



2016

**KAMU PERSONEL SEÇME SINAVI
LİSE – ÖN LİSANS**

**GENEL YETENEK
GENEL KÜLTÜR TESTİ**

Deneme Sınavı • 8

**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

Lise - Ön Lisans

GENEL YETENEK

www.yargiyayinevi.com

1. Parçadaki “Bu gelişmeyle, kullanılan maddeler dışında, ilk kez çok farklı materyallerden biyo yakıt elde edilebileceği ortaya çıktı. ...” sözleri göz önünde tutulursa parçanın başına “Bilim adamları, bozulmuş sütü ve çürümüş denizanasını biyo yakıtla dönüştürmeyi başardılar.” sözlerinin getirilmesi gerektiği görülür.

CEVAP: D

3. Parçanın I. cümlesindeki “Britanya mitolojisinde çok önemli bir figür olan Kral Arthur, savaşta ve barışta ideal kralın simgesidir.” sözleri, A seçeneğinde verilen “, Britanya mitolojisinde ideal kral tipinin sembolü olduğu söylenmiştir” bilgisini, II. cümlesindeki “Romalı bir komutan olan Arthur, Sakson istilacılara karşı Kelt asıllı Britonların koruyucusu olmuştur.” sözleri, B seçeneğinde verilen “Sakson istilacılara karşı savaştığına değinilmiştir” bilgisini, IV. cümlesindeki “9. yüzyıl civarına tarihlenen ve birkaç farklı derlemesi olan Galli Rahip Nennius’un *Britonlar Tarihi*’nde kral olarak değil, tek eliyle 960 kişiyi öldüren bir komutan olarak geçer.” sözleri, D seçeneğinde verilen “kral kimliğinin dışında bir kimlikle de anıldığından söz edilmiştir” bilgisini, V. cümlesindeki “Arthur efsanesiyle ilgili en önemli kaynak, Geoffrey’in 1136’da yazdığı *Britanya Kralları Tarihi*’dir.” sözleri, E seçeneğinde verilen “söylencesine ilişkin en önemli kaynağın ne olduğu açıklanmıştır” bilgisini doğrulamaktadır. Parçanın III. cümlesindeki “Arthur adına ilk kez, 6. yüzyıla tarihlenen, erken dönem Kelt halk şiirlerinde rastlanılmıştır.” sözleri, C seçeneğinde verilen “adına Kelt halk şiirleri yazıldığı belirtilmiştir” bilgisini doğrulamamaktadır.

CEVAP: C

2. Parçadaki “Bazı insanların hiçbir konuda kendi fikri yoktur. Bu insanlar, fikirlerini başkalarından edinir. Genel eğilim neyse onların fikri de odur. Bir film çıkışında yanındaki insanlar filmi beğendiyse onlar da beğenir. Beğenmediyse onlar da beğenmez. ...” sözleri ve “otomatik pilot” sözünün uyandırdığı çağırışım göz önünde tutulursa “hayatı otomatik pilota bağlama” sözüyle “Yaşamının yönetimini başka ellere bırakma”nın anlatılmak istendiği görülür.

CEVAP: A

4. Örnek cümlenin içeriği ve iletisi göz önünde tutulursa “Büyük kentlerde yaşayan insanların çoğu, kültür boşluğunu kültür parkta kültürlülikle dolduruyor.” cümlesinde “Sanat ve edebiyata ilgisiz kalınması”nın vurgulandığı görülür.

CEVAP: B

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

5. Parçanın I. cümlesindeki “Mengüçükoğullarından Ahmet Şah ve eşi Turan Melik tarafından Sivas’ta 1228’de yaptırılan Divriği Külliyesi; cami, türbe ve şifahanedan meydana geliyor.” sözleri, A seçeneğinde verilen “ne zaman ve kimler tarafından yaptırıldığı açıklanıyor” bilgisini, II. cümlesindeki “İslam sanatının zenginliğini yansıtan bu külliyedeki yapılar, birbirinden bağımsız ama tek bir kompozisyon içinde bulunuyor.” sözleri, B seçeneğinde verilen “görsel bir uyum taşıdığı belirtiliyor” bilgisini, III. cümlesindeki “Dünyada eşi benzeri olmayan bu külliye, yapıldığı dönemden bu yana hiç restorasyon geçirmemiş.” sözleri, C seçeneğinde verilen “ilk günkü orijinalliğini koruduğundan söz ediliyor” bilgisini, V. cümlesindeki “Caminin hayranlık uyandıran akustiği sayesinde mihraptaki normal bir ses, en arkadan da aynı şekilde duyulabiliyor.” sözleri, E seçeneğinde verilen “camisinin ses dağılım özelliğinin çok beğenildiğine değiniliyor” bilgisini doğrulamaktadır. Parçanın IV. cümlesindeki “1280 metre karelik bir alanı kaplayan ve Anadolu Selçuklu mimarisinin özelliklerini taşıyan bu eser için yabancılar ‘Anadolu Elhamrası’ benzetmesini kullanır.” sözleri, D seçeneğinde verilen “camisinin kaç metre karelik bir alanı kapladığı açıklanıyor” bilgisini doğrulamamaktadır.

CEVAP: D

6. Öncüldeki “Şampiyonlar Ligi’nde hâlâ kırılmamış olan en uzun süre gol yememe rekoru, ... Şampiyonlar Ligi maçlarında 995 dakika boyunca kalesinde gol görmeyen Arsenal’e aittir.” sözlerinden, “Şampiyonlar Ligi’nde Arsenal’e ait, en uzun süre gol yememe rekoru henüz kırılmamıştır.” yargısı kesin olarak çıkarılabilir.

CEVAP: E

7. B, C, D ve E seçeneklerindeki cümlelerde “ile” sözcüğünün yerine “ve” sözcüğünün getirilebileceği göz önünde tutulursa “ile” sözcüğünün bu seçeneklerde bağlaç olarak kullanıldığı görülür. A seçeneğindeki cümlede “ile” sözcüğünün yerine “ve” sözcüğü getirilemediği için “ile” sözcüğü, bu cümlede edat (ilgeç) olarak kullanılmıştır.

CEVAP: A

8. D seçeneğinde verilen “Sizi en geç bir hafta içinde **ararım.**” cümlesinin “Sizi en geç bir hafta içinde **arayacağım.**” anlamını içerdiği göz önünde tutulursa bu cümlelerin eyleminde zaman kayması olduğu görülür.

CEVAP: D

9. Sorunun cevabını bulabilmek için, öncülde verilen cümlelerin öğelerini araştırılır:

Şiir, uğruna harcanan çabayı çok net gösteren bir
Özne Yüklem
aynadır.

CEVAP: D

10. Hafta sonları en *sevdiğim* şey, bol bol **uyumaktır.**

Bu cümlede koyu renkle yazılmış yüklem, biçimce olumsuzlanmadığı için bu cümle “olumlu”dur. Cümlelerin yüklemi sonda olduğu için “kurallı”dır. Cümledeki eğik yazılmış sözcük “fiilimsi” olduğu için “birleşik”tir. Yüklem olan sözcük, çekimli fiil olmadığı için “ad” cümlesidir.

CEVAP: C

11. B seçeneğinde verilen “Dün geceki şiir dinletisinin sonunda, şiir okuyanlara hediyeler verildi.” cümlesindeki yüklem olan eylemi kimin yaptığı belirtilmediği, cümlede gerçek özne bulunmadığı için bu cümlelerin yüklemi “edilgen bir eylem”dir.

CEVAP: B

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

12. A seçeneğinde verilen "Son günlerde, **nedendir bilmem**, yüzü hiç gülmüyor." cümlesindeki koyu renkle yazılmış bölüm "ara söz" dür. Diğer seçeneklerde verilen cümlelerde "ara söz" yoktur.

CEVAP: A

13. "Sert ünsüzlerle (-p, -t, -ç, -k, -h, -s, -ş, -f) biten bir sözcükten sonra -c, -d, -g ile başlayan bir ek geldiğinde bu ünsüzler sertleşir; -c sesi -ç'ye; -d sesi -t'ye; -g sesi de -k'ye döner." kuralı göz önünde tutulursa parçada V numarayla belirtilen "çokdan" sözcüğünün "çoktan" biçiminde yazılması gerektiği görülür.

CEVAP: E

14. Cümledeki "...başka zamanlarda hep yerli yerinde kalan bir kenar süsü olayım hiç olmazsa" sözlerinin anlamca tamamlanmış, bitmiş bir cümle olduğu yani yüklemnin belirtilmiş olduğu göz önünde tutulursa cümlede V numarayla belirtilen yere üç nokta (...) değil, nokta (.) getirilmesi gerektiği görülür.

CEVAP: E

15. Parçada II numarayla belirtilen "tekdüze" sözcüğünün "değişmeksizin, düzenli, aynı biçimde yinelenen, sürüp giden, monoton" anlamlarını içerdiği göz önünde tutulursa "tekdüze" sözcüğünün yerine "sıkıcı" sözcüğü getirildiğinde cümlenin anlamında bir değişme olduğu görülür.

CEVAP: B

16. Parçanın bütünü "öyküleyici anlatım", parçadaki "Yüzünde tatlı bir gülümseme ve çalışmaktan olmuş hafif bir kızılık vardı. Bu kırmızılık pay dağıtan adamın elinde tek bir balık kalıncaya kadar sürdü." sözleri "Görsel öğeler", "Sandım ki böyle bütün ömrünce donuk bir tebessümle kalıverecek adam. Etrafına bakındı. Kendine bakan birini gördü. Gülümsemesi yüzünde bir meyve gibi çürüyüverdi." sözleri "İzlenimleri yorumlarla yansıma" ve "benzetme" örneğidir. Parçada "örnekleme" yapılmamıştır.

CEVAP: E

17. Öncüde I numarayla belirtilen "**Eğer** Akdeniz'in **bu asi** çocuğuyla dans etmeye hazırsanız mutlaka burada rafting yapmalısınız.", II numarayla belirtilen "**Bu kanyona** adını veren Oluk Köprü ise MS 2. yüzyılda yapılmış.", III numarayla belirtilen "**Fakat** dikkat edin, **bu asi çocuk** başınızı döndürebilir." ve V numarayla belirtilen "**Yani** yüzyıllardır Köprü Irmağı'na kafa tutarak ayakta durmakta." cümlelerindeki koyu renkle yazılmış sözler, bu cümlelerden önce dile getirilmiş başka bir cümle olduğunu sezdirmektedir. IV numarayla belirtilen "Antalya'daki Millî Park'ta yer alan Köprü Irmağı'nın Bolaşan köyü ile Beşkonak köyü arasında oluşturduğu yarma vadi, bölgenin en uzun kanyonu." cümlesi, kendinden önce dile getirilen bir cümle olduğunu sezdirmemektedir.

CEVAP: D

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

18. Olayların oluş sırası göz önünde tutulursa I numarayla belirtilen “Birinci Dünya Savaşı’nda Fransa’da görev yapan İngiliz subayı Dr. Alexander Fleming, binlerce askerin basit yaralardan kaynaklanan enfeksiyon nedeniyle öldüğüne tanık olmuştu.” cümlesinin, VI numarayla belirtilen “Başlangıçta hiçbir hayati tehdit oluşturmayan böyle basit yaraların mikrop kapmasıyla önüne geçilmez bir biçimde hummaya dönüştüğünü fark eden Dr. Fleming, bu durumun çoğu zaman ölüme yol açtığını gördüğü için savaştan sonra bu derde bir çare aramaya başladı.” cümlesinin izlemesi gerektiği görülür. Bunun için de VI. cümle ile II. cümle yer değiştirmelidir. Sözü edilen değişikliği yaparak parçayı kurulum:

(I) Birinci Dünya Savaşı’nda Fransa’da görev yapan İngiliz subayı Dr. Alexander **Fleming, binlerce askerin basit yaralardan kaynaklanan enfeksiyon nedeniyle öldüğüne tanık olmuştu.** (VI) Başlangıçta hiçbir hayati tehdit oluşturmayan **böyle basit yaraların** mikrop kapmasıyla önüne geçilmez bir biçimde hummaya dönüştüğünü fark eden Dr. Fleming, bu durumun çoğu zaman ölüme yol açtığını gördüğü için savaştan sonra bu derde bir çare aramaya başladı. (III) Dr. Fleming, Londra’daki laboratuvarında yaptığı araştırmaları sırasında yara enfeksiyonlarının baş nedeni olan **stafilokok mikrobunu küçük yassı cam kaplar içinde üretiyor ve inceliyordu.** (IV) 1928 Eylül’ünde kısa bir tatil dönüşünde **cam kaplardan birinin belli bölümlerinin küflenmiş olduğunu gördü.** (V) **Küf olmayan bölgelerde** mikroplar rahatça üreyip kümeler oluşturmuştu ama küflü bölgeler ve çevresindeki mikroplar ölmüş ya da erimişti. (II) Fleming, bu gözlemin önemini anladı ve çalışmalarını küfteki mikrop öldürücü madde üstünde yoğunlaştırarak “penisilin”i buldu ve böylece basit yaralardan kaynaklanan enfeksiyon nedeniyle ölümlerin önüne geçildi.

Köprü görevindeki sözler, koyu renkle yazılmıştır.

CEVAP: C

19. Parçanın ilk iki cümlesinde “bir rasathane cihazı olan teleskobun ne zaman icat edildiği ve ilk kez ne zaman kullanıldığı” hakkında bilgi verilmiştir. Parçanın III. cümlesinde ise “Objektif cinsine göre iki tür teleskop vardır.” denerek konuya bakış açısı değiştirildiği için parça II. cümleden başlanarak ikiye bölünmelidir.

CEVAP: C

20. Parçadaki “Aslında kitap yazmakta çok çeşitli amacım var. Öncelikle, yazmayı çok seviyorum. Öğrencilik yıllarımdan beri, insanların ruhsal dünyasını keşfetmeyi ve yazmayı çok istiyordum.” sözleri “Kitabınızı hangi amaçla yazdınız?” sorusunun yanıtıdır.

CEVAP: B

21. Parçadaki “Apelles, bu köpüksü teri çizebilmek için pek çok teknik denemiş ancak hiçbirinin sonucundan tatmin olmamış. Sonunda, resim yapmayı bırakmış. Tam o anda bıkkınlıkla, fırçalarını temizlediği süngerini alıp resme fırlatmış öfkeyle. Sünger, atın burnuna çarpıp yere düşmüş hem de arkasında muhteşem bir köpük izi bırakarak.” sözleri göz önünde tutulursa parçanın ana düşüncesinin “Başarıyı, kimi zaman tesadüfler getirir.” yargısı olduğu görülür.

CEVAP: C

22. Parçadaki "Büyük şiirlerin kusurlarını keşfetmek için zaman gerekir. Yayımlandıklarında uyandırdıkları ilk duygu hayranlık olur ve bu hayranlık dağılmadıkça ya da değişime uğramadıkça en keskin eleştirmenler bile kusurlarını göremezler şiirin." sözlerinden "İnsanoğlunun kimi değerlendirmeleri zamanla değişkenlik gösterir.", "Nitelikli bir şiirdeki pürüzler ilk anda fark edilemez." ve "Eleştiri alanındaki en yetkin kişiler bile yargılarında yanılabilir." yargılarına, "Garip bir özelliği var insanoğlunun: Ancak hayran olmadığında sağlıklı bir yargıya varabiliyor." sözlerinden de "İnsan, çok beğendiği bir yapıta önceleri eleştirel bir gözle bakamaz." yargısına ulaşılabilir. Parçadan "İnsanın bir konuda sağlıklı yargılara ulaşabilmesi için o konuda ön araştırma yapması gerekir." yargısına ulaşamaz.

CEVAP: E

23. Parçadaki "Güzelleştirmek kaygısıyla şiirlerine gereksiz sözcük ya da sözler, sıfatlar, süsler eklediği olmuyor." sözleriyle -*Kırk Aynalı Oda* adlı yapıtın nitelikleri arasında - "Duru bir söyleyişle oluşturulduğundan" ve "Yalınlık niteliği taşıdığından", "*Kırk Aynalı Oda*'da onun eski şiirlerinde bulunmayan hiçbir özellik yok. Hatta onlara nispeten bir olgunluk var. Her parçada, şairin artık diline de şiirine de egemen olduğunu hissediyoruz." sözleriyle de "Üslubunun önceki şiirlerinkinden başarılı olduğundan" ve "Önceki şiirlerle ortak pek çok yönü olduğundan" söz edilmiştir. Parçada -*Kırk Aynalı Oda* adlı yapıtın nitelikleri arasında- "Biçim kaygısının ön planda tutulduğundan" söz edilmemiştir.

CEVAP: B

24. Parçadaki "El değmemiş muhteşem güzelliklere sahip olan bölge, insan müdahalesine uğramamış en geniş sulak alan olarak dünyada bir tek." sözlerine göre, Pantanal Bölgesi, "El değmemiş, en geniş sulak alan olmasıyla" dünyada tektir.

CEVAP: A

25. Parçadaki "Her yıl aralık ile haziran ayları arasında meydana gelen su baskınları sayesinde bolluk içinde yaşayan Araguaia Nehri ise Pantanal Bölgesi'nin ve dünyanın en zengin balık kaynaklarına sahiptir." sözleriyle, Araguaia Nehri'nin, "Zaman zaman su baskınlarına uğrama" ve "Dünyanın en zengin balık kaynaklarına sahip olma" özelliğine, "Nehirdeki Bananal Adası da dünyanın bir nehirde bulunan en büyük adasıdır." sözleriyle "Bir nehirde bulunabilecek en büyük adayı barındırma" özelliğine "Bölgedeki yaygın efsaneye göre ...nehirin esrarlı havası da bu efsaneye eklenince" sözleriyle "Söylencelere konu olma" özelliğine değinilmiştir. Parçada Araguaia Nehri'nin "Dünyanın en uzun ve geniş nehirlerinden biri olma" özelliğine değinilmemiştir.

CEVAP: A

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

26. Parçanın ilk üç cümlesinde "dünyanın en etkileyici tatlı su ekosistemlerinden biri olan Pantanal Bölgesi ve bu bölgenin özellikleri" anlatılmakta. Parçanın IV. cümlesinde "Her yıl aralık ile haziran ayları arasında meydana gelen su baskınları sayesinde bolluk içinde yaşayan Araguaia Nehri ise Pantanal Bölgesi'nin ve dünyanın en zengin balık kaynaklarına sahiptir." denerek farklı bir konudan söz edildiği için parça IV. cümleden başlanarak ikiye bölünmelidir.

CEVAP: C

27. Parçadaki "Pantanal Bölgesi dünyanın en etkileyici tatlı su ekosistemlerinden biri. ...bölge, en geniş sulak alan olarak dünyada bir tek, dünyanın en önemli genetik rezervlerinden biri kabul ediliyor. ... dünyanın en zengin balık kaynaklarına sahiptir." sözleri göz önünde tutulursa parçanın anlatımında özellikle "karşılaştırmalardan" yararlanıldığı söylenebilir.

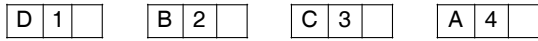
CEVAP: D

28. – 30. Soruların Çözümleri

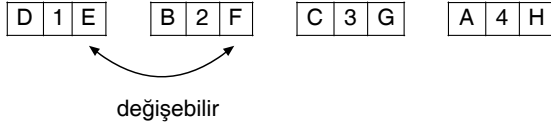
1. öncüle göre, 2 spor kulübünün takımları birbirleriyle 1 maç yapacak; aynı spor kulüp takımları eşleşmeyecektir.

Çevik Spor Kulübü takımlarıyla başlayalım.

A ve D takımları yan yana olmayacak, B ve C takımları yan yana olacaksa; B ve C takımları 2 ve 3 numaralı sahada oynamalıdır. B'nin hemen solunda D takımı olacaksa; 3 numarada C, 2 numarada B, onun hemen solunda 1 numarada D, kalan 4 numarada A takımı oynamalıdır.



Fırtına Spor Kulübü takımlarına bakalım. 3 numarada G takımı oynayacak, E ve F takımları yan yana oynayacaksa; E ve F değişmeli olarak 1 ve 2 numaraya gelir. H takımı da kalan 4 numaraya gelir.



28. A takımı 4 numaralı sahada oynamaktadır. D şıkkı kesinlikle yanlıştır.

CEVAP: D

29. E takımının yeri F ile değişebilir olduğundan kesin olarak bilinemez.

CEVAP: E

30. F ve G takımları yan yana gelmeyecekse; F 1 numarada, E 2 numarada oturur. E şıkkındaki eşleşme yanlış olur.

CEVAP: E

$$31. \quad \frac{1}{20} + \frac{1}{30} + \frac{1}{42} = \frac{1}{4} - \frac{1}{5} + \frac{1}{5} - \frac{1}{6} + \frac{1}{6} - \frac{1}{7}$$

$$= \frac{1}{4} - \frac{1}{7} = \frac{7-4}{28} = \frac{3}{28}$$

CEVAP: C

32. En küçük: $10 + 11 = 21$
En büyük: $98 + 99 = 197$
 $21, 22, 23, \dots, 197$

$$\text{Terim sayısı} = \frac{197 - 21}{1} + 1 = 177 \text{ farklı değer alır.}$$

CEVAP: E

33. a ve b ardışık iki doğal sayı ise,
obeb(a, b) = 1
okek(a, b) = a · b olur.
obeb(a, b) + okek(a, b) = 157
 $1 + a \cdot b = 157$
 $a \cdot b = 156$
 $a = 12, b = 13$ olur.
 $a + b = 12 + 13 = 25$

CEVAP: C

34. $A = 2 \cdot 3 + 3 \cdot 4 + 4 \cdot 5 + \dots + 20 \cdot 21$
– $B = 2 \cdot 4 + 3 \cdot 5 + 4 \cdot 6 + \dots + 20 \cdot 22$

$$B - A = 2 + 3 + 4 + \dots + 20$$

$$B - A = \frac{20 \cdot 21}{2} - 1$$

$$B - A = 210 - 1 = 209 \text{ artar.}$$

CEVAP: A

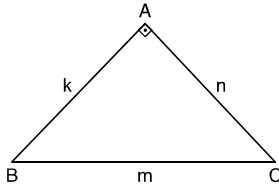
35. $-4 < x \leq -1$
 $-3 \leq y < 4$

x ve y birer tam sayı olduğundan $3x - 4y$ ifadesinin en büyük değeri için $x = -1$, $y = -3$ seçilirse,

$$3 \cdot (-1) - 4 \cdot (-3) = -3 + 12 = 9 \text{ olur.}$$

CEVAP: D

36.



m, 90° lik açının karşısında olduğundan, $m > n$,
 $m > k$ olur.

$$\underbrace{|m-n|} + \underbrace{|m-k|} + \underbrace{|k+n|}$$

$$= m - n + m - k + k + n = 2m \text{ olur.}$$

CEVAP: B

37. $a^2 = 5^{4a+12}$

Her iki tarafın kökü alınırsa,

$$\sqrt{a^2} = \sqrt{5^{4a+12}}$$

$$a = 5^{2a+6}$$

$$5a = 5^{a+11}$$

$$5 \cdot 5^{2a+6} = 5^{a+11}$$

$$5^{2a+7} = 5^{a+11}$$

$$2a + 7 = a + 11$$

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

CEVAP: D

38. $\left(1 + \frac{1}{2}\right) \cdot \left(1 + \frac{1}{3}\right) \cdot \left(1 + \frac{1}{4}\right) \cdot \dots \cdot \left(1 + \frac{1}{a}\right) = 23$

$$\frac{\cancel{2}}{2} \cdot \frac{\cancel{3}}{\cancel{3}} \cdot \frac{\cancel{4}}{\cancel{4}} \cdot \dots \cdot \frac{a+1}{\cancel{a}} = 23$$

$$\frac{a+1}{2} = 23$$

$$a+1 = 46$$

$$a = 45 \text{ olur.}$$

CEVAP: E

39. $\sqrt{\frac{36}{25} - \frac{48}{45} + \frac{16}{81}} = \sqrt{\left(\frac{6}{5}\right)^2 - \frac{2 \cdot 6 \cdot 4}{5 \cdot 9} + \left(\frac{4}{9}\right)^2}$

$$= \sqrt{\left(\frac{6}{5} - \frac{4}{9}\right)^2}$$

$$= \frac{6}{5} - \frac{4}{9} = \frac{54 - 20}{45}$$

$$= \frac{34}{45} \text{ olur.}$$

CEVAP: B

40. $x^3 + 3x^2 + 3x + 4 = x^3 + 3x^2 + 3x + 1 + 3$
 $= (x+1)^3 + 3$ olur.

$$x = \sqrt[3]{17} - 1 \text{ yerine yazılırsa}$$

$$(x+1)^3 + 3 = (\sqrt[3]{17} - 1 + 1)^3 + 3$$

$$= (\sqrt[3]{17})^3 + 3 = 17 + 3 = 20 \text{ olur.}$$

CEVAP: B

41. x tane öğrencinin not toplamı T olsun.

$$\frac{T}{x} = 67 \text{ ise } T = 67x$$

Ebru ve Sinem'in aldığı not y olsun.

$$\frac{T+y}{x+1} = 69, \quad \frac{T+y+y}{x+2} = 70$$

$$67x + y = 69x + 69 \quad 67x + 2y = 70x + 140$$

$$y = 2x + 69 \quad 2y = 3x + 140$$

$$2 \cdot (2x + 69) = 3x + 140$$

$$4x + 138 = 3x + 140$$

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

$$y = 2x + 69 = 2 \cdot 2 + 69 = 73 \text{ olur.}$$

CEVAP: D

43. Süreci sondan başa doğru takip edelim:

- Ağırlığının %45 azalmış hali yani %55 i 148,5 kg ise

$$\frac{\%55}{\%100} = \frac{148,5 \text{ kg}}{x \text{ kg}}$$

$$x = 270 \text{ kg}$$

- 270 kg ezik biber = $17k + k$

$$270 = 18k$$

$$15 = k$$

$$17k = 17 \cdot 15 = 255 \text{ kg temizlenen biber.}$$

- Ağırlığının %15 azalmış hali yani %85 i 255 kg ise

$$\frac{\%85}{\%100} = \frac{255 \text{ kg}}{x \text{ kg}}$$

$$x = 300 \text{ kg}$$

CEVAP: A

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

44. Ziya Amca'nın kesinlikle 1 çikolata vermesini istiyorum. Bu tip durumlarda senaryomuz için en şanssız olduğumuz ihtimal düşünülür.

En kötü ihtimal: 17 adet sakız + 12 adet şeker verilmiş olsun.

Poşette sadece çikolata kalacaktır. 1 adet daha top sürpriz verildiğinde çikolata da verilmiş olacaktır.

$$17 + 12 + 1 = 30 \text{ adet vermesi gerekir.}$$

CEVAP: C

42. Tüccarın pirinci x kg olsun.

$$4 \text{ TL den satarsa: } 4x \text{ TL} + 80 \text{ TL} = 4x + 80 \dots (1)$$

$$7 \text{ TL den satarsa: } 7x \text{ TL} - 55 \text{ TL} = 7x - 55 \dots (2)$$

(1) ve (2) değerleri maliyete eşit olup birbirine eşitlenirse;

$$4x + 80 = 7x - 55$$

$$3x = 135$$

$$x = 45 \text{ kg pirinci vardır.}$$

CEVAP: E

45. $y < 9$

$$\frac{5x + 63}{x + 3} < 9$$

$$5x + 63 < 9x + 27$$

$$\frac{36}{4} < \frac{4x}{4}$$

$$9 < x$$

9. aydan sonra aylık faiz %9 un altına düşer.

CEVAP: B

46. Fıstığın;

$$\text{Alış fiyatı} = 100x$$

$$\text{A TL (\%22 kar)} = 122x$$

$$\text{B TL (\%39 zarar)} = 61x \text{ olur.}$$

Fındığın;

$$\text{Alış fiyatı} = B = 61x$$

$$\text{Satış} = A = 122x$$

$$\text{Kar} = 122x - 61x = 61x \text{ olur.}$$

$$61x \text{ TL lik malda} \quad 61x \text{ kar}$$

$$100 \text{ de} \quad a \text{ kar}$$

$$\frac{61 \cdot x \cdot a}{100} = \frac{61 \cdot x \cdot 100}{100}$$

$$a = 100 \rightarrow \%100 \text{ kar eder.}$$

CEVAP: A

47. Fırında 35x ekmek olsun.

$$\text{Sabah: } 35x \cdot \frac{2}{7} = 10x \text{ satar.}$$

$$\text{Kalan ekmek: } 35x - 10x = 25x$$

$$\text{Öğleden sonra: } 25x \cdot \frac{3}{5} = 15x \text{ satar.}$$

$$\text{Kalan ekmek: } 25x - 15x = 10x \text{ tir.}$$

$$10x = 30 \text{ ise } x = 3 \text{ tür.}$$

$$\text{Sabah: } 10x = 10 \cdot 3 = 30 \text{ ekmek satmıştır.}$$

CEVAP: E

48. $A \rightarrow B$ $B \rightarrow A$

$$\frac{800}{(45+15)} + \frac{800}{(45-15)} = \frac{800}{60} + \frac{800}{30} = \frac{2400}{60} = 40 \text{ dk}$$

CEVAP: C

49. $s(A) = x$

$$s(B) = x + 1$$

$A \cap B$ kümesinin eleman sayısı en az 1 olur.

$$s(A \cup B) = s(A) + s(B) - s(A \cap B)$$

$$s(A \cup B) = x + x + 1 - 1$$

$$s(A \cup B) = 2x \text{ olur.}$$

CEVAP: B

$$50. \quad a \Delta b = \begin{cases} \min\left(\frac{1}{a}, \frac{1}{b}\right) & a > b \text{ ise} \\ \max(a^3, b^2) & a \leq b \text{ ise} \end{cases}$$

$(3 \Delta 4) \Delta 8$ işleminde önce,

$$(3 \Delta 4) = (3^3, 4^2) = (27, 16) = 27$$

$$(3 \Delta 4) \Delta 8 = 27 \Delta 8 = \min\left(\frac{1}{27}, \frac{1}{8}\right) = \frac{1}{27} \text{ olur.}$$

CEVAP: E

51. 4 evli çift arasından 3 kişilik ekip;

$$(KKK) + (EEE) + (KKE) + (EEK)$$

$$\binom{4}{3} + \binom{4}{3} + \binom{4}{2} \cdot \binom{2}{1} + \binom{4}{2} \cdot \binom{2}{1}$$

$$= 4 + 4 + 6 \cdot 2 + 6 \cdot 2 = 32 \text{ farklı şekilde oluşturulur.}$$

CEVAP: D

52. $x \equiv 1 \pmod{3}$

$$x \equiv 3 \pmod{5}$$

x sayısının 3 e bölümünden kalan 1, 5 e bölümünden kalan 3 olmalıdır.

$$x = 3a + 1 = 5b + 3$$

$$x + 2 = 3a + 3 = 5b + 5$$

$$\text{ebob}(3, 5) = 15 \cdot k$$

$$x + 2 = 15 \cdot k$$

$$k = 1 \text{ için } x = 13$$

$$k = 6 \text{ için } x = 88 \text{ olur.}$$

$$88 - 13 = 75 \text{ olur.}$$

CEVAP: D

53. $\odot(AB) = A \cdot B + 2, A > B$

$\odot(AB) = A \cdot B - 2, A \leq B$

$\odot(AB) = 12$

$A > B$ ise

$A \leq B$ ise

$A \cdot B + 2 = 12$

$A \cdot B - 2 = 12$

$A \cdot B = 10$

$A \cdot B = 14$

5 2

2 7

AB sayıları 52 ve 27 olmak üzere 2 tanedir.

CEVAP: B

54. $\odot(x)^a = x \cdot (x+1) \cdot (x+2) \cdot \dots \cdot (x+a-1)$

$$\frac{\odot(x)^7}{\odot(x)^5} = \frac{x \cdot (x+1) \cdot (x+2) \cdot (x+3) \cdot (x+4) \cdot (x+5) \cdot (x+6)}{x \cdot (x+1) \cdot (x+2) \cdot (x+3) \cdot (x+4)}$$

$$\frac{\odot(x)^7}{\odot(x)^5} = (x+5) \cdot (x+6) = x^2 + 11x + 30$$

CEVAP: A

55. $\odot(4)^3 \cdot \left(\frac{1}{2}\right)^3 = 4 \cdot 5 \cdot 6 \cdot \frac{1}{2} \cdot \left(\frac{1}{2} + 1\right) \cdot \left(\frac{1}{2} + 2\right)$

$$= 4 \cdot 5 \cdot 6 \cdot \frac{1}{2} \cdot \frac{3}{2} \cdot \frac{5}{2}$$

$$= 5 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 5$$

$$= 225$$

CEVAP: C

56. Grafiğe göre,

280 ürün 14 çalışan

160 ürün x çalışan

D.O.

$$\frac{280}{160} \cdot x = 14 \cdot \frac{14}{x}$$

$$2x = 16$$

$$x = 8 \text{ çalışan}$$

5 çalışan 440 TL

8 çalışan a TL

D.O.

$$\frac{5}{8} \cdot a = 8 \cdot \frac{440}{88}$$

$$a = 704 \text{ TL olur.}$$

CEVAP: C

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

57. 280 ürün 14 çalışan

x ürün 1 çalışan

D.O.

$$280 \cdot 1 = 14 \cdot x$$

$$x = 20 \text{ ürün}$$

5 çalışan 440 TL

1 çalışan a TL

D.O.

$$5 \cdot a = 440 \cdot 1$$

$$a = 88 \text{ TL}$$

$$20 \text{ ürün} = 88 \text{ TL} \Rightarrow 1 \text{ ürün} = \frac{88}{20} = \frac{22}{5} \text{ TL olur.}$$

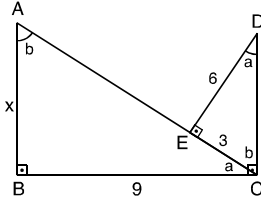
Ürün 12 TL den satılırsa

$$\frac{12}{\frac{22}{5}} = 12 \cdot \frac{5}{22} = \frac{30}{11} \text{ olur.}$$

$$5$$

CEVAP: E

58.



$$\widehat{ABC} \sim \widehat{CED}$$

$$\frac{9}{6} = \frac{x}{3}$$

$$27 = 6x$$

$$x = \frac{27}{6} = \frac{9}{2} = 4,5 \text{ cm olur.}$$

CEVAP: B

$$60. \quad 2x - y + 3 = 0$$

$$2x + 3 = y$$

doğrusunun eğimi x in katsayısı olan 2 dir.

Doğrular paralel olacağından eğimler birbirine eşittir.

$A(1,2)$ noktasından geçen ve eğimi 2 olan doğrunun denklemi;

$$y - 2 = 2 \cdot (x - 1)$$

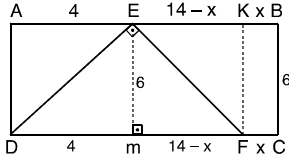
$$y - 2 = 2x - 2$$

$$y = 2x \text{ doğrusudur.}$$

CEVAP: C

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

59.



[FK] çizilirse

$$|EK| = 14 - x \text{ cm}$$

$$|KB| = x \text{ cm olur.}$$

[EM] çizilirse

$$|DM| = 4 \text{ cm}$$

$$|MF| = 14 - x \text{ cm olur.}$$

\widehat{DEF} dik üçgeninde öklit teoremi uygulanırsa

$$6^2 = 4 \cdot (14 - x)$$

$$36 = 56 - 4x$$

$$4x = 20$$

$$x = 5 \text{ cm olur.}$$

CEVAP: C



Başarılar dileriz...



KPSS

Lise - Ön Lisans

GENEL KÜLTÜR

www.yargiyayinevi.com

1. • Hazarlar, Doğu Avrupa'da kurulan en güçlü, en uzun yaşayan Türk devletidir.
- Hazarlar, dini açıdan hoşgörülü bir yapıya sahip olup halk arasında farklı dinleri benimsemiştir; fakat resmi olarak Musevilik benimsemiştir.
- Hazarlar, Türk tarihinde Museviliği benimseyen ilk ve tek Türk devletidir.

CEVAP: D

2. • Baba İshak İsyanı, Anadolu Selçuklularının zorlukla bastırdığı ve zayıflığını gösteren gelişmedir.
- Köseadağ Savaşı, Anadolu Selçuklularının Moğolların İlhanlı koluyla yaptıkları ve yenildikleri gelişmedir.
- Katvan Savaşı ise Büyük Selçukluların yıkılmasında etkili olan gelişmedir.

CEVAP: C

3. Türk-İslam sanatıyla ilgili verilen ifadelerden;
- Sosyal, siyasi konular minyatürlerde işlenmiştir.
- Türk-İslam sanatının temeli Karahanlılar döneminde atılmıştır.
- Kümbet, Selçuklular tarafından Türk-İslam sanatına kazandırılmıştır.
- Tezhip sanatçılarına müzehhip denilmiştir.
- doğrudur. Fakat resim ve heykelticilik gelişmemiş onların yerine hat, minyatür gibi sanatlar gelişmiştir.

CEVAP: A

4. Türk dünyasıyla ilgili verilen bilgilere baktığımızda;
- Gazneli Mahmut, İslamiyet'i yaymak için Hindistan Seferlerini yapmıştır.
- Uygurlar ilk kez kağıt ve matbaa kullanmıştır.
- Osmanlı'da ilk kez XVIII. yüzyılda Batı örnek alınmıştır.
- Mete Han, ilk düzenli Türk ordusunu oluşturmuştur.

bilgileri doğrudur. Fakat II. Kılıçarslan, Miryokefalon Savaşı'nı Haçlılara karşı değil, Bizans'a karşı kazanmıştır.

CEVAP: A

5. **Tımar:** Gelirlerinin askerlere ve devlet memurlarına maaş olarak verildiği sistemdir.

Devşirme: Küçük yaşta gayrimüslim çocukların alınıp eğitildiği orduya ve yönetime alındığı sistemdir.

Zimmi: Gayrimüslimleri koruma sistemidir.

Millet: Osmanlı vatandaşlarının dinlerini daha rahat yaşamaları amacıyla oluşturulan sistemdir.

Pençik: Yetim ve gayrimüslim çocukların yetiştirildiği ve beşte birinin kapıkulu ordusuna alındığı sistemdir.

CEVAP: E

6. Osmanlı Devleti Dönemi'nde ilmiye sınıfı;

- Hukuk
- Din
- Eğitim

gibi konularla ilgilenirdi. Bu sınıfın başında Şeyhülislam bulunurdu.

- **Defterdar:** Maliye, hazine işleriyle uğraşır.
- **Reisülküttab:** Dışişleriyle uğraşır.
- **Nişancı:** Dışişleriyle, tuğra işleriyle uğraşır.
- **Vezir:** Veziriazamın yardımcısıdır.

CEVAP: E

7. Divan-ı Hümayun önemli devlet işlerinin görüşülüp karara bağlandığı danışma niteliğindeki meclis veya bakanlar kuruludur. Orhan Bey Dönemi'nde kurulan bu meclise XV. yüzyıla kadar (Fatih Sultan Mehmet Dönemi) padişah başkanlık yapmıştır. Daha sonra Fatih Sultan Mehmet bu uygulamaya son vererek Divan-ı Hümayun'un başkanlığına "sadrazam" getirilmiştir.

CEVAP: A

8. Türk-İslam devletleriyle ilgili araştırma yapmak isteyen 4. sınıf tarih öğrencisi Mehmet Ali;

- Mısır
- İran
- Bizans
- Arap
- Hindistan

toplumlarının kaynaklarından yararlanır. Fakat İspanya kaynaklarından yararlanamaz.

CEVAP: E

9. Osmanlı İslahat gelişmelerinden;

- İslahat Fermanı
- 1876 Anayasası
- Tanzimat Fermanı
- Sekban-ı Cedid

XIX. yüzyılda Osmanlı'yı çağdaştırmaya yönelikken, Hendesehane XVIII. yüzyılda Osmanlı'yı çağdaştırmaya yöneliktir.

CEVAP: B

10. II. Mahmut Dönemi'nde yaşanan Vakay-ı Hayriye Olayı (Hayırlı Olay) sonucunda Osmanlı yenilik hareketleri önündeki en büyük engel olan Yeniçeri Ocağı kaldırıldı. Yerine Avrupa tarzı Asakir-i Mansure-i Muhammediye Ordusu kuruldu.

CEVAP: E

11. Osmanlı Devleti Dönemi'nde imzalanan;

- Ayestefanos Antlaşması'na Avrupa Devletleri Rusya'nın güçlenmesini engellemek istediğinden,
- Sevr Antlaşması'nı Osmanlı Mebusan Meclisi onaylamadığından yürürlüğe girmemiştir.

CEVAP: C

12. Osmanlı Devleti'nde kız öğrencilerine eğitim hakkı ilk kez Dağılma Dönemi'nde Maarif-i Umumiye Nizamnamesi ile devlet görevi haline getirilmiştir. Diğer bir deyişle Tanzimat Dönemi'nde devlet tarafından sağlanmaya başlanmıştır.

CEVAP: E

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

13. Osmanlı Devleti Dönemi'nde;

- Yaş Antlaşması
- Küçük Kaynarca Antlaşması
- Edirne Antlaşması

gibi diplomatik gelişmeler Rusya ile imzalanmıştır.

CEVAP: B

14. - **Kırım Savaşı'nda:** İngiltere ve Fransa Osmanlı'ya yardım etmiştir.

- **Islahat Fermani'nda:** İngiltere ve Fransa birlikte Osmanlı'ya kabul ettirmişlerdir.

- **Berlin Antlaşması'nda:** İngiltere ve Fransa, Rusya'nın güçlenmesini engellemek için antlaşmayı Osmanlı'ya ve Rusya'ya imzalatmışlardır.

- **Navarin Olayı'nda:** İngiltere ve Fransa birlikte Osmanlı donanmasını yakmışlardır.

- **Mısır Sorunu'nda:** İngiltere Osmanlı'yı desteklerden, Fransa Mehmet Ali Paşa'ya destek vermiştir.

CEVAP: B

15. 1871'de siyasi birliğini tamamlayan Almanya, İngiltere'nin nüfuzunu kırmak, güçlenmesini engellemek amacıyla Osmanlı Devleti'ni kendi yanında I. Dünya Savaşı'na sokmak istemiştir.

CEVAP: C

16. Türk halkının kendi haklarını savunmak amacıyla kurdukları Müdafaa-i Hukuk Cemiyetleri, Mondros Ateşkes Antlaşması'nın imzalanmasıyla ortaya çıkmışlardır. Bu cemiyetler silahlı direniş ve basın-yayın yoluyla buldukları bölgeleri savunmuşlardır.

CEVAP: B

17. Padişah Vahdettin, Sadrazam Damat Ferit Paşa ve bir çok devlet adamının üye olduğu zararlı cemiyet, İngiliz manda ve himayesini isteyen İngiliz Muhipleri Cemiyeti'dir.

CEVAP: D

18. • Milli Mücadele Dönemi'nde Türk-Yunan kuvvetleri arasında İzmir'de bir hat çekilmesini öngören kişi General Milne'dir.

• Amiral Bristol, Türklerin haklılığını dünyaya duyuran ilk dış diplomattır.

• General Harbour Doğu Anadolu'da Ermenilerin çoğunlukta olmadığını belirten ABD'li generaldir.

• Dr. Esat Işık, Batı Anadolu'da Türklerin haklılığını ortaya koyan tıp adamıdır.

• Hrisantos, Doğu Karadeniz'de bir Pontus Rum Devleti'nin kurulmasını savunan kişidir.

CEVAP: A

19. - Sivas Kongresi

- Havza Genelgesi

- Amasya Görüşmeleri

- Misak-ı Milli

Milli Mücadele Dönemi gelişmeleri arındayken Cumhuriyetin İlanı Cumhuriyet Dönemi gelişmelerindedir.

CEVAP: E

20. Milli Mücadele Dönemi'ndeki Milli Yemin (Misakı Milli) belgesinde halkoylaması yapılması kararlaştırılan yerler şunlardır;

- Batı Trakya

- Evliye-i Selase yani Kars, Ardahan, Batum

- Arap illeri

CEVAP: D

21. I. TBMM'de;

- Tesanüt Grubu
- Islahat Grubu
- İstiklal Grubu
- Müdafaa-i Hukuk Grubu
- Halk Zümresi Grubu
- Yeşil Ordu Grubu

denilen gruplar kurulmuştur. Bunlar içinde Müdafaa-i Hukuk Grubu, daha sonraki süreçte Cumhuriyet Halk Partisi'nin temeli olmuştur.

CEVAP: D

22. Sevr Antlaşması'nda yer alan;

- Boğazlar Komisyonu
- Kapitülasyonlar
- Ermeni Yurdu

gibi maddelerin tümü Osmanlı Devleti'nin egemenlik ve bağımsızlık hakkını zedelemiştir.

CEVAP: E

23. Atatürk Dönemi'nde;

- Ticari alanda kredi vermek amacıyla
- Türkiye'de kurulan ilk özel banka

İş Bankası'dır. Bu bankanın ilk genel müdürü de Celal Bayar'dır.

CEVAP: A

24. Atatürk Dönemi'nde Kazım Karabekir tarafından;

- İstiklal Harbimizin Esasları
- İstiklal Harbimiz
- İzmir Suikasti
- Birinci Cihan Harbi
- İstiklal Harbimizde İttihat - Terakki ve Enver Paşa gibi birçok sayıda eser yazılmıştır.

CEVAP: E

25. Avrupa Birliği;

- Tek Avrupa pazarı kurmak,
- Ekonomik ve parasal birlik oluşturmak,
- Avrupa vatandaşlığı kavramını oluşturmak

gibi hedefleri kendi üyeleri arasında gerçekleştirmektedir.

CEVAP: E

26. **Barbarossa Harekati:** Almanya'nın SSCB'ye karşı II. Dünya Savaşı sırasında başlattığı harekattir.

Normandiya Çıkarması: Müttefik devletlerin, Fransa'yı Almanya'dan kurtarmak için başlattıkları çıkarmadır.

Meiji Restorasyonu: Mutsuhito öncülüğünde Japonya'da başlatılan batılılaşma harekattir.

Pearl Harbour Baskını: Japonya'nın II. Dünya Savaşı sırasında ABD'ye karşı yaptığı baskındır.

Basmacı Harekati: Orta Asya ve Kafkasya'daki Türki cumhuriyetlerin Rusya'ya karşı başlattıkları milli ayaklanmadır.

CEVAP: A

27. Bosna Savaşı'nı sona erdiren antlaşma Dayton Antlaşması'dır.

Mısır'ın İsrail'i tanıdığı antlaşma Camp David Antlaşması'dır.

Paris Antlaşması II. Dünya Savaşı'nı sona erdiren antlaşmadır.

CEVAP: A

28. Türkiye'ye güneş ışınlarının en dik açı ile geldiği tarih 21 Haziran'dır. Buna karşın enerji birikiminin devam etmesi nedeni ile en sıcak ay genellikle Temmuz'dur.

CEVAP: B

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

29. Türkiye'de dağlar doğu-batı yönünde uzanmaktadır. Bu nedenle ulaşım da doğu-batı yönünde daha fazla gelişmiştir.

CEVAP: B

30. Soruda gösterilen şekil mantarkayaadır. Mantarkayalar, kurak ve yarıkurak bölgelerde, rüzgar aşındırmasının etkili olduğu alanlarda görülmektedir.

CEVAP: C

31. Türkiye genç oluşumlu bir ülke olduğu için ortalama yükseltisi fazladır. Bu nedenle kahverengi ve tonları Türkiye Fiziki Haritası'nda daha geniş yer tutar.

CEVAP: A

32. Türkiye'de kırıklı dağ sisteminin yaygın olduğu bölge Ege Bölgesi'dir. Bu bölgede yer alan Madra, Yund, Bozdağlar, Aydın Dağları ve Menteşe Dağları kırıklı yapıdadır.

CEVAP: E

33. Volkanik arazilerde nüfusun yoğun olmasının üç temel sebebi vardır:

1. Turizm bakımından ilgi çekici yer şekillerinin olması
2. Toprakların verimli olması
3. Maden çeşitliliğinin fazla olması

CEVAP: A

34. Cennet-Cehennem obrukları, Mersin'de bulunan karstik aşındırma şeklidir.

CEVAP: C

35. Akdeniz Bölgesi, enlem etkisi nedeni ile Karadeniz Bölgesi'nden daha sıcaktır. Bu nedenle tarım ve yerleşme üst sınırı daha yüksektir.

CEVAP: E

36. Yer şekillerinin engebeli olduğu alanlarda tarımda makine kullanımı zordur. Haritada V numara ile gösterilen Doğu Karadeniz Bölümü'nde yer şekilleri nedeni ile tarımda makine kullanımı oldukça zordur.

CEVAP: E

37. Türkiye'de üretilen fındığın yaklaşık olarak %80'i Karadeniz Bölgesi'nde, kalan %20'lik kısmı ise Marmara Bölgesi'nde yetiştirilmektedir.

CEVAP: D

38. Harita incelendiği zaman indirgenmiş izoterm haritası olduğu görülecektir. İndirgenmiş izoterm haritalarına bakılarak yükselti hakkında yorum yapılması mümkün değildir.

CEVAP: C

39. Hasandağı İç Anadolu Bölgesi'nde yer alan volkanik bir dağdır.

CEVAP: E

40. Skyer tipi kıyıları, enlem etkisi ile kutuplara yakın olan bölgelerde görülmektedir.

CEVAP: B

41. Nüfus artış hızının artması ile tarım arazileri arasındaki artış arasında herhangi bir ilişki yoktur. Nüfusu hızlı bir şekilde artan bölgelerin, tarımsal ürünlere olan ihtiyacı da artar.

CEVAP: A

42. Çığ riskinin yüksek olduğu alanlarda kar yağışı ve engebe fazla olmalıdır. Seçeneklerde verilen Hak-kâri Bölümü hem dağlık ve engelidir hem de kar yağışı fazladır.

CEVAP: D

43. Türkiye'nin 2013 yılı maden ihracatında ilk sırayı, 1 milyar 83 milyon dolarla doğal taş almıştır.

CEVAP: D

44. Cumhuriyet döneminin ilk kâğıt fabrikası, 1936 yılında İzmit'te açılmıştır. Daha sonraki yıllarda birçok kâğıt fabrikası kuruldu ve bunlar SEKA'ya bağlandı.

CEVAP: E

45. Asbest, 14 bin derece sıcaklığa dayanır. Isıya dayanıklı araç ve gereç yapımında kullanılır. Kanserojen madde bulundurması nedeniyle, kullanımı sınırlandırılmıştır. Eskişehir, Bursa, Erzincan, Hatay, Kars, Ağrı, Malatya, Sivas, İskenderun, Uşak ve Konya'da çıkarılır.

CEVAP: E

46. Kanunda boşluk kavramından, gerekli kanuni düzenlemedeki eksiklik anlaşılır.

Kanun koyucunun yazılı kaynaklar içerisinde bilek ve isteyerek bıraktığı boşluklara **kural içi boşluk** denir.

Kural Dışı Boşluk: Kanun koyucunun yazılı kaynaklar içerisinde bilmeden bıraktığı boşluktur.

Açık Boşluk: Yazılı kaynaklar içerisinde konuyla ilgili özel veya genel hiçbir hükmün bulunmamasıdır.

Örtülü Boşluk: Yazılı kaynaklar içerisinde konu ile ilgili çok genel bir düzenlemenin olması ve bu düzenlemenin somut olaya uygulanmasının adaletsizliğe, kanun koyucunun düzenlemedeki amacının dışına çıkmaya neden olacağından uygulanmamasıdır.

Hukuk Boşluğu: Ortaya çıkan bir uyumsuzlıkla ilgili yazılı ve yazısız kaynakların hiçbir kural içermemesi durumunda çıkan boşluktur.

CEVAP: A

47. Vergi, Devletin kamu harcamaları için kişilerin mal ve gelirlerinden hukuki zorlama ile aldığı paradır. Vergi de eşitlik ilkesi yoktur.

Vergiye Hakim İlkeler		
Kanunilik	Genellik	Adalet
Bu ilke gereği vergi koymak ancak kanunla mümkündür ve kanunda yer almayan bir verginin tahsili yapılmaz.	Herkesin vergi vermesi anlamına gelir.	Herkesin gelirin göre vergi vermesidir.

CEVAP: A

48. Kast, suçun kanuni tanımındaki unsurların bilerek ve istenerek gerçekleştirilmesidir.

Taksir: Suç tanımlı fiilin işlenmesine rağmen, sonuçlarının istenmemesidir.

Taksir şekilleri:

- Tedbirsizlik
- Dikkatsizlik
- Meslek ve sanatta acemilik
- Nizam ve talimatlara uymamak
- İhtiyatsızlık

CEVAP: E

49. Seçimlerin başlamasından bitimine kadar, seçimin düzen içinde yönetimi ve dürüstlüğüyle ilgili bütün işlemleri yapmak, seçim süresince de seçimden sonra seçimle ilgili bütün yolsuzlukları şikayet ve itirazları inceleme ve kesin karara bağlama ve Türkiye Büyük Millet Meclisi üyelerinin seçim tutanaklarını kabul etme görevi Yüksek Seçim Kurulu'nun görevidir.

CEVAP: A

50. TBMM Genel Kurulu dokunulmazlığın kaldırılması kararını vermişse, yedi gün içinde dokunulmazlığı kaldırılan milletvekili veya diğer bir milletvekili dokunulmazlığın kaldırılması kararının, Anayasaya, kanuna ve içtüzüğe aykırılığı iddiasıyla iptal için Anayasa Mahkemesine başvurabilir.

CEVAP: A

51. Genelkurmay Başkanını atamak karşı imza kuralı işlemidir. Yani, Cumhurbaşkanının tek başına yaptığı bir işlem değildir. Genelkurmay Başkanı, Bakanlar Kurulu teklifi üzerine Cumhurbaşkanı tarafından atanır.

Cumhurbaşkanı'nın tek başına yaptığı işlemler:

- TBMM'de açılış konuşması yapmak
- TBMM'yi gerektiğinde toplantıya çağırarak
- Kanunları yayımlamak
- Kanunları TBMM'ye geri göndermek
- Anayasa değişikliği kanunlarını halkoyuna sunmak
- Anayasa Mahkemesinde iptal davası açmak
- TBMM seçimlerinin yenilenmesine karar vermek
- Başbakanı atamak ve istifasını kabul etmek
- Gerekli gördüğü hâllerde Bakanlar Kuruluna başkanlık etmek veya Bakanlar Kurulu'nu başkanlığı altında toplantıya çağırarak
- TBMM adına TSK'nin Başkomutanlığını temsil etmek
- Silahlı Kuvvetlerin kullanılmasına karar vermek (TBMM tatilde veya ara vermede iken ülkenin ani bir silahlı saldırıya uğraması ve bu sebeple Silahlı Kuvvet kullanılmasına derhâl karar vermesinin kaçınılmaz olması hâlinde)
- Millî Güvenlik Kurulunu toplantıya çağırarak
- Devlet Denetleme Kurulunun üyelerini ve Başkanı'nı atamak
- Devlet Denetleme Kurulu'na inceleme, araştırma ve denetleme yaptırmak
- Anayasa Mahkemesine üye seçmek
- Cumhurbaşkanlığı kararnamesi çıkarmak
- Cumhurbaşkanlığı Genel Sekreterini atamak

CEVAP: D

52. Muhtar, köy idaresinin başı, yürütme organı ve temsilcisidir. Muhtar seçilebilmek için 25 yaşın doldurulmuş olması gerekir.

CEVAP: E

53. Yerinden yönetim sisteminin uygulanması, bir devlet içinde, devlet tüzel kişiliği yanında, birden fazla kamu tüzel kişilerinin ortaya çıkmasına yol açar. Yerinden yönetim sisteminin yer yönünden uygulanması sonucu ortaya çıkan yerel yönetimlerin bir kamu tüzel kişisi oldukları bizzat Anayasa'da düzenlenmiştir. Bazı kurumların kamu tüzel kişiliği ise anayasada değil sadece kanunlarda düzenlenmiştir.

Anayasada kamu tüzel kişisi olduğu belirtilen idareler

- İl Özel İdareleri
- Belediye İdaresi
- Köy İdaresi
- Üniversite
- Radyo ve Televizyon Kurumu (TRT)
- Atatürk Kültür, Dil ve Tarih Yüksek Kurumu
- Kamu Kurumu Niteliğindeki Meslek Kuruluşları (Odalar, Birlikler ve Barolar gibi)

Kamu tüzel kişilikleri kanun ile belirtilen kuruluşlar

- YÖK
- Yüksek Teknoloji Enstitüsü
- Türkiye Atom Enerjisi Kurumu
- TÜBİTAK
- TODAİ
- SPK
- RTÜK
- BDDK
- KİK
- EPDK
- Rekabet Kurumu
- Savunma Sanayi Müsteşarlığı
- TSE
- Milli Piyango İdaresi Genel Müdürlüğü
- Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü

CEVAP: E

54. Kamu hizmetlerinde herhangi bir sıfat ve suretle çalışmakta olan kimse, üstünden aldığı emri, yönetmelik, tüzük, kanun veya Anayasa hükümlerine aykırı görürse, yerine getirmez ve bu aykırılığı o emri verene bildirir. Ancak, üstü emrinde ısrar eder ve bu emrini yazı ile yenilirse, emir yerine getirilir; bu halde, emri yerine getiren sorumlu olmaz. Buna "kanunsuz emir" denir. Konusu suç teşkil eden emir, hiçbir suretle yerine getirilmez; yerine getiren kimse sorumluluktan kurtulamaz.

CEVAP: A

55. Türkiye ile İsrail arasında varılan mutabakatın ardından, Gazze'deki ihtiyaç sahiplerine insani yardım götürmek için Mersin Uluslararası Limanı'ndan yola çıkan gemi Lady Leyla gemisidir. "İyilik gemisi Gazze yolunda" sloganıyla yola çıkan "Lady Leyla" isimli gemi, yaklaşık 35 saatlik yolculuğun ardından Aşdod Limanı'na ulaşmıştır.

CEVAP: C

56. Olimpiyatlara katılan en genç Türk atlet unvanını alan Tutya Yılmaz olmuştur. 10 yaşındayken ilk lisanslı yarışmasında Türkiye şampiyonu olmuştur. Rio Olimpiyatları'nda yarışan milli sporcumuz Tutya Yılmaz, genel klasmanda 42. olarak elenmiştir.

CEVAP: A

57. 15 Temmuz darbe gecesi Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan ile Facetime üzerinden canlı yayın yaparak darbe girişiminin kırılmasında rol oynayan spiker CNN Türk Ankara Temsilcisi Hande Fırat'tır.

CEVAP: C

58. OHAL Kapsamında Alınması Gereken Tedbirler ile Bazı Kurum ve Kuruluşlara Dair Düzenleme Yapılması Hakkında Kanun Hükmünde Kararname ile Jandarma Genel Komutanlığı ve Sahil Güvenlik Komutanlığı, İçişleri Bakanlığına bağlanmıştır.

CEVAP: A

Y
A
R
G
I
Y
A
Y
I
N
E
V
İ

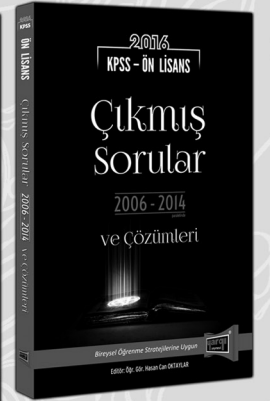
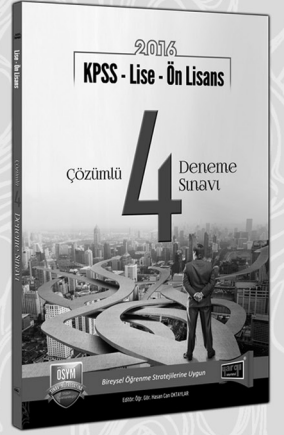
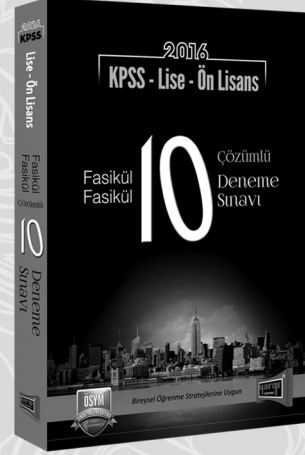
59. Olağanüstü hal kapsamında yayımlanan Kanun Hükmünde Kararnameye göre, Başbakan yardımcıları, Adalet Bakanı, Dışişleri Bakanı ve İçişleri Bakanı da Yüksek Askeri Şura (YAŞ) üyesi olmuştur. Değişiklikle şura üyeleri Başbakan, Genelkurmay Başkanı, Başbakan yardımcıları, Adalet Bakanı, Dışişleri Bakanı, İçişleri Bakanı ve Milli Savunma Bakanı ile kuvvet komutanları olmuştur.

CEVAP: E

60. Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın 'Demokrasi Zaferi Özel Eki' için yazmış olduğu yazıda ülkemiz, 15 Temmuz 2016'da merhum Cengiz Aytmatov'un ifadesi ile "bir asra bedel olan" tarihi bir gün yaşamıştır. 15 Temmuz'u 16'ya bağlayan gece vuku bulan hadise asla sıradan bir olay değildir açıklamasında bulunmuştur.

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!

deneme
zamanı
.com

yargı
yayınevi

Akademik ve Özgün
Öğretim Sistemleri

yargı
tv

Uzaktan Eğitim
Video Dersler



kitapsec
www.kitapsec.com



Ostim Mahallesi
Turan Çiğdem Caddesi 36/3
Yenimahalle/ANKARA

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