

ÇÖZÜMLER

1. Bu cümledeki boşlukların tamamlanmış biçimi, "Eski Türk boylarının kendine özel bir ongunu (totemi) vardı; bu da genellikle kendi boylarını koruduğuna inandıkları kutsal bir havyan türü ya da önemli bir atalarının ruhunu barındırdığını umdukları bir cisimdi." olmalıdır. Bunun dışındakiler anlamsal veya dilsel açıdan hatalıdır.

Cevap: A

2. Bu parçadaki sözde geçen "kendisini aşan", "yaratıcısı tarafından bile amaçlanmamış" ifadesine, "tutaraklı çıkarsamalar" ise "var olmayan anlamlarını düşünmek" ifadesine işaret etmektedir. Diğer seçenekler, altı çizili sözle ilgisizdir.

Cevap: E

3. Bu parçada numaralanmış cümlelerle ilgili A, B, C ve D seçeneklerinde belirtilenler doğrudur. E'deki bilgi ise hatalıdır. "Filtrelenmemiş zeytinyağı bulanık bir görünüşe sahip olabilmektedir." cümlesi öznel değil, nesnedir.

Cevap: E

4. Cümlede geçen "dünyanın her yerindeki, yeryüzündeki, dünya ticaretinin" sözlerinden C seçeneği olan "Bölgesel değil küresel çapta bir kriz yaşanmıştır." yargısına kesin olarak ulaşılır, diğerleri ya hatalı ya da kesin ulaşılmayan ifadelerdir.

Cevap: C

5. Bu parçanın I, II, III ve IV numaralı cümleleri Akadların başarılı dönemleri ile; V, VI ve VII. cümleleri başarısız dönemleri ile ilgilidir. Bu nedenle V'ten başlanarak parça bölünebilir.

Cevap: D

6. Bu parçanın II. cümlesi çiçeğin yetişmesi ile ilgilidir. Arkasından gelen III. cümlede ise "Özellikle de 1980'lerde," sözleri havada kalmış, bir kopukluk oluşmuştur. Bu nedenle soruda verilen cümle, II'den sonra gelmeli ve akışı düzeltilmelidir.

Cevap: B

ÇÖZÜMLER

7. Paragrafın IV. cümlesi, "Mutluluk ve başarı, kişisel gayretlere bağlı biçimde gelmez." biçimindedir. Oysa paragraf dikkatli okunduğunda bunun tam tersi mesajlar, hemen fark edilir. Paragrafa aykırı böyle bir cümle, kesinlikle akışı bozar.

Cevap: D

8. Parçada ilk iki boşluğa ara sözden dolayı kısa çizgi, ögeleri arasında virgül bulunan sıralı cümleden dolayı üçüncüye noktalı virgül, eş görevli sözcüklerden dolayı dördüncüye virgül, içinde virgül bulunan sıralı cümleden dolayı beşinciye noktalı virgül ve yargı bitirildiği için sonuncuya nokta konur.

Cevap: A

9. Bu parçanın II. cümlesinde geçen "dört yüz" sözü bitişik yazılmış ve yazım yanlışı ortaya çıkmıştır. Diğer cümlelerde herhangi bir yazım yanlışı yapılmamıştır.

Cevap: B

10. Miktar zarfları (azlık-çokluk belirteçleri), diğer zarflardan farklı biçimde, yalnızca fiil ve fiilimsileri değil sıfatları ve zarfları da derecelendirir. "Çok önemli bir devri" sözündeki "çok", sıfata yani "önemli" sözcüğüne sorulan "ne kadar" sorusuna cevap veren ve onu derecelendiren bir zarftır. Unutulmamalıdır ki sıfatın sıfatı olmaz, "çok" sözcüğünün sıfat olması için bir ismin önüne gelmesi gerekir.

Cevap: C

11. II numaralı sözcük olan "tarih-i-n-de" sözcüğünde isim kök, üçüncü tekil iyelik eki, yardımcı ses, bulunma durum eki vardır. Bu sözcükte herhangi bir yapım eki kullanılmamıştır. Diğer sözcüklerin hepsi hem yapım hem çekim eki almıştır.

Cevap: B

12. Kaligrafi, dünyanın farklı yerlerinden birçok yazı

Özne

Belirtili nesne

stilini kapsar.

Yüklem

öge sıralaması yalnızca I. cümlede ve aradığımız yanıtı oluşturmaktadır.

Cevap: A

ÇÖZÜMLER

13. "Biricik" sözcüğünden A'ya, "bana" sözcüğünden B'ye, "pembe" sözcüğünden C'ye, "kuşak-ından" sözcüğünden de E'ye ulaşılır. Bu parçada ünsüz düşmesi ses olayı yoktur.

Cevap: D

14. C seçeneği, "Korku ve gerilim filmlerini oldum olası tercih etmem, eşim ise çok sever." cümlesidir. Bu cümle bağımsız değil bağımlı bir sıralı cümledir çünkü "korku ve gerilim filmlerini" belirtili nesnesi, her iki yüklem için ortak kullanılmıştır. A, B, D ve E seçeneklerinde ayraç içinde verilen özellikler ise doğrudur.

Cevap: C

15. Cümlede "Pazırık Kurganı" özne, kalan kısım sıfat grubu oluşturduğu için tamamen yüklemidir. "Yüzyıllara" A'yı, "bulunduğu" B'yi, "bölgedir" D'yi, "özellikle" E'yi elememizi sağlar. Bu cümlenin hiçbir yerinde "zaman belirteci" kullanılmamıştır.

Cevap: C

16. Bu parçanın bütününden ama özellikle "İyi mimarlığın yerine getirmesi gereken fiziksel işlevler dışında psikolojik işlevler de vardır." cümlesinden ve parçada verilen örnekten "Bir mimar, somut gereksinimler kadar insan ruhunu da göz önünde bulundurmalıdır." yargısına ulaşılabilir.

Cevap: E

17. Parçadaki "yarım oval, yirmi kartuşlu talik yazılı" gibi çok sayıda sözcükten A'ya, yüklemelerin hepsi sonda olduğundan C'ye, bilgiler verilmesinden D'ye, öyküleme olmamasından da E'ye ulaşılır, yani bu bilgiler doğrudur. Ancak bu parçada sayıp dökmeler, söz konusu değildir.

Cevap: B

18. Bu parçanın yazarının karşı çıktığı temel durum; gerekli bilgiye, bakış açısına ve deneyime sahip olmadığı hâlde resim eleştirisi yapan kişilerin bulunması ve insanların da gerçek bir resim eleştirmeni ile bu tip eğitimsiz kişileri ayırt edememesidir.

Cevap: D

ÇÖZÜMLER

19. Bu parçanın sonuna I, II ve III numaralı yargıların tümü de gelebilir. Çünkü üçü de “kolay işlenebilirliği, tamirinin görece az masraf ve emek gerektirmesi” sözüne ve parçada anlatılan konuya anlamsal ve dilsel açıdan uyumludur.

Cevap: E

20. “Şairin evi, Edebiyat-ı Cedide Müzesi adıyla 1945’te Türkiye’nin ilk edebiyat müzesi olarak ziyarete açılmış.” cümlesinden B ve C’ye, “Tam edebiyatçılara göre bir yer! Evin tam karşısındaki Göksu Deresi ve iki köprüyü de gören Boğaz manzarası, tüm yorgunluğumu aldı.” cümlelerinden D’ye, “Şairin mezarı da evin bahçesinde yer alıyor.” cümlesinden de E’ye ulaşılır. A seçeneğinde verilen sorunun net bir cevabı (Aslında şairin kendisi sağlığında bu sorunun cevabını vermiştir ama parçada yok.) bulunamaz.

Cevap: A

21. Parçada “sahilden” sözcüğüyle başlayan kısmın tamamından A’ya, “itiraf etmeliyim, tüm yorgunluğumu aldım.” gibi sözlerden B’ye, tamamında verilen bilgilerden D’ye, “evin tam karşısındaki Göksu Deresi ve iki köprüyü de gören Boğaz manzarası” sözlerinden E’ye ulaşılabilir. “Merak edilen bir konu aydınlatılmıştır.” ifadesi ise parçayla ilgisizdir.

Cevap: C

22. “Kredi kartları, bir asrı aşan bir süredir” sözünden A’ya, “hem onları kullanım şeklimiz hem de onlarla ilişkimiz değişti” sözünden C’ye, “nakit para taşıyanları geçecek seviyede” sözünden D’ye, “artık akıllı telefonlar; aparatlar aracılığıyla” sözyle başlayan cümleden de E’ye ulaşılır. “Sanal kart ile ödeme uygulaması, gerçek kartlardan daha yaygındır.” cümlesi parçayla ilgisizdir.

Cevap: B

23. “Mobil” sözcüğü bildiğiniz gibi “taşınabilir” anlamındadır ve “telefon” için kullanılırken hayatımıza iyice yerleşmiştir. Hem bu parçadan hem de sözcük bilimizden (ikisinden yalnızca biri de olabilir) anlaşılacağı üzere “mobil devrim”, telefon teknolojisinin gelişmesidir.

Cevap: D

24. Bu parçanın I. cümlesinden A’ya, II. cümlesinden B’ye, IV. cümlesinden D’ye, V. cümlesinden de E’ye ulaşılır. Parçada “çoğunlukla Mursi, Surma ve Sara kabilelerinde” dendiği için “dudağa tahta disk yerleştirmenin üç kabile dışında görülmediğine” yargısına ulaşılamaz. Çünkü diğer kabileler az da olsa görülüyor olabilir.

Cevap: C

25. Genç kızların dudaklarının kesilmesi; onlara tahta diskler takılması acı verici, kötü, olumsuz bir eylemdir. Parçadan anlaşıldığına göre köle tacirlerinin onları çirkin görüp köle yapmamaları için çaresiz annelerin uygulamak zorunda kaldığı bir durumdur. Buradan da “İnsanoğlunun yaptığı bir kötülük, hiç hesaplanmayan bir zararın yüzyıllar boyunca sürmesine neden olabilir.” yargısına doğrudan ulaşılabılır.

Cevap: E

26. “Güney Afrika’da çoğunlukla Mursi, Surma ve Sara kabilelerinde uygulanan” sözünden, başka yerlerde olmadığı veya seyrek biçimde görüldüğü anlaşılır. O zaman, “Güney Afrika’nın her yerinde sık görülmediği” yargısı kesindir. Diğer yargılar, parçadan ulaşılabilecek ifadeler değildir.

Cevap: D



ÇÖZÜMLER

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Trip.	Trip.	Trip.	Trip.	Dubl.	Dubl.	Dubl.	Müst.	Müst.	Müst.
1=10 (sarı) (beyaz)	2=8 (beyaz) (sarı)	mavi	mavi	(mavi) (sarı) (pembe)	(mavi) (sarı) (pembe)	(mavi) (sarı) (pembe)	8=2 (beyaz) (sarı)	kırmızı	10=1 (sarı) (beyaz)

BÜTÜN RENKLER:

sarı, sarı, sarı, mavi, mavi, mavi, beyaz, beyaz, kırmızı, pembe

- 1 ve 10 numaralı dairelerin rengi aynı olduğu için bunu tabloya yazalım.
- 9 numaralı evin kırmızı olduğu kesin bilgisini tabloya yazalım ve zaten tek olan kırmızı rengin üzerini çizelim.
- 2 ve 8 numaralı evler aynı renkte ve mavi olmadığına olduğuna göre bunu hem tabloya yazalım hem sarı veya beyaz olduğunu bilelim.
- Dupleks evlerden biri sarı olduğuna göre olasılıklı şekilde tabloya yazıp sarıdan bir adet eksiltelim.
- Mavilerin ikisi triplekslerde kullanıldığına ve bunlar yan yana olduğuna, 2'de de mavi kullanılmadığına göre geriye sadece 3 ve 4 kalmaktadır. Tabloya yazıp iki adet maviyi eksiltelim.
- Pembe renk; tripleks binalarda kullanılmadığına, müstakillerde ise yer kalmadığına göre geriye sadece olasılıklı olarak dupleksler kalır. Tabloya yazarak pembeyi eksiltelim.
- Bu durumda 1 ve 10 ile 2 ve 8'e olasılıklı olarak sarı ve beyaz kalır. Tabloya yazalım ve renkleri son kez eksiltelim.
- Kalan son maviyi de duplekslerden birine olasılıklı olarak yazalım.

27. Tabloya göre "1 numaralı daire mavidir." cümlesi kesinlikle yanlıştır çünkü sarı veya beyaz olmalıdır.

Cevap: C

28. Tabloya göre "Pembe renk, dupleks binalardan birinde kullanılmıştır." yargısı kesin olarak doğrudur.

Cevap: B

29. 2 numaralı dairenin beyaz olmadığı biliniyorsa 2 ve 8 sarı, 1 ve 10 ise beyaz olur. Dolayısıyla da "10 numaralı daire beyazdır." yargısı kesinlikle doğru olur.

Cevap: D

30. Tabloya göre dupleks binalarda sadece beyaz renk kullanılmış olamaz.

Cevap: C

ÇÖZÜMLER

$$\begin{aligned}
 31. \quad \frac{3}{4} - \frac{1}{\frac{2}{\frac{1}{(7)}} - \frac{10}{\frac{1}{(1)}}} &= \frac{3}{4} - \frac{1}{\frac{14-10}{7}} \\
 &= \frac{3}{4} - \frac{1}{\frac{4}{7}} \\
 &= \frac{3}{4} - \frac{7}{4} = -\frac{4}{4} = -1 \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

Cevap: B

$$\begin{aligned}
 32. \quad \frac{2+4+8+16}{\frac{1}{\frac{2}{(8)}} + \frac{1}{\frac{4}{(4)}} + \frac{1}{\frac{8}{(2)}} + \frac{1}{\frac{16}{(1)}}} &= \frac{30}{\frac{8+4+2+1}{16}} \\
 &= \frac{30}{\frac{15}{16}} \\
 &= \frac{30}{1} \cdot \frac{16}{15} \\
 &= 32 \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

Cevap: C

$$\begin{aligned}
 33. \quad 1 + \frac{\sqrt{2}+1}{\frac{1}{\frac{1}{(\sqrt{2}-1)}} - \frac{1}{\frac{1}{(1)}}} &= 1 + \frac{\sqrt{2}+1}{\frac{2-\sqrt{2}-1}{\sqrt{2}-1}} \\
 &= 1 + \frac{\sqrt{2}+1}{\frac{1-\sqrt{2}}{\sqrt{2}-1}} \\
 &= 1 + \frac{\sqrt{2}+1}{\frac{1-\sqrt{2}}{\sqrt{2}-1}} \cdot \frac{-1}{-1} \\
 &= 1 - \sqrt{2} - 1 = -\sqrt{2} \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

Cevap: E

$$\begin{aligned}
 34. \quad \frac{(n+4)! - 2 \cdot (n+3)!}{3 \cdot (n+2)!} &= 10 \\
 (n+4) \cdot (n+3)! - 2 \cdot (n+3)! &= 30 \cdot (n+2)! \\
 (n+3) \cdot (n+2)! \cdot (n+4-2) &= 30 \cdot (n+2)! \\
 n^2 + 5n - 24 &= 0 \\
 (n+8) \cdot (n-3) &= 0 \\
 n \neq -8, n &= 3 \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

Cevap: B

$$\begin{aligned}
 35. \quad AB + BC + CD + DA &= 704 \\
 10A + B + 10B + C + 10C + D + 10D + A &= 704 \\
 11A + 11B + 11C + 11D &= 704 \\
 11 \cdot (A + B + C + D) &= 704 \\
 A + B + C + D &= 64
 \end{aligned}$$

bulunur.

Cevap: D

$$\begin{aligned}
 36. \quad \frac{a+b}{c} < \frac{a}{c} + 2 &\Rightarrow \frac{a+b}{c} < \frac{a+2c}{c} \\
 \Rightarrow a+b &> a+2c \\
 \Rightarrow b &> 2c \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

Cevap: A

ÇÖZÜMLER

$$37. \quad x = \frac{12}{y^2} \Rightarrow x \cdot y^2 = 12$$

$$x = 12 \text{ için } y = 1 \text{ 'dir.}$$

$$x = 3 \text{ için } y = 2 \text{ 'dir.}$$

$$I. \quad x = 12 \text{ ve } y = 1 \text{ için } x + y = 13 \text{ (Tek sayı)}$$

$$x = 3 \text{ ve } y = 2 \text{ için } x + y = 5 \text{ (Tek sayı) DOĞRU}$$

$$II. \quad x = 12 \text{ ve } y = 1 \text{ için } x \cdot y = 12 \text{ (Çift sayı)}$$

$$x = 3 \text{ ve } y = 2 \text{ için } x \cdot y = 6 \text{ (Çift sayı) DOĞRU}$$

$$III. \quad x = 3 \text{ ve } y = 2 \text{ 'dir. DOĞRU}$$

Cevap: E

$$38. \quad \bullet \quad 2^x = 30 \Rightarrow 2^4 < 2^x < 2^5$$

$$\boxed{4 < x < 5}, x = 4, \dots$$

$$\bullet \quad 3^y + 1 = 105$$

$$3^y = 104 \Rightarrow 3^3 < 3^y < 3^4$$

$$\boxed{3 < y < 4}, y = 3, \dots$$

$$\bullet \quad 5^{2z-1} = 130$$

$$5^{2z} = 650 \Rightarrow 5^4 < 5^{2z} < 5^5$$

$$\boxed{2 < z < \frac{5}{2}}, z = 2, \dots$$

Buna göre, $x > y > z$ bulunur.

Cevap: C

$$39. \quad x^2 + 8xy + y^2 = 8$$

$$+ \quad x + y - 6xy = 4$$

$$x^2 + 2xy + y^2 + x + y = 12$$

$$(x + y)^2 + x + y - 12 = 0$$

$$(x + y + 4) \cdot (x + y - 3) = 0$$

$$x + y = -4, \quad x + y = 3 \text{ bulunur.}$$

Cevap: A

$$40. \quad \bullet \quad |a^2 \cdot b| = -a^2 \cdot b > 0 \Rightarrow a^2 \cdot b < 0 \text{ olduğundan}$$

$$b < 0 \text{ olmalıdır.}$$

$$\bullet \quad |a| + |b| = |a + b| \Rightarrow a \text{ ve } b \text{ aynı işaretlidir.}$$

$$b < 0 \text{ olduğundan } a < 0 \text{ olmalıdır.}$$

$$A) \quad a = -2 \text{ ve } b = -3 \text{ için eşitsizlik sağlanamayacağından } a < b \text{ daima doğru değildir.}$$

$$B) \quad a = -3 \text{ ve } b = -2 \text{ için eşitsizlik sağlanamayacağından } a > b \text{ daima doğru değildir.}$$

$$C) \quad a < 0 \text{ ve } b < 0 \text{ için } a + b > 0 \text{ olamaz.}$$

$$D) \quad a < 0 \text{ ve } b < 0 \text{ için } a + b < 0 \text{ daima doğrudur.}$$

$$E) \quad a < 0 \text{ ve } b < 0 \text{ için } a \cdot b < 0 \text{ olamaz.}$$

Cevap: D



$$41. \quad 7 \square 13 = \frac{7}{2} + \frac{13}{3} + \frac{7 \cdot 13}{6} = \frac{21}{6} + \frac{26}{6} + \frac{91}{6} = 23$$

$$7 \triangle 13 = \underbrace{(7 \square 13)}_{23} + 7^2 - 2 \cdot 13$$

$$= 23 + 49 - 26 = 46 \text{ bulunur.}$$

Cevap: A

$$42. \quad f(x) = 2x + 1 \Rightarrow f(2x - 1) = 2(2x - 1) + 1$$

$$f(2x - 1) = 4x - 1$$

$$f(2x - 1) = g(\underbrace{3x + 1}_{a+1}) = 4x - 1$$

$$a + 1 = 3x + 1 \Rightarrow a = 3x \Rightarrow \frac{a}{3} = x$$

$$g(a + 1) = 4 \cdot \frac{a}{3} - 1 = 3$$

$$4 \cdot \frac{a}{3} = 4 \Rightarrow a = 3 \text{ bulunur.}$$

Cevap: D

ÇÖZÜMLER

$$\begin{aligned}
 43. \quad \frac{A7B - 2B}{A5} &= \frac{100A + 70 + B - 20 - B}{10A + 5} \\
 &= \frac{100A + 50}{10A + 5} \\
 &= \frac{10(10A + 5)}{10A + 5} = 10 \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

Cevap: C

$$\begin{array}{r|l}
 x & y \\
 \hline
 = & 16 - y \\
 4 &
 \end{array}$$

Bölen, kalandan büyük olduğundan $y > 4$ 'tür.

Bölen ve bölüm yer değiştirdiğinde kalanın değişmemesi için,

$$16 - y > 4 \Rightarrow 12 > y \text{ olmalıdır.}$$

Ayrıca, x tek sayı olduğundan

$$x = y \cdot (16 - y) + 4 \text{ ifadesine göre } y \text{ tek sayı olur.}$$

Buna göre, y sayısı $4 < y < 12$ aralığındaki 5, 7, 9 ve 11 olmak üzere 4 farklı değer alabilir.

Cevap: B

$$\begin{array}{r|l}
 \text{A grubu} & \text{B grubu} \\
 \hline
 1. \text{ öğrenci} & \rightarrow 5 \text{ öğrenciye} \\
 2. \text{ öğrenci} & \rightarrow 6 \text{ öğrenciye} \\
 \vdots & \vdots \\
 n. \text{ öğrenci} & \rightarrow n + 4 \text{ öğrenciye} \\
 \hline
 n + n + 4 = 48 & \Rightarrow 2n = 44 \Rightarrow n = 22
 \end{array}$$

Cevap: A

46. 20 ₺'lik $\rightarrow x$ tane banknot
50 ₺'lik $\rightarrow y$ tane banknot olsun ($x > y$)

$$20x + 50y = 710 \Rightarrow 2x + 5y = 71$$

$$\begin{array}{r}
 \downarrow \quad \downarrow \\
 3 \quad 13 \\
 8 \quad 11 \\
 \boxed{13} \quad \boxed{9} \\
 18 \quad 7 \\
 23 \quad 5 \\
 28 \quad 3 \\
 33 \quad 1
 \end{array}$$

$x > y$ olduğundan en fazla 9 adet 50 ₺ banknot vardır.

Cevap: C



47. Hilal kumbarasına ilk gün x lira atmış olsun.

1. gün x lira
2. gün $(x + 6)$ lira
3. gün $(x + 12)$ lira
4. gün $(x + 18)$ lira
5. gün $(x + 24)$ lira
6. gün $(x + 30)$ lira

Kumbarada 6 günde biriken para

$$x + x + 6 + x + 12 + x + 18 + x + 24 + x + 30 = 6x + 90$$

"3 al 2 öde" kampanyasından dolayı 2 kıyafete karşılık $(6x + 90)$ lira ödenmiştir.

O hâlde 1 tane kıyafetin kampanyasız fiyatı

$$\frac{6x + 90}{2} = 3x + 45 \text{ liradır.}$$

Her bir kıyafet 40 lira ucuza alınmış olduğundan,

$$3 \cdot (3x + 45 - 40) = 6x + 90$$

$$9x + 15 = 6x + 90$$

$$3x = 75 \Rightarrow x = 25 \text{ bulunur.}$$

Cevap: B

ÇÖZÜMLER

48. Selim'in girmiş olduğu sınavda $100x$ tane soru vardır. 1. saat a tane, 2. saat b tane ve 3. saat c tane soru cevaplamış olsun.

$$\text{İlk 2 saat} \quad a + b = 100x \cdot \frac{80}{100} = 80x \dots (\star)$$

$$\text{Son 2 saat} \quad b + c = 100x \cdot \frac{50}{100} = 50x \dots (\star\star)$$

$$a + b + c = 100x \cdot \frac{95}{100} = 95x$$

(\star) ve ($\star\star$) toplamından

$$\begin{array}{r} a + 2b + c = 130x \\ - \quad a + b + c = 95x \\ \hline \end{array}$$

$$b = 35x, a = 45x, c = 15x = 18$$

$$x = \frac{6}{5} \text{ 'tir.}$$

Sınavda toplam $100x = 100 \cdot \frac{6}{5} = 120$ soru bulunur.

Cevap: C

49. Karışık unun maliyeti x olsun.

$$2,4 \cdot 30 + 1,6 \cdot 20 = x \cdot 50$$

$$\Rightarrow 72 + 32 = 50x \Rightarrow 50x = 104$$

$$\Rightarrow x = 2,08$$

%25 kâr etmesi için

$$2,08 + 2,08 \cdot \frac{25}{100} = 2,08 + 0,52 = 2,6 \text{ lira bulunur.}$$

Cevap: C

50. A bitkisinin boyu 3 ayda 18 cm uzadığına göre, 1 ayda 6 cm uzar.

B bitkisinin boyu 3 ayda 6 cm uzadığına göre 1 ayda 2 cm uzar.

t ay sonra,

A bitkisinin boyu $(6 + 6t)$ cm,

B bitkisinin boyu $(18 + 2t)$ cm'dir.

$$6 + 6t = 2 \cdot (18 + 2t)$$

$$6 + 6t = 36 + 4t$$

$$2t = 30 \Rightarrow t = 15 \text{ bulunur.}$$

Cevap: D

51. Mavi gelme olasılığı $\frac{1}{2}$

Sarı gelme olasılığı $\frac{1}{3}$

Siyah gelme olasılığı $\frac{1}{6}$

1. mavi, 2. sarı ve 3. siyah gelme olasılığı $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} \cdot \frac{1}{6}$ sıralama 3! farklı şekilde olabilir.

$$3! \cdot \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} \cdot \frac{1}{6} = \frac{1}{6}$$

Cevap: A

52. $(KR)_1 = 6 = 2^1 \cdot 3^1$

$$\Rightarrow P \cdot B \cdot S = (1 + 1) \cdot (1 + 1) = 4 \text{ 'tür.}$$

$$(KR)_2 = 10 = 2^1 \cdot 5^1$$

$$\Rightarrow P \cdot B \cdot S = (1 + 1) \cdot (1 + 1) = 4 \text{ 'tür.}$$

6'dan başka $(KR)_1$ sayısı yoktur.

$(KR)_2$ sayısının en küçük değeri ise 10'dur.

$(KR)_1 + (KR)_2$ toplamının en küçük değeri

$$6 + 10 = 16 \text{ bulunur.}$$

Cevap: A



ÇÖZÜMLER

53. $(KR)_1 = 6$
 $\frac{(KR)_3}{(KR)_1} \in \mathbb{Z}$ olması için $(KR)_3$ sayısı 6'nın katı olmalıdır. Buna göre, en küçük $(KR)_3$ sayısı 120'dir.
 $(KR)_3 = 120$ sayısının rakamları toplamı
 $1 + 2 + 0 = 3$ 'tür

Cevap: B

54. $5 \cdot 2 \cdot a \cdot b = 540$
 $a \cdot b = 54$ 'tür.
 $15 \cdot 2 \cdot c = 540$
 $c = 18$ 'dir.
 Buna göre,
 $a \cdot b + c = 54 + 18 = 72$ bulunur.

Cevap: E

55. $x + y + z = 32$
 3 tane asal sayının toplamı çift ise bir tanesi 2'dir.
 $x = 2$ için $y + z = 30$ 'dur.
 $\begin{array}{cc} \downarrow & \downarrow \\ 7 & 23 \\ 11 & 19 \\ 13 & 17 \end{array}$
 $A = 3 \cdot x \cdot y \cdot z$ olduğundan A, 3 farklı değer alır.

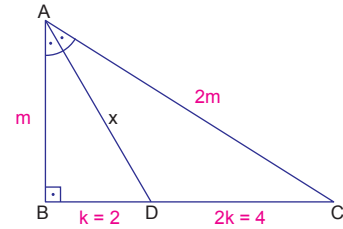
Cevap: C

56. a tek sayı olduğundan,
 1. adımda 3, 5 ve 7'den 2 tanesi $\binom{3}{2} = 3$ farklı şekilde çarpılabilir.
 2. adımdaki 3 sayıdan 2 tanesi $\binom{3}{2} = 3$ farklı çarpılabilir.
 3. adımdaki 2 sayıdan tek çarpma işlemi yapılır.
 O hâlde sonucu bulmak için,
 $\binom{3}{2} \cdot \binom{3}{2} \cdot 1 = 3 \cdot 3 = 9$ farklı çarpma işlemi yapılabilir.

Cevap: D



57.



$$\frac{A(ABD)}{A(ABC)} = \frac{1}{3} \text{ olduğundan}$$

$$|BD| = k, |DC| = 2k \text{ olur.}$$

$$k + 2k = 6 \Rightarrow k = 2$$

[AD] açıortay olduğu için

$$|AB| = m \text{ ve } |AC| = 2m \text{ diyebiliriz.}$$

$$m^2 + 6^2 = (2m)^2$$

$$m^2 + 36 = 4m^2 \Rightarrow m = 2\sqrt{3}$$

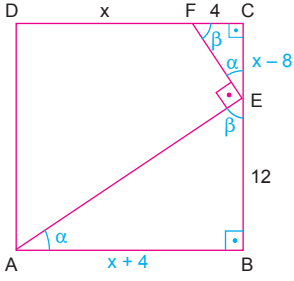
$$x^2 = m^2 + k^2 = (2\sqrt{3})^2 + 2^2$$

$$x^2 = 16 \Rightarrow x = 4 \text{ bulunur.}$$

Cevap: B

ÇÖZÜMLER

58.



$$\widehat{FCE} \sim \widehat{EBA}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{x-8}{x+4}$$

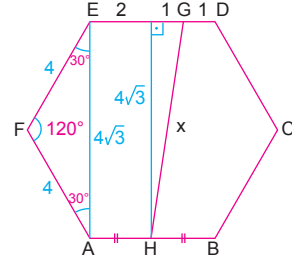
$$\Rightarrow x+4 = 3x-24$$

$$\Rightarrow 2x = 28$$

$$\Rightarrow x = 14 \text{ cm bulunur.}$$

Cevap: C

60.



$$x^2 = 1 + (4\sqrt{3})^2$$

$$x^2 = 1 + 48$$

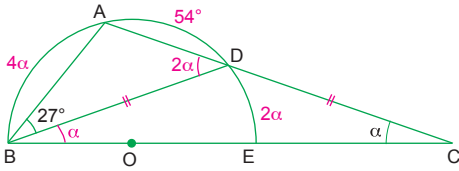
$$x^2 = 49$$

$$x = 7 \text{ cm bulunur.}$$

Cevap: E



59.



$$4\alpha + 54^\circ + 2\alpha = 180^\circ$$

$$6\alpha = 126^\circ$$

$$\alpha = 21^\circ$$

Cevap: D

ÇÖZÜMLER

1. Türklere uzun süre belli bir veraset yasaının olmaması siyasi bunalımlara neden olmuştur.

Cevap: B

4. 1402 yılında Timur ile Yıldırım Bayezit arasında yaşanan Ankara Savaşı sonucunda Anadolu Türk birliği bozuldu. Osmanlılar yıkılma tehlikesi geçirdi, beylikler yeniden kuruldu ve Fetret Devri başladı.

Cevap: C

2. Büyük Selçuklu Devleti'ne Cent, Nişabur, Rey ve İsfahan başkentlik yapmıştır. Bağdat, Abbasilerin başkentidir.

Cevap: A



5. Otlukbeli Savaşı, Akkoyunlu Devleti ile Osmanlılar arasında 1473 yılında yaşanmıştır. Uzun Hasan hem Osmanlıların kontrolündeki Trabzon'u hem de Doğu Anadolu'yu istiyorlardı. Bu nedenle yapılan savaş sonucunda Osmanlılar Fırat Nehri'nin doğusunu kontrol altına almayı başardı.

Cevap: B

3. Divan-ı Hümayun, Osmanlı Devleti'nde devlet meselelerinin çözümlendiği divandır.

Cevap: D

6. İlimiye sınıfı; bilim, hukuk, eğitim ve din işleriyle ilgilenen sınıftır. Medresede yetişir. Mensuplarına ulema denir. Kadılar, müderrisler bu sınıfa mensuptur.

Cevap: C

ÇÖZÜMLER

7. Avrupa Hristiyan birliğini bozma: Osmanlı Devleti, Avrupa'da kendisine karşı oluşabilecek büyük ir Haçlı ittifakını engellemek istemiştir. Katolik Kilisesi'ne muhalif olan Ortadoksları ve Reform hareketleriyle ortaya çıkan Protestanları destekleyerek Hristiyan dünyasındaki bölünmüşlüğü derinleştirmiştir. Bu durum, Avrupa'nın askeri ve siyasi olarak Osmanlı'ya karşı birleşmesini zorlaştırmıştır. Anadolu siyasi birliği kavramı ise Anadolu'daki Türk beyliklerinin Osmanlı çatısı altında toplanmasıyla ilgilidir. Avrupa'daki mezhep savaşlarıyla bir ilgisi yoktur. İskân politikası ise ele geçirilen Rumeli topraklarına Anadolu'dan getirilen Türk nüfusun yerleştirilmesidir. Hristiyan mezheplerini birbirlerine karşı desteklemek bir "dış siyaset" hamlesidir, yerleştirme politikası ile ilgili değildir.

Cevap: B

9. Balta Limanı Ticaret Antlaşması'yla Osmanlı Devleti Avrupalı Devletlerin yarı sömürgesi açık pazarı durumuna gelmiştir. Bunun sonucunda Osmanlı üreticisi üretmez duruma geldi. Osmanlı pazarları yabancı mallarla doldu. Osmanlı Devleti ham madde satan ürün alan ülke durumuna geldi.

Cevap: E



8. "Antlaşma'nın daimi hâle getirilmesi mevcut hükümdarlar döneminde geçerlidir." maddesini geçersiz geçersiz kılmıştır.

Cevap: C

10. D seçeneğinde verilen bilginin karşılığı Mukataa araziler olmalıdır. Mukataa araziler salyaneli topraklarda uygulanan iltizam ile toplanan vergileri tanımlar.

Cevap: D

ÇÖZÜMLER

11. Burada sadece iki padişahın tahttan indirilme biçimi verildi. Böyle bir genelleme yapılamaz.

Cevap: D

13. II. Meşrutiyetin ilanı ile Kanunuesasi ilan edildi. Bu durumun sonucunda çok partili hayata geçildi. Bulgaristan bağımsızlığını ilan etti. Yunanistan, Girit'i, Avusturya Bosna'yı topraklarına kattı. Mecelle ise İstibdat Dönemi gelişmesidir.

Cevap: E

12. Tepedelenli Ali Paşa Mora valisi idi. Aynı zamanda Mora ayanları arasında olan Ali Paşa, II. Mahmut tarafından görevden alınınca isyan etti. Bu durum Moralı Rumları cesaretlendirdi. Devletin bu isyanı bastırmakta zorlanması Yunan isyanını tetikledi. Olaylar sonucunda Edirne Antlaşması'yla Yunanistan bağımsız oldu.

Cevap: B

14. Çanakkale Mustahkem Mevki Komutanı Tuğgeneral Cevat Çobanlı Paşa'dır. Tophaneli İsmail Hakkı Bey, Nusret Mayın Gemisi'nin komutanıdır. Liman Von Sandres 5. Ordu komutanı olarak Çanakkale Cephe Komutanı'dır.

Cevap: C



ÇÖZÜMLER

15. Pozantı Kongresi, Adana ve civarının Türklüğünü ispatlamak ve bölgedeki ulusal güçleri örgütlemek amacıyla toplanmıştır. Mustafa Kemal ve Fevzi Paşa'nın da katıldığı bu kongre Kilikyalılar Cemiyeti'nin çabalarıyla toplanmıştır.

Cevap: C

16. Mustafa Kemal Paşa, Amasya Genelgesi'nde "Her türlü etki ve denetimden uzak millî bir kurula ihtiyaç vardır. Bu kurul Sivas'ta toplanacak Ulusal Kongre'de seçilecektir. Bütün illerin her sancağından milletin güvenini kazanmış üç delegenin en kısa sürede Sivas'a gelmesi gereklidir." diyerek Sivas Kongresi'ni duyurmuştur. Mustafa Kemal, Amasya Genelgesi'nde Erzurum Kongresi'ne de katılacağını duyurmuştur. Fakat Erzurum Kongresi'ni o değil Doğu Anadolu Müdafaa-i Hukuk Cemiyeti'yle Trabzon Muhafaza-i Hukuk Cemiyetleri toplamıştır.

Cevap: B

17. I. TBMM savaş meclisidir. Kurtuluş Savaşı'nı sevk ve idare etmiştir. Hazine en çok payı da askerî harcamalara ayırması normaldir.

Cevap: C

18. TBMM'yi Londra Konferansı'na doğrudan çağırmak istemediler. İstanbul Hükümeti aracılığıyla davet ettiler. Bunun üzerine Mustafa Kemal doğrudan çağırılmadığımız hiç bir konferansa katılmayacağız açıklaması yaptı. İtilaf Devletleri bu sefer İtalya aracılığıyla TBMM'yi davet ettiler. Böylece TBMM'yi tanımış oldular. TBMM Sevr'i sunacaklarını bile bile varlığını tanıtmak, Misakımillî'yi duyurmak, Türkler barışa yanaşmıyor tarzındaki kara propagandayı sona erdirmek ve kamuoyu oluşturmak amacıyla konferansa katıldı. TBMM'yi Dışişleri Bakanı Bekir Sami Bey temsil etmiştir.

Cevap: D

19. Bu sözü Türk heyetinin başkanı İsmet İnönü dile getirmiştir.

Cevap: C

20. Güz Bunalımı ya da Hükümet Bunalımı, Hükümet'in istifası ile başlayan ve Hükümet'in kurulmadığı dönem olarak adlandırılır. Hükümet'in kurulamaması Meclis Hükümeti Sistemi'nin işlevsizliğinden kaynaklanmaktadır. Bu durum ancak kabine sistemine geçilerek çözülebilirdi. Kabine sistemi de Cumhuriyetin ilanı ile mümkündür.

Cevap: C

ÇÖZÜMLER

21. Şeriye Vekaleti din işleri bakanlığıdır. II. Mahmut Dönemi'nden itibaren Evkaf-ı Hümayun Nezareti kurularak vakıfların işleri kontrol edilmek istendi. Bunun yanında Şeyhülislamlık makamının da yetkileri kısıtlanarak devam ettirildi. Ankara'da TBMM'nin açılmasından sonra Şeyhülislamlık makamına karşı Şeriye ve Evkaf Vekâleti kuruldu.

İlk Şeriye ve Evkaf Vekili Mustafa Fehmi Efendi olup Nisan 1922'ye kadar görev yaptı. 3 Mart 1924'te halifelüğün kaldırılmasını takriben Şeriye ve Evkaf Vekâleti de kaldırıldı. Yerine Diyanet İşleri Başkanlığı ve Vakıflar Genel Müdürlüğü kurularak bu kurumlar başbakanlığa bağlandılar.

Cevap: B

22. Medeni Kanun hukuk ile ilgilidir. Diğer gelişmeler siyasi hayatla ilgilidir ve birbirinin devamıdır.

Cevap: E

23. 1929 krizinin etkilerini azaltmak amacıyla Türkiye, koruyucu planlı ekonomiye yöneldi. Bu doğrultuda A, B, C ve E seçeneklerinde yazılanları uygulamaya koydu. Serbest Cumhuriyet Fırkası ise liberal ekonomiyi savunuyordu.

Cevap: D

24. Numan Menemencioğlu 1942-1944 arasında Dışişleri Bakanlığı yapmıştır. Fuat Köprülü 1950-1955 arasında Dışişleri Bakanlığı yapmıştır. Yusuf Kemal Tengirşek ile Bekir Sami Kunduh ise Millî Mücadele yıllarında Dışişleri Bakanlığı yapmışlardır. Atatürk'ün en uzun Dışişleri Bakanı Tevfik Rüştü Aras'tır.

Cevap: A



25. Tarih profesörlerimizden Zeki Velidi Togan, Başkürdistan doğumludur. SSCB'ye karşı başlatılan Basmacı Hareketi'ne katılmıştır. Daha sonra Türkiye'ye sığınmıştır.

Cevap: B

26. ABD'nin 1954 yılında Kıbrıs Sorunu'nda Yunan tezlerini desteklemesi Türkiye'yi soğuk savaşta SSCB'ye yakınlaştırmıştır.

Cevap: A

ÇÖZÜMLER

27. 27 Mayıs 1960 yılında yaşanan darbe Demokrat Parti'yi iktidardan indirmiştir.

Cevap: C

28. Bosna-Hersek sorunu ülkemizin sınır komşularıyla yaşadığı bir sorun değildir. Ve ülkemizi dolayı ilgilendiren sorunlar içerisinde yer almaktadır.

Ülkemiz Yunanistan ile Kıbrıs, kıta sahanlığı ve Batı Trakya Türkleri sorunu; Suriye ile iltica, mülteci sorunu; Irak ile bölgesel Kürt yönetimi sorunu yaşamaktadır.

Cevap: A

29. Soruda verilen I ve II numaralı ovalar oluşum kökeni bakımından deltadır ve aynıdır. Ancak bu ovaların bulunduğu alanların iklim özelliklerinin farklı olmasına bağlı olarak yetiştirilen tarım ürünlerinin aynı olduğu söylenemez.

Cevap: A

30. Karstik arazilerin bulunduğu alanlarda kayaçların litolojik yapılarına bağlı olarak eriyebilen yapıların bulunması delta ovaları oluşumunu zorlaştırmıştır. Karstik alanlarda daha çok polye, obruk, mağara ve traverten gibi yer şekilleri meydana gelmektedir.

Cevap: D

31. Ülkemizde kıyı set göllerine (lagün) delta ovalarında ve Çatalca Yarımadası'nda rastlanılmaktadır. II numaralı alan Çatalca Yarımadası olduğu için Büyük Çekmece, Küçük Çekmece, Terkos (Durusu) kıyı set gölleri burada bulunur.

Cevap: B

32. Güneye bakan yamaçları daha nemli olduğu için ve bakı etkisinden dolayı Toroslar daha gür bitki örtüsüne sahiptir. Kuzey Doğu Anadolu Dağları'nın ise kuzey yamaçlarındaki bitki örtüsü, denizellik etkisine bağlı olarak daha gürdür.

Cevap: B

ÇÖZÜMLER

33. Fırat → Basra Körfezi
Meriç → Ege Denizi
Göksu → Akdeniz
Susurluk → Marmara
- } Açık havza

Ancak Aras, Kura ve Arpaçay ülkemizden doğup Hazar Gölü'ne dökülmektedir. Hazar Gölü'nün herhangi bir açık deniz ya da okyanus ile bağlantısı olmadığı için bu denize dökülen akarsular kapalı havza özelliği taşımaktadır.

Cevap: D

34. Ülkemizde enlem etkisine ve su kütlesinin varlığına bağlı olarak buharlaşma miktarının en fazla olduğu alan Akdeniz kıyı şerididir.

Cevap: C

35. Soruda verilen sıcaklık ve yağış grafiği Akdeniz İklim Bölgesi'ne aittir. Bu iklim bölgesinde kızılcım, keçiboynuzu, zeytin, zakkum ve defne gibi bitki türleri yaygın olarak görülmektedir. Kayın ve ladin daha çok Karadeniz İklim Bölgesi'nde yaygındır.

Cevap: A

36. Verilen nüfus piramidine bakıldığında tabanın daralması, son yıllarda doğurganlığın azalmasının göstergesidir. Ancak son yıllarda nüfus artışında dış göçlerin etkisinin olup olmadığı bu grafiğe bakılarak anlaşılamaz.

Cevap: D

37. Ülkemizde köyaltı yerleşmelerinin dağılışı başlıca şöyledir:

Divan: Bolu, Kastamonu, Sinop, Zonguldak

Oba: Orta Toroslar

Mezra: Doğu Anadolu ve Güneydoğu Anadolu

Kom: Doğu Anadolu

Yayla: Karadeniz ve Akdeniz

Cevap: C

38. Ülkemizdeki iç göçler daha çok;

- küçük kentten büyük kente,
- doğudan batıya,
- iç kesimden kıyıya

doğru yapılmaktadır.

Ancak haritada gösterilen III numaralı ok yönünde göç hareketinin gerçekleştiği söylenemez.

Cevap: C

ÇÖZÜMLER

39. Tropikal bir tarım ürünü olan muzun Akdeniz kıyı şeridindeki kentlerde yetişebilmesi yüksek kış sıcaklığı ve rüzgârsız alan özelliğinden dolayıdır. Bu durum iklimin özellikleriyle ilgilidir ve mikroklimaya en güzel örnektir.

Cevap: A

40. Ülkemizde büyükbaş çayır ve mera hayvancılığı çayır örtüsünün bulunduğu alanlarda yapılmaktadır. Bu alanlarda otlak varlığı, yörenin sahip olduğu yağış miktarı ve düzenine göre artış ya da azalış göstermektedir. Eğer yağış rejimi düzenli ve yağış miktarı fazla ise o yöredeki otlak varlığı yıl boyunca devam edeceği için yıl içinde bu hayvancılık faaliyetlerinden elde edilen gelir ve verimde dalgalanma daha az olacaktır. Dolayısıyla haritada II numaralı alanda yağış rejimi düzenli olduğu için yıl boyu otlak bulmak daha kolaydır.

Cevap: B

41. Seydişehir'de → Boksit
Susurluk'ta → Bor
Hasan Çelebi'de → Demir
Mazıdağ'ında → Fosfat
İzmir → Çamaltı tuzlası,
Tuz Gölü ve Çankırı'da → Tuz

Cevap: D

42. Günümüzde büyük sanayi kuruluşları hem devlet hem de özel teşebbüsler tarafından yapılmakta ve gelişimi sağlanmaktadır.

Cevap: E

43. Pamukkale Travertenleri ve Konya'daki Kızören Obruğu çözünebilir kayaçların oluşturduğu turistik değerlerdir.

Cevap: E

44. Ülkemizde deniz üzerine doldurma yapılarak kurulan ilk havalimanı Ordu-Giresun arasına kurulmuştur. Aynıısı Rize-Artvin arasına yapılmaktadır.

Cevap: E



ÇÖZÜMLER

45. Azerbaycan doğal gazının Türkiye üzerinden Avrupa'ya taşınmasını sağlayan ve en önemli kollarından biri Trans Adriyatik Boru Hattı'nın kaynağı olan boru hattı Trans Anadolu Boru Hattı'dır.

Cevap: C

46. Sağır ve dilsizlik hâli, ayırt etme gücü, yaş ve akıl hastalığı ceza ehliyatı durumunu etkiler. Cinsiyet, ceza ehliyeti durumunu etkilemez.

Cevap: D



47. Sınırlı ehliyetliler kendisine yasal danışman atanmış olan kişilerdir. Bunlar ergin, ayırt etme gücüne sahip bulunan ve aynı zamanda kısıtlı olmayan kişilerdir. Sınırlı ehliyetsizler ile karıştırmamalıdır. Sınırlı ehliyetsizler; ayırt etme gücüne sahip küçükler ve kısıtlılardır.

Cevap: B

48. "İnsanlar doğuştan eşittirler ama bunu, sonuna kadar sürdüremezler." sözüyle bilinen ve toplum sözleşmesi düşüncesinin önde giden fikir adamlarından olan ünlü Fransız düşünür Charles de Montesquieu'dur.

Cevap: B

49. Birleşmiş Milletler Güvenlik Konseyinin 5'i daimî 10'u geçici olmak üzere toplam 15 üyesi vardır. Bu üyelerden geçici olanlar Birleşmiş Milletler Genel Kurulu tarafından 2 yıllığına seçilmektedirler.

Cevap: A

50. Türkiye Büyük Millet Meclisi üye tam sayısının en az 2/3'ü ile kabul edilen bir anayasa değişiklik kanunu cumhurbaşkanı kabul edebilir, meclise iade edebilir ya da halkoyuna sunabilir. Kendisine sunulan değişiklik kanunu kabul eden cumhurbaşkanı yine aynı değişikliğin iptali için Anayasa Mahkemesine başvurabilir. Cumhurbaşkanının kabul ettiği kanun 15 gün içinde Resmî Gazete'de yayımlanır.

Cevap: D

ÇÖZÜMLER

51. 1982 Anayasası'nda yapılan 2017 Anayasa değişikliğine göre, cumhurbaşkanının 2. döneminde Meclis tarafından seçimlerin yenilenmesine karar verilmesi hâlinde, cumhurbaşkanı dilerse bir defa daha aday olabilir. Bu soruda genel seçimlere 1 yıldan daha az bir süre kalmış ise iki seçim beraber yapılmaz, sadece cumhurbaşkanlığı seçimi yapılır ifadesi yanlıştır. Genel seçimlere 1 yıldan daha az bir süre kalmış ise iki seçim beraber yapılır.

Cevap: C

52. 1982 Anayasası'na göre, siyasi partilerin mali denetimini yapan, siyasi partilerin kapatılma davasına bakan ve Yüce Divan sıfatı ile yargılama yapan yüksek mahkeme Anayasa Mahkemesidir. Anayasa Mahkemesi 1961 Anayasası'yla kurulmuştur. 15 üyesi bulunur. 12 üyesini cumhurbaşkanı 3 üyesini TBMM seçer. Anayasa Mahkemesine üye olma yaşı 45'tir. Üyelerin görev süresi 12 yıldır, tekrar seçilemezler.

Cevap: D

53. Büyükşehir belediye idaresinin yetkili organları şu şekildedir: Büyükşehir Belediye Başkanı, Büyükşehir Belediye Meclisi, Büyükşehir Belediye Encümeni

Cevap: D

54. İlin idaresi yetki genişliği esasına dayanır. İlin genel idaresinin başı validir. Vali, ilde devletin ve cumhurbaşkanının temsilcisi ve idari yürütme vasıtasıdır. Mevzuatın verdiği yetkiyi kullanmak ve bunların yüklediği ödevleri yerine getirmek için valiler genel emir çıkarabilir ve bunları ilan eder. Vali, kamu düzeni ve güvenliğinin olağan hayatı durduracak veya kesintiye uğratacak şekilde bozulduğu ya da bozulacağına ilişkin ciddi belirtilerin bulunduğu hâllerde 15 günü geçmemek üzere ildeki belirli yerlere giriş çıkışı kamu düzeni ya da kamu güvenliğini bozabileceği şüphesi bulunan kişiler için sınırlandırabilir. Valiler sadece il özel idaresinden değil, ilin genel idaresinden de sorumludur.

Cevap: B

55. Mangala Türkiye, Kırgızistan ve Kazakistan'ın sunumuyla UNESCO İnsanlığın Somut Olmayan Kültürel Mirası Temsili Listesi'ne kaydedilmiştir. Gaziantep, Urfa, Hatay gibi illerde oynanan bu oyuna "göçürme" de denir. Türk zekâ ve strateji oyunudur.

Cevap: A

56. Karadeniz'de doğal gaz keşfeden sondaj gemimiz Fatih'tir

Cevap: A

ÇÖZÜMLER

57. 2025 yılı TÜRKSOY tarafından 2025 Türk Dünyası Kültür Başkenti Kazakistan'ın Aktau şehri olarak belirlenmiştir.

Cevap: C

59. SORU: İsrail'e soykırım yaptığı gerekçesiyle soykırım davası açan ülke Güney Afrika'dır.

Cevap: C

58. Bir millî maçta en genç yaşta gol atan ve yakın zamanda Real Madrid Kulübü'ne transfer olan 19 yaşındaki oyuncumuz Arda Güler'dir.

Cevap: B



60. Uzaya giden ilk Türk astronot olan Alper Gezeravcı'nın uzaydaki ilk cümlesi ' İstikbal göklerde.' olmuştur.

Cevap: B