

# KPSS

## KAMU PERSONELİ SEÇME SINAVI LİSANS

## GENEL YETENEK GENEL KÜLTÜR

4

## ÇÖZÜM KİTAPÇIĞI

T.C. KİMLİK NUMARASI : .....

ADI : .....

SOYADI : .....



## ÇÖZÜM KİTAPÇIĞI

1. "Ermeni tehcirinde görevli Osmanlı memurlarının yargılanması için divanıharp oluşturulmuştur" cümlesinde amaç vardır. Parçanın geneli nesnelidir. "olağanüstü" sözcüğü niteleme amacıyla kullanılmıştır. "Memur-lar-ı-n-ın" sözcüğü birden fazla çekim eki almıştır.

**Cevap E**

2. "düşman işgali" belirtisiz isim tamlamasıdır. "savunulması" sözcüğünde birden fazla yapım eki almıştır. "başlayacak" sıfat fiil, "savunulması" isim fiildir. "genelgesinde" sözcüğünde bulunma hal eki kullanılmıştır.

**Cevap C**

3. "Bir gülmece konusu olarak fıkra ele alındığında Türk gülmececinin önemli kilometre taşlarından olan Nasreddin Hoca karşımıza çıkmaktadır" cümlesindeki altı çizili söz önemli olanı belirtmek için kullanılmaktadır.

**Cevap A**

4. "açtın" sözcüğünde ünsüz sertleşmesi (benzeşme) vardır.

**Cevap A**

5. "Yazar, toplumun üvey anneye bakışındaki ön yargılar, üvey annenin içinde bulunduğu zorlukları, çocuk ve anne arasındaki ilişkiyi şablonların dışında tartışıyor" cümlesinde geçen sözle farklı ve değişik olan anlatılmak istenmiştir.

**Cevap C**

6. Numaralanmış cümlelerin anlamlı ve kurallı dizilişi "IV - II - V - III - I" şeklinde olmuştur.

**Cevap B**

7. Birden fazla cümlelerin iç içe kullanılmasına sıralı cümle denir. "(II) Kitabı aldık, okuduk" cümlesinde "aldık, okuduk" yükleleriyle iki cümle kullanılmıştır.

**Cevap B**

8. "(III) Bu durum değerlendirmesi aynı zamanda birtakım verilere ulaşmamızı ve bu verilerle daha doğru tartışmalar yapabilmemizi sağlayacak" cümlesi önceki cümlede belirtilenlerin gerekçesini verir.

**Cevap C**

9. Parçada geçen "Limanın arkasındaki sarp bir yarımada'nın üzerinde yükselen Alanya Kalesi" ifadesinde A, bugün eski anlamıyla bir kale olarak kullanılmadığı anlaşıldığından C, "Selçuklu'dan, Roma'ya ve Osmanlı'ya kadar onlarca tarihî yapı yan yana." cümlesinde D, "Altın çağını yaşadığı Orta Çağ'da, Anadolu'nun en etkileyici kalelerinden biri hâline gelmiştir." cümlesinde E seçeneklerine değinilmiştir. Ancak parçada B seçeneğine dair bir ifade yoktur.

**Cevap B**

10. "Her biyografi yazarının karşılaştığı sorun aşağı yukarı aynıdır: Anlatılanlar arasında gerçeği ayıklamak" cümlesinde biyografi yazmanın gerçekleri ayıklamak bakımından zor olduğu belirtilmiştir. Buradan da yazarların öznel bir tutum sergiledikleri yargısına ulaşabiliriz.

**Cevap B**

11. Parçanın dördüncü cümlesinde “zorladığı” sözcüğünde sıfat fiil kullanılmıştır. Farklı türde fiilimsiler kullanılmamıştır.

**Cevap D**

12. İlk bölüme alıntı yapılacağı için tırnak gelmelidir. İkinci bölüme virgül, dördüncü bölüme nokta, son bölüme tırnak gelmelidir.

**Cevap D**

13. “Elindeki dökümanları kısa sürede bitirmezse patronlarla da arası açılacak” cümlesindeki “döküman” sözcüğünün yazımı yanlıştır.

**Cevap: D**

14. Parçada geçen “Medya, günümüzde her insanın mutlaka muhatap olduğu bir mecra.” cümlesinde A, “Bazen bir ses, bazen görüntü veya yazı ile iletişim kurma aracı olan medya, artık her alanda!” cümlesinde B, “Medya kısaca yazılı, sesli ve görsel kitle iletişim araçları olarak tanımlanır.” cümlesinde D, “Ancak günümüzde o kadar geniş bir tanımla içine alıyor ki...” ifadesinde E seçeneklerine değiştirilmiştir. Ancak parçada C seçeneğine dair bir ifade yoktur.

**Cevap C**

15. Parçanın ilk cümlesinden A seçeneğine, “durum anlatım” sözünden C seçeneğine, parçanın son cümlesinden D seçeneğine, ilk bölümden E seçeneğine ulaşırız.

**Cevap B**

16. Boşluktan önce ilk boks çalışmalarının yapılmasından söz edildiği için karşılaşmalar daha fazla ilgi duyulmasını sağlar.

**Cevap B**

17. Parçanın bütününde insanın çevresini etkilediği ancak doğal çevrenin buna çabuk uyum sağlayamadığı üzerinde durulurken son cümlede tamamen farklı bir konuya değinilmiştir.

**Cevap E**

18. Parçanın dördüncü cümlesinden A seçeneğine, Birinci cümlesinden C'ye, ikinci ve üçüncü cümlelerinden D'ye, son cümlesinden de E seçeneğine ulaşırız.

**Cevap B**

19. Parçanın genelinde soru vardır. İsim ve fiil cümlelerine, yani farklı türde cümlelere yer verilmiştir. “gerçekse” sözcüğünde de koşul vardır. Soru yoluyla da E seçeneğine ulaşırız.

**Cevap C**

20. Parçada sözü edilen kişi yüzünün kızardığını belirtmiştir. Bu da kişinin mahcup duruma düştüğünün göstergesidir.

**Cevap D**

21. Parçanın birinci cümlesinden A seçeneğine, ikinci cümlesinden B seçeneğine, üçüncü cümlesinden D seçeneğine, son cümlesinden de E seçeneğine ulaşırız.

**Cevap C**

22. Bu parçada bayan şoförlerin özellikleri, yolda nasıl davrandıkları hakkında bilgi verilmiştir.

**Cevap B**

23. Parçada insanların var olan bilgilerini sonraki nesle aktarabilme özelliğinin olduğundan söz edilmiştir. Buradan da “kültürün aktarıcısı olma” seçeneğine ulaşırız.

**Cevap C**

24. “İçinde yaşadığımız evreni tanıma çabaları yüzyıllardır sürüyor” cümlesinden A seçeneğine ulaşırız. II. cümleden B seçeneğine, “Gördüğümüz yıldızlar, genellikle yeryüzüne diğerlerine oranla daha yakın, bu nedenle de parlak görünen yıldızlardır.” Sözüden C seçeneğine “çok eski çağlardan bu güne insanların ilgisini çekmiş; onların oluşturdukları şekilleri, birtakım tanrılara; mitolojik kahramanlara benzetmişlerdir” cümlesinden D seçeneklerine ulaşırız.

**Cevap E**

25. “(V) Geceleri, gökyüzüne baktığımızda, binlerce yıldız görürüz. Gördüğümüz bu yıldızlar, genellikle yeryüzüne diğerlerine oranla daha yakın, bu nedenle de parlak görünen yıldızlardır” cümlesiy-le yeni bir paragraf başlar.

**Cevap E**

26. “Lazer ışığı, günümüzde iletişimden gök bilimine, sağlıktan sanayiye, bilimsel araştırmalardan askerî uygulamalara hatta evlerde kullandığımız cd çalarlara kadar birçok yerde yaygın olarak kullanılmaktadır” cümlesinden A seçeneğine ulaşırız. “Normal ışık tüm renklerin karışımıyla oluşurken lazer ışığı hangi” cümlesinden B seçeneğine ulaşırız. “nedeniyle teknolojinin ve günlük yaşamımızın neredeyse vazgeçilmezleri arasına girmiştir” cümlesinden D seçeneğine, ilk cümleden E seçeneğine ulaşırız.

**Cevap C**

27. “Tabanca-lar-ı-ile” sözcüğünde sadece çekim eki kullanılmıştır.

**Cevap E**

### 28-30. soruların çözümü

Ali, Betül, Cem, Derya, Erkan, Fatih adlı kişiler X, Y, Z markalı araçlardan alacaklardır. Araçlar otomatik ve manuel vites seçenekleriyle satılmaktadır.

- Her markadan 2’şer tane satılmıştır.
- Araçların dördü otomatik ikisi manueeldir.
- Ali X markalı araçtan almıştır.
- Betül ve Cem aynı markadan almışlardır, bunların biri manuel biri otomatiktir.
- Y markalı araçların hepsi otomatiktir.

	X	Y	Z
	2	2	2
Manuel 2		X	Betül
Otomatik 4		Erkan	Cem

Not: Betül ve Cem birbiriyle yer değiştirebilir.

Y markalı araçlarda manuel olmadığı için ikisi de otomatik olur.

28. “Y markalı araçlarda manuel olmadığı için ikisi de otomatik olur. Betül ve Ceyda’dan biri de otomatik aldığına göre X markalı araçların ikisi otomatik olamaz.

**Cevap D**

29. Y markalı aracı Betül alamaz. Çünkü Y markalı araçlarda manuel yoktu sadece otomatik araç vardır. Betül ile Cem de aynı markalı aracı almıştı.

**Cevap A**

30. Fatih X markalı aracın manuel viteslisini kullanıyorsa A otomatik viteslisini kullanır. Derya ve Erkan da Y markalı aracın otomatik viteslisini kullanır. Betül ve Cem’in hangi vitesli aracı kullandıkları kesinlikle bilinemez.

**Cevap D**

31.

$$\frac{2,38}{0,34} - \frac{0,85}{0,17} + \frac{0,78}{0,13} = \frac{2,38}{0,34} - \frac{1,70}{0,34} + \frac{0,78}{0,13}$$

$$= \frac{0,68}{0,34} + \frac{0,78}{0,13} = 2 + 6 = 8$$

Cevap D

32.  $\frac{a}{a+2} = x$  olsun.

$$\frac{2+x}{2-x} = \frac{1}{3}$$

$$6 + 3x = 2 - x$$

$$4x = -4$$

$$x = -1$$

$$\frac{a}{a+2} = x$$

$$\frac{a}{a+2} = -1$$

$$a = -a - 2$$

$$2a = -2$$

$$a = -1$$

Cevap B

$$33. \frac{ABC}{42} + \frac{ABC}{28} + \frac{ABC}{21} = \frac{9(ABC)}{84} = \frac{3(ABC)}{28}$$

ABC = 28 · k (ABC sayısı 28'in katı olursa sonuç tam sayı olur.)

k = 4 için ABC = 28 · 4 = 112 rakamları farklı değil.

k = 5 için ABC = 28 · 5 = 140

$$\frac{3 \cdot 140}{28} = 15$$

Cevap B

34.  $a^2 \cdot c < 0 \rightarrow c < 0$  olur.

$a \cdot c < 0 \rightarrow c < 0$  ise  $a > 0$  olur.

$a \cdot c > a \cdot b \rightarrow c > b$  olur.

$$b < c < 0 < a$$

Cevap E

35.  $-4 \leq a \leq 3 \rightarrow 0 \leq a^2 \leq 16 \rightarrow$ 

$$0 \leq a^2 \leq 16$$

 $-2 \leq b \leq 2 \rightarrow 0 \leq b^2 \leq 4 \rightarrow$ 

$$-4 \leq -b^2 \leq 0$$

+

$$-4 \leq a^2 - b^2 \leq 16$$

$$[-4, 16]$$

Cevap C

36.  $p < q < r < s$ 

$$s + q = p \cdot r$$

$$s^2 - q^2 = 312 \Rightarrow$$

$$(s - q) \cdot (s + q) = 312$$

$$(s - q) \cdot p \cdot r = 312$$

$$(s - q) \cdot p \cdot r = 2^3 \cdot 3 \cdot 13$$

Bu durumda  $p = 3, r = 13$  ve  $s - q = 8$  olur.

$p < q < r < s$  olduğundan

$$3 < q < 13 < s$$

$$q = 11$$

$$s = 19$$

$$s + r = 19 + 13 = 32$$

Cevap C

37.  $2^a = 5^b$ 

$$40^a = 25^c \rightarrow 2^{3a} \cdot 5^a = 5^{2c}$$

$$2^{3a} = 5^{2c-a}$$

$$2^{\otimes a} = 5^{\otimes c}$$

$$2^{6a} = 5^{2c-a} \rightarrow x \cdot (2c - a) = 3 \cdot x \cdot b$$

$$2c - a = 3b$$

$$2c - 3b = a$$

Cevap D

38.  $a + b = \sqrt{2} - 1$ 

$$a - b = \sqrt{3} + 1$$

$$a^2 - (b^2 + 2b + 1) = a^2 - (b + 1)^2$$

$$= (a - b - 1)(a + b + 1)$$

$$= (\sqrt{3} + 1 - 1)(\sqrt{2} - 1 + 1)$$

$$= \sqrt{3} \cdot \sqrt{2}$$

$$= \sqrt{6}$$

Cevap C

$$39. \frac{3a}{12} = \frac{4b}{12} = \frac{6c}{12} \Rightarrow \frac{a}{4} = \frac{b}{3} = \frac{c}{2} = k$$

$$a = 4k$$

$$b = 3k$$

$$c = 2k$$

$$\frac{3\sqrt{2 \cdot 4k} + 2\sqrt{6 \cdot 3k}}{4\sqrt{2k}} = \frac{6\sqrt{2k} + 6\sqrt{2k}}{4\sqrt{2k}}$$

$$= \frac{12\sqrt{2k}}{4\sqrt{2k}}$$

$$= 3$$

Cevap B

$$40. \quad 1 + 2 + \dots + x = A$$

$$+ \quad x + 1 + x + 2 + \dots + 15 = B$$

$$\hline 1 + 2 + 3 + \dots + 15 = A + B$$

$$120 = A + B$$

$$120 = 3k + 5k$$

$$8k = 120$$

$$k = 15$$

$$A = 45$$

$$1 + 2 + \dots + x = 45$$

$$x = 9$$

Cevap D

$$41. \frac{8!(9-1)}{2^n} = \frac{8! \cdot 8}{2^n}$$

$$8! \rightarrow 8 \begin{array}{l} | 2 \\ \textcircled{4} | 2 \\ | \textcircled{2} | 2 \\ | \textcircled{1} \end{array}$$

4 + 2 + 1 = 7 tane 2 çarpanı var.

8 = 2<sup>3</sup> → 3 tane de burada var.

$$7 + 3 = 10 = n$$

Cevap D

$$42. \left. \begin{array}{l} d^1 = d \\ d^2 = a \\ d^3 = c \\ d^4 = e \\ d^5 = b \end{array} \right\} = \frac{14}{\textcircled{4}} \left| \frac{5}{2} \right. \rightarrow d^{14} = d^4 = e$$

Cevap E

$$43. A = 3x + 1 = 5y + 2$$

Bu sorularda deneme yapılır. 5 ile bölümünden kalan 2 ise birler basamağı 2 ya da 7 olmalı.

$$102, 107, 112, 117 \dots$$

↓

112 sayısının 3 ile bölümünden kalan 1'dir.

$$112 \rightarrow 1 + 1 + 2 = 4$$

Cevap A

$$44. \text{Harcadığı} = \frac{5x}{9} + 25$$

$$\frac{2x}{3} = \frac{5x}{9} + 25$$

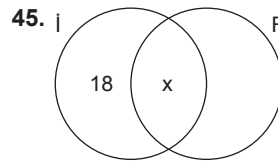
$$\frac{6x}{9} - \frac{5x}{9} = 25$$

$$\frac{x}{9} = 25$$

$$x = 9 \cdot 25$$

$$\text{Kazak} = \frac{5}{9} \cdot 9 \cdot 25 = 125$$

Cevap E

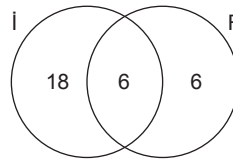


$$\text{İngilizce} = 4x$$

Bu durumda yalnız İngilizce bilen 3x olur.

$$3x = 18$$

$$x = 6$$



Yalnızca Fransızca bilen 6 olur.

Cevap C

46.  $A + C = 480$

$$\frac{80A}{100} \cdot \frac{1}{2} = C + \frac{20A}{100}$$

$$\frac{40A}{100} = C + \frac{20A}{100}$$

$$\frac{20A}{100} = C$$

$$A + \frac{20A}{100} = 480$$

$$\frac{120A}{100} = 480$$

$$A = 400$$

$$C = 80 \text{ olur.}$$

Cevap C

47.  $\frac{3n - 99}{120} = k$  olsun.

$$\frac{n - 33}{40} = k$$

$$n - 33 = 40k$$

$$n = \underbrace{40k}_0 + \underbrace{33}_3$$

$$0 + 3 = 3 \text{ olur.}$$

Cevap B

48.  $A \cdot 27 + 5 \cdot 0 = (A + 5) \cdot 24$

$$27A = 24A + 120$$

$$3A = 120$$

$$A = 40$$

Cevap D

49.  $\frac{140x}{100} \cdot \frac{80}{100} = 140$

$$80x = 10000$$

$$x = 125$$

Cevap A

50.  $5x + 8y = 197$

$$\begin{array}{l} \downarrow \quad \downarrow \\ 1 \rightarrow 24 \quad \rightarrow x + y = 25 \\ 9 \rightarrow 19 \quad \rightarrow x + y = 28 \\ 17 \rightarrow 14 \quad \rightarrow x + y = 31 \\ 25 \rightarrow 9 \quad \rightarrow x + y = 34 \\ 33 \rightarrow 4 \quad \rightarrow x + y = 37 \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{l} \downarrow \quad \downarrow \\ 1 \rightarrow 24 \\ 9 \rightarrow 19 \\ 17 \rightarrow 14 \\ 25 \rightarrow 9 \\ 33 \rightarrow 4 \end{array}} \right\} 5 \text{ tane}$$

Cevap D

51. A'da iken toplam  $300 + 315 = 615$

x noktasına geldiğinde toplam 15 olur.

x ile y arasında toplam hep 15 olur.

y'den sonra 15'ten artarak gider.

Cevap D

52. 4 hafta 28 gün yapar.

İkişer elma yerse  $28 \cdot 2 = 56$  tane elma yer.

Geriye 14 gün ve 210 elma kalır.

Kalan elmaları ya birer ya da üçer yemeli.

$$\begin{array}{r} x + y = 14 \\ - \quad x + 3y = 24 \\ \hline 2y = 10 \\ y = 5 \text{ gün üçer elma} \end{array}$$

Cevap B

53.

	Ali	Kardeşi
4 yıl önce	6x	x
Bugün	6x + 4	x + 4
2 yıl sonra	6x + 6	x + 6

$$6x + 6 = 3(x + 6)$$

$$6x + 6 = 3x + 18$$

$$3x = 12$$

$$x = 4$$

$$\text{Ali} = 6x + 4$$

$$= 6 \cdot 4 + 4$$

$$= 28$$

Cevap B

54. 

4 tane	4 tane	3 tane
--------	--------	--------

- 1  
3  
6  
9

4 . 4 . 3 = 48 tane sayı yazılabilir.

Bunlardan 3 ile bölünebilenler 0, 3, 6, 9 ile yazılabilirlerdir.

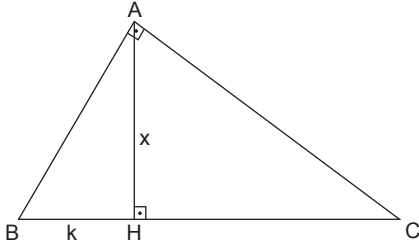
3 tane	3 tane	2 tane
--------	--------	--------

- 3  
6  
9

3 . 3 . 2 = 18 tane

Olasılığı  $\rightarrow \frac{18}{48} = \frac{3}{8}$

55.



$$\frac{A(\triangle ABH)}{A(\triangle AHC)} = \frac{|BH|}{|HC|}$$

$$\frac{\sqrt{2}}{2\sqrt{2}} = \frac{|BH|}{|HC|}$$

$$|BH| = k$$

$$|HC| = 2k$$

$$\text{Öklid} \rightarrow x^2 = k \cdot 2k$$

$$x = k\sqrt{2}$$

$$\sqrt{2} = \frac{k \cdot k\sqrt{2}}{2} \quad (\text{alan ABH üçgeni})$$

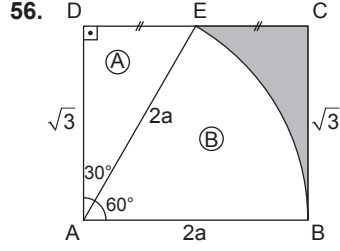
$$k = \sqrt{2}$$

$$x = 2 \text{ olur.}$$

Cevap C

Temina YAYINCILIK

Cevap D



$$a^2 + (\sqrt{3})^2 = (2a)^2 \quad A(\triangle DAE) = A$$

$$3 = 4a^2 - a^2 \quad A(\triangle EAB) = B$$

$$1 = a$$

$$A(ABCD) = 2 \cdot \sqrt{3}$$

$$A(\triangle DAE) = \frac{1 \cdot \sqrt{3}}{2} = A$$

$$(\widehat{EAB}) \text{ dilim alanı} = \frac{(2)^2 \cdot \pi \cdot 60}{360}$$

$$(\widehat{EAB}) \text{ dilim alanı} = \frac{2\pi}{3} = B$$

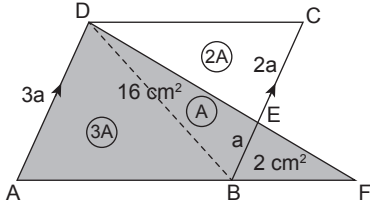
$$TA = A(ABCD) - A - B$$

$$TA = 2\sqrt{3} - \frac{\sqrt{2}}{2} - \frac{2\pi}{3}$$

$$TA = \frac{3\sqrt{3}}{2} - \frac{2\pi}{3}$$

Cevap E

57.



$$\frac{A(\triangle EFB)}{A(\triangle ADF)} = \left(\frac{a}{3a}\right)^2 = \frac{1}{9}$$

$$A(\triangle EFB) = 2 \text{ cm}^2 \text{ ise}$$

$$A(\triangle ADF) = 18 \text{ cm}^2 \text{ dir.}$$

$$4(A) = 16 \text{ cm}^2 \text{ ise}$$

$$A = 4 \text{ cm}^2$$

$$A(\text{ABCD}) = 6A$$

$$A(\text{ABCD}) = 6 \cdot 4$$

$$A(\text{ABCD}) = 24 \text{ cm}^2 \text{ dir.}$$

Cevap D

Temina YAYINCILIK

$$59. \left. \begin{array}{l} 150^\circ \rightarrow 5k \\ 120^\circ \rightarrow 4k \\ 90^\circ \rightarrow 3k \end{array} \right\} \begin{array}{l} \text{oranlarsak } 5, 4, 3 \text{ oranında} \\ \text{olması gerekir.} \end{array}$$

$$M \text{ ürünü} \quad 2005 \text{ yılı} = 300 (5k)$$

$$2006 \text{ yılı} = 180 (3k)$$

$$2007 \text{ yılı} = 240 (4k)$$

oranları sağlıyor.

Cevap C

58. 2006'da üretilen K adedi = 630

2005'te üretilen K adedi = 450

$$\frac{\text{Üretim}_{2006} - \text{Üretim}_{2005}}{\text{Üretim}_{2005}} \times 100 = \text{artış}$$

$$\frac{630 - 450}{450} \times 100 = 40$$

Cevap E

60. 2005 yılında 250 miktar L

2007 yılında 200 miktar L

$$\text{Gelir}_{(2007)} = 200 \cdot 150 = 3000 \text{ TL}$$

$$\text{Gelir}_{(2005)} = 3000 \text{ TL} = \text{Miktar} \cdot \text{Fiyat}$$

$$3000 = 250 \cdot \text{Fiyat}$$

$$12 = \text{Fiyat}_{2005}$$

Cevap E

## ÇÖZÜM KİTAPÇIĞI

1. Altay Dağı eteklerinde Pazarık kurganında bulunan ve dünyanın en eski düğümlü halısı olan Pazarık halısı Hunlar dönemine aittir.

**Cevap B**

2. İznik Hacı Özbek Camii Orhan Bey döneminde yapılan Osmanlı'nın ilk camisidir.

**Cevap E**

3. Köseadağ Savaşı 1243 yılında Anadolu Selçuklu Devleti ile İlhanlılar arasında yapılmıştır.

**Cevap C**

4. Yıldırım Beyazıd, 1396 Niğbolu Savaşını kazandığı için Abbasi halifesi tarafından "Sultan-ı İklim-i Rum" ünvanı verilmiştir.

**Cevap B**

5. Osmanlı Devleti'nde saliyaneli (yıllıklı) eyaletler arasında Basra, Habeş, Yemen, Tunus, Trablusgarp, Mısır, Cezayir yer almaktadır. Manastır ise Rumeli Beylerbeyliği'nin merkezi olup Rumeli Salıyanesiz (yıllıksız) eyaletler arasındadır.

**Cevap C**

6. 18. yüzyıl padişahlarından I. Mahmut döneminde ıslahatların yapılmasına öncülük eden kişi Fransız asıllı Humbaracı Ahmet Paşa (Kont de Boneval) dir.

**Cevap A**

7. Osmanlı Devleti'nde Tanzimat Dönemi'nde 1857 yılında Maarif-i Umumiye Nezareti kurularak eğitim işleri düzen altına alınmıştır.

**Cevap A**

8. Osmanlı Devleti'nde Avrupa mimarisinin etkisi 18. yüzyılda görülmeye başlamıştır. Şehzade Camii 16. yüzyılda Mimar Sinan tarafından yapılmıştır.

**Cevap E**

9. 17. yüzyıl sadrazamlarından biri olan Tarhuncu Ahmet Paşa bütçe açığını kapatmak amacıyla,  
- Saray masraflarını kısmış,  
- Devlete borcu olanlardan borçları tahsil etmiş,  
- Devlet görevlileri ve divan üyelerinden hazineye para aktarmıştır.

**Cevap C**

10. Osmanlı Devleti, I. Balkan Savaşı'nda çok ağır bir yenilgi almış ve Midye-Enez Hattı'na kadar geri çekilmiştir. I. Balkan savaşı Londra Antlaşması ile sona ermiştir.

**Cevap B**

11. I. Dünya Savaşı öncesi ittifak blokunda yer alan İtalya 1915-Londra Antlaşması ile taraf değiştirip itilaf blokuna katılmıştır.

**Cevap D**

12. II. Meşrutiyet Döneminde İttihat ve Terakki Fırkası'na muhalif olarak kurulan Hürriyet ve İtilaf Fırkası, Kurtuluş Savaşı'na sert tepki göstermiştir.

**Cevap C**

13. I. TBMM'de yer alan gruplar Tesanüd, Islahat, İstiklal, Halk Zümresi ve Yeşil Ordu gruplarıdır. Müstakil Grup, II. Dünya Savaşı sırasında hükümeti denetlemek amacıyla kurulmuştur.

**Cevap A**

14. Sulh ve Selameti Osmaniye Cemiyeti, padişahın emirlerine bağlı kalınmasıyla Osmanlı Devleti'nin kurtulacağını savunmuş ve Kurtuluş Savaşı'na karşı çıkmıştır.

**Cevap B**

15. Sivas Kongresi 4-11 Eylül 1919 tarihleri arasında Mustafa Kemal'in başkanlığında toplanmıştır.

**Cevap E**

16. TBMM ile Sovyet Rusya arasında 16 Mart 1921'de imzalanan Moskova Antlaşması, I. İnönü Savaşı'nın sonuçları arasındadır.

**Cevap C**

17. I. İnönü Savaşı'ndan sonra 12 Mart 1921'de kabul edilen İstiklal Marşı'nı Mehmet Akif Ersoy "Türk Ordusu'na ithaf etmiştir.

**Cevap C**

18. Büyük Taarruz sırasında gerçekleşen 30 Ağustos 1922 Başkomutanlık Meydan Savaşı'na Mustafa Kemal "Rumsındığı Savaşı" demiştir.

**Cevap B**

19. I. Beş Yıllık Sanayi Planı 1934'te uygulanmaya başlanmıştır.

Uşak Şeker Fabrikası ise 1925'te kurulmuştur.

**Cevap A**

20. Anıtkabir'in mimarları Emin Onat ve Ahmet Orhan Arda'dır.

**Cevap C**

21. Şapka Kanunu kabul edilmeden önce Mustafa Kemal, şapkayı halka tanıtabilmek amacıyla Kastamonu/İnebolu seyahatine çıkmıştır.

**Cevap B**

22. Atatürk, vasiyeti ile mal varlığının bir bölümünü Türk Tarih Kurumu ve Türk Dil Kurumu'na bağışlamıştır.

**Cevap D**

23. 3 Mart 1924'te Tevhid-i Tedrisat Kanunu çıkarılmıştır. Aynı gün yaşanan gelişmelerden biri de halifeliğin kaldırılmasıdır.

**Cevap C**

24. Evlilikte edinilen mala ortak olma 2002 yılında yapılan bir düzenleme ile sağlanmıştır.

**Cevap E**

25. Japonya'da 1867'de tahta çıkan İmparator Meiji 1868'de Meiji Restorasyonu'nu başlatmıştır.

**Cevap B**

26. 1949'da kurulan NATO'ya karşı Doğu Bloku ülkeleri 1955'te Varşova Paktı'nı kurmuştur.

**Cevap C**

27. Doğu bloku ülkeleri arasında ekonomik iş birliği sağlamak amacıyla 1949'da Comecon kurulmuştur.

**Cevap C**

28. Türkiye'nin mutlak konumu nedeniyle, buzulların şekillendirici etkisine ülkemizde fazla rastlanmaz. Çünkü orta kuşak ülkelerinde buzullar yaklaşık olarak 2500 metrenin altına inemez.

**Cevap A**

29. Verilen illerden İstanbul ve Bursa'daki toplam turizm geliri Antalya ve Trabzon arasındaki toplam turizm gelirinden fazladır.

**Cevap B**

30. Ülkemizde heyelana ve heyelana bağlı olarak oluşan heyelan set göllerine en çok Doğu Karadeniz'de rastlanılır.

**Cevap B**

31. Ülkemizde volkanik arazinin en yaygın olduğu bölgeler Doğu Anadolu ve İç Anadolu'dur. Nevşehir İç Anadolu'da Bitlis Doğu Anadolu'da yer alır.

**Cevap A**

32. Yerçekillerinin yükseltisi fiziki haritalarda renklerle gösterilir. Yükselti aralığının fazla değiştiği alanlarda fiziki haritalarda daha çok renk tonu kullanılır. Haritada verilen IV Doğu Karadeniz'de, V ise Akdeniz'de yer aldıklarından bu iki alanda yükselti değişimi ve renk değişimi daha fazladır.

**Cevap E**

33. Verilen illerden Rize kıyıda yer aldığından kış sıcaklık değeri fazla düşmez. Diğer illere göre Ocak ayında sıcaklık ortalaması Rize'den daha yüksektir.

**Cevap A**

34. Verilen nüfus grafiğine bakıldığında nüfus miktarının sürekli artmasına rağmen, nüfus artış hızında sürekli bir dalgalanma olduğu görülür.

**Cevap D**

35. Konveksiyonel yağışlar ülkemizde en çok İç Anadolu'da ilkbaharda görülür. Ayrıca Erzurum-Kars yöresinde yazın görülür.

**Cevap A**

36. Edremit Körfezi ile Kuşadası Körfezi arasında enine kıyı tipi görülür. Bu kıyı tipinde şelf alanı geniştir. Deniz etkisi iç kesimlere rahat sokulur, ulaşım iç kesimlerle zordur, falez oluşumu azdır, kıyıda girinti-çıkıntı fazladır, kıyının gerçek uzunluğu ile kuş uçuşu uzunluğu arasındaki fark fazladır.

**Cevap A**

37. Ülkemizde erozyon en çok İç Anadolu, Doğu Anadolu ve Güneydoğu Anadolu'da, sel ve taşkın Akdeniz, Ege, Marmara ve Karadeniz'de, deprem ise fay hatlarına paralel olarak birçok alanda görülür.

**Cevap D**

38. St. Pierre Kilisesi Hatay'da, yani Akdeniz Bölgesi'nde yer alırken; diğerleri Ege Bölgesi'nde yer alır.

**Cevap A**

39. Ülkemizde yarı kurak iklim koşulları görülür. Büyük bir alanda yazlar sıcak ve kurak, kışlar soğuk geçer. II. bitki Karadeniz, III. bitki Karadeniz, IV. bitki Akdeniz kıyıları, V. bitki Erzurum-Kars Yöresi iklimine aittir.

**Cevap A**

40. Ülkemizdeki akarsuların rejimleri genel olarak düzensizdir, eğim nedeniyle aşındırma ve taşıma güçleri fazladır, boyları genel olarak kısadır, daha çok çentik vadi içinde akarlar. Ülkemizden kaynağını alan Fırat, Dicle, Aras, Kura ve Çoruh ülke dışında denize, okyanusa ya da göle dökülür.

**Cevap E**

41. Verilen illerde verilen sanayi tesislerinin kurulmasının nedeni ham maddenin bulunmasıdır.

**Cevap C**

42. Ülkemizde kırıklı yer yapısının yaygın olması nedeniyle jeotermal enerji potansiyeli fazladır. Denizli'de Sarayköy, Aydın'da Germencik, Buharkent ve Sultanhisar'da jeotermal enerji santrali yer alır.

**Cevap C**

43. Köyaltı yerleşmeleri yaptıkları ekonomik faaliyet türüne bağlı olarak daimi ve geçici olmak üzere ikiye ayrılır. Divan, çiftlik, mezra ve mahalle yerleşmelerinde tarım ön planda olduğundan sürekli yayla, oba, ağıl, kam, dam yerleşmelerinde ise ön planda hayvancılık olduğundan geçici köyaltı yerleşmesi grubunda yer alırlar.

**Cevap D**

44. Güneş ve hidroelektrik enerji santralleri iklimden direk olarak etkilenir.

**Cevap B**

45. Verilen doğrultulardan I Doğu Karadeniz'de, II Orta Toroslar'da, III Orta Karadeniz'de, IV Batı Karadeniz'de, V Menteşe Yöresi'nde yer alır. Verilen alanlar içinde yer şekilleri en sade Orta Karadeniz'dedir. Bu nedenle yol yapım giderleri en az bu alandadır.

**Cevap C**

46. Ergin kısıtlının evini satması → tek taraflı bağlamazlık

15 yaşındaki çocuğun sözleşme ile borç altına girmesi. → tek taraflı bağlamazlık

Kişinin sarhoş edilerek evlendirilmesi → nispi butlan

Birinci resmi nikah sonlanmadan ikinci resmi nikahın kıyılması → mutlak butlan

İmam nikahı ile yapılan evlilik → yokluk

**Cevap E**

47. Kast ve Taksir suçun manevi unsurlarıdır.

**Cevap C**

48. Kişiliğin başlangıcı sağ olarak tamamen doğum anıdır. Çocuğun tamamen doğmuş olması, onun ana rahminden ayrılarak bağımsız bir varlık halinde dış aleme gelmiş olması demektir.

**Cevap A**

49. Sebepsiz zenginleşme ve haksız fiil borcun kaynakları içinde yer alır. Yenileme, ibra ve kusursuz imkansızlık borcu sona erdiren unsurlardır.

**Cevap C**

50. Anayasanın 123. maddesinde yer verilen idarenin bütünlüğü ilkesi, hiyerarşi ve idari vesayet olarak adlandırılan iki araç ile gerçekleştirilir. Hiyerarşi bir kamu tüzel kişisi bünyesindeki, vesayet ise iki kamu tüzel kişisi arasındaki bütünlüğü sağlar.

**Cevap D**

51. Para basılmasına karar vermek TBMM'nin kanun adı altında gerçekleştirdiği işlemlerdendir.

**Cevap C**

52. Milli Güvenlik Kurulu olağan dönemlerde 2 ayda bir kez toplanır.

**Cevap B**

53. Cumhurbaşkanlığı kararnamesi ve yönetmelik yürütmenin düzenleyici işlemleridir. Kanun ve parlamento kararı ise, yasama işlemidir.

**Cevap B**

54. Birleşmiş Milletler Antlaşması'nın Giriş Notu' na göre Uluslararası Adalet Divanı Statüsü, Antlaşmanın ayrılmaz bir parçasıdır.

**Cevap D**

55. Afganistan üye ülkeleri arasında yer almaz

D-8 üye ülkeler:

Türkiye

İran

Pakistan

Bangladeş

Malezya

Endonezya

Mısır

Nijerya

**Cevap D**

56. "Dostlar Beni Hatırlasın", "Güzelliğin On Para Etmez", "Kahpe Felek", "Kara Toprak", "Uzun İnce Bir Yoldayım", "Atatürk'e Ağıt", "Beni Hor Görme", "Beş Günlük Dünya", "Derdimi Dökersem Derin Dereye" gibi eserleri hafızalara kazınan ve Türkçeyi en yalın ve güçlü şekilde kullanan Aşık Veysel, şiirlerinde verdiği mesajlarla Türk milletine her zaman birlik ve beraberliği öğütlemiştir.

Aşık Veysel'e Türkçeye ve milli birliğimize yaptığı hizmetlerden ötürü 1965 yılında özel bir kanunla TBMM tarafından aylık bağlanmıştır.

**Cevap B**

57. "North Atlantic Treaty Organization" sözcüklerinin kısaltılması olan NATO; dünya üzerindeki en büyük askeri örgüttür. NATO 12 ülkenin katılımıyla 4 Nisan 1949 yılında Washington'da imzalanan Kuzey Atlantik Antlaşması ile kurulmuştur.

Merkezi Belçika'nın başkenti Brüksel'dedir.

**Cevap C**

58. Mustafa Kemal Atatürk'ün 1917 yılında şarkılarını dinlediği ve güçlü sesinden dolayı "Şark Bülbülü" unvanını verdiği; "Yaş Destanı", "Mardin Kapı Şen Olur", "Ağlama Yar Ağlama" gibi ölümsüz türkülerin söz yazarı olan ses sanatçısı Celal Güzel-ses'dir.

**Cevap B**

59. 5 TL: Ordinaryus Profesör Doktor Aydın Sayılı

10 TL: Profesör Doktor Cahit Arf

20 TL: Mimar Ahmed Kemaleddin

50 TL: Fatma Aliye Hanım

100 TL: Buhurizade Mustafa İtrî

200 TL: Yunus Emre.

**Cevap A**

60. G20'ye üye ülkeleri; Almanya, Amerika Birleşik Devletleri, Arjantin, Avustralya, Brezilya, Çin, Endonezya, Fransa, Güney Afrika, Güney Kore, Hindistan, İngiltere, İtalya, Japonya, Kanada, Meksika, Rusya, Suudi Arabistan, Türkiye ve Avrupa Birliği Komisyonu oluşturmaktadır.

**Cevap D**