

 LİDER
yayınları

KAMU PERSONEL SEÇME SINAVI

GENEL YETENEK
GENEL KÜLTÜR

~ TÜRKİYE GENELİ DENEME SINAVI ~

KONU ANALİZLİ
SORU ÇÖZÜMLEME TEKNİĞİ
KİTAPÇIĞI

Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Aymir Yayınevi'nin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır.

Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.



1. Parçadaki “İnsan ruhundaki dalgalanmaları, bu-
lutlanmaları güzel bir duygusal söylemle yansı-
mayan yazınsal bir yaratının kalıcı olması zordur.
Dünden bugüne kalan, zamanın yıpratıcı, yok
edici rüzgârlarına dayanmış yapıtların tümünde
bu özelliği görebiliriz.” sözleri göz önünde tutu-
lursa parçada geçen “yazın gömütlüğünün malı
olmaktan kurtulamamak” sözüyle yazınsal yapıt-
ların “Edebiyat mezarlığına defnedilmek” niteliği-
nin anlatılmak istendiği görülür.

CEVAP: A

2. E seçeneğinde verilen cümlede geçen “iade et-
mek” sözü “değiştirmek” değil, “geri vermek” an-
lamını içermektedir.

CEVAP: E

3. Öncülde verilen cümlenin içerik ve iletişi göz
önünde tutulursa cümlede boş bırakılan ilk yere,
B seçeneğinde ilk sırada verilen “içleri boşken”
sözünün getirilmesi uygundur. B seçeneğinde
ikinci sırada verilen “kafaları ürünlü doldukça”
sözünün de cümlede boş bırakılan ikinci yere
getirilmesi uygundur.

CEVAP: B

4. Öncüldeki “...bunama eğilimi olan kişiler arasın-
da birden fazla dil konuşanlar, tek bir dil konu-
şanlara göre beş yıl kadar daha fazla bir süre
sonra bunama evresine giriyor” sözlerinden “Bu-
nama eğilimi olan insanlarda ana dilinin dışında
başka bir dille konuşabilmek, bunamayı geciktir-
mektedir.” yargısı kesin olarak çıkarılabilir.

CEVAP: C

5. Parçanın I. cümlesindeki “Arı, zar kanatlılar ta-
kımına ait apoidea familyasını oluşturan tüm
böcek türlerine verilen addır.” sözleri, A seçe-
neğinde verilen “bir açıklama yapılıyor” bilgisini,
II. cümlesindeki “Bütün arılarda, içinde enine ve
boyuna damarcıklar bulunan ve iki çift saydam
zar şeklinde kanatlar vardır.” sözleri, B seçene-
ğinde verilen “tüm türlerindeki ortak bir nitelikten
söz ediliyor” bilgisini, III. cümlesindeki “Arıların
vücudu; baş, göğüs ve karın olmak üzere üç kı-
sımdan meydana gelir.” sözleri, C seçeneğinde
verilen “bedenini oluşturan bölümler sıralanıyor”
bilgisini, V. cümlesindeki “Baş kısmında gözler,
duyargalar ve beslenme organları bulunur; baş,
vücudun ikinci kısmı olan göğse ince oynak bir
boyunla bağlıdır.” sözleri, D seçeneğinde verilen
“başında hangi organların yer aldığı belirtiliyor”
bilgisini doğrulamaktadır. Parçanın VI. cümle-
sindeki “Göğüs ve karın, segment denilen hal-
kalardan oluşmaktadır.” sözleri, E seçeneğinde
verilen “göğsüyle karnını bağlayan halkanın adı
belirtiliyor” bilgisini doğrulamamaktadır.

CEVAP: E

6. Parçada III numarayla belirtilen “**Sedir ağacın-
dan yapıldığı sanılan bu gemi** batığının ortaya
çıkartılmasıyla *MÖ 1350’de yapıldığı belirlenen
ve 1982’de Kaş’ta bulunan Hisarönü batığı*, tah-
tını Uluburnu batığına devretti.” cümlesindeki
koyu yazılmış sözler “tahmin”, eğik yazılmış söz-
ler de “kesinlik” içermektedir.

CEVAP: C

7. Sorunun cevabını bulabilmek için, D seçeneğin-
de verilen sözcüğün köken bilimi açısından açıl-
ımını yapalım:

Ufak + cık ⇒ Ufacık

Kök Ek

Sözcüğün açılımında görüldüğü gibi “ufak” söz-
cüğü ek alırken sözcüğün ünsüzlerinden biri
düşmüştür.

CEVAP: D

8. Cümlede II numarayla belirtilen “hatalarından”
sözcüğü “yapım eki” değil, çekim ekleri almıştır.
Diğer seçeneklerde verilen bilgiler doğrudur.

CEVAP: B

9. Parçada I numarayla belirtilen “bir Çinli” sözü, bu parçadaki “Bir kaynağa göre, bir Çinli rüzgârlı bir havada şapkasının uçmasını önlemek için ona bir ip bağlayarak ilk uçurtmayı yapmış.” cümlesinin öznesi yani içinde bulunduğu cümlenin doğrudan ögesidir.

CEVAP: A

10. Sorunun cevabını bulabilmek için, D seçeneğinde verilen cümlenin öğelerini araştıralım:
Köyümüzdeki tarihi kilise / yeniden / onarıldı.

Sözde Özne Z.T. Yüklem

Ögelere ayırmada görüldüğü gibi, cümlede gerçek özne yoktur yani bu cümlenin yüklemi edilgen çatılı bir eylemdir. Diğer seçeneklerde verilen cümlelerde gerçek özne vardır yani diğer cümlelerin yüklemeleri etken çatılı birer eylemdir.

CEVAP: D

11. Sorunun cevabını bulabilmek için, D seçeneğinde verilen “doymuraz” sözcüğünün köken bilimi açısından açılımını yapalım:

Doy + (u) r + ma + z
Kök Yapım Çekim Çekim
eki eki eki

Sözcüğün açılımında görüldüğü gibi, ilgili sözcük yapım eki aldığı için “türemiş”tir. Diğer seçeneklerdeki altı çizili sözcükler “basit”tir.

CEVAP: D

12. “Tarihî olay, çağ ve dönem adları büyük harfle başlar” kuralı göz önünde tutulursa cümlede II numarayla belirtilen “Osmanlı Dönemine” sözünün, “Osmanlı Dönemi’ne” biçiminde yazılması, “Birden fazla kelimedenden oluşan sayılar ayrı yazılır.” kuralı göz önünde tutulursa cümlede III numarayla belirtilen “oniki” sözünün “on iki” biçiminde yazılması gerektiği görülür.

CEVAP: B

13. Parçadaki “Bu hastalığa nerede rastlanırsa rastlansın suçluların çoğu hep aynıdır () şeker hastalığı, kolesterol anormallikleri, yüksek tansiyon, sigara()” sözleri göz önünde tutulursa parçada V numarayla belirtilen yere, benzer örneklerin sürüp gittiğini belirtmek amacıyla üç nokta (...) getirilmesi gerektiği görülür.

CEVAP: E

14. C seçeneğindeki cümlede geçen “Lafla peynir ekmek gemisi yürümez.” atasözünün doğrusu “Lafla peynir gemisi yürümez.”dir.

CEVAP: C

15. Parçada olayların oluş sırasına göre verildiği göz önünde tutulursa parçanın anlatımıyla ilgili olarak, “öyküleyici bir anlatım biçiminin yeğlendiği”, “Bir tavşan, onu yakalayıp yemek isteyen kurt ve tilkilere her seferinde, mastır yaptığını, tezini henüz bitirmediğini söyleyerek kendisini bırakmalarını ister. Bu garip istek karşısında şaşkın şaşkın bakan avcılar, pençelerinin arasında tuttukları tavşana hangi konuda mastır yaptıklarını sorduklarında bizim tavşan hep aynı cevabı verir.” sözleri göz önünde tutulduğunda “insana özgü niteliklerin hayvanlara aktarıldığı”, “şaşkın şaşkın, tembel tembel” sözleri göz önünde tutulursa “ikilemeler kullanıldığı”, “Mastırcı tavşanın bu cevabını duyan kurtlarla tilkiler “Bu ne saçma tez konusu, böylesine komik bir tez konusu duymadık!” diye gülerken tavşan onları yuvasına davet edince gerçek ortaya çıkar. Mastırcı tavşanın odasında üstü kâğıtlarla kaplı bir çalışma masası, kalemler, kitaplar ve bir bilgisayar vardır. Masanın sağ tarafında tavana kadar yükselen kurt kemikleri, sol tarafında ise yine tavana kadar yükselen tilki kemikleri vardır. Masanın arkasında da yere uzanmış dev gibi bir aslan, tembel tembel esnemektedir.” sözleri göz önünde tutulursa “betimleyici öğelere yer verildiği” söylenebilir. Parçada “Sözde soru cümlelerinden yararlanıldığı” söylenemez.

CEVAP: B

16. Parçadaki “Bir insan, ana dilini doğru dürüst öğrenmeden başka bir dil öğrenemez. Türkçeyi 200-300 sözcükle konuştuğundan yakındığımız bu gençler, İngilizceden de 200-300 sözcük öğrense ne olur? Yaşam alanları sadece bu sözcüklerle sınırlı kalır. Böylece iki dilde de kekeme olur. Matematiğin yasaları burada geçmez...” sözleri göz önünde tutulursa parçada boş bırakılan yere “iki yarım dilden bir bütün dil çıkmaz” sözünün getirilmesi gerektiği görülür.

CEVAP: A

17. Olayların oluş sırasını ve düşüncenin akışını göz önünde tutarak parçayı kuralım:

(IV) 1980 metre yüksekliğindeki Babadağ; yamaç paraşütü için uygun rüzgârı, saatlerce uçmayı sağlayan hava akımlarıyla Türkiye'deki **en cazip uçuş alanlarından biri**. (I) Dünya Hava Oyunları organizatörlerinin 2013 yılındaki yarışma için Babadağ'ı tercih etmeleri, Babadağ'ın **bu cazibesinin bir kanıtı aslında**. (III) Burada yamaç paraşütüyle kısa bir tur yapmak istiyorsanız hem uçmanın verdiği zevki tadabilir hem de dünyanın sayılı güzel panoramik görüntülerinden biri olan Ölüdeniz üzerinde muhteşem bir yolculuk yapabilirsiniz. (V) Bunun yanında, uygun hava akımlarını yakalayabilirseniz yamaç paraşütüyle Babadağ'dan kalkıp **Patara'ya kadar gitmek mümkün**. (II) Gidiş ve dönüşü yaklaşık 3 saat süren **Patara yolculuğu boyunca** Türkiye'nin en güzel sahillerinin üzerinde süzülürsünüz. Soruda baştan ikinci cümle istenmektedir. Bağlayıcı sözler koyu renkle yazılmıştır.

CEVAP: A

18. Olayların oluş sırası, zamanı ve düşüncenin akışına dikkat edilirse IV numarayla belirtilen cümledeki "...basınç çok arttı" sözlerinin, III numarayla belirtilen "bu basınç ..." sözlerinden önce gelmesi gerektiği görülür. Bunun için de III. cümleyle IV. cümle yer değiştirmeli. Sözü edilen değişikliği yaparak parçayı kuralım:

(I) Milyonlarca yıl önce dünya sık ormanlarla kaplıydı. (II) O çağlarda, sulak ve bataklık alanlardaki ağaçlar zamanla sel ve taşkınlar sonucunda devriliş toprağa gömüldü. (IV) Üstüne sürekli toprak yığılan **bu ağaçların üzerindeki basınç çok arttı**. (III) **Bu basınç, ağaçları daha da derine gömdü** ve ortamdaki asit miktarının artması sonucunda da ağaçların çürüyüp yok olması engellendi. (V) Milyonlarca yıl hem yüksek basıncın hem de sıcaklığın etkisiyle değişime uğrayan **ağaçlar kömürleşmeye başladı**. (VI) Böylece **ilk doğal kömür ortaya çıktı**.

Köprü görevindeki sözler koyu renkle yazılmıştır.

CEVAP: C

19. Düşüncenin akışına dikkat edilirse parçada IV numarayla belirtilen "Bu yüzden lüfer avcıları, lüferin misinayı kesmesini önlemek için oltalarının ucuna saç teli inceliğinde ve 10-15 cm uzunluğunda çelik bir tel bağlar." cümlesini, VI numarayla belirtilen "Yine de lüfer bu çelik telin bağlı olduğu misinaya kafa atıp oltayı kırarak bir anda gözden kaybolur." cümlesinin izlemesi gerektiği görülür. Bu durum V. cümlelerin düşüncenin akışını bozduğunun göstergesidir.

CEVAP: D

20. Parçadaki "Ebola, kökü meyve yarasalarına dayandığı düşünülen bir virüstür." sözleri, ebolayla ilgili olarak, "Nedir?", "Ebola virüsü, bu virüsü taşıyan birinin kanı veya vücut sıvısıyla; yaralı cilt, ağız ya da burun üzerinden doğrudan bir temas gerçekleştirilene bulaşır. Bu hastalık ayrıca mikro bulaşmış yatak takımı, giysiler ve yüzeylerden de yayılabilir. Hastalık belirtileri iki ile yirmi bir gün arasında ortaya çıkar. Belirtiler iyice gelişinceye kadar da virüs bulaşmaz." sözleri de "Nasıl bulaşır?" sorusunun cevabıdır. Parçada, ebola virüsü ile ilgili olarak, "Tedavisi var mıdır?" ve "Belirtileri nelerdir?" sorularının cevabı yoktur.

CEVAP: A

21. Parçanın içerik ve ana düşüncesi göz önünde tutulursa parçadan "Canlılar için en kötü durum, aç bırakılmaktır." yargısına varılamayacağı görülür. Çünkü parçada son derece aç olan bir kaplanın, karnını doyumak yerine özgürlüğü yeğlediği anlatılmaktadır.

CEVAP: B

22. Parçadaki "Deniz Tanrısı Poseidon'dan esinlenerek verildiği için bilimsel adı 'Poseidonia aceanica' olan ve bizim deniz erişteleri olarak tanıdığımız bu bitkinin..." sözleriyle, deniz erişteleriyle ilgili olarak, "Adının nereden geldiğinden", "Deniz eriştelerinden oluşan çayırlar, Akdeniz kıyı ekosistemini yabancı ve yayılmacı türlere karşı korumaktadır." sözleriyle "Yaşam alanlarından" ve "Ekosistemdeki işlevinden", "...pek çok tür için besin kaynağı olduğunu çoğumuz bilmeyiz" sözleriyle de "Pek çok türü beslediğinden" söz edilmiştir. Parçada, deniz erişteleriyle ilgili olarak, "Boyutlarından" söz edilmemiştir.

CEVAP: A

23. Parçadaki "Ancak, insan kaynaklı deniz kirliliği, kıyıları için hayati önemi olan bu sistemi yıpratmaktadır. Bu yıpranma devam ettikçe Akdeniz'in savunucusu olan deniz eriştelerinin, fırsatçı türlere yenik düşmesi kaçınılmazdır." sözleri göz önünde tutulursa deniz eriştelerinin fırsatçı türlere yenik düşmesinin nedeninin "Yayıldıkları alanlarda denizin kirlenmesi" olduğu görülür.

CEVAP: D

24. Parçadaki “Keçe; yünün ya da kılın su ve sabunla çığnenip dövülerek liflerinin birbirine kaynaştırılmasıyla elde edilen ve yolluk, seccade, kepenek, çorap, örtü, yaygı, çadır ya da giysi yapmada kullanılan bir tür kaba kumaş olarak tanımlanabilir.” sözleriyle, keçeyle ilgili olarak, “Çeşitli eşyaların yapımında kullanıldığına”, “Koyun ve keçinin olduğu her coğrafyada yapılan kazılarda keçe buluntularına rastlanmıştır; bu buluntulara bakıldığında, göçerlerde yaşamın her alanında keçenin kullanıldığı görülür.” sözleriyle “Göçerlerin yaşamında geniş bir yer tuttuğuna”, “Oysa göçerler, yünün bu özelliğinden yararlanmış, üretimi oldukça zahmetli olan ve beceri gerektiren keçeyi üretirken üzerine yaptıkları motiflerle duygu ve düşüncelerini aktarmış ve bu ürünleri birer sanat yapıtına dönüştürmüştür.” sözleriyle, “Üretiminin hayli güç olduğuna”, “Keçenin geçmişi, milattan önceki yüzyıllara dayanmaktadır.” sözleriyle de “Tarihçesinin çağlar öncesine dayandığına” değinilmiştir. Parçada, keçeyle ilgili olarak, “Yerleşik yaşama geçişle birlikte kaybolduğuna” değinilmemiştir.

CEVAP: B

25. Parçanın I. cümlesindeki “Keçe; yünün ya da kılın su ve sabunla çığnenip dövülerek liflerinin birbirine kaynaştırılmasıyla elde edilen ve yolluk, seccade, kepenek, çorap, örtü, yaygı, çadır ya da giysi yapmada kullanılan bir tür kaba kumaş olarak tanımlanabilir.” sözleriyle “keçe” açıklamasıyla verilmiştir.

CEVAP: A

26. Parçada I numarayla belirtilen “Keçe; yünün ya da kılın su ve sabunla çığnenip dövülerek liflerinin birbirine kaynaştırılmasıyla elde edilen ve yolluk, seccade, kepenek, çorap, örtü, yaygı, çadır ya da giysi yapmada kullanılan bir tür kaba kumaş olarak tanımlanabilir.” cümlesinde “keçenin işlevinden söz edilmiştir.

CEVAP: E

Verilen bilgilerden hareketle iki farklı tablo oluşturmamız mümkündür.

Pzt.	Salı	Çarş.	Perş.	Cuma	C.tesi	Paz.
Caner	Ali	Esra	Deniz	Betül	Fahriye	BOŞ

Pzt.	Salı	Çarş.	Perş.	Cuma	C.tesi	Paz.
Esra	Betül	Caner	Ali	Deniz	Fahriye	BOŞ

27. Betül'ün dersi çarşamba günü olamaz. Betül'ün dersi çarşamba olursa Esra'nın dersinin salı günü olduğu bilgilerden çıkar. Geriye pazartesi, perşembe ve cumartesi günleri kalır. Elimizde yer alan bir diğer veri Ali'nin dersinin Caner'in dersinde 1 gün sonra olduğudur. Bu da çarşamba günüdür. Bu nedenle Betül 'ün dersi çarşamba günü olamaz .

CEVAP: C

28. İki tabloya göre de Fahriye'nin dersi Betül'ün dersinden sonraki bir gündedir.

CEVAP: E

29. Tablolara göre perşembe günü dersi olma olasılığı olan kişiler Betül ve Ali'dir.

CEVAP: B

30. Fahriye'den önceki ve sonraki kişi belirtilmediği için her iki tabloda da görüldüğü üzere ders aldığı gün kesin olan kişi Fahriye'dir.

CEVAP: A

31. Bir asal sayının çarpanlarından biri 1 diğeri kendisi olacağından 23 asal sayısı; $23 \cdot 1$ olarak yazılabilir. $m^2 - n^2 = (m - n) \cdot (m + n)$ olduğuna göre,

$$\begin{aligned} m^2 - n^2 = 23 \cdot 1 &\Rightarrow (m - n) \cdot (m + n) = 1 \cdot 23 \\ &\Rightarrow m + n = 23 \text{ ve } m - n = 1 \\ &\quad m + n = 23 \\ &+ \quad m - n = 1 \\ \hline &2m = 24 \Rightarrow m = 12 \text{ olur.} \end{aligned}$$

CEVAP: D

32. İki basamaklı dört farklı doğal sayının toplamı en az $10 + 11 + 12 + 13 = 46$ dir.

İki basamaklı dört farklı doğal sayının toplamı en çok $99 + 98 + 97 + 96 = 390$ dir.

K'nın alabileceği değerler bu durumda; 46, 47, ... 390 olur.

İlk terim: 46

Son terim: 390

Artış miktarı: 1 dir.

$$\begin{aligned} \text{Terim sayısı} &= \frac{390 - 46}{1} + 1 \\ &= 345 \text{ dir.} \end{aligned}$$

Buna göre, K'nın alabileceği 345 farklı değer vardır.

CEVAP: D

$$\begin{aligned} 33. \frac{\left(1 + \frac{1}{3^2}\right) \cdot \left(1 - \frac{1}{5^2}\right)}{1 - \frac{1}{7^2}} - 1 &= \frac{\left(1 + \frac{1}{9}\right) \cdot \left(1 - \frac{1}{25}\right)}{1 - \frac{1}{49}} - 1 \\ &= \frac{\frac{10}{9} \cdot \frac{24}{25}}{\frac{48}{49}} - 1 \\ &= \frac{\frac{10}{9} \cdot \frac{24}{25} \cdot \frac{49}{48}}{\frac{49}{48}} - 1 \\ &= \frac{49}{45} - 1 \\ &= \frac{4}{45} \text{ olur.} \end{aligned}$$

CEVAP: E

34. $0 < x < y$ eşitsizliğinin her tarafını y ye bölersek:

$$\frac{0}{y} < \frac{x}{y} < \frac{y}{y} \Rightarrow 0 < \frac{x}{y} < 1 \text{ olur.}$$

$$\begin{aligned} z = \frac{x+y}{y} &\Rightarrow z = \frac{x}{y} + \frac{y}{y} \\ &\Rightarrow z = \frac{x}{y} + 1 \text{ olur.} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 0 < \frac{x}{y} < 1 \text{ eşitsizliğinde her tarafa 1 eklenirse;} \\ 0 + 1 < \frac{x}{y} + 1 < 1 + 1 &\Rightarrow 1 < z < 2 \text{ olur.} \end{aligned}$$

CEVAP: D

$$\begin{aligned} 35. |2x + 8| + |y - 5| = 0 &\Rightarrow 2x + 8 = 0 \text{ ve } y - 5 = 0 \\ &\Rightarrow 2x = -8 \text{ ve } y = 5 \\ &\Rightarrow x = -4 \text{ ve } y = 5 \\ &\Rightarrow x + y = -4 + 5 \\ &\Rightarrow x + y = 1 \text{ olur.} \end{aligned}$$

CEVAP: D

$$\begin{aligned} 36. \left(1 - \frac{19}{27}\right)^x &= \left(2 + \frac{1}{4}\right)^{-3} \Rightarrow \left(\frac{8}{27}\right)^x = \left(\frac{9}{4}\right)^{-3} \\ &\Rightarrow \left[\left(\frac{2}{3}\right)^3\right]^x = \left[\left(\frac{3}{2}\right)^2\right]^{-3} \\ &\Rightarrow \left(\frac{2}{3}\right)^{3x} = \left(\frac{3}{2}\right)^{-6} \\ &\Rightarrow \left(\frac{2}{3}\right)^{3x} = \left(\frac{2}{3}\right)^6 \\ &\Rightarrow 3x = 6 \\ &\Rightarrow x = 2 \text{ olur.} \end{aligned}$$

CEVAP: D

$$\begin{aligned}
37. (0,064)^{-\frac{1}{3}} + (0,027)^{-\frac{1}{3}} &\Rightarrow \left(\frac{64}{1000}\right)^{-\frac{1}{3}} + \left(\frac{27}{1000}\right)^{-\frac{1}{3}} \\
&\Rightarrow \left[\left(\frac{4}{10}\right)^3\right]^{-\frac{1}{3}} + \left[\left(\frac{3}{10}\right)^3\right]^{-\frac{1}{3}} \\
&\Rightarrow \left(\frac{4}{10}\right)^{-1} + \left(\frac{3}{10}\right)^{-1} \\
&\Rightarrow \frac{10}{4} + \frac{10}{3} \\
&\Rightarrow \frac{30+40}{12} \\
&\Rightarrow \frac{70}{12} \\
&\Rightarrow \frac{35}{6} \text{ olur.}
\end{aligned}$$

CEVAP: B

38. Taraf tarafa çıkarma işlemi yapılırsa

$$\begin{array}{r}
a = \sqrt{5} - 2 \\
b = \sqrt{5} + 2 \\
\hline
\end{array}$$

$$a - b = -4 \text{ olur.}$$

Taraf tarafa toplama işlemi yapılırsa;

$$\begin{array}{r}
a = \sqrt{5} - 2 \\
b = \sqrt{5} + 2 \\
\hline
\end{array}$$

$$a + b = 2\sqrt{5} \text{ olur.}$$

$$a^2 - b^2 \Rightarrow (a - b)(a + b)$$

$$\Rightarrow (-4) \cdot 2\sqrt{5}$$

$$\Rightarrow -8\sqrt{5} \text{ olur.}$$

CEVAP: E

$$\begin{aligned}
39. \sqrt{x} \cdot \sqrt[3]{x} = 4 &\Rightarrow \sqrt[3]{\sqrt{x} \cdot x^2} = 4 \\
&\Rightarrow \sqrt[6]{x^4} = 4 \\
&\Rightarrow \sqrt[3]{x^2} = 2^2 \\
&\Rightarrow x^{\frac{2}{3}} = 2^2 \\
&\Rightarrow \left(x^{\frac{2}{3}}\right)^3 = (2^2)^3 \\
&\Rightarrow x^2 = 2^6 \\
&\Rightarrow x = 2^3 \\
&\Rightarrow x = 8 \text{ olur.}
\end{aligned}$$

CEVAP: C

$$\begin{aligned}
40. \sqrt{x} - \sqrt{y} = \sqrt{5} &\Rightarrow (\sqrt{x} - \sqrt{y})^2 = (\sqrt{5})^2 \\
&\Rightarrow x - 2\sqrt{xy} + y = 5 \\
&\Rightarrow x - 2\sqrt{9} + y = 5 \\
&\Rightarrow x - 2 \cdot 3 + y = 5 \\
&\Rightarrow x - 6 + y = 5 \\
&\Rightarrow x + y = 11 \text{ olur.}
\end{aligned}$$

CEVAP: C

41. Üç kardeşin yaşlarının birbirine oranı bilindiğine göre;

1. kardeş k yaşında
2. kardeş 2k yaşında
3. kardeş 3k yaşında olsun

Buradan herhangi iki kardeşin veya üç kardeşin yaşları toplamı, yaşları farkıyla ilgili bilgi verilirse k sayısı bulunabilir.

Ancak yaşlarının oranları veya yaşlarının oranlarının kareleri sadece birer oran olacağından bu bilgilerle kardeşlerin yaşları hesaplanamaz.

CEVAP: D

42. Kişi sayısı = x olsun

Cevizler onar onar dağıtılabiliyorsa ceviz sayısı 10x tir. 2 kişi ceviz almadığında diğerleri birer ceviz daha fazla alabiliyorsa

$$10x = 11 \cdot (x - 2)$$

$$10x = 11x - 22$$

$$22 = x \text{ olur.}$$

Buna göre, toplam $10x = 10 \cdot 22 = 220$ ceviz vardır.

CEVAP: A

43. Her gün deposundaki benzinin $\frac{1}{4}$ ü kullanılırsa, deposundaki benzinin $\frac{3}{4}$ ü kadar benzin kalacaktır. Başlangıçta traktörün deposunda x litre benzin olduğu kabul edilirse;

$$x \cdot \frac{3}{4} \cdot \frac{3}{4} \cdot \frac{3}{4} = 54 \Rightarrow \frac{27x}{64} = 54$$

$$\Rightarrow \frac{x}{64} = 2$$

$$\Rightarrow x = 128$$

CEVAP: C

44. Ezgi ile Meltem'in yaşları farkına x dersek Sevgi'nin yaşı $5x$ olur. 10 yıl sonra Sevgi'nin yaşı $5x + 10$ olurken Ezgi ile Meltem'in yaşları farkı değişmeyecektir. 10 yıl sonra Sevgi'nin yaşı Ezgi ile Meltem'in yaşları farkının 7 katı olacağından;
 $5x + 10 = 7x \Rightarrow 10 = 2x$
 $\Rightarrow x = 5$ olur.
 Bu durumda Sevgi'nin bugünkü yaşı:
 $5x = 5 \cdot 5 = 25$ olur.

CEVAP: C

45. Bu beş kişinin birlikte 2 dakikada yaptığı işi bulalım:

$$\begin{aligned} \text{Yapılan iş} &= \frac{2}{6} + \frac{2}{12} + \frac{2}{16} + \frac{2}{24} + \frac{2}{48} \\ &= \frac{16+8+6+4+2}{48} \\ &= \frac{36}{48} \\ &= \frac{3}{4} \text{ olur.} \end{aligned}$$

$$\text{Kalan iş } 1 - \frac{3}{4} = \frac{1}{4} \text{ olur.}$$

Kalan işi tek başına 6 dakikada bitiren işçi, işin tamamını $4 \cdot 6 = 24$ dakikada bitiren işçidir.

Buna göre, bu işçi Deniz'dir.

CEVAP: D

46. Elde edilecek 20 katlı cisimde her bir kattaki küp sayılarını yukarıdan aşağıya doğru sıralarsak;

1. katta $\rightarrow 1$ tane
2. katta $\rightarrow 3$ tane
3. katta $\rightarrow 6$ tane
4. katta $\rightarrow 10$ tane
- \vdots

$$n. \text{ katta} \rightarrow \frac{n \cdot (n+1)}{2} \text{ tane küp vardır.}$$

Bu durumda;

$$20. \text{ katta} \quad \frac{20 \cdot 21}{2} = \frac{420}{2} = 210 \text{ tane küp vardır.}$$

CEVAP: E

$$47. f(x) = \begin{cases} x^2 - x + 1, & x \text{ tek sayı ise} \\ 3x + 4, & x \text{ çift sayı ise} \end{cases}$$

olduğuna göre,

$$\begin{aligned} 4.f(1) + f(2) &= 4.(1^2 - 1 + 1) + (3 \cdot 2 + 4) \\ &= 4.(1 - 1 + 1) + (6 + 4) \\ &= 4.1 + 10 \\ &= 4 + 10 \\ &= 14 \text{ olur.} \end{aligned}$$

CEVAP: D

48. $x^2 - x + 1$ ifadesi x in her değeri için bir tek sayı belirtir. 34 çift sayı olduğuna göre;

$$\begin{aligned} f(f(x)) = 34 &\Rightarrow 3.f(x) + 4 = 34 \\ &\Rightarrow 3.f(x) = 30 \\ &\Rightarrow f(x) = 10 \text{ olur.} \end{aligned}$$

10 bir çift sayı olduğundan

$$\begin{aligned} f(x) = 10 &\Rightarrow 3x + 4 = 10 \\ &\Rightarrow 3x = 6 \\ &\Rightarrow x = 2 \text{ dir.} \end{aligned}$$

CEVAP: D

49. Üçlü paketdeki şampuanların birim satış fiyatına $5x$ dersek; dördü paketdeki şampuanların birim satış fiyatı %20 daha ucuz olduğundan;

$$5x - 5 \cdot \frac{20}{100} = 5x - x = 4x \text{ olur.}$$

$$\text{Üçlü paketin tamamı: } 3 \cdot 5x = 15x$$

$$\text{Dördü paketin tamamı: } 4 \cdot 4x = 16x \text{ olur.}$$

Paketlerin fiyat farkı 16 TL olduğuna göre;

$$16x - 15x = 16 \Rightarrow x = 16 \text{ olur.}$$

Bu durumda üçlü paketdeki şampuanların birim satış fiyatı: $5x = 5 \cdot 16 = 80$ TL olur.

CEVAP: B

50. Araçlar zıt yöne hareket ettikleri için hareket ettikleri andan 3. kez karşılaştıkları ana kadar geçen süre:

$$t = \frac{3.600}{35 + 55} = \frac{1800}{90} = 20 \text{ dakikadır.}$$

CEVAP: B

51. Bu hesap makinesinde sırasıyla

- 6, 4 tuşlarına basıldığında ekranda: 64 sayısı yazılı olur.
- Sonra $\sqrt[6]{x}$ tuşuna basıldığında ekranda: $\sqrt[6]{64} = 2$ sayısı yazılı olur.

CEVAP: A

52. Başlangıçta hesap makinesinin ekranında A sayısı yazılı olsun.

- $\sqrt{x^3}$ tuşuna basıldığında ekranda: $\sqrt{A^3}$ sayısı hesaplanır.

Buna göre;

$$\begin{aligned}\sqrt{A^3} = 27 &\Rightarrow A^{3/2} = 3^3 \\ \Rightarrow A &= 3^{3 \cdot \frac{2}{3}} \\ \Rightarrow A &= 3^2 \\ \Rightarrow A &= 9 \text{ olur.}\end{aligned}$$

CEVAP: D

53. $A \square B = (A \cup B) \setminus A = (B \setminus A)$ olur.

Buna göre; $M \square N = (N \setminus M)$

$N \square M = (M \setminus N)$ olur.

Bu durumda;

$$\begin{aligned}(M \square N) \cap (N \square M) &= (N \setminus M) \cap (M \setminus N) \\ &= \emptyset \text{ olur.}\end{aligned}$$

CEVAP: E

54. 4 günde bir nöbet tutan bu doktor ilk nöbetini tuttuğuna göre, geriye 11 nöbeti kalmıştır. Böylece aradan geçen süre $4 \cdot 11 = 44$ gündür.

$44 = 6 \cdot 7 + 2$ olduğundan 6 hafta 2 gün geçer. 6 hafta sonra günlerden gene cumadır. 2 gün daha geçerse pazar olur.

CEVAP: E

55. Bir küpün 6 yüzü olduğundan üste gelen yüzün;

mavi olma olasılığı: $\frac{2}{6} = \frac{1}{3}$ tür.

CEVAP: D

56. A takımının taraftar sayısını gösteren daire diliminin merkez açısı;

$$360^\circ - (75^\circ + 90^\circ + 60^\circ) = 360^\circ - 225^\circ = 135^\circ \text{ dir.}$$

A ve B takımlarını gösteren dilimlerin merkez açıları toplamı: $90^\circ + 60^\circ = 150^\circ$ olur.

Bunların farkı $210^\circ - 150^\circ = 60^\circ$ ve

bu fark 3000 kişi olduğundan;

60° 3000 kişi oluyorsa

$$\frac{360^\circ}{x} = \frac{3000}{D.O.}$$

$$60 \cdot x = 3000 \cdot 360 \Rightarrow x = \frac{3000 \cdot 360}{60}$$

$$\Rightarrow x = 18000 \text{ olur.}$$

Bu durumda A, B, C, D takımlarının taraftar sayıları toplamı 18000 dir.

CEVAP: A

57. A takımı taraftarının $\frac{1}{3}$ ü $135^\circ \cdot \frac{1}{3} = 45^\circ$ olur.

C takımı taraftarlarının $\frac{2}{5}$ i $90^\circ \cdot \frac{2}{5} = 36^\circ$ olur.

A ve C takımı taraftarları toplam;

$$45^\circ + 36^\circ = 81^\circ \text{ lik dilime karşılık gelir.}$$

Bu maçı izleyen toplam taraftar sayısı 2430 ve B takımı taraftar sayısını gösteren daire diliminin merkez açısı 75° olduğundan;

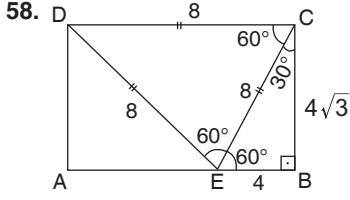
$$\frac{81^\circ}{x} = \frac{2430}{D.O.}$$

$$81 \cdot x = 2430 \cdot 75 \Rightarrow x = \frac{2430 \cdot 75}{81}$$

$$\Rightarrow x = 2250 \text{ olur.}$$

Bu durumda B takımı taraftar sayısı 2250 olur.

CEVAP: C



$|AB| = |DE|$ ve $|AB| = |DC|$ olduğundan
 $|DC| = |DE|$ olur.

Bu durumda

$m(\widehat{CED}) = m(\widehat{DCE}) = 60^\circ$ olur.

$m(\widehat{DCE}) = 60^\circ$ olduğundan $m(\widehat{ECB}) = 30^\circ$ ve
 $m(\widehat{CEB}) = 60^\circ$ olur. Bu durumda

EBC üçgeni $30^\circ - 60^\circ - 90^\circ$ üçgeni olacağından
 $|EB| = 4$ cm iken $|BC| = 4\sqrt{3}$ cm ve $|CE| = 8$ cm olur.

Burada DEC eşkenar üçgen olduğundan

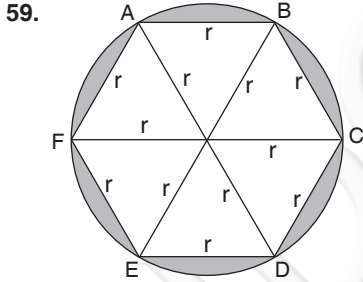
$|CE| = |ED| = |DC| = 8$ cm olur.

Buna göre, Alan(ABCD) = $|DC| \cdot |BC|$

$$= 8 \cdot 4\sqrt{3}$$

$$= 32\sqrt{3} \text{ cm}^2 \text{ olur.}$$

CEVAP: A



Düzgün altıgenin en uzun köşegenleri çizildiğinde çevrel çemberin merkezinden geçer ve düzgün altıgeni bir kenarı r olan altı tane eşkenar üçgene böler. Taralı alan bulunurken de yarıçapı r olan dairenin alanından bir kenarı r olan altı tane eşkenar üçgenin alanı çıkarılır. Bu durumda;
Dairenin alanı: πr^2

Altı tane eşkenar üçgenin alanı: $6 \cdot \frac{r^2 \sqrt{3}}{4}$ olur.

$$\Rightarrow \pi r^2 - 6 \cdot \frac{r^2 \sqrt{3}}{4} = 36\pi - 54\sqrt{3}$$

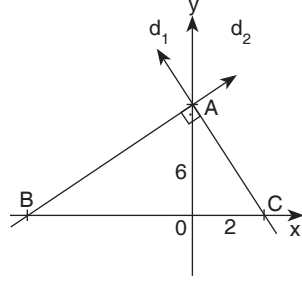
$$\Rightarrow r^2 \left(\pi - \frac{6\sqrt{3}}{4} \right) = 36 \left(\pi - \frac{6\sqrt{3}}{4} \right)$$

$$\Rightarrow r^2 = 36$$

$$\Rightarrow r = 6 \text{ cm olur.}$$

CEVAP: C

60.



$d_1: y + 3x = 6$ doğrusunda: $x = 0 \Rightarrow y = 6$
 $y = 0 \Rightarrow x = 2$

$d_1 \perp d_2$ olduğundan ABC dik üçgeninde öklid bağıntısı uygulanırsa;

$$|AO|^2 = |OC| \cdot |BO| \Rightarrow 6^2 = 2 \cdot |BO|$$

$$\Rightarrow 36 = 2 \cdot |BO|$$

$$\Rightarrow |BO| = 18 \text{ br olur.}$$

Buna göre d_2 doğrusu x eksenini -18 , y eksenini 6 'da keser. Bu durumda d_2 doğrusunun denklemi:

$$\frac{x}{a} + \frac{y}{b} = 1 \Rightarrow \frac{x}{-18} + \frac{y}{6} = 1$$

$$\Rightarrow \frac{-x + 3y}{18} = 1$$

$$\Rightarrow -x + 3y = 18$$

$$\Rightarrow 3y - x = 18 \text{ olur.}$$

CEVAP: D



1. İslam öncesi dönemde kurulan Türk devletlerinin bazı genel özellikleri şunlardır:

- Devletlerin neredeyse tamamı boyların birliğine dayanmıştır. Devletin kurulmasına doğrudan katılan boylar özelliklerini korumuşlardır. Bundan dolayı devlet(il) bir nevi federasyon olarak ortaya çıkmıştır. Diğer yandan il; Tigin, Şad, Yabgu gibi unvanlar taşıyan kişiler hanedan üyesi olup idarede etkili rol oynarlardı. Bunlar Kağanın yüksek hâkimiyetini kabul etmiş olsalar da bir çok konuda bir başlarına davranabiliyorlardı.
- İlk Türklerde egemenliğin kaynağı Gök-Tanrıdır. Gök-Tanrının "kut" olarak ifade edilen içinde yönetme yetkisinin de yer aldığı bir yetki paketi verdiği inanırlardı.
- Kut verilen kişinin ailesine de verildiği inancı dolayısıyla, hanedanın her erkek üyesinin devlet üzerinde hakları bulunurdu. Bu durum taht çekişmelerinin bir nedeni olduğu bilinmektedir.

Bu devletlerde hükümdarın yetkileri, Boy beyleri, hanedan üyeleri ve daha da önemlisi töre tarafından kısıtlanmıştır.

CEVAP: C

2. En büyük ilk Türk-İslam devleti Büyük Selçukludur. Bu devlet kendisinden sonra kurulan pek çok devlete, siyasi oluşumlara örnek olmuştur.

- Büyük Selçuklular Abbasilerden alınan iktâ usulünü sistemleştirerek uygulamışlardır. Osmanlı Tımarı İktânın daha da geliştirilmiş şeklidir.
- Büyük Selçuklu Sultanı Tuğrul Abbasi Halifesi Şii Buveyh oğullarından kurtarmış, onu devletin yüksek bir memuru yerine koymuştur. Ancak onun manevi üstünlüğünü de kabul etmiştir ki bu durum ileride önemli sonuçlara yol açacaktır.
- Büyük Selçuklu Orta Asya'dan gelen Türkmenleri çiftçiliğin hakim olduğu İran'dan Anadolu'ya yönlendirmiş, dolayısıyla onlara bir yeni yurt vermiştir.
- Büyük Selçuklu eski egemenlik anlayışı yeni ülkenin bir aileye ait olması anlayışını devam ettirmiştir.
- İslami Türk Edebiyatının ilk ürünleri Karahanlılar döneminde ortaya çıkmıştır. (Kutadgu Bilig bu dönemin ilk eseridir.)

CEVAP: B

3. Külliye (Vakfiyelerdeki adı imaret)

Merkezinde caminin yer aldığı medrese, darüşşifa, hamam, aşevi gibi yapıtların bulunduğu bir komplekstir. Hamamı, varsa ticari yapılardan ücret alınır. Vakıflar tarafından inşa edilen külliye yine vakıflar tarafından işletilirdi. Kayseri de bulunan Gevher Nesibe Külliyesi bunların ilkerindedir.

Ribat: Kervansaray

Arasta: Aynı malların pazarlandığı çarşıdır.

Kasaba: Bir kasabın etrafında oluşan yerleşim birimi

Mahalle: Bazı kuralların damga vurduğu şehrin bir bölümü

CEVAP: B

4. Osmanlı Beyliğinin diğer Türk beyliklerin arasından sıyrılarak büyümesinin birçok nedeni vardır. Sorunun sınırları içinde siyasi, coğrafi ve dini etkenler kısaca şöyle açıklanabilir.

Siyasi: Bizans'ın zayıf olması, taht savaşlarının yaşanması, diğer Türk beyliklerinin bir biriyle uğraşması, yine Rumeli de güçlü bir siyasi gücün bulunmaması, beyliğin Moğol güçlerinin uzağında olması olarak sıralanabilir.

Coğrafi: Marmara bölgesi İstanbul ile Anadolu arasında yer alan en verimli topraklara sahip olmuştur. Yine Bursa gibi uluslararası ticaretin merkezi bazı şehirlerde burada bulunuyordu. Yerleşime oldukça uygun olduğu için Türkler isteyerek buraya yerleşebiliyorlardı.

Dini: İslamiyet'in yayılmasına hizmet etmek isteyen onlarca grup bulunuyordu. Bunlar hem hayır kazanmak hem de ekonomik gelir elde etmek için bölgeye akın ediyorlardı.

CEVAP: E

5. Osmanlı Yükselme Dönemi (1453-1579) politikaların ana hatları şunlardır.

- Akdeniz ve Karadeniz'i iç denizler haline getirmek. Fatih ve Kanuninin seferleri
- İpek, Baharat ve Kürk yollarını denetime almak. Mısırın fethi, Tebriz'in alınması, Kırımın fethi vs.
- Avusturya ile Fransa arasındaki rekabetten yararlanmak için Fransa desteklenirken diğer yandan Protestanlara arka çıkılmaktaydı.
- Doğuda gelişmek: İran'la uzun zaman savaşılması, Irak'ın alınması, Kafkasların fethedilmesi.

Not: Osmanlı'nın elde kalan toprakları savunma politikası 18.yüzyılın tamamında uygulamaya konulmuştur.

CEVAP: D

6. Yeşilköy (Ayastefanos) Antlaşması:
- 1877-78 Osmanlı-Rus savaşını Osmanlının kaybetmesi üzerine Rusya ile Yeşilköy Antlaşması yapılır. Ancak bu antlaşma ile Rusya öyle büyük kazançlar elde etmekteydi ki buna Avrupa devletleri bile karşı çıktılar. Bunların baskısıyla Berlin Antlaşması yapıldı. Yeşilköy Antlaşmasında yer alan bazı maddeler değiştirildi. Bulgaristan Krallığının kurulması önlenildi. Avusturya Bosna-Hersek üzerinde hakimiyet sağlandı. Doğu Beyazıt Osmanlıya verildi.

CEVAP: A

7. **Beşliler:** Osmanlın eyalet ordusu bünyesinde yer alan Beşliler; beş haneden bir alındığı için bu isimle meşhur olmuştur.
- Hudut kalelerinin ani bir hücum karşısında korunması için buradaki yerli ahalden serhadkulu ismiyle hafif süvari kuvvetleri meydana getirilmiş olup bunların maaşları eyaletin maliyesinden verilirdi. Beşçi ağası tarafından idare edilirdi.

CEVAP: D

8. **Tahrir:** Osmanlının yeni fethi ettiği bölgelerde yaptığı ayrıntılı istatistiksel çalışmadır. Bölgenin mali ve insan kaynakları sayılır ve bir deftere kaydedilirdi. Divanihümayun bu defterleri temel alarak bölgenin pek çok bakımdan idaresini tayin ederdi. Bu kayıtların uzun zaman güncellenmesi önemli sorunlara neden olmuştur.

CEVAP: B

9. **Askeri:** Osmanlı Devletinde devletten maaş alan herkes için kullanılan bir ifadedir. Reaya ise bunların dışında kalan ezici çoğunluktur ki bunlar devlete vergi verenlerdir. Şehirli, köylü, göçebe, tüccar vs reayadan sayılırdı.

Osmanlı Toplumu

Askeriler

- Maaş alanlar
- Vergi vermeyenler

Reaya

- Maaş almayanlar
- Vergi verenler

CEVAP: D

10. **Müsadere:** Osmanlıda uygulanan müsadere aslında hazineye geçirenlerin yolsuzluklarına karşı uygulanmıştır. Durum her zaman böyle olmayabilirdi. Yani suç işleyenlere (askeri olmasa da) uygulanabilirdi. Müsadere usulü en çok yüksek bürokratların yolsuz servetlerine yönelikti. Onun için kaldırılması en çok bu kesime yarayacaktı. İlk defa II. Mahmut kaldırmıştır. Ancak padişahın Pertev Paşanın mallarını müsadere etmesi üzerine sistem Tanzimat Fermanıyla kaldırılmıştır.

CEVAP: B

11. **Genç Osmanlılar:** Osmanlı Devletinin kurtuluşunun meşruti yönetime geçmekle mümkün olabileceğini savunan bir grup insana Fransızların verdiği isimdir (Jön Türk) Yazar, şair, gazeteci, asker ve idarecilerin yer aldığı bu grup kendi içinde ciddi bir örgütlenmeye sahip olmamıştır. Bunların yerini alacak olan ikinci kuşak Genç Osmanlılar ise genellikle askeri okullarda örgütlenmiş olup bir cemiyet (İttihat ve Terakki) içinde hiyerarşik bir düzen içine girmişlerdir.

Birinci ve ikinci kuşakta yer alan Osmanlıların bazıları şunlardır:

Birinci Kuşak	İkinci Kuşak
Namık Kemal	İbrahim Temo
Agah Efendi	Ahmet Rıza
Ali Suavi	Emmanuel Karasu
Ziya Paşa	Talat Bey
Mithat Paşa	Enver Bey
Şinasi	M. Kemal
Fazıl Paşa	

CEVAP: E

12. I. Dünya Savaşında Irak cephesi komutanı Goltz paşadır. Onun ölümü üzerine Süleyman Askeri bu cepheye atanmıştır. O başarısız olduğu gerekçesiyle intihar etmiştir. Yine bu cephede Nurettin ve Cevat beylerle Ali İhsan Paşa görev yapmışlardır.

CEVAP: C

13. Mondros Ateşkes Antlaşması gerçekte sadece askeri konuları içermesi gerekirken onu da aşan bir içeriğe sahiptir. Osmanlının siyasi, diplomatik, mali, askeri olarak çökertilmesi antlaşmasıdır.

- Demiryolları ve telgraf hatlarının denetlenmesi, böylece iletişimi engellemiştir.
- Osmanlı ile Almanya ve Avusturya arasındaki bütün diplomatik ilişkilerin sona ermesi, akaryakıt kaynaklarına el konulması ve en önemli stratejik yerlerin işgal edilmesi gibi ateşkesi aşan bir niteliğe sahiptir.

CEVAP: E

14. Erzurum'da 1919'da önce il kongresi yapılmış ardından bölge kongresi gerçekleştirilmiştir. Erzurum bölge Kongresi kararları daha sonra Sivas Kongresinde teyit edilerek kabul edilmiştir. Bölgesel olarak toplanan kongre M.Kemal'in katkısıyla ulusal kararlar almıştır. Bunların bazıları şunlardır.

- Vatanın bütünlüğünün korunması
- Mondros'tan sonra kapatılan Osmanlı Mebusanının açılması ve ülkenin kaderine el koyması
- Mandacılığın reddedilmesi
- Kuvayimilliyenin desteklenmesi
- Milli iradenin hakim kılınması
- Gerekliğinde geçici de olsa bir yürütme gücünün oluşturulması
- Kongre kararlarını hayata geçirecek bir heyetin kurulması

Not: Cemiyetler Sivas Kongresinde birleşecektir.

CEVAP: C

15. Amasya Mülakatı da denilen görüşmeler 20-22 Ekim 1919'da yapılmıştır. İstanbul Hükümetini Salih Paşa, Temsil Heyetini ise M.Kemal Paşa, Rauf Bey, Bekir Sami Bey temsil etmiştir.

CEVAP: D

16. I. TBMM'de Zamanla Oluşan Gruplar

- Yeşil Ordu: İslamcı Sosyalizmi savunan grubun liderliğini Hakkı Behiç Bey yapmıştır.
- Halk Zümresi: Ülkede kayıtsız koşulsuz halk egemenliği kurma amaçlanmıştır. Önde gelenleri Yunus Nadı, Dr.Adnan'dır.
- İslahat Grubu: Türkiye Devleti'nin doğrudan meclis tarafından yönetilmesini,
- Eğitimin yaygınlaştırılmasını
- Ülkenin idari yapısının yeniden belirlenmesini önermiştir.

İstiklal Grubu: M.Kemal Paşa hayranlarıdır.

Tesanüt Grubu: Vekiller arasında dayanışma sağlamaya çalışmışlardır.

Müdafa-i Hukuk Grupları: Anadolu ve Rumeli Müdafa-i Hukuk Cemiyetinin ilkelerini savunan grup birinci ve ikinci grup olarak ayrılmıştır.

Birinci Grubun Lideri M.Kemal

İkinci Grubun Lideri Hüseyin Avni Beydir.

CEVAP: C

17. Sovyet Rusya Milli Mücadele sırasında Anadolu'yu işgal eden büyük devletlerin çıkardığı isyanlarla boğuşuyordu. Bundan dolayı Meclise yakın bir politikayı geliştirmek istiyordu.

Moskova Antlaşmasında bu hayata geçirildi. Bu devlet Kapitülasyon haklarında vazgeçtiğini kabul etti. Bu kapitülasyon sahibi olan devletlerin büyük tepkisine neden olmuştur.

CEVAP: B

18. I. Dünya Savaşının sonlarına doğru Başkomutan vekili Enver Paşanın emriyle bütün cephelelerdeki seçkin askerlerin Erzurum da toplanmasını istedi. Amaç Kafkaslara bir daha saldırmaktı. Mondros imzalandığında bu askerler 15. Kolorduyu oluşturmaktaydılar. Kolordu komutanı ise Kazım Karabekir Paşaydı. Bu ordu TBMM'ye bağlandığını ilan etmiştir. Ermenistan'ı yenen orduda budur. Askerlerin çoğu daha sonra Batı Cephesine gönderilmiştir.

CEVAP: C

19. 6-11 Ocak 1921'de meydana gelen I.İnönü Savaşı bir savunma savaşı olduğu halde kazanılması, önemli sonuçlara yol açmıştır.

I. İnönü Savaşının Sonuçları

TBMM açısından:

- Orduya katılımın artması
- Meclisin kendi anayasasını yapması(Teşkilatı Esasi 1921)
- Meclisin Milli Marşı kabul etmesi(Millî Eğitim Bakanlığının açtığı yarışma ile M. Akif Beyin şiiri seçilmiştir.
- Ankara hariç İstiklal Mahkemelerinin kapatılması

İtilaf devletleri açısından:

- TBMM'yi Londra Konferansına çağırarak tanımak zorunda kalmaları

Sovyet Rusya ve Afganistan:

- TBMM ile antlaşmalar yapılması

Not: Fransa ile antlaşma (Ankara) Sakarya Savaşının etkisiyle yapılmıştır.

CEVAP: E

20. Anadolu Ajansı:

Kurtuluş Savaşına ilişkin haberlerin halka duyurulması amacıyla 6 Nisan 1920'de M.Kemal'in emriyle kuruldu. 7 Haziran 1920'de Matbuat ve İstihbarat Umum Müdürlüğü kurulunca ona bağlandı. Yüzde kırk hissesi devlete ait bir anonim şirkete dönüştürüldü(1925). Şirketin ilk ortakları arasında Ahmet Ağaoğlu, Yakup Kadri Karaosmanoğlu, Falih Rıfıkı Atay gibi dönemin siyaset adamları ve yazarları bulunuyordu. Halide Edip ortaklar arasında yer almamasına rağmen kuruma önemli katkılar yapmıştır. Şevket Süreyya Aydemir Kadro Dergisi yazarlarından biri olup aynı zamanda Tek Adam ve İkinci Adam kitaplarının da yazarıdır.

CEVAP: D

21. Şeriye ve Evkaf Vekalati (Bakanlığı) adından da anlaşıldığı gibi din işleri, medreseler ve vakıflardan sorumluydu. İstanbul'daki Şeyhülislamlığın Ankara'daki şekliydi. Bu vekalet (Bakanlık) kaldırılınca din işleri için Diyanet İşleri Bakanlığı kurulurken vakıflarda bir Genel Müdürlüğe bağlandı. Bu kurumun kaldırılmasıyla yine bu kurumun denetiminde olan medreseler, Şeriye Mahkemeleri ile Tekke ve Zaviyeler kısa sürede kapatıldı.

CEVAP: B

22. **Kabotaj:** Bir ülkenin kendi ülkesinin sularında hak ilan etmesidir. Uluslararası hukukun kabul ettiği bir ilkedir. Ancak Osmanlı Kapitülasyonları nedeniyle bu haklarını yitirmiştir. Lozan Antlaşmasına göre Türkiye 1923'ten geçerli olmak üzere üç yıl bitiminde bu hakkı ilan edebilecekti. Türkiye otomatik olarak 1926'da Kabotajını dünyaya ilan etti.

CEVAP: A

23. Türkiye ilk yıllarında pek sorunu çözmede yalnız davranmamış Milletler Cemiyetinin aracılığına veya kararlarına ihtiyaç duymuştur. Bu normal bir durumdur. Çünkü uluslararası sorunların meşru çözümü bunu gerekli kılıyordu (günümüz BM'nin konumu gibi)

Ancak yabancı okullar sorununu Türkiye tamamen bir iç meselesi olarak görmüştür. Bunda direnmiş ve dış müdahaleyi kabul etmemiştir. Bunda yabancı okullar üzerinden iç işlerine karışıldığını görmüş olmasıdır. Mesela savaş sırasında Merzifon Amerika okulunda bir Türk öğrenciyi öldürme olayı hükümeti derinden etkilemiştir.

CEVAP: B

24. John Dewey:

Yurt dışından çağrılan yabancı uzmanların ilkidir. John Dewey, Kolombiya (ABD) Üniversitesi profesörlerindedir. Maarif Vekaletinin daveti üzerine 1924 yılında Türkiye'ye gelerek iki ay kalmış eğitim alanını inceleyip "Türkiye Maarifi Hakkında" iki rapor hazırlamıştır. Dewey raporunda; uzun vadeli programların geliştirilmesi, uzmanlar yetiştirilmesi, eğitimde bilgi sağlanması, öğretmen okulları açılması gibi önerilerde bulunmuştur.

Not: Bu raporlar Maarif vekaletini etkilemiş, Talim ve Terbiye Dairesi kurulmuştur.

CEVAP: A

25. Hindistan ve Pakistan iki ayrı devlet olarak 1947'de kurulmuşlardır. Ayrıca Pakistan bugünkü Pakistan ile Hindistan'ın doğusunda Bangladeşten oluşuyordu. Bangladeş daha sonra ayrı bir devlet olmuştur.

Kuruldukları zamandan beri Hindistan ve Pakistan devamlı çekişme içinde olmuşlar zaman zaman savaşmışlardır. Keşmir bölgesi çatışmaların ana nedenini oluşturmaktadır.

CEVAP: A

26. Postdam Konferansı:

Almanya'nın Postdam şehrinde 17 Temmuz-2Ağustos 1945'te ABD, Sovyet Rusya ve İngiltere'nin bir araya geldiği konferanstır. Almanya'nın teslim olmasından sonra toplanarak barışın nasıl yapılacağı görüşülmüştür.

- Sorunun A.B.C.D şıklarına ek olarak şu konulara da değinilmiştir.
- Polonya-Rus sınırının kabul edilmesi
- Avusturya'nın dört devletin işgaline sokulması
- İtalya ile daha ılımlı bir barış yapılması
- İran'ın boşaltılması
- Rusya'nın Japonya ile savaşması(Buna gerek olmadan Japonya teslim olmuştur.)

Not: Postdam savaşın üç büyük ülkesinin bir araya geldikleri son toplantı olmuştur.

CEVAP: E

27. Türkiye'nin BM ve NATO'nun barış gücü olarak bir çok ülkeye asker göndermiştir. Bunlar;

- Kore
- Somali
- Bosna-Hersek
- Afganistan
- Kosova
- Lübnan gibi ülkelerdir.

CEVAP: D

28. Bir ülkenin orta kuşakta yer aldığını kanıtlayan özellikler:

- Batı rüzgarlarının etkisinde kalması
- Cephe yağışlarının görülmesi
- Yıl içinde dört mevsimin belirgin olarak yaşanması
- Akdeniz iklim kuşağında yer alması
- Ilıman iklimlerin görülmesi

Ancak, kuzeyden esen rüzgarların sıcaklığı düşürmesi o ülkenin kuzey yarımkürede yer aldığının kanıtıdır.

CEVAP: D

29. Türkiye genç oluşumlu bir ülkedir. Bundan dolayı yer şekilleri dağlık ve engebeldir. Türkiye'nin dağlık ve engebeli olmasında akarsuların aşındırma güçlerinin fazla olması da etkilidir. Ayrıca bir yerin dağlık ve engebeli olmasında kayaç yapılarının etkisi de vardır.

Ancak yağış rejimi ve dağların uzanışının etkisi olmamıştır.

CEVAP: A

30. Türkiye genç oluşumlu bir ülke olduğu için aktif fay kuşakları üzerinde yer alır. Bu kuşaklar,

- Kuzey Anadolu Fayı (KAF) → Saros Körfezi'nden başlar. Marmara Denizi'ni takip ederek, İzmit Körfezi'nden Kuzey Anadolu Dağları'nın güneş eteklerini takip ederek Van Gölü'nün kuzeyinden İran'a uzanır.
- Batı Anadolu Fayı (BAF) → Güney Marmara, Ege Bölgesi ve Göller Yöresi'ni de içine alan geniş coğrafyadır.
- Doğu Anadolu Fayı (DAF) → Amik Ovası'ndan Türkiye'ye girerek Elbistan, Elazığ, Bingöl, Muş çöküntü ovalarını takip ederek Van Gölü'nün güneyinden İran'a uzanır.

Bu durumda III ve IV'ün bulunduğu yöreler bu fay hattı dışında kalır.

CEVAP: E

31. Bafra, Çukurova, Balat Ovası Türkiye'nin verimli delta ovalarındandır. Bu ovalar fiziki haritada yeşil renkle gösterilir. Çünkü ortalama yükselteleri aynıdır ve deniz seviyesine yakındır. Akarsuların taşıdığı alüvyonların deniz içine birikmesiyle oluşmuşlardır.

Ancak farklı iklim bölgelerinde yer almalarından dolayı yetiştirilen tarım ürünleri farklıdır.

CEVAP: D

32. I numaralı yöre İç Anadolu Bölgesi'nde yer aldığı için yıllık sıcaklık farkı fazladır. Kış sıcaklık ortalamaları 0°C ye yakındır. II numaralı yöre Erzurum-Kars Platosu üzerinde yer aldığı için yazlar kısa serin ve yağışlı geçer.

III numaralı yöre Menteşe Yöresi'nde yer alır. Burada yazlar sıcak ve kurak, kışlar ılık ve yağışlı geçer. Yıllık sıcaklık ortalaması 17-18°C civarındadır.

IV numaralı yöre Güneydoğu Anadolu Bölgesi'ndedir. Burada Temmuz sıcaklığı 30°C'nin üzerindedir. Kış sıcaklığı da 0-3°C arasında değişir.

Bu durumda "I" ve "III" numaralı yörelerin iklim özelliği yanlış verilmiştir.

CEVAP: B

33. Karadeniz ikliminde;

- En yağışlı mevsim sonbahardır.
- Aşırı yıkanmadan dolayı toprak asitlidir. Tuzkireç birikimi azdır.
- Yağış rejimi düzenli olduğu için akarsular yıl boyunca su taşırlar.
- Yıllık sıcaklık farkı az, buharlaşma oranı düşüktür.
- Kuzey Anadolu Dağları, denize paralel uzandığı için deniz etkisi dar alanlarda etkilidir.
- Yıllık sıcaklık ortalaması 14 - 15°C dolayındadır.
- Temmuz ortalaması ise 20 - 22°C arasında değişir.

Bu durumda Büşra yanlış bilgi vermiştir.

CEVAP: C

34. Türkiye'de heyelanların sık görülmesinde yer şekillerinin engebeli olması, iklimin yağışlı geçmesi ve killi kayaların bulunması etkilidir.

CEVAP: A

35. Seçenekleri tek tek inceleyelim:

- A) Faal nüfus içinde tarımdışı sektörlerde çalışan oranının en fazla olduğu kent İstanbul, en az olduğu kent Ardahan'dır.
- B) Tabloda tarımda çalışan nüfus oranı verildiği için tarım alanlarının en dar ve en geniş olduğu kente ulaşamayız.
- C) Ekili-dikili alanla ilgili veri olmadığı için ekili-dikili arazi oranına ulaşamaz.
- D) Tarımsal nüfus yoğunluğuna ulaşmak için tarım alanı ve çiftçi sayısının bilinmesi gerekir.
- E) Tabloda miktar verilmediği için tarımda çalışanların en fazla olduğu kente ulaşamaz.

CEVAP: A

36. Seçenekleri tek tek inceleyelim:

- A) I numaralı yörede kuraklığın etkili olmasından dolayı nüfuslanma azdır.
- B) II numaralı yörede nüfuslanmanın az olmasında kuraklık değil, jeolojik yapının karstik kayalardan oluşması etkilidir.
- C) III numaralı yörede yükselti nedeniyle iklim şartlarının sert geçmesi nüfuslanmayı olumsuz etkilemiştir.
- D) IV numaralı yörede ormanların geniş yer kaplaması nüfuslanmayı olumsuz etkilemiştir.
- E) V numaralı yörede yer şekilleri engebeli olduğu için nüfuslanma azdır.

CEVAP: B

37. Türkiye'de İstanbul, Ankara, İzmir, Bursa, Adana, Diyarbakır, Antalya, Konya, Gaziantep, Samsun, Kocaeli, Sakarya, Mersin, Erzurum, Eskişehir ve Kayseri olmak üzere 16 büyük şehir bulunurken, 6360 sayılı kanunla 13 tane il büyükşehir kapsamına alınmıştır. Bu iller; Aydın, Manisa, Denizli, Muğla, Balıkesir, Tekirdağ, Trabzon, Van, Malatya, Kahramanmaraş, Hatay, Mardin ve Şanlıurfa'dır.

Bu durumda Mersin daha önce büyükşehir olmuştur.

CEVAP: E

38. Türkiye'de dış satımda tarım ürünlerinin payı %4,6'ya kadar düşmüştür. Ancak bu düşmenin nedeni sanayi ihracatının çok artmasıyla ilgilidir.

- Tarımın milli gelir içindeki payı azalmaktadır. Bunun nedeni hizmet ve sanayi sektörünün gelişmesidir.
- Kıyı bölgelerinde iklimin ılıman toprak verimliliğinin yüksek ve sulama olanaklarının fazla olmasından dolayı sebze tarımı iç bölgelerden fazladır.
- Modern tarım tekniklerinin gelişmesine bağlı olarak, başta pamuk olmak üzere endüstri bitkilerinin payı artmaktadır.
- Tarım, sektöründe çalışanların oranı artmıyor aksine azalmaktadır. Bu durumda E seçeneği doğru değildir.

CEVAP: E

39. Türkiye’de zeytin tarımı kış sıcaklık ortalamalarının 0°C’nin üzerinde olduğu yörelerde yapılmaktadır.

CEVAP: C

40. • Isparta Akdeniz Bölgesi’nde yer almasına karşın iç kesimlerde bulunduğu için sıcaklık koşulları zeytin ve turunçgil tarımına uygun değildir.
- Tekirdağ kuzeyde kaldığı için kış sıcaklıkları turunçgil tarımına uygun değildir.
 - Rize’de kurak mevsim olmadığı için buğday tarımı yapılamaz.
 - Diyarbakır kış sıcaklık ortalamaları düşük olduğu için zeytin ve turunçgil tarımı yapılamaz.
 - Muğla’da tarım alanları az olmasına rağmen iklim koşulları elverişli olmasından dolayı üç tarım ürünü de yetiştirilir.

CEVAP: D

41. Türkiye’de göçebe arıcılık yaygın olarak yapılmaktadır. Çünkü iklim ve bitki örtüsü çeşitliliği yöreden yöreye büyük farklılık gösterir.

CEVAP: C

42. Seçenekleri ayrı ayrı inceleyelim:

- A) Samsun bakır işletmesinin kurulmasında limana yakınlık etkili olmuştur. Çünkü bakır Küre’den gelmektedir.
- C) Ereğli demir-çelik fabrikasının burada kurulmasının temel sebebi, taşkömürünün enerji kaynağı olarak kullanılmasıdır.
- D) İstanbul’da hazır giyim fabrikalarının kurulmasında tüketici nüfusun fazla olması etkilidir. Yani pazar koşulları etkili olmuştur.
- E) Elazığ’da krom çıkarılmasından dolayı ferro-krom fabrikası burada kurulmuştur.

Ancak Seyitgazi’de bor işletmesinin kurulmasında hammadde birinci derece etkilidir.

CEVAP: B

43. A) İhracat gelirlerindeki değişimin en fazla tarımda olduğu görülür.
- B) Toplam ihracat miktarı bilinmediği için tarım ürünlerinin ihracat gelirleri de bulunamaz.
- C) 1970 yılında ihracat gelirleri içinde tarım ürünlerinin payı en fazla olduğundan tarım ürünlerinden elde edilen ihracat geliri de en fazladır.
- D) 2013 yılında tarım ve maden sektörlerinin payı 1970 yılına göre düşmüştür.
- E) Her iki dönemde de madencilik sektörünün payı en düşüktür.

CEVAP: B

44. A) Kütahya-Bandırma hattında daha çok bor taşınmaktadır.
- B) Aydın İzmir hattında tarım ürünleri taşınır.
- C) Elazığ-Diyarbakır daha çok bakır taşınmaktadır.
- D) Malatya-İskenderun hattında demir taşınır.
- E) Sivas-Samsun hattında daha çok demir taşınmaktadır.

CEVAP: B

45. Türkiye’de UNESCO Dünya Kültür Mirası değerleri

- İstanbul tarihi alanları
 - Safranbolu şehri
 - Hattuşaş (Hitit) başkenti
 - Edirne Selimiye Camii
 - Nemrut Dağı
 - Xanthos-Letoon
 - Divriği Ulucamii ve Şifahanesi
 - Truva arkeolojik kenti
 - Pamukkale -Hierapolis
 - Göreme Milli Parkı - Kapadokya
- Sonradan eklenenler
- Bergama Antik Kenti
 - Cumalıkızık (Bursa)

CEVAP: E

46. Türk Ceza Kanununun suç olarak nitelendirdiği fiillere kanunda gösterilen cezalar verilir.

Ceza mahkemelerinin verdiği cezalar:

- **Adli para cezası:** Suç oluşturan eylem için mahkeme tarafından belirlenecek gün sayısının, her gün için mahkemece belirlenecek bir bedelle çarpılması sonucunda hesaplanır.
- **Hapis cezası:**
 - **Sürelili hapis cezası:** en az 1 ay en fazla 20 yıldır. 1 yıl ve daha az süreli hapis cezaları kısa süreli hapis cezası olarak kabul edilir. Kısa süreli hapis cezaları, adli para cezasına, belli haklardan yoksun bırakma yaptırımına ya da kamu görevi yaptırımına dönüştürülebilir.
 - **Müebbet hapis cezası:** hükümlünün hayatı boyunca devam eder.
 - **Ağırlaştırılmış müebbet hapis cezası:** hükümlünün hayatı boyunca devam eder ve sıkı güvenlik tedbirleri uygulanır.

CEVAP: B

47. Hukuk kurallarının özellikleri şunlardır:

- Hukuk kuralları emreder ve yasaklar.
- Hukuk kuralları, belli bir şekilde davranmayı veya davranmamayı söyler.
- Bir kuralı hukuk kuralı yapan, o kuralın içeriği değildir. Çünkü hukukilik, bir usul veya biçim sorunudur.
- Bir kural devlet tarafından çıkarılmışsa hukuk kuralıdır.
- Hukuk kuralı ifadesinin taşıdığı zorunlu anlam örgütlü yargılamadır. Yargılama bir kuralın varlığı halinde kendiliğinden ortaya çıkar

CEVAP: E

48. Devletin hukuk kurallarına uyulmasını sağlamak amacıyla kuralların ihlali durumunda, ihlal eden kişilerin istemedikleri bir durumla karşı karşıya bırakılmalarına, yaptırım adı verilir. Yaptırım hukuk düzenine aykırı durumlarda hukukun verdiği tepkidir.

CEVAP: B

49. **Sosyal Devlet:** Devletin sosyal barışı ve sosyal adaleti sağlamak amacıyla sosyal ve ekonomik hayata aktif müdahalesini gerekli ve meşru gören bir anlayıştır.

Polis Devleti: Yöneticilerin halka karşı hiçbir hukuk kuralıyla bağlı olmadığı yönetim biçiminin adıdır. Günümüzde Hukuk Devleti kavramının karşısı olarak kullanılan terimin tarihsel kaynağı, mülk devlet kuramından sonra Orta Çağ'da ortaya çıkan polis devleti kuramıdır.

Jandarma Devlet: Devletin sadece güvenlik, savunma, adalet, eğitim ve diplomasi görevlerini yerine getirmesi ve piyasaya hiçbir müdahale etmemesi gerektiği düşüncesine dayanan klasik liberalizmin devlet anlayışı.

CEVAP: E

50. Yirmi beş yaşını dolduran her Türk milletvekili seçilebilir.

En az ilkokul mezunu olmayanlar, kısıtlılar, **yükümlü olduğu askerlik hizmetini yapmamış olanlar**, kamu hizmetinden yasaklılar, taksirli suçlar hariç toplam bir yıl veya daha fazla hapis ile ağır hapis cezasına hüküm giymiş olanlar; zimmet, ihtilâs, irtikâp, rüşvet, hırsızlık, dolandırıcılık, sahtecilik, inancı kötüyeye kullanma, dolanlı iflas gibi yüz kızartıcı suçlarla, kaçakçılık, resmî ihale ve alım satımlara fesat karıştırma, Devlet sırlarını açığa vurma, terör eylemlerine katılma ve bu gibi eylemleri tahrik ve teşvik suçlarından biriyle hüküm giymiş olanlar, affa uğramış olsalar bile milletvekili seçilemezler.

Not: Askerlikle ilişkisi olmamak ifadesi askerliğin tecilli olması durumunu da kapsar. Ancak askerliği tecilli olan kişiler milletvekili adayı olamazlar.

CEVAP: A

51. Yürütmenin düzenleyici işlemleri; Cumhurbaşkanlığı, Başbakan ve bakanların çıkarttığı yazılı kaynaklardır.

- Tüzük
- Yönetmelik
- Cumhurbaşkanlığı
- Kanun hükmünde kararname

CEVAP: C

52. Hâkimler ve Savcılar Yüksek Kurulu üyeleri; Cumhurbaşkanlığı, Yargıtay Genel Kurulu, Danıştay Genel Kurulu, Türkiye Adalet Akademisi Genel Kurulu, İdari yargı hâkim ve savcılarını ile Adli yargı hâkim ve savcılarını tarafından seçilir.

CEVAP: D

53.

Kanun Hükmünde Kararname	
Olağan dönem	Olağanüstü dönem
Başbakan başkanlığındaki Bakanlar Kurulu çıkarır.	Cumhurbaşkanı başkanlığındaki Bakanlar Kurulu çıkarır.
TBMM yetki kanunu alınması gerekir.	YOK
Sadece sosyal ve ekonomik hak ve ödevler düzenlenebilir.	Çekirdek alan hariç her konu düzenlenebilir.
Cumhurbaşkanı imzalar.	AYNI
Resmi Gazete' de yayımlanır. Aksi belirtilmediği sürece yayımlandıkları gün yürürlüğe girerler.	AYNI
Aynı gün TBMM onayına sunulur.	AYNI
Yargısal denetimi vardır. (Anayasa Mahkemesi)	YOK

CEVAP: C

54. Mahalli idareler devletten ayrı bir tüzel kişiliği ve karar organı bulunan yerel hizmetleri yerine getirmek amacıyla kurulan yapılardır. Mahalli idareler şunlardır:

- İl özel idareleri
- İl, ilçe, ilk kademe, belde ve büyükşehir belediyeleri
- Köyler

NOT: Bucak merkezi idarenin taşra teşkilatı arasındadır ve fiilen tasfiye edilmiştir.

CEVAP: E

55. **Birleşmiş Milletler Güvenlik Konseyi (BMGK):** Birleşmiş Milletler'in, üye ülkeler arasında güvenlik ve barışı korumakla yükümlü, en güçlü organıdır. Birleşmiş Milletler'in diğer organları sadece tavsiye kararı alabilirken, Birleşmiş Milletler Güvenlik Konseyi'nin kararları, tüm üye ülkeler açısından bağlayıcılık taşımaktadır. Bu bağlayıcılık, üye ülkelerin tamamına yakını tarafından imzalanmış olan Birleşmiş Milletler Tüzüğü'nde açık bir şekilde belirtilmiştir. Daimi üyelerin veto hakları, BM'nin bu kurumunu tam anlamıyla demokratik bir kurum olmaktan çıkarmaktadır. Daimi üyeler; İngiltere, Çin, Fransa, Rusya ve Amerika'dır.

CEVAP: E

56. Bağımsız Devletler Topluluğu (BDT), SSCB'nin dağılmasından sonra 21 Aralık 1991 tarihinde 11 cumhuriyetin bir araya gelmesiyle oluşturulmuş siyasi bir birliktir. Bu birliğe kuruluş aşamasında katılan devletler Azerbaycan, Belarus, Ermenistan, Moldova, Kazakistan, Kırgızistan, Tacikistan, Türkmenistan, Özbekistan, Rusya ve Ukrayna'dır. BDT'ye 1993 yılında katılmış olan Gürcistan, Rusya ile aralarındaki Güney Osetya savaşı nedeniyle 2008 yılında topluluktan ayrılmıştır. Şu an gözlemci ülke statüsünde olan Türkmenistan ise BDT'den 2005 yılında ayrılmıştır.

CEVAP: A

57. **Büyük Okyanus** veya **Pasifik Okyanusu**, Amerika, Asya ve Okyanusya kıtaları arasında ve dünyanın en büyük okyanusu. Pasifik adını İspanya krallığı adına Dünya'yı dolaşan Portekizli denizci Ferdinand Magellan vermiştir. Magellan, günler süren zorlu ve fırtınalı koşullar altında adını verdiği Macellan Boğazı'ndan geçip bu okyanusa açıldığında, fırtınaların dinmesinden ve kendisini sakin suların karşılamasından dolayı Portekizcede "sakin" anlamına gelen "Pasifico" sözcüğünden yola çıkarak bu adı vermiştir.

CEVAP: A

58. İlk eseri Öürümcek Ağı'nı 1925 yılında çıkaran Necip Fazıl Kısakürek, 24 yaşındayken yayımladığı ikinci şiir kitabı Kaldırımlar ile tanınmıştır. 1934 yılına kadar sadece şair olarak tanınmış ve o devirde Türk basınının merkezi olan Bâb-ı Âli'nin önde gelen isimleri arasında yer almıştır. 1934 yılında Abdülhakim Arvâsi ile tanıştıktan sonra büyük bir değişim yaşayan Kısakürek, 1943-1978 arasında 512 sayı yayımlanan Büyük Doğu Dergisi yoluyla İslamcı görüşlerini kamuoyuna duyuran ve Büyük Doğu Hareketi'ne önderlik eden bir şairdir.

CEVAP: B

59. 1687'de yayımlanan kitabı ile klasik mekaniğin temelini yaratmıştır ve tarihte en önemli bilimsel kitaplardan biridir. Bu çalışmasında **Newton** evrensel kütle çekimini ve hareketin üç kanununu ortaya koymuş ve sonraki üç yüzyıl boyunca bu bakış açısı bilim dünyasına egemen olmuştur. Newton dünyadaki nesnelerin hareketleri ile gökyüzündeki nesnelerin aynı doğal yasalar ile yönetildiklerini kendi kütle çekim kanunu ile Kepler'in gezegen hareketleri kanunu arasındaki tutarlılıklar ile göstermiştir. Newton ilk yansıtma teleskopu geliştirmiş, beyaz ışığın bir prizmaya tutulduğunda farklı renklerden bir tayf yaratması gözlemi sonucu bir renk kuramı oluşturmuştur.

CEVAP: D

60. **And Dağları**, Dünya'nın en uzun sıradağlar zinciridir. Güney Amerika'nın bütün batı kıyısı boyunca uzanır. Venezuela'dan başlayıp Kolombiya, Ekvador, Peru, Bolivya üzerinden devam ederek Arjantin ve Şili'nin Patagonya topraklarında sona erer. Bu yedi devlet aynı zamanda And Ülkeleri olarak da bilinirler.

CEVAP: B

UZAKTAN EĞİTİM PROGRAMI

KPSS - A

EĞİTİM BİLİMLERİ

ÖABT

GENEL YETENEK - GENEL KÜLTÜR

ALES - DGS

Akademik ve Özgün Konu Anlatımı

Konu Tarama Testleri

Deneme Sınavları



Türkiye'de bir ilk...



Ders videoları flash bellekte...

Snava hazırlıkta internet destekli uzaktan eğitim programından faydalanabilirsiniz...

egitim.web.tr

Ürün
YELPAZESİ
YENİ

KONU ANLATIMLI MODÜLER SET

MODÜLER SORU BANKALARI

DERS DERS DENEME SINAV KİTAPLARI

15 DENEME SINAVI



/ liderakademikpss

Güncel soru ve bilgi paylaşımı
için buraya tıklayınız.

LİDER YAYINLARI

bilgi@lideryayin.com www.lideryayin.com

Cep: 0530 930 70 15

Tuna Mah. 5501 Sok. No: 6 Kat: 4 Çamdibi/İZMİR

Tel: (0232) 435 65 50 Fax: (0232) 435 65 23



Eğitimde Lider, Yayında Lider...