

KAMU PERSONELİ SEÇME SINAVI
LİSANS



**KUZEY
AKADEMİ**

**GENEL YETENEK
GENEL KÜLTÜR**

ÇÖZÜM KİTAPÇIĞI

T. C. KİMLİK NUMARASI	:														
ADI	:														
SOYADI	:														
SALON NO	:											SIRA NO.			
<p style="text-align: center;">Soru kitapçığı numarasının cevap kâğıdına kodlanmamasının veya yanlış kodlanmasının sorumluluğu adaya aittir.</p>															
SINAV NUMARASI:		0000014													

DİKKAT SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE AŞAĞIDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

1. T.C. Kimlik Numaranızı, Adınızı, Soyadınızı, Salon Numaranızı ve Sıra Numaranızı, Soru Kitapçığı üzerindeki ilgili alanlara yazınız.
2. Soru Kitapçık Numaranız yukarıda verilmiştir. Bu numarayı cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız ve aşağıdaki ilgili alanı imzalayınız. Salon Görevlisinin de hem soru kitapçığındaki hem de cevap kâğıdınızdaki ilgili alanı imzalamasını sağlayınız. Bu kodlamayı cevap kâğıdınıza yapmadığınız veya yanlış yaptığınız takdirde sınavınızın değerlendirilmesi mümkün değildir.
3. Bu sayfanın arkasında yer alan açıklamayı dikkatle okuyunuz.

Adayın İmzası: Soru kitapçık numarasını doğru kodladım.	<input type="text"/>
Salon Görevlisinin İmzası: Adayın soru kitapçık numarasını cevap kâğıdına doğru kodladığını onaylıyorum.	<input type="text"/>

GY - GK DENEME - 14 CEVAP ANAHTARI

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

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



Bu testte 60 soru vardır.

1. Verilen cümledeki altı çizili "baştan savma" sözü ile bir tespitin, bir iş veya emeğin plansız, özensiz, gelişigüzel yapılması anlatılmak istenmektedir. Bu anlamı yansıtan ifade ise A seçeneğindeki "üstünkörü" ifadesidir. Dolayısıyla A seçeneğindeki ifadenin getirilmesi cümlelerin anlamında değişmeye sebep olmaz.

Doğru cevap A seçeneğidir.

2. Verilen parçada boş bırakılan yere, A seçeneğindeki "Derdimiz hep anlatamamak ve anlaşılammak değil mi?" cümlesi getirildiğinde anlam bütünlüğü sağlanmış olur.

Doğru cevap A seçeneğidir.

3. Numaralanmış sözlerden anlamlı bir bütünlük oluşturulmak istenirse anlamsal akış da dikkate alındığında sıralama IV – III – I – II şeklinde olmalıdır.

IV. İnsanların anlama ve yorumlama etkinlikleri, okuma ve dinleme becerileri üzerinden gerçekleşir.

III. Yazma ve konuşma ise insanoğlunun kendini ve duygularını anlatmasının bir aracıdır.

I. Bu dil becerileri, belli bir süreç içerisinde ve aşamalarla gerçekleşir.

II. Bu aşamaların bilinmesi, doğru yazma ve konuşma için oldukça önemlidir.

Doğru cevap E seçeneğidir.

4. Verilen parçanın anlamlı bir bütünlük sağlaması için III. ve IV. cümlelerin yer değiştirmesi gerekir. Yani sıralama şöyle olmalıdır:

I. Baba-oğul ilişkisini bir kuşak çatışması biçiminde ele alarak işleyen en meşhur roman, Turgenyev'in Babalar ve Oğullar'ıdır.

II. İşin ilginç Turgenyev'in başı babasıyla değil, despot bir kadın olan annesiyle dertteydi.

IV. Turgenyev'in karakterini asıl etkileyen işte böyle bir anne karşısında uğradığı aşığılanmadır.

III. Hâl böyleyken o, babalar ve oğullar hikâyesini yazdı.

V. Ancak o, baba-oğul ilişkisini psikolojik değil; sosyolojik açıdan ele alır.

Doğru cevap C seçeneğidir.

5. Numaralanmış cümleler anlamlı bir bütün oluşturacak biçimde sıralandığında sondan ikinci cümle I numaralı cümle olmalıdır. Cümleleri anlamsal akışa göre sıraladığımızda parça şöyle olacaktır:

V. Mehmet Âkif'i iki yıl uzaktan tanıdım.

III. Her sabah Beylerbeyi İskelesi'nden vapura beraber binerdik.

II. O, beraberindekilerle otururken ben onlardan uzak düşmemeye çalışır; karşılarında bir yere ilgisizdim.

I. Köprüye kadar kendi dünyaları içinde ne tatlı, ne güzel konuşurlardı.

IV. Elimde kitap fakat tek sayfa çevirmeden, tek satır okumadan bütün uyanıklığımla onları dinlerdim.

Doğru cevap A seçeneğidir.

6. Verilen cümlede geçen "elmas ve altın madenleri yüzünden Avrupalılarla arası açılmış; burada İngiltere, bir anlaşmazlığı bahane ederek Boer Cumhuriyeti'ne savaş açmıştı" ifadesinden B seçeneğinde verilen "İngiltere, zengin elmas ve altın yataklarına sahip Boerlere karşı savaş açmıştır." cümlesi kesin olarak çıkarılır. Diğer seçeneklerde verilen cümleler, bu parçadan çıkarılamaz.

Doğru cevap B seçeneğidir.

7. B, C, D ve E seçeneklerindeki yargılar öncül cümlede ifade edilen yargıdan kesin olarak çıkarılacak yargılar değildir. Kesin olarak çıkarılacak yargı A seçeneğinde verilmiştir. Çünkü öncül cümlede Avrupalılaştırmadan da modernleşebilmenin mümkün olabileceği belirtilmiştir. Buradan hareketle A seçeneğindeki "Modernleşmek isteyen bir toplum Avrupalılaştırmak zorunda değildir." cümlesi kesin olarak çıkarılır.

Doğru cevap A seçeneğidir.



8. A seçeneğindeki “vazgeçtikmi” sözü soru edatları ayrı yazılacağından “vazgeçtik mi” şeklinde yazılır. B seçeneğinde “milletlerde” sözündeki “de” bağlaç olduğundan “milletler de” şeklinde yazılır. C seçeneğinde “yada” bağlacı “ya da” şeklinde ayrı yazılır. E seçeneğinde “terketti” sözü “terk etti” şeklinde yazılır. D seçeneğinde herhangi bir yazım yanlışı yoktur.

Doğru cevap D seçeneğidir.

9. Verilen parçada parantezle boş bırakılan yerlere sırasıyla (:), (“), (,), (.), (“) işaretleri getirilmelidir. Çünkü konuşma bölümünden önceki ifadenin sonuna iki nokta (;); başka bir kimseden veya yazıdan olduğu gibi aktarılan sözlerin başına tırnak işareti (“); eş görevli sözcük grupları sıralandığından virgül (,); tamamlanmış bir yargı olduğundan nokta (.); başka bir kimseden veya yazıdan olduğu gibi aktarılan sözlerin sonuna tırnak işareti (“) getirilir.

Doğru cevap C seçeneğidir.

10. Verilen seçeneklerdeki ses olayları:

- * “akseder” sözcüğünde ünlü düşmesi (akis eder) vardır.
- * “diyor ki” sözcüğünde ünlü daralması (de-yor ki)
- * “yazmamıştır” ve “yoktur” sözcüklerinde ünsüz benzeşmesi (sertleşme) (yazmamış-tır), (yok-tur)
- * “yaşadığı”, “akseder”, ve “bucağına” sözcüklerinde ünsüz yumuşaması (yaşa-dık-ı), (akset-er), (bucak-ı-na)

Ancak verilen cümlelerde ünsüz türemesinin örneği yoktur.

Doğru cevap C seçeneğidir.

11. “İnsanlık öldü fakat hatırası gönüllerde her zaman yaşayacak.” cümlesi bir bağlaçla birbirine bağlandığından A seçeneği, “insanlığın güzel ve çekingen yüzü” sözü bir belirtili isim tamlaması olduğundan B seçeneği; “belli etmeden”, “bir şeyler yapmaya” ve “çalışanları” sözlerinde fiilimsi kullanıldığından C seçeneği; “devam etmek” sözü yardımcı fiille kurulmuş birleşik fiil olduğundan D seçeneği doğrudur. Ancak V. cümle biçimce de anlamca da olumlu bir cümle olduğundan E seçeneği yanlıştır. Dolayısıyla doğru cevap E seçeneği olmalıdır.

Doğru cevap E seçeneğidir.

12. “Yazdığı” sözü sıfat-fiil, “ilerleme”, “yükselmesini” ve “yazmak” sözlere isim-fiil olduğundan A seçeneği; cümlenin yüklemi “açmıştır” sözü çekimli bir fiil olduğundan B seçeneği; “kötü son” ve “parlak sayfa” sıfat tamlamalarındaki “kötü” ve “parlak” sözcükleri niteleme sıfatı olduğundan C seçeneği; “yazdığı”, “ilerleme”, “yükselmesini”, “yazmak”, “parlak” sözlerindeki sırasıyla “-dık, -le ve -me; -l ve -me; -mek; -k” ekleri yapım eki olduğundan D seçeneği doğrudur. Ancak parçada tamlayanı düşmüş isim tamlamaları yoktur.

Doğru cevap E seçeneğidir.

13. I cümlede “Ahmet Hamdi Tanpınar’ın eserlerinde baş döndürücü bir derinlik vardır.” sözünde kişisel bir tespitte bulunulduğundan A seçeneği; II. cümlede Ahmet Hamdi Tanpınar’ın tarih, psikoloji ve felsefeye merakı belirtildiğinden B seçeneği; III. cümlede Türk yazarların içinde Tanpınar’ın yeri belirlendiğinden C seçeneği; “...Tanpınar’ın içinde, onun sırrını araştıran bir filozof, psikolog ve sosyolog tecrübesi de vardır.” sözünü D seçeneği doğrudur. Ancak V. cümlede Halit Ziya Uşaklıgil’in üslupçu sanatçılardan etkilendiği dile getirilmediği için E seçeneği yanlıştır.

Doğru cevap E seçeneğidir.

14. Parçada geçen “Kitap benim has bahçemdi.” sözünü A seçeneğine; “Kitap bir limandı benim için.” sözünü B seçeneğine; “Gurbetteydim; vatanım Don Kişot’un İspanya’sıydı, Emma Bovary’nin yaşadığı şehir...” sözünü C seçeneğine; “...kitaptaki insanları sokak takilerden daha çok sevdim” sözünü E seçeneğine başvurulmuştur. Ancak parçada alıntı yapmaya başvurulmadığından D seçeneği yanlıştır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

15. Verilen parçada numaralanmış cümlelerden III. cümle düşüncenin akışını bozmaktadır. Çünkü parçanın genelinde halk dili ile yazı dilinin bir olması gereği, isteği ve önemi üzerinde durulurken III. cümlede sanat-halk ilişkisinden söz edilerek parçanın anlam akışı bozulmuştur.

Doğru cevap B seçeneğidir.



16. Verilen parçada sözü edilen kişinin "birlik" anlayışına ulaşması vurgulanmıştır. "Vahdetçi bir dünya görüşüne götürdü" cümlesinden bu anlam çıkarılmaktadır.

Doğru cevap A seçeneğidir.

17. Parçadan hareketle küçük yaşlarda okunan hikâye ve masalların etkisinde kalındığı söylenebilir. Parçada geçen "içimizi ürpertmiştir" "tikinti duymuşuzdur" sözleriyle bu etki anlatılmaktadır.

Doğru cevap A seçeneğidir.

18. Verilen parçadan "Osmanlı İmparatorluğu'nun başka ülkelerle siyasi ilişkileri arttıkça yabancı ülkelere giden Türk elçileri de bu alanda yaptılar vermişlerdir." sözüyle A ve B seçeneğine; "Seydi Ali Reis bu yapıtında Hindistan'a dek uzanan yolculuğuyla ilgili olarak gözlem ve izlenimlerini anlatır." sözüyle C seçeneğine; "Türk olup da kendi ülkesiyle ilgili olarak seyahatname yazan ilk kişi 1611-1682 yılları arasında yaşayan Evliya Çelebi'dir." sözüyle E seçeneğine varılabilir. Ancak D seçeneğindeki yargıya bu parçadan ulaşılamaz.

Doğru cevap D seçeneğidir.

19. Verilen parçadan "Asıl amaç diplomalı değil; bilgili ve kültürlü olmaktır" sözüyle A seçeneğine; "... bir insanın bir yığın diplomayla kara cahil kalacağını savunuyordum" sözüyle B seçeneğine; "... gerçek bilgi ve kültürün okullarla ve üniversitelerle hiçbir ilgisinin olmadığını anlatıyordum" sözüyle D seçeneğine; "bense bir diploma fabrikasında çalışan biri olarak..." sözüyle E seçeneğine varılabilir. Ancak C seçeneğindeki yargıya parçadan ulaşılamaz.

Doğru cevap C seçeneğidir.

20. Konunun farklı yönüne değinen cümle ikinci paragrafı başlatır. V. cümleye kadar Celal Sahir'in tasviri yapılmıştır. Ancak V. cümleden itibaren Celal Sahir'in, sanat dünyasına girişine değinilerek yeni bir paragrafa geçilmiştir. Dolayısıyla ikinci paragraf V. cümle ile başlamalıdır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

21. Bu parçada "En koyu Arap sanılan bir masalı, Japon yahut bir İngiliz hemen anlar ve sever." sözüyle A seçeneğine; "masal; bütün milletlerin, bütün yaşların ve kültürlerin ortak ürünüdür." sözüyle B seçeneğine; "Bence nasyonalizmin sökmeyeceği kültür alanlarından biri de masallardır." sözüyle C seçeneğine; "...bütün yaşların ve kültürlerin ortak ürünüdür... Bir Rus, ister işçi ister atom bilgini olsun bir Türk masalının tadına hemen varır." sözleriyle D seçeneğine değinilmiştir. Ancak E seçeneğindeki yargıya bu parçadan ulaşılamaz.

Doğru cevap E seçeneğidir.

22. Müzik ile masal arasında bir karşılaştırma yapılarak parçaya başlanmış, sonrasındaki cümlelerle de masalın müzikten farklı olan yönleri açıklanmıştır. Dolayısıyla bu parçada karşılaştırma ağır basmaktadır.

Doğru cevap E seçeneğidir.

23. Verilen parçada "Zannedilmesin ki savaş meydanlarında yapılan mücadeleye fikir ve inanç kavgasından apayrı bir şeydir.", "...çarpışan kuvvetler birer ordu değil, topyekûn millî varlıklardır" cümlelerinden hareketle "Her savaş aynı zamanda milletlerin fikir ve inanç kavgalarıdır." yargısının anlatılmaya çalışıldığı söylenebilir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

24. "Silahın insandan güçlü olduğunu kim söyleyebilir?" cümlesinde karşılaştırma yapıldığından B seçeneği; "Asker olanlar modern harplerde manevi gücün, eskisinden de büyük bir önem kazandığını bilirler. Çünkü artık çarpışan kuvvetler birer ordu değil, topyekûn millî varlıklardır. Bu nedenle milletin her ferdi kendini ordunun bir neferi olarak görmelidir." sözleriyle bir neden-sonuç anlamı çıkarılabileceğinden C seçeneği; "Bu nedenle milletin her ferdi kendini ordunun bir neferi olarak görmelidir." sözüyle bir gereklilik anlamı ve parçanın bütününde her ferdin kendisini kendi ordusunun bir askeri olarak görmesi gerektiği fikri bir sav olarak ortaya atılmış ve savunulmaya çalışılmış olduğundan E seçeneği doğrudur. Ancak olaya dayalı bir metin olmadığından bir oluş sırası da söz konusu değildir.

Doğru cevap A seçeneğidir.



25. Verilen parçada edebî metinlerin öğrencilere sunumuyla görevli öğretmenlerin nasıl bir yöntem kullanmaları gerektiği anlatılmıştır. “Bir edebî metnin anlam ve güzelliğini öğrenciye duyurmak için öğretmenin hemen hemen bir aktör rolünü oynaması gerekir. Bizi yanıltan şey metnin karşısında pasif bir seyirci tavrı takınmamızdır.” “Hazırlıklı olmayan bir öğretmen de bunu başaramaz.” cümlelerinden hareketle “Öğretmenler edebî metinleri öğrencilere bir aktör gibi hazırlanarak sunulmalıdır.” yargısının anlatılmaya çalışıldığı söylenebilir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

26. Verilen parçada “Bir edebî metnin anlam ve güzelliğini öğrenciye duyurmak için öğretmenin hemen hemen bir aktör rolünü oynaması gerekir.” sözü amaç bildirdiğinden B seçeneği; “Bizi yanıltan şey metnin karşısında pasif bir seyirci tavrı takınmamızdır. Hâlbuki metin, bir piyes gibi canlandırılması gereken bir şeydir. Duygu ve düşüncenin ortaya çıkması için bizim bütün varlığımızla katılmamız ve öğrencinin de ona bütün varlığıyla katılması gerekir.” cümleleri amaca dönük eylemler olarak alınabileceğinden C seçeneği; “İsteksiz ve acemi bir okuyuş bir şarkıyı nasıl bozarsa bir şiiri, bir hikâyeyi de öyle bozar.” cümlesiyle neden-sonuç ilişkisi kurulduğu için D seçeneği; yine “İsteksiz ve acemi bir okuyuş bir şarkıyı nasıl bozarsa bir şiiri, bir hikâyeyi de öyle bozar.” cümlesinde isteksiz ve acemice seslendirilen bir şarkı ile isteksiz ve acemice okunan bir şiir, hikâye karşılaştırılarak her ikisinin de bozulacağı, her ikisini de kimsenin beğenmeyeceği belirtilmek istendiğinden E seçeneği doğrudur. Ancak A seçeneğindeki eksiltilli cümlenin örneği parçada yoktur.

Doğru cevap A seçeneğidir.

Verilen bilgilere göre aşağıdaki tablo yapılırsa;

1	2	3	4	5	6
Mavi	Sarı	Mor	Kırmızı	Yeşil	Siyah

Diagram: Arrows indicate a sequence from 3 to 4, 4 to 5, and 5 to 6. A longer arrow points from 2 to 6.

27. Tablo incelenirse;

Doğru cevap C seçeneğidir.

28. Tablo incelenirse;

Doğru cevap A seçeneğidir.

29. Tablo incelenirse;

Doğru cevap D seçeneğidir.

30. Tablo incelenirse;

Doğru cevap E seçeneğidir.

31. $\frac{1}{11} + \frac{1}{17} + 2$ ifadesinde 2'yi $1 + 1$ olarak yazıp verilen kesirler ile işleme koyalım.

$$\begin{aligned} & \frac{1}{11} + 1 + \frac{1}{17} + 1 \\ & \frac{6}{11} + \frac{9}{17} \\ & = \frac{12}{11} + \frac{18}{17} \\ & = \frac{6}{11} + \frac{9}{17} \\ & = \frac{2\left(\frac{6}{11} + \frac{9}{17}\right)}{\left(\frac{6}{11} + \frac{9}{17}\right)} = 2 \text{ bulunur.} \end{aligned}$$

Doğru cevap C seçeneğidir.

32. K sayısındaki 720 çarpanını 6! olarak düşünürsek

$$K = 1.2.3.4.5.6.7.8.9. \dots 719$$

$$K = 719! \text{ bulunur.}$$

Doğru cevap D seçeneğidir.



33. 8,12 ve 18 sayıları ile bölünebilmesi için bu sayıların katı olmalıdır.

$$\begin{array}{ccc|c} 8 & 12 & 18 & 2 \\ 4 & 6 & 9 & 2 \\ 2 & 3 & 9 & 2 \\ 1 & 3 & 9 & 3 \\ & 1 & 3 & 3 \\ & & 1 & 3 \end{array} \quad \text{Ekok}(8,12,18) = 2^3 \cdot 3^2 = 8 \cdot 9 = 72$$

Üç basamaklı en küçük doğal sayı ise

$$72 \times 2 = 144 \text{ t'ur.}$$

$$\text{Kalan 3 olduğundan } 144 + 3 = 147$$

$$\text{Rakamları toplamı} = 1 + 4 + 7$$

$$= 12 \text{ bulunur.}$$

Doğru cevap C seçeneğidir.

34. Mutlak değer iki durumda açılır.

①

$$2x - 3 = 3x - 1$$

$$x = -2$$

②

$$-2x + 3 = 3x - 1$$

$$4 = 5x$$

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

Bulunan köklerden $x = -2$ sağlamaz

$$\text{Çözüm kümesi} = \left\{ \frac{4}{5} \right\} \text{ bulunur.}$$

Doğru cevap C seçeneğidir.

35. $3^x \cdot 3^{-4} = 6^x \cdot 6^{-5}$

$$3^{-4} \cdot 6^5 = \frac{6^x}{3^x}$$

$$3^{-4} \cdot 3^5 \cdot 2^5 = 2^x$$

$$2^x = 3 \cdot 2^5 \text{ bulunur.}$$

Buradan

$$\frac{2^x}{24} = \frac{3 \cdot 2^5}{3 \cdot 8} = 2^2 = 4 \text{ olarak bulunur.}$$

Doğru cevap C seçeneğidir.

36.
$$\frac{\sqrt{(x-2)^2} - x}{\sqrt{(x-3)^2} + x}$$

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

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

$$= -\frac{2}{3} \text{ bulunur.}$$

Doğru cevap B seçeneğidir.

37.
$$= \frac{(a-b) \cdot (a^2 + ab + b^2)}{(a-b) \cdot (a+b)} \cdot \left(\frac{a^2}{b^2} + \frac{ab}{b^2} + \frac{b^2}{b^2} \right)$$

$$= \frac{a^2 + ab + b^2}{a+b} \cdot \frac{b^2}{a^2 + ab + b^2}$$

$$= \frac{b^2}{a+b} \text{ olarak bulunur.}$$

Doğru cevap D seçeneğidir.

38.
$$\frac{a-1}{2} = \frac{b+2}{3} = \frac{c-3}{4} = k \text{ ise}$$

$$a = 2k + 1$$

$$b = 3k - 2$$

$$c = 4k + 3 \text{ olur. Buradan}$$

$$a + b + c = 20$$

$$2k + 1 + 3k - 2 + 4k + 3 = 20$$

$$9k + 2 = 20$$

$$9k = 18$$

$$k = 2 \text{ bulunur.}$$

$$c = 4k + 3$$

$$c = 11 \text{ dir.}$$

Doğru cevap E seçeneğidir.

39.
$$(3x+5) \cdot f(4x+3) = (x-6) \cdot f(8x-2)$$

eşitliğinde $x = 1$ alınırsa

$$(3 \cdot 1 + 5) \cdot f(4 \cdot 1 + 3) = (1 - 6) \cdot f(8 \cdot 1 - 2)$$

$$8 \cdot f(7) = (-5) \cdot f(6)$$

$$\frac{f(6)}{f(7)} = -\frac{8}{5} \text{ bulunur.}$$

Doğru cevap E seçeneğidir.



40. Elektrik faturası x ₺ olsun.

$$4 \text{ kişi için kişi başı düşen } \frac{x}{4} \text{ ₺}$$

$$3 \text{ kişi için kişi başı düşen } \frac{x}{3} \text{ ₺'dir.}$$

$$\frac{x}{3} - \frac{x}{4} = 9 \text{ ise}$$

$$\frac{4x - 3x}{12} = 9$$

$$\frac{x}{12} = 9$$

$$x = 108 \text{ ₺ bulunur.}$$

Doğru cevap B seçeneğidir.

41.

<u>Erhan</u>		<u>Meral</u>
Bugün	x	y

$$\text{Erhan'ın 9 yıl önceki yaşı} = x - 9$$

$$\text{Meral'in 4 yıl sonraki yaşı} = y + 4$$

$$x - 9 + y + 4 = 27$$

$$x + y = 32$$

Erhan 6 yıl geç doğsaydı

$$x - 6 - y = 20$$

$$x - y = 26$$

$$x + y = 32$$

$$x - y = 26$$

+

$$2x = 58$$

$$x = 29 \text{ bulunur.}$$

Doğru cevap A seçeneğidir.

42. A ve B muslukları birlikte açılırsa,

$$\frac{1}{6} + \frac{1}{8} = \frac{1}{t}$$

$$\frac{7}{24} = \frac{1}{t}$$

$$t = \frac{24}{7} \text{ saatte depo dolar.}$$

A musluğu ise,

$$6 \text{ saatte } 420 \text{ lt}$$

$$\frac{24}{7} \text{ saatte } x \text{ lt}$$

$$\frac{24}{7} \cdot 420 = 6 \cdot x$$

$$x = 240 \text{ lt bulunur.}$$

Doğru cevap E seçeneğidir.

43. $\frac{\text{I. yapılan iş}}{\text{I. işin verilenleri}} = \frac{\text{II. yapılan iş}}{\text{II. işin verilenleri}}$

$$\frac{40m^2}{x \cdot 10.32} = \frac{20m^2}{(x+a) \cdot 5.2}$$

içler dışlar çarpımı yapılırsa

$$40 \cdot 10 \cdot (x+a) = 20 \cdot 10 \cdot 32 \cdot x$$

$$x + a = 16x$$

$$a = 15x$$

$$x = k$$

$$a = 15k$$

sonrada gelen işçi sayısı 15'in katı olmalı.

Doğru cevap A seçeneğidir.

$$\left[\begin{array}{c} x \text{ litre} \\ \%42 \end{array} \right] + \left[\begin{array}{c} y \text{ litre} \\ \%38 \end{array} \right] = \left[\begin{array}{c} x + y \\ \%k \end{array} \right]$$

Verilen karışımları eşit miktarda alırsak ($x = y$)

$$\text{Yeni karışımın şeker oranı} = \frac{42 + 38}{2} = 40 \text{ bulunur.}$$

Fakat %38'lik karışımdan daha fazla koyulduğu için karışımın oranı %40'tan düşük olmalıdır.

Doğru cevap A seçeneğidir.

45. Terzi 4 günde 3 etek

Çıрак 3 günde 2 etek dikiyor.

Burada terzi ve çırağın çalışma günlerini eşitlesek

Terzi 12 günde 9 etek

Çıрак 12 günde 8 etek diker.

Burada 12 günde terzi ve çıрак birlikte toplam 17 etek dikerler.

$$12 \text{ günde } 17 \text{ etek}$$

$$x \text{ günde } 68 \text{ etek}$$

$$x = 48 \text{ gün}$$

Doğru cevap E seçeneğidir.

46. Cetvel alan müşteri silgi ve kalem alacağından

$$60 \text{ cetvel} + 60 \text{ silgi} + 60 \text{ kalem} = 60.60$$

$$= 3600 \text{ ₺}$$

kalan 60 silgi ve 240 kalem silgi alan kalem de alacağından $60 \text{ silgi} + 60 \text{ kalem} = 60.40 = 2400 \text{ ₺}$

$$\text{kalan } 180 \text{ kalem} = 180.20 = 3600 \text{ ₺ toplam} = 9600 \text{ ₺}$$

Doğru cevap C seçeneğidir.



47. T - E - L - E - F - O - N - T - E - L - E ...

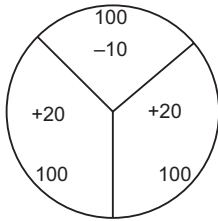
$$\begin{array}{r} 207 \overline{) 7} \\ - 14 \\ \hline 67 \\ - 63 \\ \hline 4 \end{array}$$

$$207 \equiv x \pmod{7}$$

$207 \equiv 4 \pmod{7}$ ise 4. harf E bulunur.

Doğru cevap A seçeneğidir.

48. Satıcının elindeki malın tamamını aşağıdaki gibi gösterelim.



$\frac{1}{3}$ 'ü %10 zararlar ise -10

$\frac{2}{3}$ 'ü %20 kâr ile ise +40

Toplam $40 - 10 = 30$

$\frac{30}{3} = \%10$ kâr eder.

Doğru cevap D seçeneğidir.

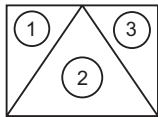
49. $600:4 = 150$ her adaya düşen eşit oy miktarı

Burada her adayın farklı oy aldığı biliniyor ise

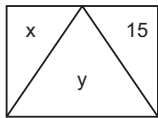
I	II	III	IV
150	150	150	150
148	149	151	152

Doğru cevap C seçeneğidir.

50.



Burada $(3) - (1) = (2)$ kuralı vardır.



$$15 - x = y$$

$$x + y = 15 \text{ bulunur.}$$

Doğru cevap A seçeneğidir.

51.

3 mavi
2 sarı
1 kırmızı

Kutuda kalan topun kırmızı olması için mavi ve sarı topun çekilmesi gerekir.

$$\frac{\binom{3}{3} \cdot \binom{2}{2}}{\binom{6}{5}} = \frac{1}{6} \text{ bulunur.}$$

Doğru cevap B seçeneğidir.

52. Manavın merkez açısı 75° dir.

Şarküterinin merkez açısı 45° dir.

30° lik fazlalık vardır.

360° de 30° ise

1080 de x

$$\frac{1080 \cdot 30}{360} = 90 \text{ tane dir.}$$

Doğru cevap B seçeneğidir.

53. Temizlik ürünlerinin merkez açısı 60° dir.

360° de 60° ise

1080 de x

$$\frac{1080 \cdot 60}{360} = 180 \text{ tane dir.}$$

Doğru cevap E seçeneğidir.

54. Gıdanın merkezi açısı 150° dir

360° de 150° ise

100 de x

$$\frac{100 \cdot 150}{360} = \frac{125}{3}$$

Doğru cevap D seçeneğidir.



55. Kelimeleri sayılar ile eşleştirirsek

- TEKME → 14864
EKMEK → 48648
SAYAÇ → 30207
ÇEKİÇ → 74857
MAKAS → 60803

Buna göre,

$$S = 3 \quad K = 8 \quad Y = 2 \quad Ç = 7$$

Doğru cevap A seçeneğidir.

56.
$$\left. \begin{array}{l} x = SAY = 302 \\ y = KEM = 846 \\ z = ÇiY = 752 \end{array} \right\} y > z > x$$

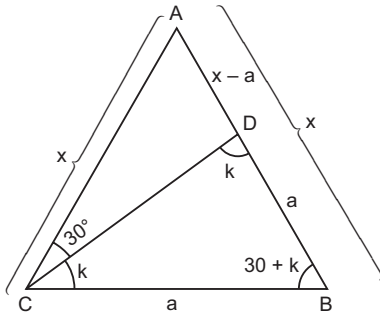
Doğru cevap B seçeneğidir.

57. Kullanılan rakamlar 0, 1, 2,, 8 olduğundan ve başa sıfır gelemeyeceğinden

$$\underline{8} \underline{9} \underline{9} \underline{9} \underline{9} = 8.9^4$$

Doğru cevap D seçeneğidir.

58.



ABC üçgeninde,

$$|AB| = |AC| = x \text{ olsun,}$$

$$|BC| = a \text{ ise}$$

$$|AD| = x - a \text{ ve } |DB| = a \text{ olur.}$$

$$m(\widehat{DCB}) = k \text{ ise}$$

$$m(\widehat{ABC}) = 30 + k$$

$$m(\widehat{CDB}) = k \text{ dir.}$$

$$k + k + 30 + k = 180$$

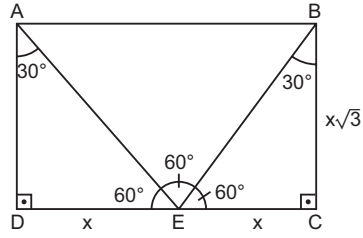
$$3k = 150$$

$$k = 50$$

Buradan $m(\widehat{CAB}) = 20^\circ$ bulunur.

Doğru cevap A seçeneğidir.

59.



ABCD dikdörtgen ve

$$m(\widehat{CBE}) = 30, m(\widehat{C}) = 90^\circ \text{ ise}$$

$$m(\widehat{BEC}) = 60^\circ \text{ dir.}$$

$30^\circ - 60^\circ - 90^\circ$ üçgeninden

$$|EC| = x \text{ ise}$$

$$|BC| = x\sqrt{3}$$

$$|DE| = x \text{ olur.}$$

Dikdörtgenin alanı

$$(2x) \cdot x\sqrt{3} = 64\sqrt{3}$$

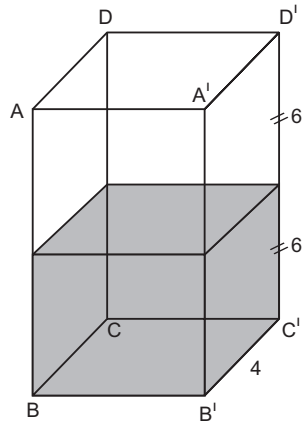
$$2x^2 = 64$$

$$x^2 = 32$$

$$x = 4\sqrt{2} \text{ bulunur.}$$

Doğru cevap C seçeneğidir.

60.



BB'CC' yüzeyi üzerindeyken prizmanın yarısı kadar su olduğundan

$$V_{su} = 6.4.8 = 192 \text{ cm}^2$$

ilk durumda,

$$V_{su} = 12.4.x = 48x$$

$$48x = 192$$

$$x = 4 \text{ cm bulunur.}$$

Doğru cevap C seçeneğidir.



Bu testte 60 soru vardır.

1. İslamiyet öncesi Türklerde tanrı hükümdara kut, küç, ülüş yetkilerini vermiştir. Bu ifadeler Orhun Yazıtlarında da geçmektedir.

Kut → Siyasi yetki

Ülüş → İktisadi güç

Küç → Askerî güç olarak tanımlanır.

Doğru cevap E seçeneğidir.

2. **Pendname:** İnsanlara öğüt vermek amacıyla yazılan manzum ve mensur eserlere verilen isimdir.

Tereke: Vefat edenlerin sosyal konumuna, medeni hâline ve aile yapılarına ait bilgilere ek olarak hayattaki tasarrufları dahil her türlü malların dökümünü içerir.

Ruznamçe: Maliye teşkilatında hazinedeki işlemlerin gelir ve harcamaların kaydedildiği defterlerdir.

Mensur: Osmanlıda padişah tarafından vezir, beylerbeyi gibi yüksek rütbeli memurların atanmasına ilişkin verilen özel beratlardır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

3. 1364 Sırpsındığı Savaşı Osmanlı Devleti ile Haçlılar arasında yapılmıştır. Papa V. Urban'ın çağrısı ile Macar Kralı Layoş'un önderliğinde Osmanlı üzerine Haçlı Seferi düzenlenmiştir. Savaşı Osmanlı Devleti kazanmıştır. Edirne, Meriç, Batı Trakya Osmanlı hâkimiyetine girmiştir.

Doğru cevap D seçeneğidir.

4. **Şeybâniler:** 1500'de Mâverâünnehir, Hârizm ve Horasan'da hüküm sürmüştür.

Altınorda Devleti: 1241-1502 Destikıpçak'ta hüküm sürdü.

Çağatay Devleti: 1227-1370 Mâverâünnehir, Yedsu-me Doğu Türkistan'da hüküm sürdü.

Harzemşahlar: 1097-1231'de Hârizm ve İran'da hüküm sürdü.

Hülagü Han tarafından İran'da kurulan ve Gazan Han zamanından İslamiyet'i resmi din olarak kabul eden devlet İlhanlı Devleti'dir.

Doğru cevap E seçeneğidir.

5. Osmanlı Devleti'nde yönetici sınıf seyfiye, kalemiye, ilmiye olarak üç gruba ayrılmıştır. Ehl-i Örf ya da Ehl-i Ümera olarak bilinen ve askerî bürokrasiyi idare etmekle görevli grup seyfiye sınıfıdır. İlmiye sınıfı eğitim ve adalet işleriyle ilgilenirdi. Bürokrasideki yazışmalarla ilgilenen grup ise kalemiye sınıfıdır. Reaya halk için kullanılan terimdir. Encümen-i Danış ise Abdülmecit Dönemi'nde XIX. yüzyılda kurulan bilim kuruludur.

Doğru cevap B seçeneğidir.

6. Seydi Ali Reis Osmanlı denizcisi ve coğrafyacısıdır. Hint Deniz Seferlerine katılmıştır. Hint Deniz Seferi dönüşünde "Miratül Memalik" adlı eserini yazmıştır. "Muhit" adlı eserinde ise yön tayini, fırtına, liman, rüzgâr gibi konularda bilgi vermiştir.

Doğru cevap A seçeneğidir.

7. Osmanlı Devleti'nde başta sadrazam olmak üzere üst düzey yönetenlerin, aşağı mevkilerdeki memurlara gönderdikleri yazılı emre buyruldu denilmiştir.

Ferman: Padişah tarafından verilmiş yazılı emirlerdir.

Berat: Hükümdar tarafından bir göreve atanan kişiye verilen yetkilendirme belgesidir.

Adaletname: Yönetenlerin uyması gereken kuralları gösteren emirnamelere verilen isimdir. Halkın haklarını yönetenlere karşı korurdu.

Pençe: Osmanlı Devleti'nde üst düzey idarecilerin kullandıkları imza şeklindeki semboldür.

Doğru cevap E seçeneğidir.

8. Yıldırım Bayezid zamanında Anadolu Türk siyasi birliği büyük ölçüde sağlandı. Bunun üzerine Kütahya merkezli Anadolu Beylerbeyliği kuruldu.

Doğru cevap C seçeneğidir.

9. Kanuni Dönemi'nde Fransa Kralı, Alman imparatoru Şarlken' esir düşmüştü. Kanuni Fransuva'yı destekleyerek serbestçe ülkesine dönmesini sağladı. Ona imtiyazlar vererek hem Haçlı birliği kurulmasını önlemeyi hem de Akdeniz ticaretini canlandırmayı hedefledi.

Doğru cevap D seçeneğidir.



10. Osmanlı Devleti kurulduğunda "ülke hanedan ve ailesinin ortak malıdır" anlayışını benimsemiştir. I.Murat veraset sisteminde değişiklik yaparak "ülke padişah ve oğullarının malıdır" anlayışını getirmiştir.

II. Mehmed "kardeş katli" yasasını getirerek "ülke padişahın malıdır" anlayışını getirmiştir. I.Ahmet ise "ekber ve erşad" sistemini getirerek en yaşlı ve en olgun kişinin padişah olmasını sağlamıştır.

Doğru cevap E seçeneğidir.

11. İllerde valilere yardımcı olabilmek için Abdülmecid zamanında il genel meclisleri kurulmuştur. Bu meclisin üyelerinin bir kısmının seçimle belirlenmesine karar verilmiştir. Soruda verilen diğer gelişmeler Abdülaziz zamanında gerçekleşen gelişmeler arasındadır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

12. Lawrence'nin "Çöl Kapları" olarak nitelediği ve Medine Müdafaası'nı yaparak Medine'yi İngilizlere teslim etmeyen komutan Fahrettin Paşa'dır.

Doğru cevap B seçeneğidir.

13. Kütahya – Eskişehir Muharebesi'nden sonra TBMM İsmet Paşa'yı Genelkurmay Başkanlığı görevinden azletmiştir. Fevzi Paşa Genelkurmay Başkanlığı görevine getirilmiştir.

Doğru cevap E seçeneğidir.

14. I. İnönü Zaferi sonucunda Sovyet Rusya ile imzalanan Moskova Antlaşması'nda geçen "İki taraftan birinin tanımadığı uluslararası antlaşmayı diğeri de tanımaya caktır." maddesiyle Sevr Antlaşması kastedilmiştir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

15. 16 Mart 1921 tarihinde yapılan Moskova Antlaşması'yla Batum Gürcistan'a bırakıldı. Bu durum Misak-ı Millî'den ilk tavizdir. Ankara Antlaşması ile Hatay'ın elimizden çıkması Misak-ı Millî'den verilen ikinci tavizdir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

16. Mustafa Kemal'in katıldığı "Picardie Manevraları" Fransa'da gerçekleşmiştir. 1910 yılında Osmanlıyı temsilen katılmıştır.

Doğru cevap C seçeneğidir.

17. Mustafa Kemal ve Fevzi Çakmak birlikte Pozanti Kongresi'ne katılmıştır. Bu kongre Güney Cephesi ile ilgilidir. Çukurova yöresinin sorunları için toplanmıştır.

Doğru cevap B seçeneğidir.

18. 1920-1923: Mustafa Kemal
1923-1924: Ali Fethi Okyar
1924-1935: Kâzım Özalp

Atatürk Dönemi'nin son TBMM başkanı ise Abdülhalik Renda'dır. 1935-1946 yılları arasında meclis başkanlığı yapmıştır.

Doğru cevap A seçeneğidir.

19. Yıldırım Orduları Grup Komutanlığı I.Dünya Savaşı sırasında kurulmuştur. Mustafa Kemal Yıldırım Orduları Komutanı olarak Suriye Cephesi'nde görev almıştır.

Doğru cevap E seçeneğidir.

20. Türk Medeni Kanunu İsviçre Medeni Kanunu örnek alınarak 17 Şubat 1926'da kabul edilmiştir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

21. Takrir-i Sukün Dönemi, 1925-1929 yılları arasında kapıyor. Oysa Şeriye ve Evkaf Vekaleti 1924'te kapatıldı.

Doğru cevap C seçeneğidir.

22. Değişmez Genel Başkan İsmet İnönü'dür.

Doğru cevap C seçeneğidir.

23. Lozan Antlaşması'nın resmî yabancı dili Fransızcadır.

Doğru cevap B seçeneğidir.

24. Suriye, Irak ve Türkiye ile yaşadığı sorunlardan dolayı Sadabat Paktı'na üye olmamıştır.

Doğru cevap D seçeneğidir.



25. John Steinbeck'in 1929 Ekonomik Bunalımı'nı anlatan eseri Gazap Üzümleri'dir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

26. Türkiye Sovyet yayılmacılığı karşısında Batı Bloku ile yakınlaşarak NATO'ya dahil olmuştur. Böylece ABD'nin çevreleme siyasetinin unsurlarından biri olmuştur.

Doğru cevap B seçeneğidir.

27. Cumhuriyet Halk Fırkası içinde bulunan Adnan Menderes, Celal Bayar, Refik Koraltan, Fuat Köprülü parti programında değişiklik yapılması için "Dörtlü Takrir" adını verdikleri teklifi hazırlamışlardır. Nuri Demirağ bu grup içinde değildir.

Doğru cevap A seçeneğidir.

28. Türkiye Kuzey Yarım Küre'de yer aldığı için güneş ışınlarını en büyük açı ile 21 haziranda alır. Bu yüzden en sıcak ay temmuz ve ağustostur. Dağların güney yamacının daha sıcak olması bakı etkisiyle açıklanır. Kuzey Yarım Küre'de yer aldığımız için bakı yıl boyunca dağların güney yamacındadır. Türkiye'de Akdeniz ikliminin görülmesi ve yaz aylarının kurak geçmesi (Akdeniz ikliminde olduğumuzdan dolayı) Türkiye'nin orta kuşakta yer alması ile açıklanır.

Doğru cevap A seçeneğidir.

29. Parçada verilen kollardan

- Porsuk → Sakarya
- Zapsuyu → Dicle
- Kelkit → Yeşilirmak
- Murat → Fırat'a aittir.

Kızılırmak'a ait herhangi bir kol verilmemiştir.

Doğru cevap A seçeneğidir.

30. Seçeneklerde verilen yer şekilleri aşağıdaki haritada gösterilmiştir.



Küre Dağları Batı Karadeniz'de yer aldığı için ok yönünde gidildiğinde bu dağlardan geçilmez.

Doğru cevap D seçeneğidir.

31. Pasinler (Erzurum) ve Amik Ovaları (Hatay) oluşum bakımından tektonik ovadır. Bu yüzden oluşumunda iç kuvvetlerin etkisi fazladır. Çarşamba Ovası akarsu biriktirmesi ile oluşmuş delta ovası, Elmalı ise karstik aşınma sonucu oluşmuş karstik ovadır. Oluşumlarında dış kuvvetler (akarsu, rüzgâr, buzul, dalga, yer altı suyu) etkilidir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

32. Duple yol, köprü, viyadük vs. yapılması beşerî unsurlar ile ilgilidir. Kar yağışı, don, buzlanma vs. ise doğal nedenlerdir. Geçit ise dağlar arasındaki doğal yollardır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

33. 2024 TÜİK verilerine göre en fazla buğday yetiştiren ilimiz Konya'dır.

Doğru cevap E seçeneğidir.

- 34.
- Deli dana hastalığına bağlı olarak et tüketimi azaldığı için büyükbaş hayvan üretimi azalmıştır.
 - GDO'lu ürünlerin insan sağlığına zararlı olması tüketimi azaltmıştır. Bu yüzden GDO'lu ürünlerin üretimi azalmıştır.
 - Suni ipeğin ucuz olması saf ipeğin pahalı olması nedeniyle tüketiciler suni ipeğe yönelmiştir. Bu yüzden saf ipeğe ihtiyaç azalmıştır. Bu da ipek böceği üretimini olumsuz etkilemiştir.

Doğru cevap E seçeneğidir.

35. Doğal ortamın bozulmadığı bitki ve çiçek çeşidinin çok olduğu dağlık alanlarda arıcılık faaliyeti gelişmiştir. Arıcılık faaliyetinin geliştiği yerler şunlardır:

- Menteşe yöresi
- Doğu Karadeniz
- Doğu Anadolu
- Toroslar vs.

Güney Marmara ve Çukurova'da tarım faaliyetleri yaygın ve nüfuslanma fazla olduğu için doğal ortam bozulmuştur.



Doğru cevap B seçeneğidir.

36. İndirgenmiş sıcaklık haritaları yükseltinin etkili olmadığı haritalardır. İndirgenmiş en yüksek sıcaklık ve en düşük sıcaklık arasındaki farka ulaşılır.
- Kıyıda yükselti 0 olduğu için gerçek sıcaklık ile indirgenmiş sıcaklık değerleri aynıdır.
 - Yıllık ortalama sıcaklık arasında mevsimlere ait sıcaklık değerleri ve farkına ulaşamaz.

Doğru cevap B seçeneğidir.

37. Türkiye'yi etkileyen basınçlar şunlardır.

- İzlanda dinamik alçak basıncı
- Sibirya termik yüksek basıncı
- Asor dinamik yüksek basıncı
- Basra termik alçak basıncı

Sibirya ve Asor yüksek basınç özelliği taşır.

Doğru cevap C seçeneğidir.

38. Türkiye'de yer şekillerinin engebeli, tarım alanlarının dar ve parçalı olduğu yörelerde tarım alanı az olduğu için tarımsal nüfus yoğunluğu fazladır. (Örneğin Doğu Karadeniz, Doğu Anadolu, Hakkâri gibi). Bu yöreler engebeli olduğu için tarımda makine kullanımı azdır. Yağış rejimleri iklim ile ilgilidir. Bu, tarımsal nüfus yoğunluğunu etkilemez.

Doğru cevap A seçeneğidir.

39. Haritada verilen I no.lu alan İzmit çevresidir. Sanayiden dolayı nüfus fazladır. II no.lu alan Menteşe Yöresi'dir. Engebeli olduğu için tarım alanı ve tarımsal verim azdır. Bu yüzden nüfuslanma azdır. III no.lu alanda kırsal iklim etkili olduğu için kırsal kesimde yapı malzemesi olarak kerpiç kullanılır. IV no.lu olan Muş ve Bingöl çevresi yer şekilleri ve iklim nedeni ile başka bölgelere göç verir. V no.lu alan Şanlıurfa ve çevresidir. Doğum oranları Türkiye ortalamasının çok üstündedir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

40. Sürdürülebilir tarım doğal koşulların korunarak en yüksek tarımsal verimin elde edilmesidir. Doğal gübre kullanımı sürdürülebilir tarım faaliyeti için uygundur.

Toprağa aynı ürünün ekilmesi ya da bir yıl ekilip bir yıl boş bırakılması (nadas) tarımsal verimi azaltır. Tarım alanlarının ilaçlanması, orman alanlarının tarıma açılması tarım ürününü artırabilir ancak doğal ortamın

bozulmasına yol açar.

Doğru cevap D seçeneğidir.

41. K ürünü: Yıl boyunca yağışlı Karadeniz ikliminde yetişir.
L ürünü: Yazların sıcak ve kurak, kış aylarında ılık ve yağışlı geçtiği Akdeniz ikliminde yetişir.
M ürünü: Sulamanın geliştiği sıcak bölgelerde Akdeniz, Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde yetişir. (Pamuk)
Bu yüzden
K ürünü: Düzce, Bafra, Çarşamba ovasında yetişebilir.
L ürünü: Silifke ve Amik Ovası'nda yetişebilir.
M ürünü: Gediz, Harran ve Ceylanpınar Ovalarında yetişebilir.

Doğru cevap C seçeneğidir.

42. Haritada verilen santrallerden
- Alaçatı → Rüzgâr
 - Germencik → Sıcak su (jeotermal)
 - Oymapınar → Su gücü
 - Elbistan → Linyit ile enerji üretir.

Haritada doğal gaz ile çalışan enerji santrali verilmemiştir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

43. Antalya'da, ferro – krom, Eskişehir'de bor işleme tesisi (Seyitgazi'de) bulunur. Gaziantep ve Tekirdağ'da maden işleyen sanayi kuruluşu yoktur.

Doğru cevap A seçeneğidir.

44. Haritadaki taralı I no.lu alanda çığ ve heyelan, II no.lu alanda erozyon, III no.lu alanda orman yangını ve kuraklık etkilidir.

Doğru cevap C seçeneğidir.

45. Denizli Sarayköy'de bulunan jeotermal enerji santrali sıcak su ile çalışır. Sıcak su kaynağının çok olması arazi yapısının kırıklı (faylı) olması ile ilgilidir.

Doğru cevap E seçeneğidir.

46. Yürürlükten kalkmış olan ve artık bağlayıcılığı bulunmayan hukuk türü tarihî hukuktur.

Doğru cevap B seçeneğidir.

47. Kanunda konu hakkında bir düzenleme mevcut olmasına rağmen bu düzenleme tatmin edici değilse ortaya çıkacak olan boşluk türü örtülü boşluktur.

Doğru cevap C seçeneğidir.

48. Milli Güvenlik Kurulu, Anayasa Mahkemesi, Yüksek Hakimler Kurulu ve Sosyal Devlet ilkesi ilk kez 1961 Anayasasından yer almaktadır. RTÜK ise 1982 Ana-



Yasasından yer almaktadır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

49. Borçlar Hukukunda ifa, ibra, yenileme, takas, birleşme, kusursuz imkânsızlık borcu sona erdiren unsurlardır. Zaman aşımı ve ölüm, borcu sona erdirmez.

Doğru cevap E seçeneğidir.

50. – Yasama dokunulmazlığı yalnızca cezai bakımından koruma sağlar.
– Yasama dokunulmazlığı kaldırılan bir milletvekili 7 gün içerisinde Anayasa Mahkemesine itiraz edebilir.
– Yasama dokunulmazlığını kaldırmaya yetkili organ TBMM'dir.
– Yasama dokunulmazlığı nispi bir koruma sağlar.
– Yalnızca üyelik süresince devam eder. Cezalandırmayı erteler.

Doğru cevap A seçeneğidir.

51. Cumhurbaşkanlığına aday gösterebilenler:

- Siyasi parti grupları
- En son yapılan genel seçimlerde toplam geçerli oyların tek başına veya birlikte en az yüzde beşini almış olan siyasi partiler
- En az yüzbin seçmen

Doğru cevap C seçeneğidir.

52. Üst kademe yöneticilerin atanmalarına ilişkin usul ve esaslar, bakanlıkların kurulması, olağanüstü hâllerde, olağanüstü hâlin gerekli kıldığı konularda, Devlet Denetleme Kurulunun işleyişi, üyelerinin görev süresi ve diğer özlük işleri konularını Cumhurbaşkanı Kararnamesiyle düzenleyebilir.

Sert çekirdek hakları ile ilgili düzenleme yapamaz.

Doğru cevap B seçeneğidir.

53. 1982 Anayasası'nda yapılan 2017 değişikliğine göre Anayasa Mahkemesi 15 üyeden oluşmaktadır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

54. Taşra Teşkilatı Birimleri

- İl Genel İdaresi
- İlçe İdaresi
- Bucak idaresidir.

Köy idaresi ise mahalli idareler arasında yer alır.

Doğru cevap C seçeneğidir.

55. Avrupa İnsan Hakları Mahkemesi Avrupa Konseyi'ne bağlı olarak 1959 yılında kurulmuş uluslararası bir mahkemedir. Mahkeme, Fransa'nın Strazburg şehrin-

de bulunmaktadır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

56. Türkiye'nin ilk yerli ve milli sismik araştırma gemisi 86 metre uzunluğunda genişliği 22 metre olan Oruç Reis'tir.

Doğru cevap A seçeneğidir.

57. Cebiri bulan Türk İslam bilim insanı Harezmi'dir.

Doğru cevap A seçeneğidir.

58. Medeni Kanun aile, eşya, miras, kişiler hukukunu düzenler. Medeni Kanun ile kadınlara seçme seçilme hakkı verilmez. Seçme seçilme hakkı anayasa ile düzenlenir.

Doğru cevap C seçeneğidir.

59. Namık Kemal ile Ziya Paşa yurt dışında çıkarılan ilk gazete olan Hürriyet'i yayımlamışlardır.

Doğru cevap E seçeneğidir.

60. Türkiye'nin ilk yerli ve milli hava savunma sistemi Hisar'dır.

Doğru cevap A seçeneğidir.



*Kazanmak
Artık Kolay...*

KUZEY AKADEMİ YAYINLARI



Detaylı Bilgi İçin

0312 435 35 07
0549 769 69 03

Karanfil 2 Sokak No: 42 Kızılay/ANKARA Tel: 0312 435 35 07 • 0543 435 35 07

www.kuzeyakademiyayinlari.com