



AKADEMİ  
DENİZİ

**KAMU PERSONEL SEÇME SINAVI  
ORTAÖĞRETİM (LİSE) - ÖN LİSANS**

**GENEL YETENEK TESTİ  
GENEL KÜLTÜR TESTİ**

**TG • 2**

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

**AKADEMİ DENİZİ YAYINCILIK**

1. Cümledeki "gerçekliğin ötesinde" ifadesi mecaz bir ifadedir ve "içinde bulunulan ortamın dışında" anlamında kullanılmıştır. Geriye sadece bu ifadeyi şıklar-  
da aramak kalıyor. Bu anlam C seçeneğinde vardır.

(Cevap C)

2. Cümlede bir yöneticinin karar almayla ilgili bir duru-  
mundan söz edilmiştir. "alınmayacağı" ifadesine da-  
yanarak burada olumsuz bir durum olduğunu belir-  
leyip denklemi ona göre kurmamız gerektiğini söyle-  
yebiliriz. Buna göre sağlıklı karar alınmaması yer-  
tersiz veriye bağlanabilir. Birinci boşluğa "yetersiz"  
ikinci boşluğa "sağlıklı" sözleri getirilmelidir.

(Cevap E)

3. "Ağılda oğlak doğsa ovada otu biter." atasözünde sı-  
fat tamlaması veya isim tamlaması yoktur.

Diğer tamlamalar şunlardır:

A → Abanın kadri  
tamlayan tamlanan

C → sahibinin dediği yer  
sifat ad

D → Mart dokuzu  
tamlayan tamlanan

E → ilk akşam  
sifat ad

(Cevap B)

4. "Gün biterken elindeki güller de soldu." dizesinin yük-  
lemi olan "soldu" sözcüğü basit yapıdır. Diğer dize-  
lerin yüklemeleri ise türemiştir.

(Cevap A)

5. I. cümlelerin yüklemi tek bir sözcüktür: "hayvancılıktı"  
II. cümlelerin öznesi sıfat fiil grubudur: "Yerleşik bir evi,  
ekecek toprağı olmayan Türkler"  
III. cümlelerin nesnesi belirtili isim tamlamasıdır: "Türk-  
lerin bu durumunu"  
V. cümlelerin yüklemi birleşik fiildir: "hareket ederlerdi"  
IV. cümlelerin öznesi belirtisiz isim tamlamasıdır: " bu  
göçebelik" belirtisiz isim tamlaması değil, sıfat tam-  
lamasıdır.

(Cevap D)

6. Verilen cümlelerin özellikleri: Birleşik – olumlu – kural-  
lı – eylem şeklinde belirtilebilir. Buna göre E seçene-  
ğindeki ifadeler cümleyle ilgili doğru özellikleri belirt-  
mektedir diyebiliriz.

(Cevap E)

7. I, II, III ve IV. sözcüklerde ses olayı yoktur.  
V. sözcükte ise dudak ünsüzlerinin benzeşmesi, bir  
diğer adıyla (n-m) değişimi yaşanmıştır.  
perşembe > perşembe

(Cevap E)

8. Büyük harflerle yapılan kısaltmalara getirilen ekler-  
de kısaltmanın okunuşu esas alınır. Buna göre:

TÖMER (Türkçe Öğretim Merkezi)

TÖMER'nde değil,

TÖMER'de olmalıydı.

(Cevap D)

9. İki kelimelerin, isim tamlamalarının tamlayanı ile tamlanana arasına hiçbir şekilde noktalama işareti getirilemez. "Hatıraların perdesi" isim tamlaması olduğu için öncüldeki I numaralı yere herhangi bir noktalama işareti getirilemez.

(Cevap A)

10. Soruda verilen cümledeki, "Yeni sulama kanallarının faaliyete girmesiyle..." ifadesi bölgede daha önce de sulama kanallarının olduğunu kesin olarak bildirmektedir.

(Cevap C)

11. "etkile -y - en" → sıfat-fiil  
"parçalan - ma - sını" → isim-fiil  
"yağ - ı - larını" → isim-fiil  
"ol - arak" → zarf-fiil  
"yetersizliğinden" sözcüğü fiilimsi değildir.

(Cevap C)

12. Bir paragrafın ilk cümlesi "bu nedenle" sözüyle başlayamaz. Diğer cümleler de dikkatle okunduğunda verilen cümlelerle anlamlı bir bütün oluşturulması için I. ve III. cümlelerin yer değiştirmesi gerektiği anlaşılmaktadır.

(Cevap B)

13. "...Kuşlar sınıfı içerisinde, beyin sistemi en gelişmiş canlılardan olan papağanlar ise..." cümlesinde karşılaştırma yapılmıştır. Parçanın genelinde açıklama yapılmıştır. "Biyolojinin, hayvanların yapı, görev, davranış ve sınıflandırmaları, yeryüzündeki dağılımlarıyla uğraşan bilim dalına zooloji denir." cümlesi bir tanım cümlesidir. "Bu sayede öğrendikleri sözcükleri anlamsızca tekrar etmeyi bırakıp örneğin kapı çaldığında "Kim o?", telefon çaldığında "alo" demeyi kavrayabilir." cümlesinde örneklendirme yapılmıştır. Benzetmeye ise yer verilmemiştir.

(Cevap D)

14. Parçada müzik çalarların ve cep telefonlarının kulak sağlığına zararlarından bahsedilmektedir. I, II ve III numaralı cümleler anlamca birbirlerini tamamlar. IV. cümleye baktığımızda yine müzik dinlemeye yarayan walkmanların ilk kez ne zaman ortaya çıktığı verilmiştir. Bu cümlede sağlığı tehdit eden bir unsurdan söz edilmediği için bu cümle anlam akışını bozmaktadır.

(Cevap D)

15. Kalbin kültürel bir araç olarak kullanılmasının IV. cümleye kadar anlatıldığı bu parçada IV. cümleden itibaren kalbin biyolojik özellikleriyle ilgili bilgi verilmiştir. Buna göre, IV. cümle ikinci paragrafının ilk cümlesi olabilir.

(Cevap C)

16. Parçada geçen, "Kısa bir zaman önce Pain dergisinde yayımlanan bir çalışmada, neuropilin-1'in ağrı sinyalleriyle ilişkisi, SARS-Cov-2'nin neuropilin -1'e bağlandığında ağrı iletimini nasıl engellediği ve ağrıyı hafiflettiği gösterildi." cümlesi, "Neuropilin-1, ağrı üzerinde nasıl bir etkiye sahiptir?" sorusunun yanıtıdır. Diğer seçeneklerdeki soruların cevaplarına parçada yer verilmemiştir.

(Cevap E)

17. Parçada geçen "... yapamadım, koştum bakkala kalem, kâğıt aldım..." ifadesinden hareketle yazmaya alışmış kişiler için yazmanın bir tutku olduğu sonucuna varılabilir.

(Cevap C)

18. Bu tip sorularda yazar vurgulamak istediğini parçanın sonuç cümlesine koyarak parçada anlatılanları tek bir cümlede özetler. Buna bağlı olarak parçada şiirin kolay oluşturulan bir tür olduğuna değinilmiş fakat son cümlede bunun yanlış bir kanı olduğu vurgulanmıştır.

(Cevap A)

19. Alerjik ve otoimmün hastalıkların çok görülmesinin nedenlerinden birinin de mikroorganizmaların sağlıklı olmayan ortamlarda üremesine ilişkin bir dayanak parçada yer almamaktadır. Bunun dışındaki seçeneklerin parçada şu dayanakları vardır:

- A → --- bebeklik döneminde mikroorganizmalar ---  
 B → --- hipotezine göre de hayatın erken ---  
 C → --- bağıışıklık sisteminin gelişmesine ---  
 D → --- bağıırsak hastalığı gibi alerjik ---

(Cevap E)

20. Parçada bir yerin hava kalitesinin aldığı yıllık yağış miktarıyla alakalı olduğu söylenmiştir. Yağışın fazla olduğu yerlerde havanın, yağışın az olduğu yerlere göre daha temiz olacağı belirtilmiştir. Bu bilgiye dayanarak ve parçada yer alan gelişme bölümündeki ifadelerle A, C, D, E seçeneklerine ulaşılabilir. B seçeneğinde geçen "dağlık ve ormanlık bölgelerle" ilgili herhangi bir bilgi yoktur.

(Cevap B)

22. İsmet Özel'in şiirlerinden söz edilen bu parçada, şairin şiirlerindeki temaların ondan önce ele alınmadığına kaynaklık edecek bir yargı yoktur. Diğer ifadelerin parçadaki karşılıkları şöyle eşleştirilebilir:
- B) "... ve vasata hitap etmemesinin..."
- C) "...onun şiiri de kendisini hemen ele vermez, şiirinin kapıları muhkemdir ve okurundan özel bir çaba ister."
- D) "Zaten o, şiirin "ancak şiir okumaya layık insanların okumaya ilgi duydukları" bir tür olduğu düşüncesindedir."
- E) "Onun okuru çok ama anlayanı azdır."

(Cevap A)

24. Şehirlerdeki mimarının tarihi dokuya zarar verdiğine parçada değinilmemiştir.
- Diğer ifadelerin parçadaki karşılıkları şunlardır:
- B) "Türkiye'nin konut mimarisine..."
- C) "... son derece anlamlı bir logo"
- D) "Derneğin amacı tarihi evlerin..."
- E) "1973 yılında çıkarılan..."

(Cevap A)

25. Parçada bir konuyla ilgili olarak okuyucuya bilgi verildiği için açıklamaya başvurulmuştur denilebilir.

(Cevap C)

23. Vasat, orta seviye anlamındadır. Buna göre E seçeneğindeki ifadeler bu durumu karşılamaktadır.

(Cevap E)

26. Parçada, hangi tür yapıtların koruma altına alındığı, Eski Eserler Kanunu'nun ne zaman çıkarıldığı ve Tarihî Evleri Koruma Derneğinin logosu için seçilen evin özellikleri ile ilgili bilgi verilmiştir. Buna karşın halkın tarihî eserlere olan ilgi düzeyi ile dayanıklılık yönünden hangi yapıtların tercih edildiği konularıyla ilgili bilgi yoktur.

(Cevap E)

## Genel Yetenek Testi

27. – 30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

	Et Yemeği	Tavuk Yemeği	Ayran	Kola
Ayşe		X	X	
Betül	X			X
Cemal		X	X	
Deniz	X		?	?
Enes	X		?	?

27. Betül kesin kola istemiştir diğeri Deniz veya Enes olabilir.

(Cevap D)

28. Betül et yemeği ve kola siparişi vermiştir.

(Cevap B)

29. Enes kola alırsa Betül ile aynı siparişi verir.

(Cevap C)

30. Ayşe ile sadece Cemal aynı siparişi vermiştir.

(Cevap B)

$$31. x + x + 2 + x + 4 = 129$$

$$3x = 123$$

$$x = 41$$

En büyük sayı 45 bulunur.

(Cevap D)

32. EBOB(a, b) = 4 ise a = 4k ve b = 4t dir.

$$\frac{5a}{4} = \frac{3b}{7} \Rightarrow 35a = 12b \Rightarrow \frac{a}{b} = \frac{12}{35}$$

$$\frac{a}{b} = \frac{12 \cdot 4}{35 \cdot 4} = \frac{48}{140}$$

$$a = 48 \text{ ve } b = 140$$

$$a + b = 48 + 140 = 188 \text{ bulunur.}$$

(Cevap E)

$$\begin{aligned}
 33. \quad Y &= a^2 - 6 + b - 3c \\
 + \quad K &= 3c - b + 16 - a^2 \\
 \hline
 Y + K &= 10 \\
 Y \cdot K &= 1 \cdot 9 = 9
 \end{aligned}$$

(Cevap B)

$$\begin{aligned}
 34. \quad \frac{\left(1 + \frac{1}{2}\right) \cdot \left(2 + \frac{1}{3}\right)}{\left(3 + \frac{1}{4}\right) \cdot \left(4 + \frac{1}{5}\right)} &= \frac{\frac{3}{2} \cdot \frac{7}{3}}{\frac{13}{4} \cdot \frac{21}{5}} = \frac{\frac{7}{2}}{\frac{13 \cdot 21}{4 \cdot 5}} \\
 &= \frac{7}{2} \cdot \frac{4 \cdot 5}{13 \cdot 21} = \frac{10}{39} \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

(Cevap B)

$$\begin{aligned}
 35. \quad \frac{0,1}{0,0001} + \frac{0,2}{0,0002} + \frac{0,3}{0,0003} &= \frac{1000}{1} + \frac{2000}{2} + \frac{3000}{3} \\
 &= 1000 + 1000 + 1000 = 3000 \text{ bulunur.}
 \end{aligned}$$

(Cevap D)

$$\begin{aligned}
 36. \quad -3 < x < 4 \\
 -6 < y < 3 \\
 -3 \cdot (-6) = 18 \quad (-3) \cdot 3 = -9 \\
 4 \cdot (-6) = -24 \quad 4 \cdot 3 = 12 \\
 -24 < x \cdot y < 18 \\
 \text{Aralığı } (-24, 18)
 \end{aligned}$$

(Cevap C)

$$\begin{aligned}
 37. \quad 3x - 2y = 0, \quad 2y - 3x = 0 \text{ olmalı} \\
 3x = 2y \\
 \frac{6x - y}{x + 2y} = \frac{6x - \frac{3x}{2}}{x + 3x} = \frac{\frac{9x}{2}}{4x} = \frac{9}{8}
 \end{aligned}$$

(Cevap E)

$$\begin{aligned}
 38. \quad p^{-2} \cdot (p^2)^3 \cdot (-p^4)^{-3} &= p^{-2} \cdot p^6 \cdot (-p)^{-12} \\
 &= (+) \cdot (+) \cdot (-) = - \\
 &= -p^{-2+6-12} = -p^{-8}
 \end{aligned}$$

(Cevap A)

$$39. \frac{\sqrt{72}}{\sqrt{8}} - \frac{\sqrt{120}}{\sqrt{30}} = \sqrt{\frac{72}{8}} - \sqrt{\frac{120}{30}}$$

$$\sqrt{9} - \sqrt{4} = \sqrt{3^2} - \sqrt{2^2} = 3 - 2 = 1 \text{ bulunur.}$$

(Cevap C)

$$40. \frac{x^3y - xy^3}{x^2y + xy^2} = \frac{xy \cdot (x^2 - y^2)}{xy \cdot (x + y)}$$

$$\frac{(x - y) \cdot (x + y)}{(x + y)} = x - y \text{ bulunur.}$$

(Cevap E)

$$41. \frac{1}{\underset{(b)}{a}} + \frac{1}{\underset{(a)}{b}} = \frac{3}{5} \Rightarrow \frac{a+b}{a \cdot b} = \frac{3}{5} \xrightarrow{\text{old.}} \frac{3}{a \cdot b} = \frac{3}{5}$$

$$a \cdot b = 5 \text{ bulunur.}$$

(Cevap C)

$$42. \begin{array}{c} \text{Kırmızı top} \\ \text{sayısı} \\ \hline x \end{array} \quad \begin{array}{c} \text{Beyaz top} \\ \text{sayısı} \\ \hline x \end{array}$$

Derya'ya göre;  $x + 1 = x \cdot 2 - 1$

$$x + 1 + 1 = 2x$$

$$x + 2 = 2x \rightarrow x = 2$$

(Cevap B)

43. Torbada x tane bilye olsun.

$$\frac{2x}{5} \text{ i kırmızı, } \frac{x}{3} \text{ ü sarı}$$

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

$$\Rightarrow \frac{6x - 5x}{15} = 9 \Rightarrow \frac{x}{15} = 9 \Rightarrow x = 135 \text{ bulunur.}$$

Beyaz bilye sayısı;

$$x - \left( \frac{2x}{5} + \frac{x}{3} \right) = x - \frac{6x + 5x}{15} = x - \frac{11x}{15} = \frac{4x}{15}$$

$$x = 135 \text{ için } \frac{4x}{15} = \frac{4 \cdot 135}{15} = 4 \cdot 9 = 36 \text{ bulunur.}$$

(Cevap A)

44.  $2019 - 19ab = 81 \Rightarrow 19ab = 2019 - 81$ 

$$\Rightarrow 19ab = 1938 \Rightarrow a = 3, b = 8 \text{ bulunur.}$$

Büşra 19ba yani 1983 yılında doğmuşsa 2020 yılında,  $2020 - 1983 = 37$  yaşındadır.

(Cevap D)

45. İşin tamamını 32 günde yaparsa

Bu işin  $\frac{3}{4}$  ünü x günde yapar

$$(D.O) \quad x \cdot 1 = \frac{32}{4} \cdot \frac{3}{4}$$

$$x = 24 \text{ bulunur.}$$

(Cevap C)

46. Aracın ilk hızı 100V olsun. t saatte gitsin.

$$|AB| = 100V \cdot t$$

hızını % 10 artırırsa 110V ve t - 2 saatte gittiğine göre,

$$|AB| = 110V \cdot (t - 2)$$

$$110V \cdot (t - 2) = 100V \cdot t$$

$$110V \cdot t = 220V$$

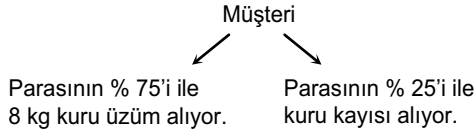
$$t = 22 \text{ bulunur.}$$

(Cevap A)



47. 1 kg kuru üzüm = 15 ₺

1 kg kuru kayısı = 10 ₺



Müşterinin kuru üzüme harcadığı para,  
8 · 15 = 120 TL

Bu müşterinin parasının % 75'i 120 ₺ ise parasının  
% 25'i  $\frac{120}{3} = 40$  ₺ dir.

Bu müşteri 1 kg, 10 ₺ olan kuru kayısıdan 40 ₺ ile  
4 kg satın almıştır.

(Cevap A)

48.  $\frac{80}{100} \cdot 40 + \frac{60}{100} \cdot 40 = 80 \cdot \frac{x}{100}$   
 $3200 + 2400 = 80x$   
 $\frac{5600}{80} = \frac{80x}{80}$

$x = 70$  bulunur.

Alkol oranı % 70 ise su oranı % 30 olur.

(Cevap A)

49. Eylülde tüketilen kırmızı et miktarı 80 ton, ekimde tüketilen beyaz et miktarı 60 ton

$$\frac{4}{80} \cdot \frac{x}{100} = 60$$

$$\frac{4x}{5} = \frac{15}{60}$$

$x = 75$  bulunur.

(Cevap D)

50. Toplam beyaz et miktarı 270 ton

$$\frac{360}{80} = \frac{270}{x}$$

$$80 \cdot 270 = 360 \cdot x$$

$$240 = 4x$$

$x = 60$

(Cevap C)

## Genel Yetenek Testi

51.  $s(A \cup B)$  en büyük değerini A, B ve C ayrık kümeler iken alır ve;  
 $s(A \cup B \cup C) = s(A) + s(B) + s(C) = 3 + 9 + 15 = 27$   
 $s(A \cup B \cup C)$  en küçük değerini  $A \subset B \subset C$  iken alır ve;  $s(A \cup B \cup C) = s(C) = 15$  olur.  
 o hâlde;  $27 - 15 = 12$  bulunur.

(Cevap D)

52.  $f(x) = 4x - 3$  fonksiyonunda x yerine  $m - 1$  yazalım.  
 $f(m - 1) = 4(m - 1) - 3$   
 $f(m - 1) = 4m - 4 - 3$   
 $13 = 4m - 7 \Rightarrow 4m = 20 \Rightarrow m = 5$  bulunur.

(Cevap C)

53.  $\binom{5}{5} \cdot \binom{10}{7} \cdot \binom{5}{3}$   
 $= 1 \cdot 120 \cdot 10 = 1200$

(Cevap E)

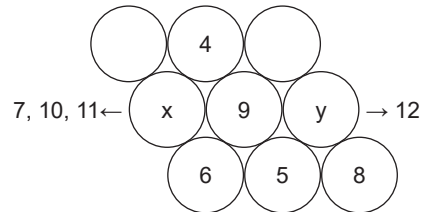
54. 15 ve 15'ten büyük 4 tane sayı vardır. Buna göre en az 15 liralık hediye çeki kazanma olasılığı  
 $O(A) = \frac{4}{8} = \frac{1}{2}$  bulunur.

(Cevap C)

55. 20 - 08 - 2008 tarihinden sonraki simetrik gün  
 20 - 09 - 2009 olacaktır. Bu tarihe kadar geçen süre 1 yıl 1 aydır.  
 Takvime göre 1 yıl 10 ay ve 1 ayda 36 gün idi. Bu durumda takvime göre en az 11 ay sonra simetrik gün olacaktır.  
 $11 \cdot 36 = 396$  gün sonra tekrar simetrik gün olur.

(Cevap B)

- 56.

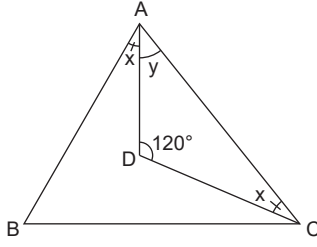


Boş dairelere kesinlikle 12 gelemeceğinden  $y = 12$  dir. x ise 7, 10, 11 değerlerini alabilir.

$$\left. \begin{array}{l} x + y = 12 + 7 = 19 \\ x + y = 12 + 10 = 22 \\ x + y = 12 + 11 = 23 \end{array} \right\} 3 \text{ değer alır.}$$

(Cevap C)

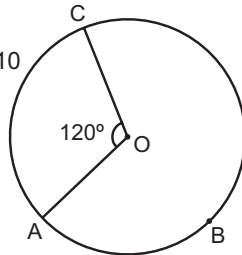
57.



$$\begin{aligned} m(\widehat{BAD}) &= m(\widehat{ACD}) = x \\ m(\widehat{DAC}) &= y \text{ olsun} \\ x + y + 120^\circ &= 180^\circ \\ x + y &= 60^\circ \\ m(\widehat{BAC}) &= x + y \\ &= 60^\circ \end{aligned}$$

(Cevap E)

$$\begin{aligned} 58. \quad 120 + 130 + x &= 360 \\ 250 + x &= 360 \Rightarrow x = 110 \end{aligned}$$



(Cevap A)

59. Ox ekseninde ise nokta C(x, o) olsun

$$(x - 0)^2 + (0 - 4)^2 = (x - 7)^2 + (0 - 3)^2$$

$$x^2 + 16 = x^2 - 14x + 49 + 9$$

$$14x = 42$$

$$x = 3 \text{ bulunur.}$$

(Cevap D)

$$\begin{aligned} 60. \quad \text{Yan yüzünün alanı} &= 2 \cdot \pi \cdot r \cdot h \\ &= 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 10 \\ &= 180 \text{ cm}^2 \text{ olur.} \end{aligned}$$

(Cevap E)

1. Hunların sadece hayvancılıkla uğraşmadıkları, tarım da yaptıkları bilinmektedir. Son yıllarda yapılan kazılarda ortaya çıkarılan buluntularla bu durum daha da netleşmiştir. Kazılarda buğday tanelerinin, tahıl ambarlarının, değirmen taşlarının bulunması tarımla uğraşıldığını gösterebilir. Ancak "sulama kanallarının bulunması" ve "orak, saban gibi doğrudan ürün ekme ve biçmeye yarayan tarım aletlerine rastlanması" tarımla uğraşıldığının kesin kanıtıdır. Çünkü diğer buluntularda tahılın ithal edilmesi söz konusu olabilir. Ancak sulama kanalı ve ekme-biçme faaliyetlerinde kullanılan tarım aletleri, Hunların bizzat kendilerinin tarım yaptığının en açık göstergesidir.

(Cevap B)

2. İslamiyet öncesi Türk devletleri ölümden sonraki yaşama, yani ahirete inanmışlardır. Bunu kurgan adı verilen mezarlara ölülerini eşyaları, silahları ve atıyla birlikte gömmeleri kanıtlamaktadır. Ayrıca ölüleri mumyalamaları da ahiret inancına sahip olduklarının göstergesidir. Ölenler için yuğ denilen cenaze ve yas törenlerinin düzenlenmesinin ahiret inancıyla bir ilgisi bulunmamaktadır.

(Cevap D)

3. Karahanlıların ülkeyi doğu-batı olarak ikiye bölerek yönetmeleri, Uygur alfabesini kullanmaya devam etmeleri, resmi dillerinin Türkçe olması ve hükümdarları için han, hakan unvanlarını kullanmayı sürdürmeleri, eski Türk kültürünü koruduklarına kanıttır. Ancak cihat Müslümanların Allah adına ve İslamiyeti yaymak için yaptığı savaşlar olup İslam öncesi dönem ile ilgili değil, İslamiyetin kabulüyle kazanılan bir anlayıştır.

(Cevap E)

4. Her üç ilke de Klasik Dönem'de Osmanlı ekonomisinde etkili olmuştur.

**İaşecilik:** Halkın refahının sürekliliği için öncelikle piyasalarda istenilen kalitede uygun fiyata yeterli miktarda mal bulundurulmasıdır. Bu nedenle üretim önemlidir.

**Gelenekçilik:** Bu ilke sosyal ve iktisadi ilişkilerde mevcut dengeleri korumayı ve düzenin bozulmasını engellemeyi ifade eder.

**Fiskalizm:** Bu ilke ile hazineye ait gelirlerin yüksek düzeye çıkarılması ve ulaştığı düzeyin altına inmesinin engellenmesi amaçlanmıştır.

(Cevap E)

5. Fetret Devri, Osmanlı Devleti'nde taht kavgaları nedeniyle 1402-1413 yılları arasında süren kargaşa dönemidir. Yıldırım Bayezid'in 1402 Ankara Savaşı'nda Timur'a tutsak düşmesinden sonra padişahın tahta aday dört oğlu İsa, Süleyman, Musa ve Mehmet Çelebiler 11 yıl süren bir mücadeleye girişmişlerdir. Kasım ise bu taht mücadelesine hiç girmemiştir. Bilindiği gibi bu mücadeleyi Mehmet Çelebi kazanmış ve devleti dağılmaktan kurtarmıştır.

Fetret Dönemi'nde Rumeli'de padişahlığını ilan eden Musa Çelebi, diğer kardeşlerine yardımcı olduğu gerekçesiyle Bizans'ı kuşatmıştır.

(Cevap C)

6. XVII. yüzyıl ıslahatlarında Avrupalı uzmanlardan faydalanılmamıştır. Çünkü devletin Batı'dan geri kaldığı XVIII. yüzyılda anlaşılmalı ve bu dönem ıslahatlarını yaparken Avrupalı uzmanlardan yararlanılmıştır.

(Cevap A)

7. En son cülus bahşışı ödeyen padişah III. Mustafa'dır. Bu uygulama III. Mustafa'dan sonra kaldırılmıştır. Yani III. Mustafa'dan sonra padişah olan I. Abdülhamit ve III. Selim cülus bahşışı ödememiştir.

Osmanlı tarihinde kapıkullarına ilk defa cülus bahşışı, 1389 tarihinde Kosova'da padişah seçilen Yıldırım Bayezid tarafından verilmiştir.

(Cevap D)

8. 1639 Kasr-ı Şirin Antlaşması ile başlayan uzun bir barış döneminden sonra İran'la 1722'de tekrar başlayan savaş, Kasr-ı Şirin Antlaşması esas alınarak imzalanan yeni bir antlaşma (1746) ile sona ermiştir. İran'la önemli bir sınır değişikliği olmaması, siyasi ilişkilerin yeni bir sonuç getirmemesi ile açıklanabilir.

(Cevap E)

9. Osmanlı Devleti ile Avusturya, Venedik ve Lehistan arasında imzalanan Karlofça Antlaşması'nın garantörü Avusturya'dır. Bundan dolayı antlaşmanın maddelerinden birinin ihlali durumunda Avusturya müdahale hakkına sahiptir. Osmanlı'nın Mora'ya saldırısı üzerine garantörlük hakkını kullanılan Avusturya Osmanlı'ya müdahale etmiş ve iki ülke arasında savaş yaşanmıştır.

(Cevap B)

10. Bâb-ı Âli Baskını, İttihat ve Terakki güçleri tarafından I. Balkan Savaşı'nda alınan yenilginin sorumlusu olarak görülen Kamil Paşa hükümetine karşı yapılmıştır. Osmanlı tarihinin bu ilk askeri darbesinden sonra Mahmut Şevket Paşa hükümeti kurulmuş ve İttihat ve Terakki Fırkası'nın yönetimdeki etkinliği artmıştır.

(Cevap E)

11. Kapıkulu Ordusu'nun komutanı olan Yeniçeri Ağası ile bugünkü deniz kuvvetleri komutanı olan Kaptan-ı Derya divanda ordunun temsilcileri olarak bulunmuştur.

(Cevap C)

12. Osmanlı Devleti'nde toprak; mülk ve miri olmak üzere ikiye ayrılmıştır. Öşriye ve haraciye mülk toprakları oluştururken, mukataa ise geliri doğrudan hazineye aktarılan topraklardır. Vakıf topraklarının geliri sosyal kurumlara ayrılmış; dirlik toprakları ise devlet memurlarına ve sipahilere maaş karşılığı dağıtılmıştır.

(Cevap A)

13. Osmanlı Devleti'nde öşür ve haraç ürün üzerinden; cizye, gayrimüslim sağlıklı ve yetişkin erkeklerden askerlik yapmamaları karşılığında; ağnam, hayvancılıkla uğraşanlardan alınırdı. Çiftbozan ise, toprağın boş kalmasını engellemek için toprağını ekmeyen köylülerden ceza olarak alınırdı.

Çiftbozan vergisinde, tarım arazilerinin verimliliğinin korunması, tarımın devamlılığının sağlanması ve iktisadi istikrarın korunması gibi nedenler etkilidir. Bu nedenle bir yaptırım olarak toplanmaktadır.

(Cevap E)

14. Topçu Ocağı, I. Murat zamanında kurulmuştur. Osmanlı Devleti ilk defa I. Kosova Savaşı'nda kullanılmıştır. Yine bu savaş da I. Murat Dönemi'nde meydana gelen bir gelişmedir.

Topçu Ocağı, Osmanlı İmparatorluğu'nda Kapıkulu Ocakları'nın yay kısmına mensup, top dökmek ve kullanmakla vazifeli askerlerin bağlı olduğu ocaktır. Sultan I. Murat devrinde yeniçeri ocağının teşkilinden Shelby sonra acemi ocağından dönen askerlerle kuruldu.

(Cevap E)

15. I. Erzurum Kongresi'nde; "Ulusal güçleri etken, ulusal iradeyi hâkim kılmak esastır."  
III. Amasya Genelgesi'nde; "Ulusun bağımsızlığını yine ulusun azim ve kararı kurtaracaktır."  
maddeleri ulusal egemenlikle ilgilidir.  
Misakımillî kararlarında ulusal bağımsızlığa değinildiği hâlde, ulusal egemenliğe hiç değinilmemiştir. Çünkü meclis ulusun egemeni sayılan padişahın denetimindedir.

(Cevap B)

16. Sivas Kongresi genel olarak Erzurum Kongresi'nde alınan tüm kararları genişleterek kabul etmiştir. Her iki kongre arasındaki temel farksa Erzurum Kongresi'nin bölgesel amaçlı toplanan bir kongre olmasıdır. Erzurum Kongresi Şark Vilayetleri Müdafaa-i Hukuk Cemiyeti'nin kararıyla toplanmıştır. Sivas Kongresi ise doğrudan Mustafa Kemal'in çağrısı üzerine toplanmıştır. Her iki kongrede de Mustafa Kemal Paşa kongre başkanı seçilmiştir. Manda ve himaye ilk kez Erzurum Kongresi'nde, kesin olarak da Sivas Kongresi'nde reddedilmiştir.

(Cevap A)

17. Amasya Görüşmeleri'nde Osmanlı Mebuslar Meclisi'nin açılması kararı alınmış, bu kararın İstanbul Hükûmeti tarafından onaylanmasıyla ülkede seçimler başlamıştır. Mustafa Kemal Paşa oyların büyük çoğunluğunu kazanan Anadolu ve Rumeli Müdafaa-i Hukuk grubu üyeleri ile İstanbul'a gitmeden önce son bir kez görüşmek istemiştir. İstanbul Hükûmetinin bu durumu engellemek istemesi, milletvekillerinin Mustafa Kemal Paşa'nın direktifleri doğrultusunda meclisi etkilemesinden duyduğu kaygıyla açıklanabilir. Nitekim İstanbul Hükûmeti bu kaygılarında haklı çıkmıştır. Çünkü Osmanlı meclisinde, Anlaşma Devletlerinin İstanbul'u işgal etmesine sebep olacak Misakımillî ilan edilmiştir.

(Cevap A)

18. 26 Ağustos 1922'de Büyük Taarruz başlamış ve Mustafa Kemal, 1 Eylül 1922'de "Ordular! İlk hedefiniz Akdeniz'dir. İleri!" emrini vermiştir. Bu emri alan şanlı Türk ordusu 2 Eylül'de Eskişehir'i, 6 Eylül'de Balıkesir'i, 7 Eylül'de Aydın'ı, 8 Eylül'de Manisa'yı ve 10 Eylül'de Bursa'yı düşman işgalinden kurtarmıştır.

(Cevap D)

19. Opera ve balenin Türk kültür yaşamına girmesinde Atatürk'ün kişisel çabaları etkili olmuştur. Bu çerçevede ilk millî opera denemesi İran Şahı Rıza Pehlevi'nin Türkiye'yi ziyareti üzerine, 1934'te Librettosu (metni) Münir Hayri Egeli tarafından yazılan ve besitesi Adnan Saygun tarafından yapılan Özsoy Operası olmuştur.

(Cevap C)

20. Sözü edilen kurum Darülbeydi'dir. 1914'te kurulan Darülbeydi'de gösteriler 1916'da başlamıştır. Bu gösteride Afife Jale de ilk kez rol almıştır. Darülbeydi 1934'te Şehir Tiyatrosu adını alarak Türk kültürünün gelişmesine kaynaklık eden bir kurum hâline gelmiştir.

(Cevap C)

21. Atatürk'ün teşvikiyle 1930'lu yıllarda Türk Tarih Tezi adı altında yeni bir tarih yorumu geliştirilmiştir. 1930 yılında basılan "Türk Tarihinin Ana Hatları" isimli eser ve 1931–1939 yılları arasında liselerde okutulan dört ciltlik ders kitabı bu yeni Türk tarih tezinin bildirgesi sayılmaktadır. Atatürk'ün tarih anlayışını da yansıtan bu eserlerde bütünleştirici, milli, çağdaş, Türk kültürünün gelişim sürecine önem veren, akıl ve bilimin ışığında İslamiyet öncesi Türk tarihinin araştırılmasına öncelik veren yeni bir yoruma yer verilmiştir. Ancak bu yeni tarih yorumunun evrensel olmadığını söylemek mümkün değildir.

(Cevap D)

22. 1927'de özel sektörün sanayide yer alabilmesi için, özel sektörü sanayiye teşvik amacıyla Teşvik-i Sanayi Yasası çıkarılmış; ancak özel sektörde yeterli sermaye birikimi olmadığı için başarısızlıkla sonuçlanmıştır.

Teşvik-i Sanayi Kanunu, sanayi yatırımı yapacak işletmelere muafiyet, imtiyaz ve teşvik sağlamayı amaçlayan yasadır. 28 Mayıs 1927'de çıkarılmış olan yasa 15 yıl süreyle yürürlükte kalmıştır. Yasanın çıktığı dönemde özel girişimcilerin elinde yeterli sermaye bulunmadığı gibi, mali ve teknik bilgi yetersizliği ve uluslararası mali işlerde deneyimsizlik yasadan yeterince yararlanılamamasına neden olmuştur. Yasanın istenen sonucu vermemeşi üzerine devletçilik ilkesinin yürürlük alanı genişletilmiştir.

(Cevap A)

23. İstiklal Savaşı'nda büyük bir özveri gösteren Türk kadını, 1926 yılında kabul edilen Türk Medeni Kanunu ile dilediği mesleği seçebilme hakkına kavuşmuştur. Bu kanunla kadınlara sosyal ve ekonomik nitelikte birçok hak verilmiştir.

(Cevap B)

24. Uluslararası barışı korumaya yönelik Briand-Kellogg Pakti'nin kurulmasının nedeni, insanlığı yok edici silahların çeşit ve güçlerinin artması ve dolayısıyla büyük kayıplara uğrama korkusunun tarafları anlaşmaya zorlamasıdır.

(Cevap C)

25. II. Dünya Savaşı'nın sonunda yenilen devletlerle barış antlaşmalarının yapılması ancak 10 Şubat 1947'de Paris'te gerçekleşebilmiştir. Paris Antlaşması, II. Dünya Savaşı müttefik kuvvetleriyle İtalya, Romanya, Macaristan, Bulgaristan ve Finlandiya arasında imzalanmıştır.

Ortada birleşmiş bir Almanya olmadığından Almanya ile antlaşma imzalanamamış, ancak 1971'de Dört Büyükler Antlaşması imzalanabilmiştir.

(Cevap D)

26. Marshall Planı 1947 yılında önerilen ve 1948–1951 yılları arasında yürürlüğe konan ABD kaynaklı bir ekonomik yardım paketidir. II. Dünya Savaşı'ndan sonra iktisaden son derece kötü durumda olan Avrupa ülkelerinde ekonomik kalkınmayı sağlamak amacıyla hazırlanmıştır. ABD bu plan ile Sovyetler Birliği'nin Avrupa ülkelerindeki komünizm propagandasını önlemeyi hedeflemiştir. ABD Kongresinde 11 Eylül 1947'de onaylanan Marshall Planı çerçevesinde 16 ülke, ABD'den ekonomik kalkınma yardımı almıştır.

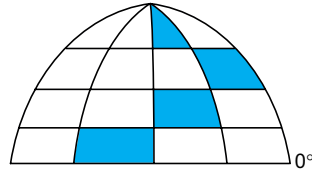
(Cevap E)

27. 1929 Ekonomik Buhranı, 24 Ekim 1929 Perşembe (Kara Perşembe) günü New York Borsası'nın çökmesi ile baş göstermiştir.

Gümrük vergilerinin yükseltilmesi, yerli malların özendirilmesi, Dahili İstikrar Kanunu, Buhran Vergisi Kanunu, Türk Parasının Kıymetini Koruma Kanunu'nun çıkarılması, Serbest Cumhuriyet Fırkası'nın kurulması, devlet eliyle planlı kalkınma dönemine geçilerek I. Beş Yıllık Kalkınma Planı'nın hazırlanması, 1929 Dünya Ekonomik Bunalımına karşı Türkiye'de alınan ekonomik önlemlerdir.

(Cevap D)

- 28.



Yukarıdaki şekilde gösterildiği gibi, gerçekte meridyenler arası mesafe Ekvator'dan kutuplara doğru daralır. Bu yüzden meridyenler en geniş aralığa Ekvator üzerinde ulaşırlar. Buna göre, en geniş yüz ölçüme sahip olan, en güneydeki (Ekvator'a en yakın) I. bölgedir. II. bölge daha dar, en dar olan ise III. bölgedir.

(Cevap A)

29. Boylamin sıcaklık üzerinde bir etkisi yoktur. M ile N arasındaki sıcaklık farkının nedeni "yükselti"dir. Daha doğuda yer alan N'nin sıcaklığı bu yüzden düşüktür. P ile R arasındaki sıcaklık farkının nedeni "enlem"dir. Daha kuzeyde yer alan R'nin sıcaklığı bu yüzden daha düşüktür.

(Cevap A)

30. Sıcaklık farkı en sıcak ay ile en soğuk ay arasındaki sıcaklık farkıdır. Buna göre en sıcak ay sıcaklık ortalaması A'da 23 °C, B'de 23 °C, C'de 26 °C, D'de 18 °C, E'de 20 °C'dir. Sıcaklık dağılışı üzerinde enlem ile birlikte, yükselti, bakı, eğim, dünyanın hareketi, atmosfer gibi faktörler etkilidir. Bu nedenle Ekvatora en uzak yerde sıcaklık en düşüktür yargısı yanlıştır. Bu durumda A'da ocak ayı sıcaklık ortalamasının düşük olması başka nedenlerle de olabilir.

(Cevap E)



31. Sorudaki grafikte yağış ve akarsu rejimi gösterilmiştir. Bu grafikteki veriler incelendiğinde akarsuyun en yüksek akıma, yağışların en az olduğu ilkbahar döneminde ulaşmıştır. Şüphesiz bu durumun en temel nedeni kar erimeleridir. Buna dayanarak, akarsu rejiminin yağış rejimine paralel olmadığı söylenebilir.

(Cevap C)

32. Akdeniz Bölgesi'nde dağlar denize paralel olarak uzanır. Bu durum kıyı ile iç kesimler arasındaki ulaşımında geçitlerin kullanımını zorunlu hale getirmiştir. Bu geçitlerden biri olan Gülek Boğazı; Çukurova ile İç Anadolu'yu birbirine bağlar.

(Cevap E)

33. Eğim, kar yağışının, beşerî faaliyetlerin fazla ve toprağın killi olduğu yörelerde heyelan olayları sık sık yaşanır. Haritada verilen taralı alanlardan V'te eğim, kar erimesi, yağış fazla, toprak killi yapıdadır. Bu duruma bağlı olarak, bu alanda heyelan olayları çok fazladır.

(Cevap E)

34. Boyuna kıyı tipinde dağlar kıyıya paralel olarak uzanır. Deniz etkisinin iç kesimlere girmesine engel olur. Bu yüzden kıyı ile iç kesimlere girmesine engel olur. Bu yüzden kıyı ile iç kesimler arasında iklim dolayısıyla bitki örtüsü ve tarım ürünleri farklı olacaktır.

(Cevap E)

35. Türkiye'nin gerçek yüz ölçümü ile iz düşüm yüz ölçümü ile iz düşüm yüz ölçüm (kuş uçuşu) arasında büyük bir fark olması yer şekillerinin engebeli olmasıyla ilgilidir.

(Cevap B)

36. Ülkemizdeki büyük kentlerin tamamında; sürekli yerleşme amaçlı göç faaliyetleri, ekonomik faaliyetlerde çeşitlilik, sosyal iş bölümü, ihtisaslaşma vb. özellikler belirgindir. Ancak doğal koşulların nüfusun dağılışı ve ekonomik faaliyetler üzerindeki etkisinin fazla olduğu yerler, geri kalmış kesimlerdir.

(Cevap E)

37. İzmit, Bursa, İskenderun ve İzmir gibi kentler sanayileşmeye bağlı olarak diğer bölgelerimizden göç alır. Sanayi faaliyetlerinin yoğunluğuna bağlı olarak bu yerlerde enerji tüketimi ve nitelikli iş gücüne duyulan ihtiyaç artarak devam edecektir. Ancak bu kentlerde doğum oranı ekonomik gelişmeye bağlı olarak düşüktür, artması beklenmez.

(Cevap A)

38. Pirinç, Türkiye’de dağınık olarak, sulanabilen alanlarda ve akarsu boylarında yetişir. Haritada ekim alanı gösterilen tarım ürünü pirinçtir.

(Cevap A)

39. Ülkemizde yaygınlaşan modern tarım ve hayvancılık yöntemlerine bağlı olarak daha az kişi tarım sektöründe çalışmakta bununla birlikte daha fazla tarımsal üretim gerçekleşmekte ve daha fazla gelir elde edilmektedir. Buna göre tarımda makineleşmenin arttığı ve tarımsal üretimde katma değerın yükseldiği doğru bir bilgidir.

(Cevap D)

40. Türkiye, yer altı kaynaklarının çeşitliliği bakımından zengin bir ülkedir. Bunun başlıca nedeni, ülke arazisinin oluşumu ve şekillenmesinde volkanizma ve dağ oluşumu hareketlerinin etkili olmasıdır. Türkiye’nin sahip olduğu jeolojik yapının karmaşık olması, maden çeşitliliğini artırırken maden yataklarının işletilmesini zorlaştırmaktadır.

(Cevap E)

41. Soruda verilen grafik incelendiğinde bu ülkenin gelişmiş olduğuna ulaşılır. Çünkü gelişmiş ülkelerde ham madde ithal edilir; sanayi ürünleri ihraç edilir. Buna göre söz konusu ülkede nüfusun ülke içindeki dağılımının da dengesiz olduğu söylenemez.

(Cevap B)

42. Ortalama yükseltisi 1.132 m olan ülkemizin kuzeyinde Kuzey Anadolu Dağları’nın, güneyinde Torosların kıyıya paralel uzanması; doğu batı yönünde uzanan bu dağların Doğu Anadolu Bölgesi’ne doğru birbirine yaklaşması, sıkışarak yükselmesi ulaşımı ve ulaşım hatlarını etkilemiştir. Dağ sıralarının uzanışı nedeniyle kıyı ile iç kesimler arasındaki ulaşım, geçitler sayesinde yapılmaktadır. Bu yüzden Antalya ve Trabzon gibi büyük ve kalabalık olmalarına rağmen bazı kıyı kentlerinin iç kesimlere demir yolu bağlantısı bulunmaz.

(Cevap B)

43. Turizm, bir ülkeye ekonomik katkı sağlayan en önemli lokomotiflerden biridir. Ulaşım yolu şirketleri, kiralama şirketleri, otel ve pansiyon gibi işletmeler, yeme içme ile ilgili işletmeler, alışveriş merkezleri gibi pek çok iş sahasına hizmet eder. Turizm; ülkelerdeki işsizliği ve dış ticaret açığını engelleyen ve döviz girdisi sağlayan çok önemli bir ekonomik faaliyettir. Ancak bu ekonomik faaliyet tarımla daha az ilgili olmaktadır.

(Cevap C)

44. İtalya, İspanya, Türkiye ve Yunanistan'da Akdeniz iklimi etkilidir. Bu ülkelerin tamamında deniz turizmi gelişmiştir. Ancak hepsinde de hem doğu hem de batı kültürüne ait tarihi eserlerin bulunduğu söylenemez. Örneğin İtalya doğu kültürleri tarafından işgal edilmiştir. Bu yüzden İtalya'da yalnızca batı kültürüne ait eserler olacaktır.

(Cevap D)

45. Ülkemizde coğrafi bölgelerin sınırları tespit edilirken;

- 1) Doğal Özellikler
    - Coğrafi konum
    - Yer şekilleri
    - İklim
    - Bitki örtüsü
    - Akarsular
  - 2) Beşerî Özellikler
    - Nüfus
    - Yerleşme
  - 3) Ekonomik Özellikler
    - Tarım
    - Sanayi
    - Madencilik
    - Ticaret
    - Turizm
    - Ulaşım
- şartları etkili olmuştur.

(Cevap D)

46. Soru kökünde iyi niyet (hüsnüniyet) kavramından bahsedilmektedir. Çünkü iyi niyet, bir hakkın kazanılmasına veya hukuki sonucun doğmasına engel olan durumları bilmeme ve bilebilecek durumda olmama halidir.

(Cevap A)

47. Borçlar Kanunu'na göre borcu sona erdiren haller;

- ifa,
- ibra,
- tecdit,
- takas,
- kusursuz imkansızlık,
- alacaklı-borçlu

sıfatının bir kişide birleşmesidir. Ölüm borcu bitirmez.

(Cevap B)

48. 1982 Anayasası'nın 28. maddesine göre tedbir yolu ile dağıtım hâkim kararıyla; gecikmesince sakınca bulunan hallerde ise kanunun yetkili kıldığı merciin emriyle önlenir. Dolayısıyla E seçeneğinde verilen ifade yanlıştır.

(Cevap E)

49. 1982 Anayasası'nın 161. maddesine göre; devletin ve kamu iktisadi teşebbüsleri dışındaki kamu tüzel kişilerinin harcamaları, yıllık bütçelerle yapılır. Bundan dolayı "D" seçeneğinde verilen ifade yanlıştır.

(Cevap D)

50. Meclisin "toplantı ve karar yeter sayısı" Anayasa'nın 96. maddesiyle düzenlenmiştir. Buna göre karar yeter sayısı, "toplantıya katılanların salt çoğunluğudur". Ancak en az karar yeter sayısı hiçbir şekilde üye tam sayısının dörtte birinin bir fazlasından az olamaz.

Kural olarak TBMM karar yeter sayısı aksi belirtilmediği sürece toplantıya katılanların salt çoğunluğu iledir. TBMM'nin nitelikli çoğunlukla aldığı kararlar da vardır. Anayasa değişikliği için en az karar yeter sayısı 3/5'dir. Cumhurbaşkanı ya da bir bakanı Yüce Divan'a göndermek en az 2/3'tür. Erken seçim kararı almak en az 3/5'dir.

(Cevap B)

51. Paragrafta bahsedilen durumda Cumhurbaşkanı süresi 6 ayı geçmemek üzere olağanüstü hâl ilan edebilir.

Olağanüstü hal uzatma görevi ise her defasında 4 ayı geçmemek üzere TBMM'ye aittir.

(Cevap A)

52. 1982 Anayasası'nın 148. maddesine göre; Anayasa Mahkemesinin Yüce Divan kararlarına karşı yeniden inceleme başvurusu yapılabilir. Genel kurulun yeniden inceleme sonucunda verdiği kararlar ise kesin-dir.

(Cevap B)

53. Belediye idaresinin organlarından Belediye Başkanı ve Belediye Meclisi 5 yıllığına seçimle işbaşına gelmektedir.

(Cevap D)

54. Vali, hem il genel idaresinin hem de il özel idaresinin başıdır. Vali, il özel idaresinin yürütme organı ve vesa yet makamıdır. Ancak 2005 yılında yapılan değişiklikle Valinin il Genel Meclisine başkanlık etme görevi sona ermiştir. Bu görevi meclis içinden seçilen bir üye yapmaktadır.

(Cevap A)

## Genel Kültür Testi

55. Nükleer reaktörlerde, atom çekirdeğinin parçalanması veya çekirdek kaynaşması esnasında açığa çıkan enerjiye "nükleer enerji" adı verilir. Nükleer yakıtlar ise uranyum ve toryumdur. Bu maddelerden çok yüksek oranda elektrik enerjisi üretilmektedir. Bir gram uranyumdan elde edilen enerji dört ton maden kömüründen elde edilen enerjiye denktir.

(Cevap D)

56. A, B, C ve D seçeneklerindeki yazar ve eser eşleştirmeleri doğrudur. Savaş ve Barış Fyodor Dostoyevski'nin olmayıp Lev Tolstoy'un eseridir.

(Cevap E)

57. Mazhar Osman Usman (1884-1961), Türkiye'de ilk modern ruh sağlığı kuran Türk bilim insanıdır. Ülkemizde klinik psikolojinin öncülerinden olan Mazhar Osman Usman, Berlin ve Münih'te nöroloji ve psikoloji eğitimi almıştır. Bakırköy'deki terk edilmiş bir kışla olan Reşadiye Kışlası'nın bulunduğu araziye devletten talep etmiş, dönemin cumhurbaşkanı Mustafa Kemal Atatürk'ün onayı ile 1924 yılında başlayan süreç, 15 Haziran 1927 tarihinde Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Hastanesinin kurulmasıyla tamamlanmıştır. Uzun süre bu hastanede başhekimlik görevinde bulunan Mazhar Osman, 1933'te İstanbul Üniversitesi Psikiyatri Kliniğine ordinarüs profesör olarak atanmış, 1952 yılına kadar çalışmalarını sürdürmüştür.

(Cevap C)

58. Mikro kredi kavramını Bangladeşli ekonomi profesörü Muhammet Yunus geliştirmiştir. Yunus, 2006 Nobel Barış Ödülünün de sahibidir.

(Cevap A)

59. ASELSAN tarafından geliştirilen ZOKA; denizaltılarda ve gemilerde savunma amaçlı kullanılan sistem kullanıldıktan sonra yüksek seviyeli gürültü yayarak sinyal karıştırıyor.

(Cevap D)

60. XX. yy. İngiliz edebiyatının önde gelen kalemleri arasında olan ve Bin Dokuz Yüz Seksen Dört adlı romanın yazarı George Orwell'dir. Hayvan Çiftliği, Boğulmamak İçin, Paris ve Londra'da Beş Parasız, Burma Günlüğü yazarın diğer kitapları arasındadır.

20. yüzyıl İngiliz edebiyatının önde gelen kalemleri arasında yer alan İngiliz romancı, gazeteci ve eleştirmen George Orwell, en çok, dünyaca ünlü Bin Dokuz Yüz Seksen Dört adlı romanı ve bu romanda yarattığı Big Brother (Büyük Birader) kavramı ile tanınır. Eserlerinde yer alan netlik, zeka, toplumsal adaletsizliğe karşı farkındalık ve totalitarizme karşı duruşu onun imzası niteliğindedir.

(Cevap B)

### AKADEMİ DENİZİ LİSE - ÖN LİSANS KURUMSAL - TÜRKİYE GENELİ • 2 • GENEL YETENEK TESTİ

1	C	2	E	3	B	4	A	5	D	6	E	7	E	8	D	9	A	10	C	11	C	12	B	13	D	14	D	15	C
16	E	17	C	18	A	19	E	20	B	21	D	22	A	23	E	24	A	25	C	26	E	27	D	28	B	29	C	30	B
31	D	32	E	33	B	34	B	35	D	36	C	37	E	38	A	39	C	40	E	41	C	42	B	43	A	44	D	45	C
46	A	47	A	48	A	49	D	50	C	51	D	52	C	53	E	54	C	55	B	56	C	57	E	58	A	59	D	60	E

### AKADEMİ DENİZİ LİSE - ÖN LİSANS KURUMSAL - TÜRKİYE GENELİ • 2 • GENEL KÜLTÜR TESTİ

1	B	2	D	3	E	4	E	5	C	6	A	7	D	8	E	9	B	10	E	11	C	12	A	13	E	14	E	15	B
16	A	17	A	18	D	19	C	20	C	21	D	22	A	23	B	24	C	25	D	26	E	27	D	28	A	29	A	30	E
31	C	32	E	33	E	34	E	35	B	36	E	37	A	38	A	39	D	40	E	41	B	42	B	43	C	44	D	45	D
46	A	47	B	48	E	49	D	50	B	51	A	52	B	53	D	54	A	55	D	56	E	57	C	58	A	59	D	60	B