 27. sorunun çözümünde çizmiş olduğumuz tabloya dikkat ettiğimizde 4. sırada alışveriş yapan Derya tost satın aldığından B seçeneği kesinlikle yanlıştır.

Cevap: B

29. Hem 3. sıradaki Ekrem hem de 4. sıradaki Derya kesinlikle tost satın aldığından Ekrem ve Derya'nın satın aldığı ürün kesinlikle aynıdır.

Cevap: D

30. 27. sorunun çözümünde çizmiş olduğumuz tablodan da görüldüğü gibi Cemil 1. sırada alışveriş yapmıştır. Bundan dolayı cevap C'dir.

Cevap: C



$$31. \frac{100-72}{15} \cdot \frac{12}{7} + \frac{4}{5}$$

$$\frac{48}{15} + \frac{4}{5} = \frac{20}{5}$$

$$= 4$$

Cevap: D

$$32. \frac{0,42}{0,28} \cdot \frac{2}{1,5}$$

$$= \frac{21}{14} \cdot \frac{4}{3} = \frac{84}{42}$$

$$= 2$$

Cevap: B

ÇÖZÜMLER

33.

$$\frac{6^8 \cdot (11 \cdot 2^8 + 64 \cdot 6)}{6^5 \cdot (2 \cdot 2^9 - 32 \cdot 6)}$$

$$= \frac{9 \cdot 2^9 + 2^7 \cdot 3}{6 \cdot (2^{10} - 2^6 \cdot 3)}$$

$$= \frac{3 \cdot 2^7 \cdot (3 \cdot 4 + 1)}{6 \cdot 2^6 \cdot (16 - 3)}$$

$$= \frac{3 \cdot 2^7}{2^7 \cdot 3} = 1$$

Cevap: A

34.

$$\frac{3\sqrt{10} - 3\sqrt{15}}{2\sqrt{3}} \cdot \frac{\sqrt{15}\sqrt{5}}{6\sqrt{2} - 6\sqrt{3}}$$

$$= \frac{3\sqrt{5} \cdot (\sqrt{2} - \sqrt{3})}{2} \cdot \frac{\sqrt{5}}{6 \cdot (\sqrt{2} - \sqrt{3})}$$

$$= \frac{3 \cdot 5}{2 \cdot 6} = \frac{5}{4}$$

Cevap: D

35.

$$4x - 8 = 3y - 18$$

$$\downarrow$$

$$2x$$

$$4x - 8 = 6x - 18$$

$$2x = 10$$

$$x = 5, y = 10$$

$$\frac{5-2}{3} = \frac{z-9}{6} \Rightarrow z = 15 \text{ dir.}$$

$$x + y + z = 15 + 5 + 10 = 30$$

Cevap: E

36.

$$a < a \cdot b \rightarrow a < 0 \rightarrow a = -1 \text{ olsun.}$$

$$b^2 < b \rightarrow 0 < b < 1 \rightarrow b = \frac{1}{2} \text{ olsun.}$$

$$b \cdot c < a \rightarrow \frac{c}{2} < -1 \rightarrow c = -3 \text{ olsun.}$$

$$c < a < b \text{ olur.}$$

Cevap: D

37.

$$x + y = T$$

$$y + z = T$$

x	y	z
T	Ç	T
Ç	T	Ç

$$\text{I. } x \cdot y \cdot z \text{ çift}$$

$$\text{II. } x + z \text{ çift}$$

$$\text{III. } x \cdot y + z \text{ ?}$$

Cevap: C

38.

$$|y| - y = 12 \rightarrow y < 0$$

$$-2y = 12$$

$$y = -6$$

$$x - |x + 4| = -6$$

$$x + 6 = |x + 4|$$

$$x + 6 = -x - 4$$

$$2x = -10$$

$$x = -5$$

$$x \cdot y = -5 \cdot -6 = 30$$

Cevap: A

ÇÖZÜMLER

39. En büyük ve en küçük yarı asal sayılar sırasıyla 94 ve 14 tür.

$$\begin{array}{r} 94 \\ - 14 \\ \hline 80 \end{array}$$

Cevap: E

$$\begin{array}{l} 42. \quad BC = 96 \\ \quad 2A = 26 \\ \quad C1 = 61 \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{l} BC = 96 \\ 2A = 26 \\ C1 = 61 \end{array}} \right\} \Rightarrow \begin{array}{l} 96 - 61 = 35 \\ 61 - 26 = 36 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} A = 6 \\ B = 9 \\ + C = 6 \\ \hline 21 \end{array}$$

Cevap: B

$$40. \quad \begin{array}{r} 79 \mid 16 \\ - 64 \mid 4 \\ \hline 15 \end{array} \quad \begin{array}{r} 25 \mid 7 \\ - 21 \mid 3 \\ \hline 4 \end{array}$$

$$S_{79} \cap S_{25} =$$

$$\{7, 9, 1, 6, 4, 5\} \cap \{2, 5, 7, 3, 4\}$$

$$= \{5, 7, 4\}$$

Cevap: C



$$43. \quad A = 5 \text{ alınırsa}$$

$$\begin{array}{l} B + C = 13 \\ \downarrow \quad \downarrow \\ 7 \quad 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} A = 5 \\ B = 7 \\ C = 6 \end{array}$$

$$A \cdot B \cdot C = 5 \cdot 7 \cdot 6 = 210$$

Cevap: C

$$41. \quad \frac{f(g(4))}{f(5) \cdot g(5)} = \frac{f(f(2) + 3)}{f(5) \cdot f(5)}$$

$$= \frac{f(6)}{6 \cdot \underbrace{(f(3) + 3)}_4}$$

$$= \frac{7}{6 \cdot 7}$$

$$= \frac{1}{6}$$

Cevap: B

ÇÖZÜMLER

44. $3 \cdot 60 \cdot 60 + 40 \cdot 60 + 40$

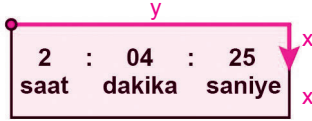
$$= 10800 + 2400 + 40 = 13240$$

$$4x + 2y = 13240$$

$$+ \quad -2/3x + y = 7465$$

$$-2x = 13240 - 14930 \Rightarrow x = 845$$

$$y = 4930$$



$$\frac{y}{2} + 2x = 2465 + 1690$$

$$= 4155$$

$$\begin{array}{r} 4155 \overline{)60} \\ - 4140 \overline{)69} \overline{)60} \rightarrow 1 \quad 09 \quad 15 \\ \underline{15} \quad \underline{60} \quad \underline{1} \\ 9 \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{saat} \\ \text{dakika} \\ \text{saniye} \end{array}$$

Cevap: D

45. $3x + y = 22$

$$\frac{3x + y}{22} - 14 = 2y \Rightarrow 2y = 8$$

$$y = 4$$

$$3x = 18$$

$$x = 6$$

$$x \cdot y = 6 \cdot 4 = 24$$

Cevap: C

46. Kitabın tamamı 24 sayfa olsun.

$$\begin{array}{cccc} \underline{A} & \underline{B} & \underline{C} & \underline{D} \\ 6 & 4 & 5 & 9 \\ \hline & & 24 & \end{array}$$

$$B < C < A < D$$

Cevap: E

47. 1. hafta yapmayan yapan

$$20x \quad - \quad 4x = 16x = 24$$

$$x = \frac{24}{16} = \frac{3}{2}$$

$$\text{Toplam öğrenci sayısı } 100 \cdot \frac{3}{2} = 150 \text{ olur.}$$

Cevap: D

48. $\frac{7+6+x+9}{2} = 15$

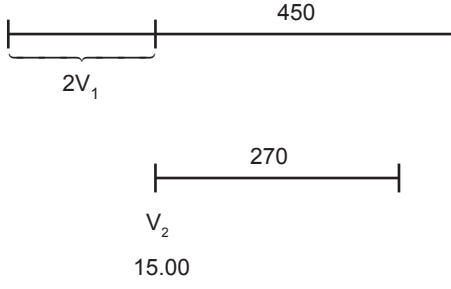
$$22 + x = 30$$

$$x = 8$$

Cevap: D

ÇÖZÜMLER

49.



$$\frac{450 - 2V_1}{V_1} = \frac{270}{V_2} = 3$$

$$V_1 = V_2 = 90$$

$$15.00 + 3.00 = 18.00$$

Cevap: B

51. 48 → 1, 2, 3, 4, 6, 8

56 → 1, 2, 4, 7, 8

$$\begin{array}{r} 87421 \\ + 864321 \\ \hline 951742 \end{array}$$

Cevap: E

52. Sayıyı 18 alsak 3 te olmalı bu yüzden 9621 sayısı yazılamaz.

Cevap: D



50. 1, 2, ..., 10

20 elma

$$\begin{array}{r} 20 \overline{) x} \\ \underline{-} \quad a \\ 2 \end{array}$$

$x \cdot a = 18$
↓
3, 6, 9

$$P = \frac{3}{10}$$

Cevap: B

53. 14A0 → 2, 5, 6

↓

1, 4, 7

1410 → 1, 2, 3, 5, 6

1440 → olmaz (4 yok)

1470 → 7, 6, 5, 3, 2, 1

A = 7

B = 5

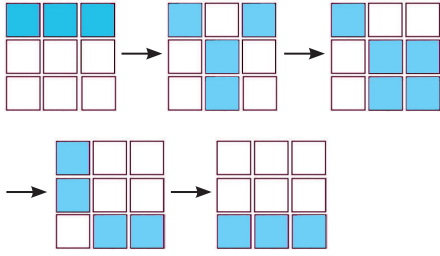
C = 3

⇒ A • B = 35 olur.

Cevap: C

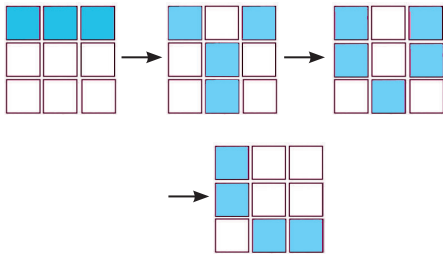
ÇÖZÜMLER

54.



Cevap: B

55.



Cevap: D

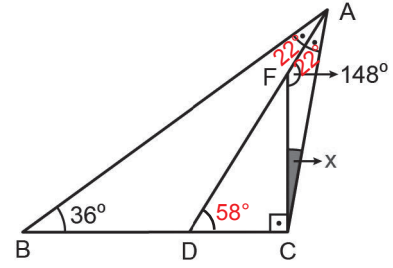
56. İstenilen durumlar:

$$\left. \begin{array}{l} A, B, D \\ E, F, C \end{array} \right\} 2 \text{ tane}$$

$$P = \frac{2}{\binom{6}{3}} = \frac{2}{20} = \frac{1}{10}$$

Cevap: B

57.



$$\begin{array}{r} 148 \\ - 90 \\ \hline 58 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ - 36 \\ \hline 22 \end{array}$$

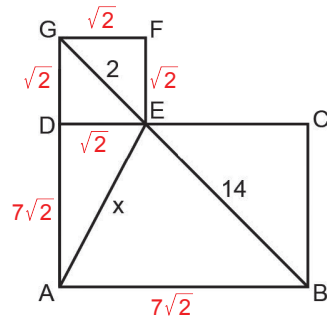
$$\begin{array}{r} 148 \\ + 22 \\ \hline 170 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 180 \\ - 170 \\ \hline 10 \end{array}$$

Cevap: A



58.



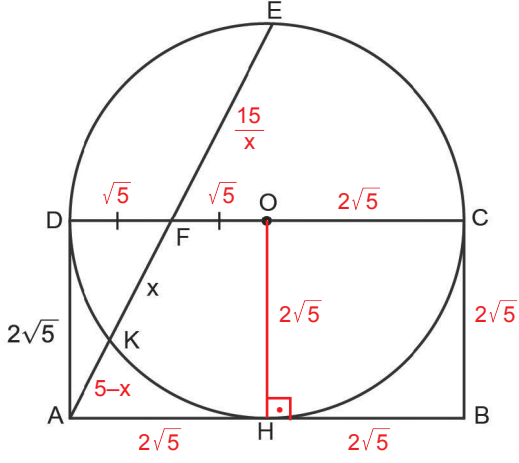
$$x^2 = 2 + 98 = 100$$

$x = 10$ birim

Cevap: E

ÇÖZÜMLER

59.



$$\sqrt{5} \cdot 3\sqrt{5} = x \cdot |FE|$$

$$|FE| = \frac{15}{x} \text{ birim}$$

$$20 = (5 - x) \cdot \left(5 + \frac{15}{x}\right)$$

$$25 + \frac{75}{x} - 5x - 15 = 20$$

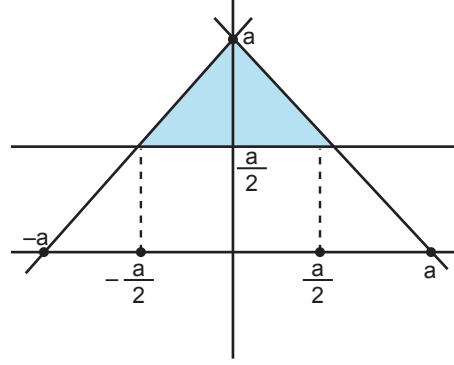
$$\frac{75}{x} - 5x = 10$$

$$\frac{15}{x} - x = 2$$

$$x = 3$$

Cevap: B

60.



$$a \cdot \frac{9}{2} = 16$$

$$a^2 = 64$$

$$a = 8$$

Cevap: D



ÇÖZÜMLER

1. Mukan Kağan'ın hükümdar olduğu zaman Devlet'in doğu kanadının yönetimini üstlenmesi ve batı kanadını amcası İstemi Yabgu'nun yönetmesi ikili teşkilatın uygulandığını ve yönetimin hükümdar ailesi arasında paylaşıldığını gösterir. Ancak bu dönem ailenin en yaşlı üyesinin hükümdar olması kuralı uygulanmamıştır. Bu kural XVII. yüzyılda Osmanlı Devleti'nde uygulanmaya başlanmıştır.

Cevap: D

2. Yağma, Çiğil ve Tuhsi boylarının desteğiyle Karluk Türk boyu tarafından kurulan, Doğu ve Batı Türkistan'da 840-1212 arasında hüküm süren devlet Karahanlılardır.

Cevap: B

3. Anadolu Selçuklu hükümdarı II. Kılıç Arslan Dönemi'nde yaşanan gelişmeler arasında I. Haçlı Seferi'ne karşı mücadele edilmesi yer almaz. Zira bu gelişme I. Kılıç Arslan Dönemi'ne aittir.

Cevap: A

4. Yıldırım Bayezid'in bu faaliyetlerinin sonuçları arasında Rumeli'de toprak kayıplarının yaşanması yer almaz. Osmanlı Devleti'nin Rumeli'de izlediği iskan ve istimalet politikası bölgenin uzun süre Osmanlı egemenliğinde kalmasını sağlamıştır.

Cevap: E

5. Osmanlı Devleti'nin XVI. yüzyılın sonlarına kadar Balkanlarda fetihler yaparak sınırlarını genişletmesinde; Osmanlı ordusunun güçlü olması, Balkanlarda iç karışıklıklar yaşanması ve yerel beylerin Osmanlı sistemine dâhil edilmesi gösterilebilir. Her üç öncül de Osmanlı Devleti için olumlu sonuçlara neden olmuştur.

Cevap: E

6. Osmanlı Devleti'nde 1603-1610 yılları arasında Anadolu'daki halkın büyük kitleler hâlinde yerlerini terk etmeleri resmî kaynaklarda Büyük Kaçgun olarak adlandırılmıştır. Bu duruma Celali İsyanları ortam hazırlamıştır.

Cevap: B

7. Osmanlı Devleti'nde işçilik ilkesi halkın refahı ve mutluluğu için piyasalarda arzu edilen kalitede ve ucuz fiyata yeteri kadar mal bulunmasını esas alır. Dolayısıyla arz talep dengesini sağlama amacına yöneliktir.

Cevap: B

8. Osmanlı Devleti'nde maaşlı daimî askerlerden oluşan ve işleyiş düzeninde Bektaşiliğin etkili olduğu askerî teşkilat yeniçerilerdir.

Cevap: C



ÇÖZÜMLER

9. XVII. yüzyılda Osmanlı devlet ve toplum düzeninde yaşanan değişimlerin yarattığı sorunlar üzerine dönemin deneyimli devlet adamları tarafından padişahlara alınması gereken tedbirleri içeren raporlara layiha denilmiştir.

Cevap: A

10. Osmanlı Devleti'nde reâyânın toprağın kullanımından dolayı devlete ödediği vergiler arasında çift resmi, öşür, dönüm resmi, ispençe yer almaktadır. Cizye gayrimüslimlerden askerlik yapmamaları karşılığında alınan bir vergi olduğu için toprakla ilgili değildir.

Çift resmi: Bir çift öküz ile işletilebilen araziden alınan vergi.

Öşür: Müslümanlardan alınan ürün vergisi.

Dönüm resmi: Osmanlı Devleti'nde toprak sahiplerinin her yıl ödediği vergi.

İспенçe: Gayrimüslimlerden alınan toprak vergisi.

Cevap: E

11. II. Mahmut Dönemi reformları arasında Vilayet Nizamnamesi ile yerel yönetimde düzenleme yapılması yer almaz. Bu düzenleme II. Mahmut sonrası Tanzimat Dönemi'ne aittir.

Cevap: C

12. Osmanlı Devleti'nin sorunlarının çözümünü Batı'daki gelişmeleri alıp benimsemesi fikrinde bulan ve daha sonra "İttihad ve Terakki" adını alacak olan İttihâd-ı Osmanî Cemiyetinin kurucuları arasında yer alan kişi Abdullah Cevdet'tir.

Cevap: C

13. Misakımillî'de Türk ve İslam çoğunluğunun bulunduğu toprakların bir bütün olduğuna dair bir değerlendirme yer almamıştır. Misakımillî'de bu yönde Mondros Ateşkesi imzalandığı anda işgal edilmemiş yerlerin bir bütün olduğu ifadesi yer almıştır.

Cevap: A

14. Mondros Mütarekesi İtilaf Devletlerinin Osmanlı Devleti ile I. Dünya Savaşı sonrasında imzaladığı ateşkes görüşmesi olup bu antlaşmadı esnek ve belirsiz maddelerden dolayı çıkarlarına göre uygulanmıştır.

Cevap: C

15. Erzurum Kongresi'nde "Millî iradeyi hâkim ve kuvayımiliyeyi etkili kılmak esastır." Şeklinde alınan kararda milli egemenlik ve milli bağımsızlık vurgusu yapılmıştır. Bu doğrultuda Milli Mücadele Dönemi'nde çıkarılan kanunlar arasında Sevk ve İskân Kanunu yer almaz. Bu Kanun Milli Mücadele öncesi I. Dünya Savaşı yıllarında 1915 yılında Doğu Anadolu'daki Ermeni çetelerini kontrol altına almak amacıyla çıkarılmıştır.

Cevap: A

ÇÖZÜMLER

16. Yusuf Kemal Tengirşenk'in "Yeni Türk Devleti o gün kuruldu..." ifadesi TBMM'nin açılması ile ilgilidir. Böylece Yeni Türk Devleti'nin temelleri atılmış, millet iradesine dayalı bir yönetim oluşturulmuştur.

Cevap: D

17. Heyet-i Temsiliye Başkanlığı Mustafa Kemal'in Erzurum Kongresi'nde üstlendiği ve TBMM açılana kadar kullandığı bir ünvandır. Yani TBMM'nin açılmasından öncesi döneme aittir.

Cevap: A

18. Türkiye'de 1925 yılındaki dış politik ortam için ekonomik faktörlerin etkisinden söz edilemez. Verilen bilgilerde rejime yönelik bir iç isyanın Musul sorununa etkileri ifade edilmiştir.

Cevap: C

19. İstiklal Mahkemesinin yakalanan yaklaşık 13 bin asker kaçığına ceza vermemesi ve cepheye sevk edilmeleri yönünde karar alması TBMM'ye bağlı düzenli ordunun güçlenmesi yönünde hareket ettiğini gösterir.

Cevap: D

20. Verilen bilgilerden Başbakanlığın cevabının iktidar ve muhalefet partilerinin ortak görüşü olduğu yorumuna ulaşılamaz. Zira verilen tarihte tek parti iktidarı mevcut olup muhalefet partisi yoktur.

Cevap: E

21. Mustafa Kemal'in Nutuk adlı eseri Kurtuluş Savaşı yıllarını ve Yeni Türk Devleti'nin kuruluş sürecini anlatmaktadır. Dolayısıyla Avusturya basınında yer alan ifadeler bu gelişmelerle ilgili olduğu için Nutuk'u duyurmuş denilebilir.

Cevap: C

22. 1923-1930 yılları arasında ekonomi alanındaki düzenlemeler arasında 1934-1938 yıllarına ait olan Birinci Beş Yıllık Sanayi Planı'nın uygulanması yer almaz. Kabotaj Kanunu'nun yürürlüğe girmesi 1926, Teşvik-i Sanayi Kanunu'nun kabul edilmesi 1927, Türkiye İş Bankası'nın kurulması 1924, Âşar Vergisi'nin kaldırılması 1925 yıllarına aittir.

Cevap: E

23. Cumhuriyet'in ilk yıllarında, Millî Mücadele'yi ve yapılan inkılapları konu alan filmlerin devlet tarafından desteklenmesi inkılapların halka tanıtılması, toplumda ortak bir bellek oluşturulması ve Cumhuriyet ideolojisinin güçlendirilmesi amaçlarına yöneliktir.

Cevap: E



ÇÖZÜMLER

24. Mahmut Celal Bayar Atatürk Dönemi'nde 1932-1937 yılları arasında İktisat Bakanı olarak görev yapmış, 1937 yılında da Başbakan olarak görev yapmıştır.

Cevap: D

25. Avrupa'da iki savaş arası dönemde devletlerarası güveni ve barışı güçlendirmek için İngiltere, Fransa, İtalya, Belçika, Polonya, Çekoslovakya ve Almanya arasında 1925 yılında imzalanan Locarno Antlaşması imzalanmıştır. Bu antlaşmayla bölge sınırları güvence altına alınarak Almanya'nın yayılmacı politikası önlenmeye çalışılmıştır.

Cevap: B

26. Uluslararası ilişkilerde dünyanın iki kutuplu olarak nitelendiği ve ABD ile SSCB arasında keskin rekabetin yaşandığı Soğuk Savaş Dönemi, II. Dünya Savaşı sonrası iki kutuplu bir dünya düzeninin oluşması üzerine yaşanmış ve 1991 yılında SSCB'nin dağılmasına kadar devam etmiştir.

Cevap: A

27. II. Dünya Savaşı'ndan sonraki süreçte Doğu ve Batı bloklarının dışında olan Bağlantısızlar adı verilen yeni bir oluşum ortaya çıkmıştır.

Cevap: A

28. Bu soru, Türkiye'nin dört ana yöndeki (kuzey, güney, doğu, batı) coğrafi uç noktalarının bilgisini ölçmektedir.

A) Sinop - İnceburun: Doğru. Sinop il sınırları içerisinde yer alan İnceburun, Türkiye anakarasının en kuzey noktasıdır .

B) Dil Yöresi - Dilucu: Doğru. Iğdır'ın Aralık ilçesinde bulunan Dilucu, Türkiye'nin en doğu ucunu oluşturan sınır kapısı ve bölgedir .

C) Yayladağı - Topraktutan Köyü: Doğru. Hatay'ın Yayladağı ilçesinde yer alan Topraktutan (eski adıyla Beysun), Türkiye'nin en güney noktası olarak kabul edilir .

D) Gökçeada - İnceburun: Doğru. Çanakkale'ye bağlı Gökçeada'daki İnceburun (İncirburnu veya Avlaka Burnu olarak da bilinir), Türkiye'nin en batı noktasıdır .

E) İzmir - Karaburun: Yanlış. Karaburun, İzmir iline bağlı bir ilçe ve yarımada olup, Ege Denizi'nde önemli bir konumdadır . Ancak Türkiye'nin belirtilen ana yönlerdeki en uç noktalarından biri değildir. En batı noktası Gökçeada'dadır.

Türkiye'nin kuzey, güney, doğu ve batıdaki uç noktaları sırasıyla Sinop-İnceburun, Hatay-Yayladağı, Iğır-Dilucu ve Çanakkale-Gökçeada'dır. Buna göre, İzmir-Karaburun bu uç noktalardan biri değildir.

Cevap: E



ÇÖZÜMLER

29. Toros Dağları, Alp-Himalaya kıvrım kuşağı içinde yer alır ve oluşumu Üçüncü Jeolojik Zaman (Tersiyer) boyunca devam eden Alp orojenezi ile gerçekleşmiştir.

A) Alp orojenezi: Torosların kıvrılmasında ana etken. → Doğru.

B) Buzullaşma: Dağların şekillenmesinde etkili olmuştur ama oluşumunda değil.

C) Deniz seviyesi alçalması: Kıyı çizgisi değişiklikleriyle ilgilidir.

D) Akarsu aşındırması: Daha sonraki dönemlerde vadileri oluşturmuştur.

E) Dalga ve akıntılar: Kıyı şekillendirmesiyle ilgilidir.

Cevap: A

30. Haritada numaralandırılmış beş alanın topoğrafik yapısı değerlendirilerek, dağlık sahaların daha az yer kapladığı bölgeler belirlenecektir. Dağlık sahalarda, yüksek ve engebeli arazilerdir; platolar ise daha düz veya hafif dalgalı yüzeylerdir.

I. Küre Dağları: Karadeniz Bölgesi'nde, dağlık ve engebeli bir alandır. → Dağlık saha fazla.

II-Bu bölgede geniş ova ve platolarla (örneğin Kayseri Ovası, Develi Ovası) kaplıdır. Dağlık alanlar sınırlı, platolar yaygındır. → Dağlık saha az.

III. Gaziantep-Şanlıurfa Platosu: Güneydoğu Anadolu'da geniş düzlükler ve platolardan oluşur, dağlık alanlar yok denecek kadar azdır. → Dağlık saha çok az.

IV. Cilo, Sat ve Hakkari Dağları: Doğu Anadolu'da, Türkiye'nin en yüksek ve engebeli dağlık bölgesidir. → Dağlık saha çok fazla.

V. Kop ve Mescit Dağları: Doğu Anadolu'da, dağlık ve engebeli alanlardır. → Dağlık saha fazla.

Dağlık sahaların daha az yer kapladığı alanlar, ova ve platoluk alan (II) ve Gaziantep-Şanlıurfa Platosu (III)'dur.

Cevap: C

31. Soruda, suyla çözünen kayaların bulunduğu alanlarda karstik şekillerin oluştuğu ve özellikle mağara tavanlarının çökmesiyle oluşan yer şekilleri (obruk, dolin vb.) sorulmaktadır. Türkiye'de bu tür şekillerin en yaygın olduğu alan, karstik arazilerin bulunduğu bölgelerdir.

I. Yıldız Dağları: Trakya'da, genellikle metamorfik ve tortul kayalar, karstik şekiller yaygın değildir.

II. Boz Dağlar: Ege Bölgesi'nde horst yapısı, karstik oluşumlar tipik değildir.

III. Obruk Platosu: Adından da anlaşılacağı gibi, Konya çevresinde yer alan bu plato, kalker ve jips karstının yaygın olduğu, obruk, dolin gibi şekillerin sık görüldüğü bir alandır. → Doğru.

IV. Giresun Dağları: Karadeniz'de, volkanik ve tortul kayalar, karstik şekiller yaygın değildir.

V. Aras Güneyi Dağları: Doğu Anadolu'da, genellikle volkanik ve tortul yapı, karstik oluşumlar sınırlıdır.

Mağara tavan çökmeleriyle oluşan obruk gibi şekillerin en fazla görüldüğü alan III. Obruk Platosu'dur.

Cevap: C

32. Bazı göller, bir vadi önünün birikinti yelpazesi (akarsuyun dağ eteğinde biriktirdiği alüvyonlar) tarafından tıkanmasıyla oluşur. Bu tür göllere "set gölü" denir. Türkiye'de bu oluşuma örnek olarak Mogan Gölü gösterilebilir.

A) Van Gölü: Tektonik kökenli bir çöküntü gölüdür.

B) Tuz Gölü: Tektonik oluşumlu, kapalı havza gölüdür.

C) Terkos Gölü: Kıyı set gölü (lagün) olup deniz kıyısında oluşmuştur.

D) Tortum Gölü: Heyelan set gölüdür (vadiyi heyelan malzemesi tıkamıştır).

E) Mogan Gölü: Ankara yakınlarında, birikinti yelpazesiyle vadi ağzının tıkanması sonucu oluşmuş bir set gölüdür.

Cevap: E

ÇÖZÜMLER

33. Haritada Ege kıyıları ve kıydan 150 km iç kesimler işaretlenmiştir. Bu bölge, Akdeniz ikliminin etkili olduğu kıyı kuşağı ile iç kesimlerde karasal iklime geçiş alanlarını kapsar. Bitki formasyonları açısından kıyılarda maki, garig ve kızılçam ormanları yaygınken, iç kesimlerde step görülebilir. Psödomaki ise nemli iklim bölgelerinde (örneğin Karadeniz) orman tahribatı sonucu oluşur.

A) Maki: Akdeniz ikliminin karakteristik çalı topluluğudur, Ege kıyılarında yaygındır. → Görülür.

B) Garig: Maki tahribatıyla oluşan kısa boylu çalılar, Ege'de sıkça rastlanır. → Görülür.

C) Orman: Kızılçam ormanları kıyı kuşağında yaygındır. → Görülür.

D) Step: İç kesimlerde (İç Ege) karasal iklimin etkisiyle step alanları bulunur. → Görülür.

E) Psödomaki: Tanımda belirtildiği gibi nemli iklim bölgelerinde (Karadeniz) orman tahribatıyla oluşur. Ege Bölgesi nemli iklim özelliği taşımadığı için psödomaki görülmez. → Görülmez.

Araştırma grubunun bu bölgede göremeyeceği bitki formasyonu psödomakidir.

Cevap: E

34. Toprakta kireç (kalsiyum karbonat) ve tuz birikimi, genellikle yağışın yetersiz olduğu, yıkanmanın az gerçekleştiği kurak ve yarı kurak bölgelerde görülür. Nemli ve bol yağışlı bölgelerde ise yıkanma fazla olduğu için kireç ve tuz topraktan uzaklaşır, asidik topraklar oluşur.

A) Yozgat: İç Anadolu Bölgesi'nde karasal iklim hâkimdir. Yağış az, yıkanma zayıf olduğu için kireç birikimi yaygındır. → Kireç ve tuz birikimi beklenir.

B) Rize: Karadeniz Bölgesi'nde, her mevsim yağışlı ve nemli iklim görülür. Yağışın fazla olması topraktaki kireç ve tuzu yıkayarak uzaklaştırır. Bu nedenle topraklar asit karakterlidir. → Kireç ve tuz birikimi beklenmez.

C) Konya: İç Anadolu'da, kapalı havza konumunda olup Tuz Gölü çevresinde tuzlu ve kireçli topraklar yaygındır. → Beklenir.

D) Aksaray: İç Anadolu'da, yarı kurak iklim etkisiyle kireç birikimi görülür. → Beklenir.

E) Şanlıurfa: Güneydoğu Anadolu'da karasal iklim, yağış az, kireçli topraklar yaygındır. → Beklenir.

Toprakta kireç ve tuz birikiminin görülmesi beklenmeyen il Rize'dir.

Cevap: B



ÇÖZÜMLER

35. Soruda Türkiye'de nüfusun coğrafi dağılışına ilişkin üç ifade verilmiş, hangilerinin doğru olduğu sorulmaktadır.

I. Yükseltiyle birlikte nüfus yoğunluğu da artar.

Yanlış. Yükselti arttıkça nüfus yoğunluğu genellikle azalır. Dağlık ve yüksek alanlar (Doğu Anadolu) daha seyrek nüfusluyken, kıyı ovaları ve alçak alanlar (Marmara, Ege) sık nüfusludur.

II. Ülkenin batı yarısında nüfus yoğunluğu doğu yarısına oranla yüksektir.

Doğru. Batı bölgeleri (Marmara, Ege, Akdeniz kıyıları) sanayi, ticaret ve tarım açısından gelişmiş olup nüfus yoğunluğu yüksektir. Doğu Anadolu'da ise yoğunluk düşüktür.

III. Kıyı kesimleri iç kesimlere göre daha fazla nüfuslanmıştır.

Doğru. Kıyıları iklim, ulaşım ve ekonomik avantajlar nedeniyle daha yoğun nüfusa sahiptir. İç kesimlerde (özellikle İç Anadolu ve Doğu Anadolu) nüfus daha seyrektir.

Doğru ifadeler II ve III'tür.

Cevap: E



36. Taşa toprağa dayalı sanayi faaliyetleri; mermer ocakları, tuğla-kiremit fabrikaları, kireç ocakları, çimento fabrikaları gibi madencilik ve yapı malzemesi üretimine dayalı tesisleri kapsar. Bu tür işletmeler genellikle kırsal alanlarda bulunur ve mevsimlik işçi göçüne neden olur.

I. Çorum: Çorum'da tuğla ve kiremit fabrikaları yaygındır. Özellikle Alaca ve Sungurlu ilçelerinde killi topraklardan tuğla üretimi yapılmakta olup, bu tesisler mevsimlik işçi istihdam etmektedir. → Mevsimlik göç alır.

II. Manisa: Manisa'da mermer ocakları ve tuğla fabrikaları bulunur. Demirci, Kula, Turgutlu ilçelerinde mermer işletmeciliği yaygındır. Bu sektörler mevsimlik işçi göçüne neden olur. → Mevsimlik göç alır.

III. Muğla: Muğla, mermer yatakları açısından zengin olmasına rağmen, buradaki işletmeler daha çok sürekli istihdam şeklindedir. Taşa toprağa dayalı sanayide mevsimlik göç yoğunluğu Manisa kadar değildir.

IV. Giresun: Giresun'da taşa toprağa dayalı sanayi yaygın değildir. Ekonomi daha çok fındık tarımına dayalıdır.

Taşa toprağa dayalı sanayi faaliyetine dönük mevsimlik göç alan iller Çorum ve Manisa'dır.

Cevap: A

ÇÖZÜMLER

37. Soruda, volkanik kökenli kayaçların yapı malzemesi olarak kullanıldığı meskenlerin hangi yörede daha fazla olduğu sorulmaktadır. Volkanik kayaçlar (bazalt, andezit, tüf, obsidyen vb.), volkanik faaliyetlerin yaygın olduğu bölgelerde doğal yapı malzemesi olarak kullanılır.

A) Taşeli Platosu: Akdeniz Bölgesi'nde, karstik arazilerin yaygın olduğu bir platodur. Kalker (kireç taşı) hakimdir, volkanik kayaçlar bulunmaz .

B) Erzurum-Kars Platosu: Doğu Anadolu Bölgesi'nde, volkanik faaliyetlerin yoğun olduğu bir alandır. Bölgede Miyosen-Pliyosen yaşlı volkanik kayaçlar (bazaltik andezit, andezit, dasit, riyolit) ve obsidyen yatakları yaygın olarak bulunur . Bu nedenle geleneksel meskenlerde volkanik taşların kullanımı yaygındır. → Doğru.

C) Tahtalı Dağları: Orta Toroslar'da yer alan bu dağlar, tektonik kökenli olup karstik şekillerin (dolin, uvala) yaygın olduğu bir bölgedir . Volkanik kayaçlar hakim değildir.

D) Bozok Platosu: İç Anadolu'da, genellikle volkanik olmayan aşınım yüzeylerinden oluşur.

E) Ergene Havzası: Trakya'da, alüvyal bir havzadır. Volkanik kayaçlar bulunmaz.

Yapı malzemesi olarak volkanik kayaçların yaygın şekilde kullanıldığı meskenlere en fazla Erzurum-Kars Platosu'nda rastlanır.

Cevap: B

38. Türkiye'deki linyit yatakları belirli bölgelerde yoğunlaşmıştır. Soma, Seyitömer, Tavşanlı, Elbistan önemli linyit havzalarıdır. Amasra ise taş kömürü yataklarıyla bilinir.

A) Soma: Manisa'da, Türkiye'nin en önemli linyit havzalarından biridir . → Linyit var.

B) Amasra: Bartın'da, taş kömürü madeni olup Türkiye Taşkömürü Kurumu tarafından işletilmektedir . Linyit yatağı değildir. → Linyit yok.

C) Seyitömer: Kütahya'da, 1960'tan beri işletilen önemli bir linyit havzasıdır . → Linyit var.

D) Tavşanlı: Kütahya'da, linyit yataklarının bulunduğu bir ilçedir . → Linyit var.

E) Elbistan: Kahramanmaraş'ta, Afşin-Elbistan Linyit Havzası Türkiye'nin en büyük linyit rezervlerine sahiptir . → Linyit var.

Linyit kömürü yataklarına sahip olmayan alan Amasra'dır.

Cevap: B



ÇÖZÜMLER

39. Soruda, verilen dört rotadan hangilerinde krom yataklarının bulunduğu sorulmaktadır. Türkiye'deki krom yatakları belirli bölgelerde yoğunlaşmıştır: Güleman (Elazığ), Kopdağı (Erzincan-Erzurum), Fethiye-Köyceğiz-Denizli, Bursa-Kütahya-Eskişehir, Mersin-Aladağ-Pınarbaşı, İskenderun-Kahramanmaraş .

I. Sivas - Erzincan - Kop Dağı:

Kop Dağı, Erzincan-Erzurum arasında yer almakta olup Türkiye'nin önemli krom sahalarından biridir . Sivas'ta da krom yatakları bulunmaktadır . → Krom var.

II. Karaman - Konya - Tuz Gölü:

Konya ve Karaman çevresinde krom yatakları bulunmamaktadır. Konya daha çok boksit (Seydişehir) ile bilinir . Tuz Gölü çevresi ise tuz yataklarına sahiptir . → Krom yok.

III. Fethiye - Köyceğiz - Denizli:

Bu bölge, Türkiye'nin en önemli krom havzalarından biridir. Muğla-Fethiye, Köyceğiz ve Denizli-Acıpaya'da krom yatakları yoğunudur . → Krom var.

IV. Çankırı - Kastamonu - Ilgaz Dağı:

Kastamonu bakır yataklarıyla (Küre) ünlüdür . Çankırı ve Ilgaz Dağı çevresinde bilinen krom yatakları yoktur . → Krom yok.

Krom yatakları I ve III numaralı rotalarda bulunmaktadır.

Cevap: B

40. Soruda, İskenderun'da demir-çelik fabrikası, Samsun'da bakır işleme tesisleri ve Aliağa'da petrol rafinerisinin bulunmasının nedeni sorulmaktadır. Bu tesislerin ortak özelliği, hammadde ve ürün taşımacılığında deniz yoluna bağımlı olmalarıdır.

A) Maden çeşitliliğinin fazla olması: Her üç şehir de maden çeşitliliği açısından özel bir konuma sahip değildir.

B) Enerjinin ucuz olması: Enerji maliyetleri bu tesislerin kuruluş yeri seçiminde ikincil öneme sahiptir.

C) Ulaşımının elverişli olması: İskenderun, Samsun ve Aliağa liman kentleridir. Deniz yoluyla hammadde ithali ve ürün ihracı kolaydır. → Doğru.

D) İklim şartlarının elverişli olması: İklim, bu tür ağır sanayi tesislerinin kuruluşunda belirleyici değildir.

E) Pazar olanaklarının fazla olması: Tesislerin ürünleri yurt içi ve yurt dışına pazarlanır, ancak asıl etken ulaşımdır.

Bu tesislerin ortak özelliği ulaşımın elverişli olmasıdır.

Cevap: C

ÇÖZÜMLER

41. Turist kafilesi, İstanbul'dan başlayarak yalnızca yüksek hızlı tren (YHT) kullanmayı planlamaktadır. Türkiye'de 2026 yılı itibarıyla işletmede olan YHT hatları ve bu hatların bağlandığı iller bilinmelidir.

A) İzmir: Ankara-İzmir YHT hattı inşa hâlinde olup, 2026'da kısmen (Polatlı-Afyonkarahisar arası) açılacak, İzmir'e tam bağlantı 2027'yi bulacaktır. İstanbul'dan İzmir'e kesintisiz YHT seferi henüz yoktur. → Ulaşamaz.

B) Ankara: İstanbul-Ankara YHT hattı işletmededir. → Ulaşır.

C) Konya: Polatlı-Konya YHT hattı işletmededir (İstanbul aktarmalı). → Ulaşır.

D) Karaman: Konya-Karaman YHT hattı işletmededir. → Ulaşır.

E) Sivas: Ankara-Sivas YHT hattı işletmededir. → Ulaşır.

Yalnızca yüksek hızlı tren kullanan turist kafilesi İzmir'e ulaşamaz.

Cevap: A



42. Soruda, orman yangınları açısından daha fazla risk taşıyan dağlık alan sorulmaktadır. Yangın riski, yaz mevsiminde sıcaklıkların yüksek, nem oranının düşük olduğu Akdeniz iklim bölgelerinde daha fazladır. Akdeniz ve Ege kıyıları bu riskin en yüksek olduğu alanlardır .

A) Kaçkar Dağları: Doğu Karadeniz'de yer alır. Yıl boyu yağışlı ve nemli iklim hâkimdir. Yaz aylarında dahi yağış alır, bu nedenle yangın riski düşüktür.

B) Küre Dağları: Batı Karadeniz'de, nemli orman iklimi etkilidir. Yangın riski düşük olmakla birlikte, son yıllarda bazı yangınlar yaşanmıştır . Ancak Akdeniz kadar riskli değildir.

C) Nur Dağları (Amanoslar): Akdeniz Bölgesi'nde, Hatay-Gaziantep arasında uzanan bu dağlar, Akdeniz ikliminin etkisi altındadır. Yazlar sıcak ve kurak geçer, orman yangınları sık yaşanır . Bölge, Türkiye'de yangın riski en yüksek alanlar arasında sayılır. → Doğru.

D) Canik Dağları: Orta Karadeniz'de, nemli iklim etkisi altındadır. Yangın riski düşüktür.

E) Yıldız Dağları: Trakya'da, Karadeniz ikliminin etkisiyle nispeten nemlidir. Yangın riski Akdeniz'e göre çok daha düşüktür.

Yaz sıcaklıklarının yüksek, nem oranının düşük olduğu Akdeniz iklim kuşağında yer alan Nur Dağları orman yangınları açısından en fazla risk taşır.

Cevap: C

ÇÖZÜMLER

43. Soruda verilen milli park ve bulunduğu il eşleştirmelerinden hangisinin yanlış olduğu sorulmaktadır. Türkiye'deki milli parkların yer aldığı iller bilgisiyle değerlendirme yapılacaktır.

A) Soğuksu – Ankara: Soğuksu Milli Parkı, Ankara il sınırları içinde Kızılcahamam'da bulunur. → Doğru.

B) Spil Dağı – Manisa: Spil Dağı Milli Parkı, Manisa il sınırları içindedir. → Doğru.

C) Altındere Vadisi – Erzincan: Altındere Vadisi Milli Parkı, Trabzon il sınırları içinde (Sümela Manastırının bulunduğu vadi) yer alır. Erzincan'da değildir. → Yanlış.

D) Dilek Yarımadası – Aydın: Dilek Yarımadası Büyük Menderes Deltası Milli Parkı, Aydın il sınırları içinde Kuşadası yakınlarındadır. → Doğru.

E) Yedigöller – Bolu: Yedigöller Milli Parkı, Bolu il sınırları içindedir. → Doğru.

Yanlış eşleştirme Altındere Vadisi – Erzincan'dır.

Cevap: C



44. Soruda, numaralandırılmış beş bölgeden dördüne ait turizm özellikleri verilmiş, hangi bölge hakkında bilgi verilmediği sorulmaktadır. Verilen özellikler ile bölgeler eşleştirildiğinde boşta kalan I numaralı bölgedir.

I. Bölge: Hakkında herhangi bir bilgi verilmemiştir.

II. Bölge (Safranbolu): Osmanlı sivil mimarisinin konduğu, UNESCO Dünya Mirası listesindeki yerleşmedir. → Bilgi verilmiş.

III. Bölge (Hattuşa): Hitit başkenti, UNESCO Dünya Mirası listesindeki bölgedir. → Bilgi verilmiş.

IV. Bölge (Kapadokya): Peribacaları ile ünlü jeomorfolojik oluşumlardır. → Bilgi verilmiş.

V. Bölge (Göbeklitepe): Anadolu'nun ilk yerleşmelerinden, arkeolojik kazılar devam etmektedir. → Bilgi verilmiş.

Turizm özellikleriyle ilgili bilgi verilmeyen bölge I numaralı alandır.

Cevap: A

45. Ayçiçeği üretimi, Türkiye'de en fazla Marmara Bölgesi'nde yoğunlaşmıştır (%68). Bunu İç Anadolu (%12,6), Akdeniz (%7,9) ve Karadeniz (%4,5) izlerken, Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgeleri %1'in altında üretim payına sahiptir.

I. Bursa Ovası: Marmara Bölgesi'nde yer alır. Ayçiçeği üretiminin en yoğun olduğu bölgedir. → Üretim yüksek.

II. Bafra Ovası (Samsun): Karadeniz Bölgesi'nde olup Türkiye üretiminin %4,5'lik kısmı bu bölgede gerçekleşir. Bafra'da 6 bin dekar alanda yaklaşık 1700 ton üretim yapılmaktadır. → Üretim orta düzeyde.

III. Konya Ovası: İç Anadolu Bölgesi'nde (%12,6 pay) ayçiçeği üretiminin en önemli merkezlerinden. Yaklaşık 600 bin dekar alanda üretim yapılmakta ve Türkiye yağ üretiminin 200 bin tonluk kısmını karşılamaktadır. → Üretim çok yüksek.

IV. Diyarbakır Havzası: Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde olup bölgenin üretim payı %0,5'tir. Diyarbakır'da ayçiçeği ekim alanı 2020 verilerine göre yalnızca 4 bin dekardır. → Üretim düşük.

V. Ardahan Platosu: Doğu Anadolu Bölgesi'nde (%0,7 pay) yer alır. Bölge, yüksek rakım ve serin iklimi nedeniyle ayçiçeği tarımına uygun değildir. Üretim yok denecek kadar azdır. → Üretim en düşük.

Ayçiçeği üretim miktarının diğerlerinden daha az olduğu alan V. Ardahan Platosu'dur.

Cevap: E

46. Anayasa değişikliğini TBMM yapar. Teklif 200, kabul 360 milletvekilidir.

Cevap: A

ÇÖZÜMLER

47. Meşru müdafaa

Yakalama kararının yerine getirilmesi

Tutuklunun kaçmasının önlenmesi

Ayaklanmanın bastırılması

Öldürme fiilinin haklı gerekçelerinden sayılırken, kişinin kendi rızası bu gerekçelerden değildir.

Cevap: E

48. Sporcular, yaşlılar, kadınlar, sanatçılar, işsizler Anayasada özel olarak korunacak tedbir alınacaklar arasında sayılmıştır. Yargı mensupları korunması için özel tedbirler alınacaklar arasında yer almaz.

Cevap: D

49. Aynı idari kurum içerisinde ast üst emir komuta zincirini ifade eden hukuki bütünlük sağlayan araç hiyerarşidir.

Cevap: D

50. Devlet memuru; amirinden aldığı emri Anayasa, kanun, Cumhurbaşkanlığı kararnamesi ve yönetmelik hükümlerine aykırı görürse yerine getirmez ve bu aykırılığı o emri verene bildirir. Amir emrinde ısrar eder ve bu emrini yazıyla yenilerse memur bu emri yapmaya mecburdur. Ancak emrin yerine getirilmesinden doğacak sorumluluk emri verene aittir.

İdare hukukunda yer alan bu kavram Kanunsuz emirdir.

Cevap: B

51. İdare disiplin cezası verebilse de bu durum Silahlı kuvvetler için geçerli değildir. İdarenin disiplin cezası verebilmesinin istisnası silahlı kuvvetlerdir.

Cevap: D

52. Tarafların aksine hüküm ifade edemediği hükümler: Emredici hukuk kuralı

Belirtilen hususların yeterince açık olmaması: Yorumlayıcı hukuk kuralı

Nedir sorusuna anlamlı cevap veren açıklamalar: Tanımlayıcı hukuk kuralıdır.

Cevap: A

53. Hak ehliyeti, sağ ve tam doğum koşulu ile bebeğin anne rahmine düştüğü an başlar

Cevap: D

54. Bir çekişmede tarafların, devletin yargı organına başvurmak yerine aralarındaki hukuki sorunun mahkeme dışı bir yolla, hakem ya da hakemler eliyle ve belli yargılama usulleri uygulanmak suretiyle çözüme kavuşturulmasını istemelerine Tahkim adı verilmektedir.

Cevap: B



ÇÖZÜMLER

55. Sema sırasında giyilen kolsuz, yakasız, yırtmaçlı, beli kırmalı, uzun ve geniş giysiye tennure denir.

Cevap: A

59. Başrollerinde Robin Williams, Matt Damon'ın rol aldığı 1997 ABD yapımı Can Dostum (Good Will Hunting) filmidir.

Cevap: A

56. Kubbetü's-Sahre yani 'Kaya Kubbesi' geçmişte Ömer Camii olarak bilinmektedir. Kudüs'teki Tapınak Dağı'nda bulunan bir ibadethanedir.

Cevap: D

60. Meursault Albert Camus'un Yabancı adlı romanında yer alan bir karakterdir.

Cevap: E



57. Uluğ Bey, Semerkant Rasathanesi'nin kurucusu, ünlü bir matematikçi ve astronomdur.

Cevap: D

58. İnci Küpeli Kız, Hollandalı ressam Johannes Vermeer'in bir tablosudur. Kuzeyin Mona Lisa'sı ya da Hollandalı Mona Lisa olarak tanınır.

Cevap: C