



2016

KAMU PERSONEL SEÇME SINAVI (LİSANS)

**GENEL YETENEK
GENEL KÜLTÜR TESTİ**

Deneme Sınavı • 1

**KONU ANALİZLİ
SORU ÇÖZÜMLEME TEKNİĞİ
KİTAPÇIĞI**

© COPYRIGHT YARGI YAYINEVİ

Yayın Hakkı

Bu kitabın her türlü yayım hakkı Yargı Basın Yayın Dağıtım Ltd. Şti'ye aittir.

Bu kitabın baskısından 5846 ve 2936 sayılı Fikir ve Sanat Eserleri Yasası hükümleri gereğince kaynak gösterilerek bile olsa alıntı yapılamaz, herhangi bir şekilde çoğaltılamaz, genel ağ ve diğer elektronik ortamlarda yayımlanamaz.



Başarılar dileriz...



KPSS

GENEL YETENEK

www.yargiyayinevi.com

1. Öncülde verilen parçayı incelediğimizde parçada yazarın mayalanmış anılarından unutuş poğaçası yaptığı söylenmiştir. Sonraki cümlede ise geçmişin artık anlatılmaya hazır hâle geldiğini anlayıp geçmiş, kaleme aldığı belirtilmiştir. Dolayısıyla bu anlam ilgisine dikkat etmek gerekir. “mayalanmış anılar” sözüyle geçmişin hazır hâle gelmesi vurgulanmıştır. Buna göre seçenekler incelendiğinde B seçeneğinde verilen “Anıların işlenmek için yetkin hâle gelmesi” yargısı anlatılmak istenenle tamamen örtüşmektedir.

CEVAP: B

3. Öncülde verilen parçayı incelediğimizde parçada hikâyenin taşınması gereken özelliğin insana dokunması olduğu ancak bunun dokunaklı olmayla ilgili olmadığı dile getirilmiştir. Dolayısıyla boş bırakılan yere “dokunmak” kelimesinin diğer anlamı olan “insana dair olması” anlamını karşılayan seçeneğin getirilmesi gerekir. Seçenekler içerisinde bu anlamı karşılayan, B seçeneğinde verilen “İnsanlık hâlleriyle ilgili olmasıdır” sözleridir.

CEVAP: B

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

2. Öncülde verilen numaralanmış sözleri anlam ilgisine ve kilit kavramlara dikkat ederek sıralayalım:

V. şiirsel söylemin **iki görevi** vardır (en genel yargı niteliğindedir)

I. anlamı **örgütlemek**

III. **ve** anlamla **yarıştırmak** (eş görevli sözcükler sıralanıyorsa “ve” bağlacını alan söz, sıralamada sonda gelir.)

II. **bu nitelikleriyle** şiir

IV. resim, heykel ve müzikle **akrabadır** (kurallı cümlelerde yüklem değeri taşıyan sözler cümlelerin sonunda olmalıdır)

Buna göre sıralama oluşturulduğunda baştan dördüncü olan söz II numaradır.

CEVAP: B

4. Öncülde verilen cümleyi yorum getirmeden inceleyerek kesinlikleri bulalım:

– NASA, bir sonraki Mars robotu için testlere başlamıştır.

– Bu robotun adı, Insight’tır ve aynı zamanda keşif robotudur.

– Bu robot kızıl gezegene paraşütle inecektir.

Yukarıdaki kesinlikler göz önüne alınarak seçenekler incelendiğinde doğru cevabın C seçeneğinde verilen “NASA daha önce de Mars robotu tasarlamıştır.” cümlesi olduğu görülür.

CEVAP: C

5. Tanım cümleleri "bu nedir?" sorusuna cevap veren, nesnel ve öznel nitelik taşıyabilen cümlelerdir. Tanım cümleleri ile bir varlığın ya da nesnenin özelliğini dile getiren cümleleri birbiriyle karıştırmamak gerekir. Buna göre parçadaki numaralı cümleleri incelediğimizde parçanın I numaralı "Yaşam, her zaman kaynaklarını paylaşmak üzere hazır beklemektedir.", II numaralı "Yalın biçimde bizim bunları kucaklamamızı istemektedir.", III numaralı "Yaşam, bize seçeneklerimizi sunar, kararlarımızı onaylar ve bizim yönümüzde ilerler.", V numaralı "Herhangi bir anda taptaze bir başlangıcı yeğlemektedir." cümlelerinde "yaşam" kavramının ne olduğu değil, özelliğinin ne olduğu belirtildiğinden tanım yoktur. Ancak parçanın IV numaralı "Yaşam, her zaman bağlayıcı, şaşırtıcı derecede ayarlanabilir, her zaman benimseyici ve yüreklendiricidir." cümlesinin "yaşam nedir?" sorusuna cevap niteliği taşıdığı görülmektedir. Dolayısıyla parçanın IV numaralı cümlesi tanımsal nitelik taşımaktadır.

CEVAP: D

6. Öncülde verilen cümleyi incelediğimizde cümlede her tablonun, dünyanın bilinmeyen bir yanını ortaya koyduğuna, bu dünyaya ait başka özelliklere de aynı ressamın diğer tuvalerinde rastlayacağımıza değinilmiştir. Buna göre seçenekleri incelersek A seçeneğinde verilen "Bir ressamın bir tablosu diğer tablolarıyla bir bütünlük içerisindedir." yargısı anlatılmak istenenle bir bütünlük içerisindedir.

CEVAP: A

7. Öncülde verilen numaralandırılmış cümleleri parçanın anlam bütünlüğüne ve kilit sözcüklere dikkat ederek sıralayalım:
- IV. 60 yaş üzeri 900'den fazla katılımcı üzerinde bir **araştırma yapıldı**. (konu bakımından en genel yargı ilk cümle olur.)
- I. **Önce** katılımcıların **ana yollardan ne kadar uzakta yaşadığı tespit edildi**. (yapılan uygulamalar sıraya konulur.)
- III. **Ardından** manyetik rezonans görüntüleme yoluyla **beyin taramaları yapıldı**. (bağlayıcı sözcüğe dikkat edilirse bir diğer uygulama söylenmiştir.)

- II. **Taramalarda** ortaya çıkan bilgiler, uydulardan elde edilen **hava kirliliği verileriyle karşılaştırıldı**. (uygulamalar sonucu yapılan durum)
- V. **Buna göre** uzun süre hava kirliliğine maruz kalan **insanlarda beyin yapısının zarar gördüğü ortaya çıkarıldı**. (araştırma sonucu söylenerek parça sonlandırılır.)
- Buna göre baştan üçüncü olan cümle III numarayla belirtilen cümledir.

CEVAP: C

8. Öncülde verilen numaralı cümleleri anlam bütünlüğüne göre dikkatlice incelediğimizde I numaralı cümlelerin en genel yargı olduğu görülür. II numaralı cümlede geçen "etrafımızda gördüğümüz" sözcüğünden bu cümlelerin I. cümleden sonra geleceğini görürüz. II. cümlede görme yetisiyle yönümüzü bulduğumuz belirtilmiştir, dolayısıyla bundan sonra da görme ile ulaştığımız olumlu bir durum gelecektir. Cümleleri incelediğimizde II. cümleden sonra IV numaralı "**Ayrıca** bulunduğumuz ortamlarda **konumumuzu algılayabiliriz**." cümlesinin getirilmesi gerektiği görülür. Bunun gerçekleşmesi için ise III ve IV numaralı cümlelerin yer değiştirmesi gerekir.

CEVAP: C

9. Öncülde verilen parçayı seçeneklere göre inceleyelim:
- Kremlin Tiyatrosu } belirtisiz
İlkbahar sabahı } ad tamlaması
İnsanın ruhu → belirtili ad tamlaması
 - **Çok** hoşuma gitti
(ölçü zarfı)
İçeri girer girmez
(yer-yön zarfı)
güneşli bir ilkbahar sabahına uyanır gibi (durum zarfı) neşeyle doluyor içi.
 - **Bulunuşum** → isim fiil
Girer girmez → zarf fiil
 - güneşli bir ilkbahar sabahına uyanır **gibi**
(edat grubu)
Neşeyle
(edat grubu)
 - Ancak parçada kurallı birleşik sıfat yoktur. Kurallı birleşik sıfatlarda sıfat olan sözcüğün en az 2 sözcük yani birer tamlama niteliği taşıyan sözlerden oluşması gerekmektedir.
Örn: **gözü mavi** adam, **saman sarısı** saçlar

CEVAP: A

10. Öncüde verilen altı çizili sözcüklerin yapısını inceleyelim:

sur + lar + ın
İsim kökü çokluk eki tamlayan eki

Çevir + e + le + dik + i
Fiil k. Fiilden isim y.e. İsimden fiil y.e. sıfat fiil (ye) ç.e.

Yüzük + ün
İsim kökü tamlayan eki

Orta + s + ı + n + da + ki
İsim kökü iyelik eki hâl eki sıfat yapan (y.e.)

An + i + msa + t + ır
fiil kökü fiilden isim y.e. isimden fiil y.e. fiilden ç.e. fiil y.e.

Buna göre birden fazla yapım eki alan sözcükler II ve V numaralı sözcüklerdir.

CEVAP: C

11. Öncüde verilen numaralı cümleleri yapılarına göre inceleyelim:

- I. Çöplükler büyük metan kaynağıdır , o yüzden
1.yüklem

birçok şirket buralarda kuyular kazarak elde ettiği metanı yakıt niyetine kullanıyor.
2.yüklem

(Bu cümlede 2 yüklem "o yüzden" açıklayıcı bağlacıyla bağlandığından **bağlı cümledir**.)

- II. Fakat bu kuyuları idare etmek zor olabilir.
İsim fiil yüklem

(bu cümlede tek yüklem ve bir eylemsi olduğundan bu cümlelerin yapısı **birleşiktir**)

- III. Her şeyden önce kuyu başından gaz toplamak için elle vakum yaratmak
İsim fiil İsim fiil

gerekıyor.
yüklem

(Bu cümlede tek yüklem ve 2 eylemsi olduğundan bu cümlelerin yapısı **birleşiktir**.)

- IV. Kuyudan içeri oksijen girerse metan üreten bakterilere zarar verebilir
Yüklem

(Bu cümle **şartlı birleşik cümledir**.)

- V. O yüzden de sürecin kesintisiz biçimde gözlemlenmesi şart.
İsim fiil yüklem

(bu cümlede tek yüklem ve eylemsi olduğu için cümlelerin yapısı **birleşiktir**.)

CEVAP: A

12. Öncüde verilen cümledeki sözcükleri ses olaylarına göre inceleyelim:

Çabucak → çabuk + -cak (ünsüz düşmesi)

Mutluluğun → mutluluk + -un (ünsüz değişmesi)

Sırrını → sır + -ı (ünsüz türemesi)

Arıyorsunuz → ara + -yor (ünlü daralması)

Cümlede ünlü(hece) düşmesine uğramış bir sözcük kullanılmamıştır.

CEVAP: C

13. Seçeneklerdeki cümleleri anlatım bozukluğu yönünden incelediğimizde E seçeneğinde verilen "Bu olaylardan sonra yeniden aynı hatayı tekrarlamamalıydın." cümlesinde "yeniden" ve "tekrarlama" kelimelerinin aynı anlamda olduğu görülür. Bu sözcüklerin bir arada kullanılması Türkçenin duruluk ilkesine aykırıdır. Cümle "Bu olaylardan sonra aynı hatayı tekrarlamamalıydın." şeklinde olmalıdır.

CEVAP: E

14. Öncüde verilen seçenekleri yazım kuralları açısından incelediğimizde A seçeneğindeki "Necatibey Caddesi Durağı'nın" sözü "Mahalle, meydan, bulvar, cadde, sokak adlarında geçen mahalle, meydan, bulvar, cadde, sokak kelimeleri büyük harfle başlar." kuralı gereği, B seçeneğindeki "hazzetmiyordu." sözü "bir isim ve yardımcı eylem birleşirken ses türemesi oluyorsa o sözcük birleşik yazılır." kuralı gereği, D seçeneğindeki "2014 de" sözü "Katılma anlamı sağlayan 'de' bağlacı kendisinden önceki sözcükten ayrı yazılır." kuralı gereği doğru yazılmıştır. E seçeneğindeki "bir an" sözü birleşik bir söz olmadığından ayrı yazılır. Ancak C seçeneğinde verilen "gelişi güzel" kelimesi bir kalıp olarak birleşik yazılmalıdır.

CEVAP: C

15. Öncülde verilen noktalama işaretlerini incelediğimizde I numaralı yere “Sıralı cümleleri ayırmak için kullanılır.” kuralı gereği virgül (.), II numaralı yere “tamamlanmış cümlelerin sonuna konur.” kuralı gereği nokta (.), IV numaralı yere “Kendisinden sonra açıklama yapılacak cümlelerin sonunda kullanılır.” kuralı gereği iki nokta (:), V numaralı yere “Sıralanan örneklerin bittiğini göstermek amacıyla kullanılır.” kuralı gereği nokta (.) kullanılması doğrudur. Ancak III numaralı yere “Cümlede geçen tek şart ekinden sonra, kullanılmaz.” kuralı gereği virgül getirilemez. Cümlede birden fazla şart bildirilmiş olsaydı “Eş görevli sözcükleri ayırmak için kullanılır.” kuralı gereği virgül getirilebilirdi.

CEVAP: C

17. Öncüldeki parçada fitoplanktonlarla ilgili olarak verilen bilgiler incelendiğinde parçanın “suyun yüzeyindeki açık yeşil ve mavi renkler, bu bölgedeki fitoplankton sayısının çok yüksek olduğu anlamına geliyor.” cümlesi A seçeneğindeki, “Mikroalgler olarak da bilinen...” cümlesi B seçeneğindeki, “fitoplanktonlar yaşamlarını devam ettirmek için ihtiyaç duydukları protein, karbohidrat ve yağ gibi bileşikler fotosentez sonucu oluşturabilirler.” cümlesi C seçeneğindeki, “Özellikler ilkbahar aylarında fitoplanktonların popülasyonunda ciddi bir artış görülür.” ve “Yaz döneminde ise suyun sıcaklığının artması ve besin kaynaklarının azalmasıyla sayıları azalır.” cümleleri E seçeneğindeki sorunun cevabıdır. Ancak parçada Fitoplanktonların en çok neye ihtiyaç duydukları ile ilgili bir bilgiye yer verilmemiştir.

CEVAP: D

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
I

16. Öncülde verilen parçayı incelediğimizde parçada şair ve şiir kavramı üzerinde durulduğunu görürüz. Parçanın “Çok kötü bir şiirde bile çok iyi söylenmiş, çok çarpıcı bir dize bulunabilir ama bu durum söz konusu şiiri iyi şiir düzeyine çıkaramaz.” cümlesinden A seçeneğine, “Kötü ya da orta hâlli bir şairin de güzel bir şiir yazdığı hatta bu şiirin ulusal antolojilerde yer aldığı görülmüştür. Ama bu da o şiirin şairini “iyi”, “büyük” şair düzeyine çıkartamaz.” cümlelerinden B ve C seçeneklerine, parçanın genelinde tek güzel şiir yazmak ile başarılı şair olunamayacağı gibi bir şiirin tek güzel dizesiyle de o şiirin başarılı sayılmayacağından bahsedildiğinden E seçeneğine ulaşılabilir. Ancak parçada şiir ve şairi başarılı yapan olgunun tüm çağlara seslenebilmesi olduğuna ilişkin bir değerlendirme yapılmamıştır. Sadece parçanın son cümlesinde geleceğe kalanın şair değil şiirleri olduğu üzerinde durulmuştur.

CEVAP: D

18. Öncülde verilen numaralı cümleleri incelediğimizde parçanın I numaralı “...birdenbire **bir duvarmışçasına yükseliyor** Beydağları.” cümlesinde koyu dizilmiş sözcüklerle benzetme yapılmıştır, II numaralı “...**hemen hemen 60 km** uzanıyor.” cümlesinde koyu dizilmiş sözcükle yaklaşıklık anlamı verilmiştir, III numaralı “...Akdeniz Bölgesi'nin **en çarpıcı** köşelerinden.” cümlesinde koyu dizilmiş sözcükle karşılaştırma yapılmıştır, V numaralı “Silsile o kadar derin şekilde **yarılmış ve sarplamış ki** yükseklerine **ancak yaban keçileri çıkabiliyor.**” cümlesindeki koyu dizilmiş sözcükler neden –sonuç ilişkisi içerisindedir. Ancak parçanın IV numaralı cümlesinde bir tespit söz konusu olduğundan bu cümlede çıkarım değil saptama yapılmıştır.

CEVAP: D

19. Öncülde verilen parçayı numaralı sorulara göre incelediğimizde parçanın “...**kürek ayaklılar** takımından **iri su kuşu** türleridir.”, “**Gagasını** suya daldırarak...” cümlelerinden I numaralı soruya; “**Gagasını** suya daldırarak avladığı balıklarla beslenir.” cümlesinden II numaralı soruya ulaşılır. Ancak parçada pelikangillerin kaç türe sahip olduğu hakkında bir bilgiye yer verilmemiştir, sadece Türkiye’de üç türü bulunduğu söylenmiştir.

CEVAP: C

20. Parçada, insan yaşamın çok kısa olduğu ve insanın yaşadıklarının, göreceklerinin bir sınırı olmadığı anlatılmaktadır. Paragrafın ilk cümlesine dikkat edildiğinde de verilmek istenen mesajın bu cümlede ortaya konulduğu görülecektir. Dolayısıyla bu parçanın başına, verilmek istenen mesaja en uygun cümlenin getirilmesi gerekir. E seçeneğinde verilen "Yaşamda karşımıza çıkabileceklerin bir sınırı yoktur." ifadesi paragrafın başına getirilebilecek en uygun cümledir.

CEVAP: E

21. Öncül parçada, bir toplumun dünya görüşünün tek başına değerlendirilemeyeceği, onların bu düşüncelerinin diğer insanlarla anlam kazanacağı ve insanların kendinden öncekilerin düşünceleriyle bütünlük kazanacağı belirtilmektedir. Bu anlam doğrultusunda parçada asıl anlatılmak istenen "Bir düşüncenin değeri kendinden öncekilerle ilişkilendirilerek bulunabilir." yargısıdır.

CEVAP: B

22. Selfie çekiminden bahsedilen bu parçada, selfienin gelişen teknoloji sonucunda yaygınlaşması ve bu yaygınlaşmanın bazı durumlarda kontrolden çıkarak tehlikelere yol açabileceği vurgulanmaktadır.

CEVAP: D

23. Parçada selfie ve hayatımızda ortaya çıkardığı sorunlarla ilgili bilgiler ortaya konulmuştur. Selfienin hayatımızda yarattığı olumsuzluklar sıralanmıştır. Dolayısıyla parçanın anlatımında açıklama ve örnekleme ağır basmaktadır.

CEVAP: B

24. Öncüde verilen numaralandırılmış cümleler "neden - sonuç" ilişkisi açısından incelendiğinde parçanın I numaralı cümlesinde teknolojik gelişmelerin hayatımıza bir daha çıkmamak üzere dijital fotoğraf makinelerini ve akıllı telefonları soktuğundan bahsedilmiştir. II numaralı cümlede ise bu durumun sonuçları söylenmiştir. Dolayısıyla I numaralı cümle kendinden sonraki cümlenin gerekçesidir.

CEVAP: A

25. Öncüde Alzheimer hastalığı ile ilgili olarak verilen parçayı incelediğimizde parçanın "... Alzheimer hastalığına yakalanmış insanların beyinlerinde sağlıklı insanlara oranlara daha fazla demir olduğunu gösteriyor." cümlesinden A seçeneğine, "Uzmanlar, insanların beyinlerindeki demir seviyelerinin ölçülerek bu hastalığa yakalanma riskinin çok daha erken dönemlerde belirlenebileceğini, ayrıca vücuttaki demir seviyesini azaltan ilaçlar kullanılarak hastalığın ortaya çıkışının geciktirilebileceğini belirtiyor." cümlesinden C seçeneğine, "Yapılan yoğun çalışmalara rağmen bu hastalığın belirtileri olan bunama ve unutkanlığın arkasındaki..." cümlesinden D seçeneğine, "...beta- amiloid isimli protein olduğu biliniyordu. Ancak bu proteini parçalayarak yok eden ilaçların kullanılması insanların bunama ve unutkanlık durumunun iyileşmesini sağlayamadı." cümlelerinden E seçeneğine ulaşılabilir. Ancak parçada hastalığın oluşmasında en önemli etkenin beyindeki demir eksikliği olduğuna yönelik bir bilgiye ulaşılamaz. Parçada beyindeki demir fazlalığının hastalığın oluşumunu hızlandırdığı üzerinde durulmuştur.

CEVAP: B

26. Paragraflar anlam bakımından bir bütün olan parçalardır. Konu ve bakış açısı olarak kendi içlerinde bir bütün hâlinde dirler. Öncüde verilen parçayı bu bilgiye göre incelediğimizde parçanın I,II ve III numaralı cümlelerinde Alzheimer hastalığı görülen kişilerin beyinlerinde demir seviyesinde fazlalık tespit edildiği, bunun hastalığın ortaya çıkışını hızlandırdığı, demir ölçümlerinin düzenli olarak yapılmasıyla hastalığa yakalanma riskinin erken dönemlerde belirlenebileceği ve demir seviyesini azaltan ilaçların kullanımıyla hastalığın oluşumunun engellenebileceği üzerinde durulmuştur. Parçanın IV numaralı cümlesinden itibaren ise hastalarda görülen bunama ve unutkanlığın nedeninin tespit edildiğini ancak bunun engellenmesi için kullanılan ilaçların olumlu sonuçlar doğurmadığı dile getirilmiştir. Dolayısıyla IV numaralı cümleden itibaren parça ikiye bölünecektir. Ancak soru kalıbında "kaç numaralı cümleden sonra" denildiği için sorunun cevabı III olacaktır.

CEVAP: C

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

27. – 30. soruların çözümü

1. öncüle göre, Mahmut'un yeri kesindir (B masası) Kerim, Selçuk ve Rıza üçlüsü yan yana 3. 4. 5. sıraya veya 4. , 5. , 6. sıraya Kerim ve Rıza'nın yerleri değişecek şekilde yerleştirilmelidir.

3. öncüle göre son olarak soldan 1. masaya (A masasına) Nasuh koyamayacağımızdan kalan tek kişi Tarık yerleştirilmeli ve ardından Nasuh boş kalan yerlere yerleştirilmelidir.

	A	B	C	D	E	F
1. durum →	Tarık	Mahmut	Kerim	Selçuk	Rıza	Nasuh
2. durum →	Tarık	Mahmut	Rıza	Selçuk	Kerim	Nasuh
3. durum →	Tarık	Mahmut	Nasuh	Kerim	Selçuk	Rıza
4. durum →	Tarık	Mahmut	Nasuh	Rıza	Selçuk	Kerim

27. 4 durumda da Tarık A masasında oturmaktadır.

CEVAP: D

28. Selçuk'un D masasında oturduğu durumlar 1. ve 2. durumlardır.

2. durumda da Nasuh'un yeri kesindir.

CEVAP: C

29. Nasuh'un C masasında oturduğu durumlar 3. ve 4. durumlardır. 2. durum için de "Rıza'nın hemen sağına Nasuh oturuyor." bilgisi yanlıştır.

CEVAP: B

30. Çözümümüzün girişinde de gördüğümüz gibi verilen bilgilerle 4 farklı oturma düzeni oluşturulabilir.

CEVAP: D

31. 50 den büyük en küçük doğal sayı ve en küçük üç doğal sayı seçilip bu sayıların toplamı 163 ten çıkarılırsa en büyük sayı bulunur. Buna göre,

$$163 - (51 + 0 + 1 + 2) = 163 - 54 = 109 \text{ olur.}$$

CEVAP: D

32. $100x + 10y + 4$ toplamı $xy4$ üç basamaklı sayısının çözümlenmiş halidir. Buna göre,

$$\begin{array}{r} xy4 \\ \underline{-xy} \\ 004 \end{array}$$

olduğundan bölüm ile kalanın toplamı 14 tür.

CEVAP: B

33. Can bilyelerini 4 er, 6 şar ve 7 şer saydığına göre her defasında 3 bilyesi arttığına göre Can'ın bilye sayısı,

$$\text{ekok}(4, 6, 7) = 84 \text{ olduğundan}$$

$$84 \cdot k + 3 \text{ şeklinde ifade edilebilir.}$$

59A şeklinde ve 84 ile bölündüğünde 3 kalanını veren sayı 591 olup A rakamı 1 dir.

CEVAP: A

$$34. \frac{1}{2} < a < b < \frac{11}{4}$$

eşitsizliğinde birbirini izleyen sayılar arasındaki farklar eşit olduğundan

$$a - \frac{1}{2} = b - a = \frac{11}{4} - b$$

$$a - \frac{1}{2} = \frac{11}{4} - b$$

$$a + b = \frac{11}{4} + \frac{1}{2} = \frac{13}{4} \text{ bulunur.}$$

CEVAP: C

$$\begin{aligned}
35. \quad \frac{x}{x+1} + \frac{1}{2} = 3 &\Rightarrow \frac{x}{x+1} = 3 - \frac{1}{2} \\
&\Rightarrow \frac{x}{x+1} = \frac{5}{2} \\
&\Rightarrow 2x = 5x + 5 \\
&\Rightarrow 3x = -5 \\
&\Rightarrow x = -\frac{5}{3} \text{ tür.}
\end{aligned}$$

CEVAP: E

36. x bir tam sayı olduğundan verilen aralıkta alabileceği değerler 3, 4, 5 ve 6 olabilir.

y bir reel sayı olduğundan

$$4 < y < 8 \Rightarrow 12 < 3y < 24 \text{ olup}$$

3y ifadesinin alabileceği tam sayı değerleri

13, 14, ..., 23 tür.

Buna göre, $2x + 3y$ ifadesinin alabileceği en küçük değer $x = 3$ ve $3y = 13$ için $2 \cdot 3 + 13 = 19$, en büyük değer ise

$x = 6$ ve $3y = 23$ için $2 \cdot 6 + 23 = 35$ olup toplamları $19 + 35 = 54$ tür.

CEVAP: D

$$\begin{aligned}
37. \quad x < 0 \text{ iken } x - 3 < 0 \text{ dir.} \\
||x - 3| - x| - 3 &= |-(x - 3) - x| - 3 \\
&= |-x + 3 - x| - 3 \\
&= |3 - 2x| - 3 \text{ tür.} \\
x < 0 \text{ olduğundan } 3 - 2x > 0 \text{ dir.} \\
|3 - 2x| - 3 &= 3 - 2x - 3 \\
&= -2x \text{ olur.}
\end{aligned}$$

CEVAP: C

$$\begin{aligned}
38. \quad 16^6 \cdot \frac{1}{8} &= (2^4)^6 \cdot 2^{-3} \\
&= 2^{24} \cdot 2^{-3} \\
&= 2^{21} \text{ dir.}
\end{aligned}$$

Seçeneklerde 2^{21} sayısına eşit olan 8^7 sayısıdır.

CEVAP: B

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

$$\begin{aligned}
39. \quad (\sqrt{6} - \sqrt{2}) \cdot (1 + \sqrt{3}) &= \sqrt{2}(\sqrt{3} - 1) \cdot (\sqrt{3} + 1) \\
&= \sqrt{2} \cdot ((\sqrt{3})^2 - 1^2) \\
&= \sqrt{2} \cdot (3 - 1) \\
&= 2\sqrt{2} \text{ dir.}
\end{aligned}$$

CEVAP: E

$$40. \quad \frac{x^2 + ax + b}{(x+4) \cdot \cancel{(x+7)}} \cdot \frac{\cancel{(x+7)} \cdot \cancel{(x-3)}}{\cancel{(x-3)} \cdot (x+3)} = \frac{x+2}{x+3}$$

$$\frac{x^2 + ax + b}{(x+4) \cdot \cancel{(x+3)}} = \frac{x+2}{\cancel{x+3}}$$

$$x^2 + ax + b = (x+2) \cdot (x+4)$$

$$x^2 + ax + b = x^2 + 6x + 8 \text{ olur.}$$

Bu durumda $a = 6$, $b = 8$ olup $a + b$ toplamı 14 tür.

CEVAP: A

41. Başlangıçta gruptaki kişi sayısı x , gruptakilerin yaşları toplamı A olsun.

Bu durumda

$$\frac{A+4}{x+1} = 13 \Rightarrow A = 13x + 9$$

$$\frac{A+34}{x+1} = 16 \Rightarrow A = 16x - 18 \text{ olur.}$$

Buna göre,

$$13x + 9 = 16x - 18$$

$$3x = 27$$

$$x = 9 \text{ dur.}$$

$$A = 13 \cdot 9 + 9$$

$$A = 126 \text{ olur.}$$

CEVAP: D

42. Yarışmacının doğru yanıtladığı Türkçe, matematik ve geometri soru sayıları sırasıyla a , b ve c olsun.

Buna göre,

$$a + b + c = 20 \text{ ... (I)}$$

$$3a + 5b + 10c = 73 \text{ ... (II)}$$

denklemleri elde edilir.

I nolu denklemde $a = 20 - b - c$ ifadesi II nolu denklemde a yerine yazıldığında;

$$3 \cdot (20 - b - c) + 5b + 10c = 73$$

$$2b + 7c = 13 \text{ elde edilir.}$$

$b = 3$ ve $c = 1$ denklemi sağlar.

$$a + b + c = 20$$

$$a + 3 + 1 = 20$$

$$a = 16 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: E

43. Sayılar a ve b olsun. Bu durumda $a + b = 120$ olur.

Küçük sayı a ise

$$a + 3a = b + 10 \Rightarrow b = 4a - 10 \text{ olur.}$$

O halde

$$a + b = 120 \Rightarrow a + 4a - 10 = 120$$

$$\Rightarrow 5a = 130$$

$$\Rightarrow a = 26 \text{ dir.}$$

CEVAP: C

44. İçinde domates, biber ve patlıcan olan kasaların ağırlıkları sırayla a , b , c olsun. Bu durumda,

$$b + c = 58$$

$$a + c = 64$$

$$a + b = 80 \text{ olur.}$$

İkinci denklem -1 ile çarpılıp üç denklem birbiriyle toplanırsa

$$b + c = 58$$

$$-a - c = -64$$

$$a + b = 80$$

$$\hline 2b = 74$$

$$b = 37 \text{ kg dır.}$$

CEVAP: A

45. Etiket fiyatı E , alış fiyatı A olsun.

$$\text{Bu durumda } E = A \cdot \frac{70}{100} \text{ dür.}$$

Etiket fiyatına %50 oranında zam yapılırsa yeni etiket fiyatı

$$A \cdot \frac{70}{100} \cdot \frac{150}{100} = A \cdot \frac{105}{100} \text{ olur.}$$

Bu da alış fiyatına göre %5 kâr etmek demektir.

CEVAP: B

46. Sayı x olsun. Buna göre,

$$x \cdot \frac{25}{100} \cdot \frac{40^{10}}{100} = x \cdot \frac{20}{100} \cdot \frac{60^{12}}{100} - 18$$

$$\frac{10x}{100} = \frac{12x}{100} - 18$$

$$\frac{2x}{100} = 18$$

$$x = 900 \text{ olur.}$$

CEVAP: E

47. Mustafa, Ankara'dan İstanbul'a saatte 120 km hızla 4 saatte gittiğine göre, Ankara ile İstanbul arasındaki mesafe $120 \cdot 4 = 480$ km dir.

Mustafa bu hızıyla yolun yarısına geldiğinde 2 saat geçmiş olur ve geriye 2 saatte gitmesi gereken $\frac{480}{2} = 240$ km lik yolu kalır.

Ancak bu noktada yarım saat mola veren Mustafa, kalan 240 km lik yolu 1,5 saatte almak zorundadır ve bunun için hızı da $\frac{240}{1,5} = 160$ km/sa olmalıdır.

CEVAP: B

48.

x işçi	24 gün
x + 4 işçi	18 gün

ters orantı	
$x \cdot 24 = (x + 4) \cdot 18$	
$24x = 18x + 72$	
$6x = 72$	
$x = 12$ dir.	

CEVAP: B

49. A kümesinin elemanları, karesi 30 dan küçük olan tam sayılardır.

$$A = \{-5, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 5\}$$

B kümesinin elemanları ise karesi 18 den küçük olan pozitif tam sayılardır.

$$B = \{1, 2, 3, 4\}$$

Buna göre, $A \setminus B$ kümesi

$$A \setminus B = \{-5, -4, -3, -2, -1, 0, 5\}$$

olup eleman sayısı 7 dir.

CEVAP: D

50. $(x \circ 4) \circ (5 \circ x) = 7 \Rightarrow \sqrt{x^2 + 4^2} \circ \sqrt{5^2 + x^2} = 7$
 $\Rightarrow \sqrt{(\sqrt{x^2 + 16})^2 + (\sqrt{x^2 + 25})^2} = 7$
 $\Rightarrow \sqrt{x^2 + 16 + x^2 + 25} = 7$
 $\Rightarrow \sqrt{2x^2 + 41} = 7$
 $\Rightarrow 2x^2 + 41 = 49$
 $\Rightarrow 2x^2 = 8$
 $\Rightarrow x^2 = 4$
 $\Rightarrow x = 2$

CEVAP: B

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

51. $f(\underbrace{f(2x-3)}_1) = 6x - 2$

$$2x - 3 = 1$$

x = 2 yerine yazıldığında

$$f(f(2 \cdot 2 - 3)) = 6 \cdot 2 - 2$$

$$f(\underbrace{f(1)}_7) = 10$$

$$f(7) = 10 \text{ olur.}$$

CEVAP: B

52. Üç basamaklı bir sayının en az iki basamağındaki rakamın aynı olması, sayının rakamları farklı olmaması demektir. Verilen rakamlarla yazılabilecek tüm üç basamaklı sayılar

$$\underline{4} \underline{4} \underline{4} = 64 \text{ tane dir.}$$

Bu rakamlarla yazılabilecek rakamları farklı üç basamaklı sayılar ise

$$\underline{4} \underline{3} \underline{2} = 24 \text{ tane dir.}$$

O halde $64 - 24 = 40$ tane üç basamaklı sayının en az iki basamağındaki rakam aynıdır.

CEVAP: E

53. Pazartesi: $\frac{20}{30} = \frac{2}{3}$

Salı: $\frac{30}{25} = \frac{6}{5}$

Çarşamba: $\frac{18}{15} = \frac{6}{5}$

Perşembe: $\frac{12}{10} = \frac{6}{5}$

Cuma: $\frac{20}{20} = 1$

Buna göre, Pazartesi günü işçi başına düşen 2. ürün üretimi en düşüktür.

CEVAP: A

54. Beş günlük toplam üretim adedi 200, Perşembe günü üretilen 1. ürün adedi 20 olduğundan istenen olasılık $\frac{20}{200} = \frac{1}{10} = 0,1$ dir.

CEVAP: B

55. $74 = 20 + 20 + 20 + 10 + 1 + 1 + 1 + 1$ şeklinde yazılırsa verilen ağırlıklar kullanılarak 74 gram altını tartmak isteyen kuyumcu en az 8 ağırlık kullanmalıdır.

CEVAP: C

56. Kuyumcunun 5 ağırlık kullanarak tartabileceği ağırlık en çok $5 \cdot 20 = 100$ gram, en az ağırlık ise $5 \cdot 1 = 5$ gram olup aradaki fark 95 gramdır.

CEVAP: D

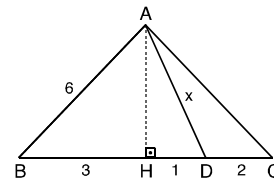
57. 23. satırdaki tüm sayıların toplamı

$$\begin{aligned} & 1 + 2 + \dots + 22 + 23 + 22 + 21 + \dots + 1 \\ &= \frac{22 \cdot 23}{2} + 23 + \frac{22 \cdot 23}{2} \\ &= \frac{22 \cdot 23}{2} \cdot 2 + 23 \\ &= 22 \cdot 23 + 23 \\ &= 529 \text{ olur.} \end{aligned}$$

CEVAP: E

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

58. Eşkenar üçgenin yüksekliği aynı zamanda kenarortaydır. A noktasından BC kenarına dikme çizilirse $|BH| = |HC| = 3$ cm ve $|HD| = 1$ cm olur.



AHB üçgeninde pisagor bağıntısından

$$|AH|^2 + |BH|^2 = |AB|^2$$

$$|AH|^2 + 3^2 = 6^2$$

$$|AH|^2 = 27 \text{ dir.}$$

AHD üçgeninde pisagor bağıntısından

$$|AH|^2 + |HD|^2 = |AD|^2$$

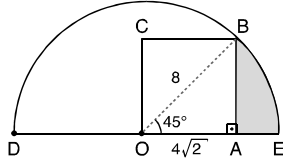
$$27 + 1^2 = x^2$$

$$28 = x^2$$

$$x = 2\sqrt{7} \text{ cm dir.}$$

CEVAP: B

59. Karenin alanı 32 cm^2 iken kenar uzunluğu $4\sqrt{2} \text{ cm}$, köşegen uzunluğu 8 cm olur. OB köşegeni çizilirse



taralı alan 45° lik OBE daire diliminin alanından OAB üçgeninin alanı çıkarılarak bulunur. O halde daire diliminin alanı

$$\pi \cdot 8^2 \cdot \frac{45}{360} = 24 \text{ cm}^2$$

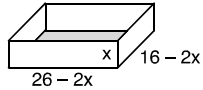
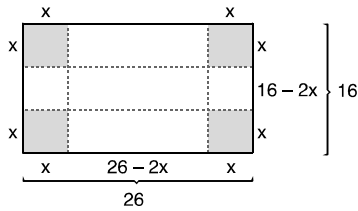
$$\text{Üçgenin alanı} = \frac{\text{Karenin alanı}}{2} = \frac{32}{2} = 16 \text{ cm}^2 \text{ dir.}$$

$$\text{Taralı alan} = 24 - 16 = 8 \text{ cm}^2 \text{ olur.}$$

CEVAP: A

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

60. Köşelerden kesilen karelerin kenar uzunlukları $x \text{ cm}$ olsun. Aynı zamanda oluşan cismin yüksekliği de $x \text{ cm}$ dir.



Oluşan cismin taban alanı 144 cm^2 olduğuna göre,

$$(26 - 2x) \cdot (16 - 2x) = 144$$

$x = 4$ için denklemin sağlandığı görülür.

CEVAP: D



Başarılar dileriz...



KPSS GENEL KÜLTÜR

www.yargiyayinevi.com

1. Türkler tarafından kutlu sayılan **ÖTÜKEN** Asya Hunları ve Kök Türklere de başkentlik yapmıştır. Ötüken, Orta Asya'daki Orhun ve Selenga ırmakları arasındaki bölgede bulunmaktadır.

CEVAP: B

2. Büyük Selçukluların yıkılmasında;

- Moğol İhanlıların değil, Moğol Karahitayların baskısı
- Köseadağ Savaşı'nın değil, Katvan Savaşı'nın kaybedilmesi
- Hasan Sabbah'ın kurduğu Batınlık hareketinin yıkıcı çalışmaları

etkili olmuştur.

Bu doğrultuda yalnızca II. öncülü cevap olarak kabul edebiliriz.

CEVAP: B

3. • Üç Kümbetler → Saltuklulara
• Kayseri Ulu Camisi → Danişmentilere
• Hüsamiye Medresesi → Artuklulara
• Divriği Ulu Camisi → Mengüceklilere
• Buruciye Medresesi → Anadolu Selçuklularına aittir.

Bu doğrultuda cevabımız A seçeneğindeki Buruciye Medresesi'dir.

CEVAP: A

4. Osmanlı Devleti ilk deniz savaşını Çelebi Mehmet Dönemi'nde Venediklilerle yapmıştır. 1416'da Ege Denizi'nde söz sahibi olabilmek için meydana gelen bu savaş Osmanlı donanması kaybetmiştir (Çalı Bey Deniz Savaşı).

CEVAP: C

5. Fatih Sultan Mehmet Dönemi'nde Doğu Anadolu'daki karışıklıklara son vermek için 1473 yılında Akkoyunlularla Otlukbeli Savaşı yapılmış ve bu savaş Osmanlı Devleti kazanarak Doğu Anadolu'da güvenliği sağlamıştır. Ancak Fatih Dönemi'nde Safeviler ve Memlükler ile herhangi bir mücadelenin olduğu söylenemez.

CEVAP: A

6. • İmroz ve Eğriboz adaları → XV. yüzyılda
• Sakız ve Kıbrıs adaları → XVI. yüzyılda
• Girit Adası → XVII. yüzyılda Osmanlı hâkimiyeti altına girmiştir.

Girit Adası 24 yıllık bir kuşatmadan sonra ele geçirilmiştir.

CEVAP: B

7. Avrupa'daki gelişmeleri yakından takip edebilmek amacıyla Avrupa başkentlerinde ilk geçici elçilikler III. Ahmet (Lale Devri) Dönemi'nde açılmıştır. (Paris Sefiri 28 Mehmet Çelebi)

Avrupa'da ilk daimi elçilikler ise III. Selim Dönemi'nde açılmıştır.

CEVAP: A

8. • Kadı, müderris, nakibüleşraf ve kazasker ilmiye sınıfına mensuptur. İlmiye sınıfına dahil olabilmek için Türk veya Müslüman doğmak zorunluluğu bulunmaktadır.
- Ancak Beylerbeyi olarak Enderun'dan çıkan devşirmeler de atanabilmektedir. Dolayısıyla Beylerbeyi olabilmek için Türk veya Müslüman doğmak zorunluluğu bulunmamaktadır.

CEVAP: E

9. • **Öşür:** Müslümanlardan alınan 1/10 oranındaki üretim vergisidir.
- **Haraç:** Gayrimüslimlerden alınan 1/5 oranındaki üretim vergisidir.
- **Cizye:** Gayrimüslim sağlıklı erkeklerden askerlik yapmadıklarından dolayı alınan korunma vergisidir.

Dolayısıyla cizye vergisi üretimle ilgili bir vergi değildir.

CEVAP: C

10. • Bank-ı Dersaadet 1847'de,
- Bank-ı Osmani 1856'da,
- Memleket Sandıkları 1863'te,
- Ziraat Bankası 1888'de açılmıştır.
- Millî İtibari Bankası'nın temelleri ise 1905'te atılmıştır.

Bu doğrultuda cevabımız Millî İtibari Bankası'dır.

CEVAP: E

11. Ressam ve arkeolog olan Osman Hamdi Bey aynı zamanda Osmanlı'da müzeciliğin ve Sanayi-i Nefise Mektebi'nin (Güzel Sanatlar Akademisi) kurucusudur.

Kaplumbağa Terbiyecisi ve Silah Taciri önemli tablolarıdır.

CEVAP: D

12. Osmanlı Devleti'nde Meclis-i Mebusan'ın açılması ve vatandaşların ilk kez seçme ve seçilme hakkını elde etmesi II. Abdülhamit Dönemi'nde gerçekleşmiştir. Böylece vatandaşlar ilk kez padişahın yanında yönetime katılma hakkı elde etmiştir.

CEVAP: D

13. Batıcılığın ilk temelleri Lale Devri'nde atılmış ve II. Meşrutiyet Dönemi ile birlikte düşünce akımı hâline gelmiştir.

Bu ideolojiye göre Batı'dan alınan yenilikler geliştirilerek kullanılacaktı. Ancak Batı'yı taklitten öteye gidememiştir.

Bu ideolojinin önemli temsilcileri Abdullah Cevdet, Süleyman Nazif, Tevfik Fikret ve Celal Nuri'dir.

CEVAP: B

14. Yugoslavya sınırları içinde Sırbistan, Karadağ, Makedonya, Slovenya, Hırvatistan, Bosna-Hersek gibi devletler bulunmaktadır. Bu durum ulus prensibine uyulmadığının göstergesidir. Ayrıca Avrupa'da kalıcı bir barışın oluşması da önlenmiştir.

CEVAP: D

15. İngilizler Irak-Basra Cephesi'ni açarak şu amaçlara ulaşmak istemiştir:

- Irak üzerinden kuzeye doğru çıkarak Çarlık Rusya'ya yardım götürmek
- Musul ve Abadan petrollerini ele geçirmek
- Osmanlı Devleti'nin, Hindistan'daki İngiliz sömürgelerini tehdit etmesini önlemek

CEVAP: A

16. Mustafa Kemal "Bursa ve Ankara" belediyelerine taşınmazlardan pay vermiştir. İzmir ve Hatay belediyeleri için aynı durum söz konusu değildir.

CEVAP: B

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

17. A, B, C ve D seçeneklerinde verilenler Mustafa Kemal ile ilgili biyografi yazmışlardır. Bunlar:

- Harold C. Armstrong → Bozkurt
- Andrew Mango → Modern Türkiye'nin Kurucusu
- Patrick Kinross → Bir Milletten Yeniden Uyanışı
- Salih Bozok → Hep Atatürk'ün Yanında

Reşat Nuri Güntekin ise Atatürk ile ilgili herhangi bir biyografi yazmamıştır.

CEVAP: E

18. Amasya Genelgesi'nde yer alan maddelerden bazıları şunlardır:

- Anadolu'nun her bakımdan güvenli bir kenti olan Sivas'ta millî bir kongre toplanmalıdır.
- Millet'in bağımsızlığını yine millet'in azim ve kararı kurtaracaktır.

Yukarıdaki maddelerden ilki II. öncülle, ikincisi ise III. öncülle ilişkilendirilebilir. Millî kongre ve millî iradenin hâkim kılınması konuları ilk kez Amasya Genelgesi'nde yer almıştır. Bu nedenle doğru cevap E olmalıdır. Kapitülasyonlar ise ilk kez Misakımilli belgesinde yer almıştır.

CEVAP: E

19. Millî Mücadele'de, Yunanların işgallerine karşı Batı Anadolu'da birçok yörede cepheler kurulmuştur. Başlangıçta Kuvayımillîye tarafından yönetilen bu bölgeye Sivas Kongresi kararları kapsamında Ali Fuat Paşa cephe komutanı olarak gönderilmiştir.

Batı Cephesi Komutanı Ali Fuat Paşa ile Çerkez Ethem'e bağlı kuvvetlerin 25 Ekim 1920'de Yunanlara karşı başlattığı Gediz Taarruzu başarılı olmamıştır. Bu başarısızlık sonrasında TBMM 8 Kasım 1920'de düzenli ordunun kurulmasına yönelik kararlar almıştır. Ayrıca Ali Fuat Paşa da Moskova Büyükelçiliğine atanmıştır.

Sonuç itibarıyla Gediz Muharebesi sonrasında TBMM düzenli ordunun kurulmasına karar verdiğinden doğru cevap C'dir.

CEVAP: C

20. Türkiye'de "Türk Parasının Kıymetinin Korunması Kanunu" 25 Şubat 1930'da çıkarılmıştır. Bu kanun çerçevesinde her türlü para, tahvil, senet ve değerli madenlerin ithalatı ve ihracatının düzenlenmesi yetkisi Bakanlar Kurulu'na verilmiştir.

Bu kanunun çıkarılmasından bir süre sonra 11 Haziran 1930'da ise Merkez Bankası kurulmuştur. Merkez Bankası'nın temel görevleri ise şunlardır:

- Finansal sistemde istikrarın sağlanması
- Para ve döviz piyasalarının düzenlenmesi
- Makro finansal riskleri kontrol altında tutma
- Türk parasının değerini uluslar arası alanda koruma ve artırma

Bu doğrultuda sorumuzun doğru cevabı B seçeneğindeki Merkez Bankası olmalıdır.

CEVAP: B

21. İngiltere'nin Musul bölgesindeki çıkarlarını devam ettirmek adına Türkiye'de çıkan Şeyh Sait ve Nasturi isyanlarına destek verdiği bilinmektedir.

Şeyh Sait İsyanı, Doğu ve Güneydoğu Anadolu'da etkili olan, etnik ve dini temelli bir isyandır. Hakkari ve çevresinde çıkan **Nasturi İsyanı** da etnik temellere dayandırılan bir isyandır. Bu iki isyanın da yaşanmasında İngiltere'nin etkisi vardır.

Fakat I. öncülde yer alan **Mutki İsyanı** ise Bitlis civarında 1928'de çıkan ve temelinde devlet otoritesine karşı çıkıldığı bir isyandır. Bu isyanın yaşanmasında İngiltere'nin etkisi yoktur. Sonuç itibarıyla sorumuzun doğru cevabı II. ve III. öncüllerin yer aldığı E seçeneğidir.

CEVAP: E

22. • Kapitülasyonların kaldırılması, Türkiye'nin ekonomik alanda bağımsızlığını elde etmesine neden olduğundan, bu durum milliyetçilik ilkesine uygundur.
- Siyasi partilerin kurulması demokrasinin bir gereğidir. Siyasi partilerin artması ve çok partili düzene geçilmek istenmesi aynı zamanda cumhuriyetçilik ilkesinin de güçlenmesini sağlayacaktır.
- Kamu iktisadi teşebbüsleri devletin kamu yararını düşünerek yaptığı yatırımları ifade eder. Şeker, cam, demir-çelik, dokuma ve çimento gibi sanayi dallarında kurulan devlet işletmeleri halkın ihtiyaçlarını gözeterek üretim yapmıştır. Bu durum devletçilik ilkesinin bir gereği olarak ortaya çıkmıştır.
- Aşar vergisinin kaldırılmasıyla çiftçiler rahat bir nefes almıştır. Böylece halkçılık ilkesi kapsamında Türk köylüsü üzerindeki ağır yük de kaldırılmıştır.

Yukarıdaki açıklamalar paralelinde D seçeneğindeki laiklik ilkesiyle ilgili olarak herhangi bir inkılabaya yer verilmediğinden doğru cevap D olmalıdır.

CEVAP: D

23. Atatürk hakkındaki "Sömürgecilik ve yayılcılığa karşı savaşan ilk lider" nitelemesi açıkça milli bağımsızlık ilkesiyle ilgilidir. Çünkü bir ulusun yabancı işgaline ve yayılcılığına, dolayısıyla sömürgeciliğe ve emperyalizme boyun eğmemesi milli bağımsızlık ilkesine duyulan inançla ilgilidir. Kısacası sömürgeciliğin önündeki en büyük engel milliyetçilik ve milli bağımsızlık düşüncesidir.

Ulusal egemenlik ilkesi ise halkın iradesinin yönetime yansması, yani cumhuriyet rejimiyle ilgilidir.

Çağdaşlaşma ve Batılılaşma ilkesi de inkılapçılığı bütünler. Bu ilke ise çağdaş medeniyetler seviyesinin amaçlanmasına yöneliktir.

Soru kökünde yer alan "sömürgeciliğe karşı savaşma" tabiri; sorumuzun cevabının da III. öncülün yer aldığı C seçeneği olduğunu göstermektedir.

CEVAP: C

24. • Türkiye, Milletler Cemiyeti'ne İspanya'nın önerisi, Yunanistan'ın desteğiyle 1932'de üye olmuştur.
- 1938'de bağımsız bir devlet statüsüne kavuşan Hatay 1939'da Türkiye'ye bağlanmıştır.
- Lozan Antlaşmasıyla kurulan Boğazlar Komisyonu, 1936'da imzalanan Montrö Boğazlar Sözleşmesiyle kaldırılmıştır.
- Sadabad Paktı; Türkiye, Irak, İran ve Afganistan arasında 1937'de imzalanmıştır.

Türkiye ile İngiltere arasında 1926'da imzalanan Ankara Antlaşması'na göre Musul ve çevresi Irak yönetimine bırakılmıştır. Bu gelişme 1923-1930 arası dönemde yaşandığından doğru cevap C olmalıdır.

CEVAP: C

25. • A, B, C ve D seçeneklerinde verilenler I. ve II. Dünya Savaşı arasındaki süreçte yaşanmıştır.
- ENIAC adlı ilk bilgisayarın yapılması ise ABD'de II. Dünya Savaşı yıllarında gerçekleşmiştir.

CEVAP: E

26. 1953 yılında kurulan ve resmî adı "Dostluk ve İşbirliği Antlaşması" olan Balkan Paketi'nde Türkiye, Yunanistan ve Yugoslavya yer almıştır. Romanya ise Balkan Paketi'nde değil, 1934 yılında kurulan Balkan Antantı'nda yer almıştır.

CEVAP: C

27. • Özbekistan'ın bağımsızlık lideri → İslam Kerimov
- Azerbaycan'ın bağımsızlık lideri → Ebulfeyz Elçibey
- Kırgızistan'ın bağımsızlık lideri → Aksar Akayev
- Kazakistan'ın bağımsızlık lideri → Nur Sultan Nazarbayev
- Türkmenistan'ın bağımsızlık lideri → Saparmurad Niyazov

CEVAP: A

28. Ayın içinde gece gündüz sürelerinin eşitlendiği göze çarpmaktadır. Yıl içinde gece-gündüz sürelerinin eşit olabildiği tarihler 21 Mart ve 23 Eylül'dür. O hâlde grafik bu iki aydan birine ait olmalıdır. Eylül ayı boyunca gündüz süresinin sürekli şekilde kısaltıldığı, mart ayı boyunca ise sürekli uzadığı düşünüldüğünde grafikte verilen ayın mart olduğu anlaşılır.

CEVAP: B

29. "Transit ticaret" dış ticaret ile ilgili bir kavramdır. Bir ülkenin, başka bir ülkeye mal satması "ihracat"; başka bir ülkeden mal alması ise "ithalat" olarak adlandırılır. Transit ticaret ise başka ülkelere ait ticaret mallarının kendi ülkeniz üzerinden başka ülkelere pazarlanmasıdır.

Türkiye enerji kaynakları üretim bölgeleri ile (Orta Doğu, Hazar Havzası, Rusya), tüketim alanları (Avrupa) arasında bir köprü konumundadır. Bu durum ülkemizin transit ticaret potansiyelini artırmaktadır.

CEVAP: E

30. Efes Antik Kenti Küçük Menderes Nehri'nin deltasına kurulmuştur. Geçen süre zarfında Küçük Menderes Nehri taşıdığı alüvyonlarla kıyıyı doldurmuş ve deltasını genişletmiştir. Bu nedenle Efes, İlk Çağ'da bir liman kenti durumundayken günümüzde kıyından yaklaşık 10 kilometre içeride kalmıştır.

CEVAP: D

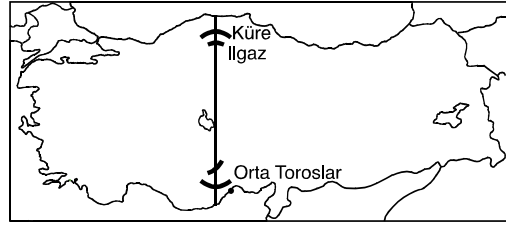
31. Şekilde gösterilen yerçekli Menderes'tir (büklüm). Menderesler akarsu eğiminin azaldığı alanlarda oluşan kıvrımlardır.

Gediz ve Büyük Menderes Kıyısı Ege'de, Susurluk Güney Marmara'da, Ergene akarsuyu Trakya'da olduğundan eğimleri genelde azdır ve menderes oluşturmaları beklenir.

Çoruh ise Doğu Karadeniz'de yer aldığından eğimi ve debisi yüksektir. Bu nedenle menderes oluşturma olasılığı diğerlerine göre son derece azdır.

CEVAP: B

32. Verilen profil sıfır metreden başlayıp sıfır metrede bitmektedir. Bu nedenle IV. ve V. doğrultular yanıt olamaz. Çünkü onlar sıfır metrede bitmemektedir. Kıyı Ege'de kıyı çizgisine dik uzanan dağ sıraları olduğu için profilin orta kesimlerinin düz olmaması gerekir. Bu nedenle yanıt I de olamaz. II. doğrultu Sakarya Ovası'ndan başladığına göre yükseklik bu kadar hızlı artmaz. Dolayısıyla yanıt II de olamaz. III. doğrultu Küre Dağları, Ilgaz Dağı, İç Anadolu düzlükleri ve Orta Torosları geçip Akdeniz'e ulaştığından doğru yanıt bu doğrultu olmalıdır.



CEVAP: C

33. Dağ ve vadi meltemlerinin etkili olabilmesi için yüzeyin engebeli olması gerekir. I numara ile gösterilen Menteşe yöresi ile III numara ile gösterilen Doğu Karadeniz son derece engebeli olduğundan bu alanlarda dağ ve vadi meltemlerine rastlanılması normaldir. II numara ile gösterilen Tuz Gölü çevresi ve IV numara ile gösterilen Ceylanpınar yöresi son derece sade yüzey şekillerine sahip olduğundan bu alanlarda dağ ve vadi meltemlerinin etkili olması beklenmez.

CEVAP: B

34. Özellikle kış mevsiminde Türkiye'yi etkileyen basınç merkezleri Sibiryâ yüksek basıncı ile İzlanda alçak basıncıdır. İzlanda alçak basıncı genellikle Türkiye'yi kuzeybatıdan (Marmara Bölgesi'nden) etkilemeye başlar. Etkisi Sibiryâ kadar soğuk değildir ve alçak basınç alanı olması nedeni ile çok nemlidir.

Sibiryâ yüksek basıncı genellikle Türkiye'yi kuzeydoğu ve doğu yönlerden etkiler (nadiren bunlara ek olarak kuzeybatıdan da etkileyebilir). Kış mevsiminde Sibiryâ'nın karasallık ve enlem gibi faktörlerle dünyanın en soğuk yeri olması, bu basınç merkezinin etkili olduğu dönemlerde, sıcaklıkların aşırı şekilde düşmesine neden olur. Yüksek basınç olması nedeni ile yağış bırakması da beklenmez. Ancak bazı yörelerde özel koşullar tipi şeklinde kar yağışı bırakmasına neden olabilir.

CEVAP: A

35. Ormanın kendini yenileyebilme süresinin ne kadar olacağı, özellikle yağış durumuna bağlıdır. Genel olarak yağışın fazla olduğu yerlerde ormanın kendini yenileyebilme süresi daha kısa olmaktadır. Seçeneklerde verilen yöreler arasında yağışın en fazla olduğu alan Yıldız Dağları'dır. Bu nedenle Yıldız Dağları'nda bulunan orman örtüsünün tahribinden yenilenmesine kadar geçen sürenin daha kısa olacağı söylenebilir.

CEVAP: A

36. Yarı nemli ve yüksek alanların çayıruları altında gelişen toprak örtüsüne çernozyom denir. Erzurum-Kars platolarında bu toprak tipi yaygındır. Ilık ve nemli bölgeleri geniş yapraklı ağaçları altında kahverengi orman toprakları gelişir. Karadeniz kıyılarında yaygındır. Podzolik topraklar ise soğuk ve nemli bölgelerin iğne yapraklı ağaçları altında gelişir. Batı Karadeniz'in iç kesimlerinde görülür.

CEVAP: C

37. Cumhuriyet'in başından itibaren nüfus artış hızımızda belirgin değişimler olsa da artış hızı her zaman pozitif yönlü olmuştur. Kıyı bölgelerde iklim koşullarının daha elverişli olması nüfuslanmayı olumlu etkilemiştir. Su kaynaklarının sınırlı olması ve yer şekillerinin engebeli olması Türkiye'de nüfus dağılışını belirgin şekilde etkilemektedir. Turizm sezonu daha çok yaz mevsimi olduğu için Türkiye'de turizm sektörünün geliştiği alanlarda mevsimler arasında nüfus açısından belirgin değişimler olmaktadır. Türkiye'de 1960'lı yıllardan itibaren nüfus artış hızı belirgin şekilde düşmektedir. Bu durum nüfusun ortanca yaşının büyümesine yol açmıştır.

CEVAP: E

38. Nüfus piramitinin tabanında daralma görüldüğünden nüfus artış hızında bir azalma olduğu söylenebilir. Her iki yıla da bakıldığında cinsiyetler arasında önemli bir fark görülmemektedir. Bu nedenle I. ve III. öncüle ulaşılabilir. Ancak nüfus artış hızının azalması nüfus miktarının azaldığı anlamına gelmemektedir. Bu nedenle II. öncüle ulaşılabilir.

CEVAP: C

39. Komlar genellikle yüksek alanlarda görülür. Türkiye'de en yaygın olarak görüldüğü bölge Doğu Anadolu'dur.

CEVAP: B

40. Türkiye'nin doğusunda, güneydoğusunda petrol ve doğal gaz bakımından Dünya'nın en zengin yerleri vardır. Bunlar Hazar Havzası ve Orta Doğu ülkeleridir. Türkiye'nin batısında ise sanayisi gelişmiş Avrupa bulunur ki bölge de enerji ihtiyacı oldukça fazladır. Bu nedenle doğal gaz ve petrol boru hatları ülkemiz üzerinden geçmektedir. Enerji koridoru şeklinde adlandırılan bu olay ülkemizin jeopolitik önemini de artırmaktadır.

CEVAP: D

41. Verilen iller arasında ekonomik açıdan en geri kalmış olan il Bayburt'tur. Sanayi yatırımlarının yeterince olmaması, arazinin engebeli olup tarım alanlarının sınırlı olması gibi nedenlerle Bayburt az gelişmiş yörelerimiz arasındadır. Ekonomiyi canlandırabilmek amacıyla devletin Bayburt'a yatırım yapacaklara çeşitli teşvikler vermesi daha uygun olacaktır.

CEVAP: C

42. Türkiye'de tarımda makineleşme önündeki en önemli engel, arazinin aşırı engebeli olmasıdır. Engebe durumu tarımda makine kullanımını güçleştirmiştir. Bu nedenle bazı çok engebeli yörelerimizde insan ve hayvan gücü ile tarım yapılmasına neden olmaktadır.

CEVAP: B

43. I numara ile gösterilen yöre Erzurum - Kars'tır ve büyükbaş (sığır) hayvancılık yaygındır. II numara ile gösterilen yer Bursa - Gemlik çevresidir ve ipekböcekçiliğinin yaygın yapıldığı bir yöredir. III numara ile gösterilen Teke Yöresi'dir ve kıl keçisi yetiştiriciliği en yaygın yapılan hayvancılık türüdür. Dolayısıyla sıralamaya uygun olan seçenek A seçeneğidir.

CEVAP: A

44. Doğu Karadeniz'de eğimin ve yağışın fazla olması kütle hareketlerinin bir türü olan heyelanın meydana gelmesini kolaylaştırmaktadır. Ayrıca tabakalar arasında kil bulunması da heyelan oluşumu üzerinde etkilidir. Verilen üç öncül de bölgedeki heyelanların oluşmasında etkilidir.

CEVAP: E

45. Seçeneklerde verilen yerlerden hepsi UNESCO'nun dünya miras listesinde yer almaktadır. Divriği Ulu Cami 1985 yılında, Çatalhöyük 2012 yılında, Safranbolu 1994 yılında, Troya 1998 yılında Efes ise 2015 yılında listeye alınmıştır.

CEVAP: D

46. Hukuk kuralları (normları), toplum içindeki kişi davranışlarını düzenleyen ve uyulması devlet gücü ile sağlanmış kurallardır.

Hukuk kurallarının özellikleri:

- Hukuk kuralları soyuttur.
- Hukuk kuralları geneldir.
- Hukuk kuralları süreklidir.
- Hukuk kuralları yaptırıma (maddi yaptırım) dayalıdır.

Yani hukuk kuralları somut değil, soyuttur. Hukuk kurallarının soyut olması, bir hukuk kuralının belli tek bir olaya değil, aynı özelliği gösteren bütün olaylara uygulanmasıdır.

CEVAP: A

47. Bir devlete uyrukluğa bağlı ile bağlı olan gerçek kişilere **vatandaş** denir.

1982 Anayasası'na göre:

- Türk Devleti'ne vatandaşlık bağı ile bağlı olan herkes Türk'tür.
- Türk babanın **veya** Türk ananın çocuğu Türk'tür. (**Ana veya babadan birinin Türk olması yeterlidir.**)
- Vatandaşlık, kanunun gösterdiği şartlarla kazanılır ve ancak kanunda belirtilen hâllerde kaybedilir.
- Hiçbir Türk, vatana bağlılıkla bağdaşmayan bir eylemde bulunmadıkça vatandaşlıktan çıkarılamaz.
- Vatandaşlıktan çıkarma ile ilgili karar ve işlemlere karşı yargı yolu kapatılamaz.

CEVAP: A

48. Kullanılmalarıyla yeni bir hukuki durum yaratmayan haklara **alelade hak** denir. Velayet hakkı, vesayet hakkı gibi haklardır.

Yenilik doğuran haklar, hak sahibine tek taraflı açıklaması ile yeni bir hukuksal ilişki kurmak, var olan bir hukuksal ilişkiyi değiştirmek veya sona erdirmek yetkisini veren haklardır. A, B, D ve E şıkları ise yenilik doğuran haklar grubunda yer almaktadır.

CEVAP: C

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
i

49. 1982 Anayasası'nın **1. maddesindeki Devletin şeklinin Cumhuriyet olduğu (1. Madde değişmez bir hükümdür; ancak soruda değişmez olan ikinci hükümler sorulduğundan cevap devletin şeklidir.)** hakkındaki hüküm ile 2'nci maddesindeki Cumhuriyet'in nitelikleri ve 3'üncü maddesi hükümleri değiştirilemez ve değiştirilmesi teklif edilemez.

I. Devletin şekli

Madde 1- Türkiye Devleti bir Cumhuriyettir.

II. Cumhuriyet'in nitelikleri

Madde 2- Türkiye Cumhuriyeti, toplumun huzuru, millî dayanışma ve adalet anlayışı içinde, insan haklarına saygılı, Atatürk milliyetçiliğine bağlı, başlangıçta belirtilen temel ilkelere dayanan, demokratik, lâik ve sosyal bir hukuk devletidir.

III. Devletin bütünlüğü, resmî dili, bayrağı, millî marşı ve başkenti

Madde 3-

- Türkiye Devleti, ülkesi ve milletiyle bölünmez bir bütündür.
- Dili Türkçedir.
- Bayrağı, şekli kanunda belirtilen, beyaz ay yıldızlı al bayraktır.
- Millî marşı "İstiklal Marşı"dır.
- Başkenti Ankara'dır.

CEVAP: B

50. Devlet Denetleme Kurulu, **1982 Anayasası** ile kurulmuştur ve Cumhurbaşkanlığı'na bağlı olarak idarenin hukuka uygunluğunun ve verimliliğinin sağlanması amacıyla denetim yapar.

Devlet Denetleme Kurulu, Cumhurbaşkanı'nın istemi üzerine aşağıda belirtilen kurum ve kuruluşlarda her türlü inceleme, araştırma ve denetlemele-ri yapar.

- Tüm kamu kurum ve kuruluşlarında
- Sermayesinin yarısından fazlasına bu kurum ve kuruluşların katıldığı her türlü kuruluşta
- Kamu kurumu niteliğinde olan meslek kuruluşlarında
- Her düzeydeki işçi ve iş veren kuruluşlarında
- Kamuya yararlı derneklerde ve vakıflarda

CEVAP: A

51. Mahkemelerin kuruluşu, görev ve yetkileri, işleyişi ve yargılama usulleri **yasa (kanun)** ile düzenlenir.

Mahkeme: Bir veya birden fazla hakimden oluşmuş bir devlet organıdır.

CEVAP: C

52. Kanun koymak, değiştirmek ve kaldırmak **TBMM**'nin görev ve yetkileri arasında yer alır.

Türkiye Cumhuriyeti idaresinin görevleri:

- Millî güvenliği sağlamak
- Kamu hizmetleri sunmak
- Özendirme ve teşvik faaliyetleri
- Planlama faaliyetleri
- Kolluk faaliyetleri
- İç düzen faaliyetleri

CEVAP: E

53. **Hiyerarşi:** Merkezden yönetimin başkent teşkilatı ile taşra teşkilatı arasında ortaya çıkan idarenin bütünlüğünü sağlamaya yönelik olan hukuki araçtır.

Kaymakam – İlçe Millî Eğitim Müdürü arasında **hiyerarşi** ilişkisi vardır.

İdari vesayet, merkezi idare ile yerinden yönetim kuruluşları arasındaki bütünlüğü sağlamaya yarayan hukuki bir araçtır.

- Ankara Büyükşehir Belediyesi – Çankaya Belediyesi
- Adalet Bakanlığı – Türkiye Barolar Birliği
- Kaymakam – Köy Muhtarı
- Türkiye Barolar Birliği – Kayseri Barosu

Aralarındaki ilişki idari vesayet ilişkisidir.

CEVAP: D

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

54. 5393 sayılı Belediye Kanunu belediyeyi, "Belde sakinlerinin mahalli müşterek nitelikteki ihtiyaçlarını karşılamak üzere kurulan ve karar organı seçmenler tarafından seçilerek oluşturulan, idari ve mali özerkliğe sahip kamu tüzel kişisi" olarak tanımlamıştır.

Nüfusu 5.000 ve üzerinde olan yerleşim birimlerinde belediye kurulabilir.

CEVAP: C

55. Güneş sistemine en yakın olan gezegen Merkür'dür.

Jüpiter: Güneş sisteminin en büyük gezegenidir.

Mars: Dünya'ya en yakın olan gezegendir.

Platon: Güneş'e en uzak olan gezegendir.

CEVAP: B

56. Sarı Sıcak, Yaşar Kemal'in eseridir.

Attilâ İlhan (15 Haziran 1925 - 11 Ekim 2005), Türk şair, romancı, düşünür, deneme yazarı, gazeteci, senarist ve eleştirmendir.

Romanları:

- Sokaktaki Adam
- Zenciler Birbirine Benzemez
- Kurtlar Sofrası
- Aynanın İçindekiler serisi
- Bıçağın Ucu
- Sırtlan Payı Yunus Nadi Roman Armağanı
- Yaraya Tuz Basmak
- Dersaadet'te Sabah Ezanları
- O Karanlıkta Biz
- Allah'ın Süngüleri: Reis Paşa
- Gazi Paşa
- Fena Hâlde Leman
- Haco Hanım Vay
- O Sarışın Kurt
- Yengecin Kıskaçı

CEVAP: E

57. Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, Japonya'ya yaptığı resmî ziyaretinin ikinci gününde ülkenin saygın üniversiteleri arasında yer alan Waseda Üniversitesi tarafından kendisine verilen fahri doktora unvanı takdim törenine katılmıştır.

CEVAP: A

58. İsveç Kraliyet Bilimler Akademisinin yaptığı açıklamaya göre, araştırmacılar Takaaki Kajita ve Kanadalı Arthur McDonald temel parçacıklardan nötrinin bir kütleyle sahip olduğunu ortaya koyan çalışmalarından ötürü ödüle layık görülmüşlerdir.

CEVAP: A

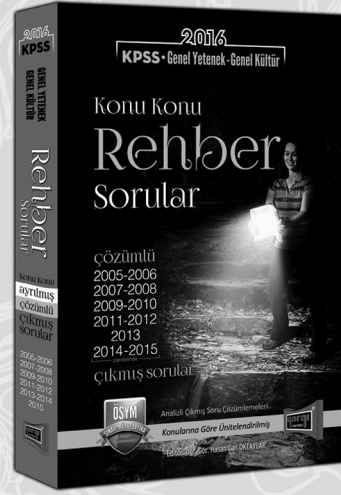
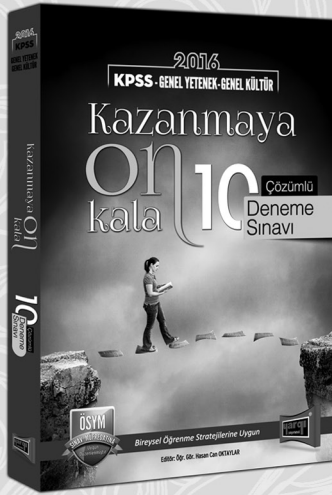
59. **Margaret Hilda Thatcher**, Britanyalı siyasetçi. Birleşik Krallık'ta en uzun süre başbakanlık yapan kişi ve ülkenin tek kadın başbakanı. Ülkesi içinde sol muhalefette, uluslararası alanda ise Soğuk Savaş kapsamında Doğu Bloğu ülkeleriyle mücadele yürüttü. O dönem için radikal sayılabilecek sağ politikaları taviz vermeden uygulaması nedeniyle kendisine **Demir Lady** lakabı takılmıştır.

CEVAP: A

60. **Avrupa Güvenlik ve İşbirliği Teşkilatı (AGİT)**, "Avrupa Güvenlik ve İşbirliği Konferansı" (AGİK) adı altında 1970'li yılların başında soğuk savaş koşullarındaki Avrupa'nın bölünmüşlüğüne son verilmesi, güvenlik ve istikrarın sağlanması ve katılan devletler arasında bu amaca yönelik iş birliğinin geliştirilmesi düşüncesiyle kurulmuş teşkilattır. 21. Bakanlar Konseyi toplantısında dönem başkanlığının 2016'da Almanya, 2017'de ise Avusturya tarafından üstlenilmesi kararlaştırılmıştır.

CEVAP: A

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ



Türkiye'nin

en ucuz
en hızlı
en güvenilir

kitap
satış
siteleri

Yargiyayinevi.com

Gerçek sınavdan
tek farkımız
"Online" olmamız!



kitapsec
www.kitapsec.com



yargı
yayınevi

Akademik ve Özgün
Öğretim Sistemleri



**deneme
zamanı**
.com

**yargı
tv**

Uzaktan Eğitim
Video Dersler



Ostim Mahallesi
Turan Çiğdem Caddesi 36/3
Yenimahalle / ANKARA

Tel: (0312) 386 13 22
Fax: (0312) 386 00 39