

Keyifli Okumalar Dileriz

Binlerce kategoride milyonlarca PDF e-kitap, ders kitapları, dergiler ve romanlara platformumuz üzerinden ücretsiz ulaşabilirsiniz.

RESMİ WEB SİTEMİZ

<https://rantey.org>

Yedek ve Duyuru Kanallarımız

Sitemize erişim engeli gelmesi veya adres değişikliği durumunda aşağıdaki kanallardan güncel giriş adresine erişebilirsiniz:

- Telegram: <https://t.me/birkitapbir>
- WhatsApp Kanalımız : <https://whatsapp.com/channel/0029VbDHv8uE50Us4lvMoc0Y>



1. Onun eserlerinde sözcükler kırılmalıdır. Şiirlerini okurken buz üstünde yürür gibi dikkatli olmalısınız. Her an bir sözcük anlam denizinin içinde yok olup kendi anlamını kaybedebilir.

Bu parçada altı çizili söz grubuyla anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sözcüklerin özensizce seçildiği
- B) Sözcüklerin belli bir dikkatle okunması gerektiği
- C) Ayrıntıların önemsenmesi
- D) Doğaya önem verilmesi
- E) Başkaca anlamların peşinde olunması

3. (I) Gökyüzünün altında parılayan denizi seyretmeye doyamıyordu. (II) Lodosun etkisiyle deniz, dalgalanmaya başlamıştı, serinletici rüzgâr sıcaktan bunalan insanları serinletiyordu. (III) Kumsalda her türlü rengi içinde saklayan minik taşlar vardı ve bu taşlar sayesinde kıyı, deniz tanrısı Poseidon'un armağanlarıyla süslenmiş gibiydi. (IV) Minik kumsal taşları, bir renk cümbüşü içinde tanrılardan insanlara sunulan mücevherler gibiydiler. (V) Ne vakit güneş batmış işte o zaman minik taşlar sıradanlaşmıştı.

Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangilerinde bir benzetme yapılmıştır?

- A) I. ve III. B) I. ve IV. C) II. ve III.
- D) III. ve IV. E) IV. ve V.

2. Haftada birkaç kez gazetedeki köşelerinde hayat-
tan, sanattan, hatta siyasetten söz eden edebiyat-
çı dostlarıma hayranlık duyuyorum. İnsanın ufkunu genişleten konuları bulmaları beni sevindiriyor. Çünkü bizim tam da buna ihtiyacımız var.

Parçada "insanın ufkunu genişletmek" sözüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yeni yerler göstermek
- B) Sanata ve edebiyata yönlendirmek
- C) Hayatı öğrenmek
- D) İhtiyacımız olan şeyleri vermek
- E) İnsanları bilgilendirmek

4. Aşağıdaki atasözlerinden hangisi "Davul bile dengi dengine çalar." atasözüne en yakın anlamdadır?

- A) Beş parmağın beşi bir değil.
- B) Adam adama gerek olur.
- C) Baz bazla, kaz kazla, kei tavuk topal horozla.
- D) Lâfife lâtif gerek.
- E) Adam adama yük değil, can gövdeye mülk değil.



5. Bir akvaryumu yazmak, akvaryumda yaşamaktan kolaydır; bu yüzden her dize biraz eksik, her şiir biraz yalandır.

Bu cümlede anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yaşamak, yazmaya göre daha zordur.
B) Yazarların eserlerinde gerçeği yansıtmaları gerekmektedir.
C) En iyi eser halkın sorunlarını anlatan eserlerdir.
D) Doğrunun peşinden giden yazar zoru başarır.
E) En iyi çalışma içinde emek yoksa güzel değildir.

6. İnsanın gözünün yaşarması bir kusur değildir; çünkü hüznün insanı derinleştiren duygulardan biri, hatta en önemlisidir.

Bu cümleden hareketle aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Ağlamak bir eksiklik değildir.
B) Hüzün insanda derin duygular oluşturur.
C) En önemli duygu hüzündür.
D) Ağlamanın olumlu bir sonucu vardır.
E) Hüzün, geçici bir duygudur.

7. Sanatçıyla halk arasındaki köprü ortadan kalkarsa, sanat asıl işlevini yitirir.

Bu sözü söyleyen kişi aşağıdakilerden hangisiyle çelişir?

- A) Sanatçı ve halk arasındaki bağı sanat kurar.
B) Sanat, halk ile sanatçı arasında bir engel değildir.
C) Sanat halkın uzağında değildir.
D) Sanatın asıl işlevi sanatçıyı halktan ayırmaktır.
E) Sanatçı halkına yakın olmak için sanatı kullanmalıdır.

8. I. %80'inin alleler tarafından satın alınıp
II. tüketildiği dikkate alınırsa çevre
III. bir ülkede üretilen mal ve hizmetlerin yaklaşık
IV. tamamladığı aileye önemli görevler düşmektedir

V. korunmasında bireyin tüm sosyal gelişimini

Yukarıdaki sözler anlamlı ve kurallı bir cümle oluşturacak biçimde sıralandığında, hangisi baştan ikinci cümle olur?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

9. I. birinin kanama veya pıhtıyla tıkanması yoluyla
II. Danimarkalı bir ekibin ortaya koyduğu çalışmaya
III. felç yapma olasılığını %30 oranında azaltmaktadır
IV. göre haftada 1-7 bardak şarap içilmesi, bireyin damarlarından

V. British Medical Journal'da yayımlanan ve

Yukarıdaki sözler anlamlı ve kurallı bir cümle oluşturacak biçimde sıralandığında, hangisi ilk cümle olur?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

10. İzmir'in Torbalı ilçesinde bulunan Metropolis antik kentinin kazı çalışmalarında geçtiğimiz yıl da önemli sonuçlara ulaşıldı.

Bu cümleden çıkarılabilecek kesin yargı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bir önceki yılda da kazı çalışmaları yapılmıştır.
B) İzmir'in tüm ilçelerinde antik kent arama amaçlı kazı çalışması yapılmıştır.
C) Kazı çalışmaları beş yıl önce Torbalı'da başlamıştır.
D) Kazı çalışmaları bu yıl sona ermiştir.
E) Kentin adı Metropolis iken daha sonra Torbalı adıyla değiştirilmiştir.



11. Her yıl düzenlenen yıl sonu eğlencesi bu yıl ekonomik kriz yüzünden gerçekleştirilmediği için öğrenciler kendi aralarında küçük bir eğlence düzenledi.

Bu cümleden çıkarılabilecek kesin yargı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yapılan eğlence sonrasında öğrenciler çok mutlu olmuştur.
- B) Yıl sonu eğlencesi bu yıl parasal nedenlerden dolayı yapılamamıştır.
- C) Lise öğrencileri her yıl, yıl sonu eğlencesi düzenlemektedir.
- D) Eğlenceyi her yıl okul müdürü düzenlemektedir.
- E) Ekonomik kriz o yıl yapılan tüm etkinlikleri etkilemiştir.

12. Aşağıdaki altı çizili sözcüklerden hangisinin sestesi vardır?

- A) Bu duruma karşı daha söyleyecekleri vardı.
- B) Karın zarı iltihaplanması önemli bir hastalıktır.
- C) Kardeşim geçen hafta yurtdışına çıktı.
- D) Sevgi her şeyin üstündedir.
- E) Elinin üzerinde çıkan lekeler tedirgin ediciydi.

13. (I) Sözcüklerin konuşmamız üzerindeki güçlü etkisi tartışılmazdır. (II) Birgün gelir, kendinizi ifade etmekte zorlanabileceğiniz anlar olur. (III) İşte öyle anlar da sözcüklerin doğru seçimi, anlam yoğunluğu önemli olur. (IV) Unutulmamalıdır ki söylemek istediğine uygun sözcükler seçen kişi anlatmak istediklerini tam olarak söyler. (V) Geriye karşıda ki kişinin anlayabilme gücü kalır.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde bir yazım yanlışı yapılmamıştır?

- A) I. B) II. C) IV. D) III. E) V.

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde farklı türde bir ad tamlaması vardır?

- A) Beyaz kazağın üstündeki lekeler çıkmıyor.
- B) Masanın üstü çocuğun oyuncaklarıyla dolmuştu.
- C) Doktora avcunun içini gösterdi.
- D) Defterin içindekileri silmesi uzun sürdü.
- E) Kitabın konu anlatımı başarılı bulundu.

15. Aşağıdaki cümlelerde altı çizili söz gruplarından hangisi ikileme değildir?

- A) Zavallı yavru kediye ipsiz sapsız bir adama vermişti.
- B) İsteddiği sonuca düşse kalka ulaştı.
- C) Film boyunca yediği abur cuburlardan midesi bulanmıştı.
- D) Sonunda bütün gece mişil mişil uyudu.
- E) Büyük canlı bir resimdi.

16. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde gereksiz sözcük kullanılmasından kaynaklanan anlatım bozukluğu yoktur?

- A) Paketleri masaya bırakabilirsin.
- B) Kulağıma eğilerek alçak sesle bir şeyler fısıldadı.
- C) Bu yol yaya yürümekle bitecek gibi değil.
- D) Onunla ilk tanışmamızı unutamam.
- E) Havada beyaz kar taneleri uçuşuyor.



17. Ağızdan söz bir kez çıktı mı artık onu gizlemek mümkün değildir. Çünkü onu herkesin duyması ----. Bu sebeple söz ağızdan çıkmadan önce iyice düşünmeli, nereye varıp varmayacağı hesaplanmalı ondan sonra sarf edilmelidir.

Bu parçada boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) sağlanmalıdır
- B) iyi olur
- C) gerekmektedir
- D) kaçınılmazdır
- E) bilinmelidir

18. ---- toplumun bir aynasıdır aslında. Dikkatli bakıldığında bir edebiyat eseri bizlere, yazıldığı ve konu edindiği dönem hakkında toplumsal, siyasal, kültürel açıdan oldukça zengin malzeme sağlar.

Bu parçada boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Tarihi eserler
- B) Birçok müzik eseri
- C) Sinema
- D) Müzeler
- E) Edebiyat ürünleri

19. - 20. sorularda numaralanmış cümlelerin anlamlı bir bütün oluşturacak biçimde sıralandığında hangilerinin birbiriyle yer değiştirmesi gerektiğini bulunuz.

19. I. İnsanların deri rengi, siyahtan beyaza birçok ara ton da içererek değişiyor.
 II. Hücrelerin içinde bulunan bir pigment, deriyi morötesi ışınlara karşı koruyor.
 III. Bu genin bir türünün, Avrupalılara açık renk derilerini sağlayan önemli bir doğal seçilim geçirmiş olabileceği düşünülüyor.
 IV. Şimdiyse, Pennsylvania Eyalet Üniversitesi (ABD) Tıp Fakültesi'nden genetikçi Keith Cheng yönetiminde uluslararası bir araştırmacılar ekibi, zebra balığı'nda bulunan bir pigmentasyon genini ve bunun deri renginin belirlenmesinde önemli rolü olduğu düşünülen insan karşılığını bulduklarını açıkladılar.
 V. Ancak, bu deri renkleri yelpazesinin gerisinde yatan genetik mekanizma şimdiye kadar bilinmiyordu.

- A) I. ile III. B) II. ile V. C) III. ile IV.
- D) III. ile V. E) IV. ile V.

20. I. Okumayan bir toplum olmaktan ne zaman kurtulabiliriz, düşüncesinde olan kaç kişi var?
 II. Böyle bir soruyu zihinden geçiren bir insan kesinlikle iyi bir okurdur.
 III. Bu iş, iyi bir okur olmak, toplumun ihtiyacı olan bir şeydir.
 IV. O zaman aklına böyle bir soru hiç gelmeyenlerle olmalı bizim işimiz.
 V. Bu ihtiyacı karşılamak için ne yapabiliriz düşünmeliyiz.

- A) I. ile III. B) II. ile V. C) III. ile IV.
- D) III. ile V. E) IV. ile V.



21. (I) Fotokopi makinesi, çeşitli belgeleri ve diğer gör-
sel materyalleri hızlı ve ucuz bir şekilde çoğaltmak
için kullanılan bir cihazdır. (II) Elektronik cihazlar
hayatımızda önemli bir rol sahibidir. (III) Fotokopi
makinesi ilk defa 1960'lı yıllarda Amerikan Xerox
firması tarafından bulunmuştur. (IV) Günümüzde
ise ilk haline göre değişmiştir, pek çok fotokopi
makinesi karbon elementinden oluşan tonerler
yardımıyla belgeyi kopyalama işlemi yapmaktadır.
(V) Bu sistemden daha önce elektrostatik kâğıda
baskı yapan, sıvı mürekkeple çalışan makineler
vardı.

**Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangi-
si parçanın anlam bütünlüğünü bozmaktadır?**

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

22. (I) Türk minyatür sanatı 16. yüzyılın ikinci yarısın-
da tüm yabancı etkilerden arınmış olarak karşımı-
za çıkar. (II) Klasik Dönem olarak adlandırılan bu
yılların sanat hamisi Sultan 2. Selim (1566 - 1574)
ve 3. Murat'tır (1574 - 1595). (III) Bu sultanların hi-
mayesinde Türk kitap sanatının ve minyatürünün
en önemli örnekleri verilmiştir. (IV) Günümüzde
minyatür sanatını kendi üslubuyla harmanlayan
Orhan Pamuk, "Benim Adım Kırmızı" adlı kitabın-
da bizi tarihin derinliklerine götürüyor. (V) Bu dö-
nem Türk minyatürü, çağdaşı diğer İslam minyatür
okullarından birçok ayrıcalıklara sahiptir.

**Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangi-
si parçanın anlam bütünlüğünü bozmaktadır?**

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

23. (I) Bir görüşe göre köyden kente göç hızla devam
ederken diğer bir görüşe göre de artık göç edenle-
rin köylerine dönmeyi istediği. (II) Billen şu ki artık
şehirlerdeki köylü nüfusunun son derece yüksek
olduğu. (III) İssız kalan köylerde tarımın yapılma-
yışı ülkeyi en çok üretilen ürünlerde bile dış ülkelere
muhtaç duruma getirmiştir. (IV) Dün kendi ken-
disine yetebilen bir ülkeyken bugün bu durum de-
ğişmiştir. (V) Bu değişimin nedenlerini incelemek
derinlerde yatan bilgilere ulaşmak gerekmektedir.
(VI) Sonuçlar belki de göçlerin ülkemiz için nelere
sebep olduğunu gösterecektir.

**Bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci
paragraf kaçınıcı cümleyle başlar?**

- A) II. B) III. C) IV. D) V. E) VI.

24. İlk atom bombası Hiroşima kentinde patladı. Bu
patlamayla 140.000 kişi bir anda yok oldu. Bir
o kadarı da yaralandı. ABD, 3 gün sonra yani 9
Ağustos 1945'te bu sefer Nagasaki'ye gönder-
di bombaları. Bu patlamayla da 80.000 kişi öldü.
Atom bombasının fiziksel olarak icadı 1911 yılında
gerçekleşmesine rağmen, gücü ve etkileri 1930'lu
yılların sonuna kadar anlaşılamadı. Atom enerjisi-
nin silahlarda kullanılmasını ilk olarak düşünen ve
kısmen uygulayan Almanlardır. 1939 yılı Ağusto-
sunda fizikçi Albert Einstein bir mektupla başkan
Roosevelt'i uyararak atom enerjisinin dünya üze-
rindeki en etkili güç olduğunu belirtti.

**Bu parçanın anlatımında aşağıdakilerden han-
gisine başvurulmuştur?**

- A) Tartışma - Sayısal verilerden yararlanma
B) Açıklama - Tanımlama
C) Öyküleme - Açıklama
D) Açıklama - Sayısal verilerden yararlanma
E) Tartışma - Tanımlama



25. İnsanlık tarihinin en yaratıcı zekâlarından olduğu daha sağlığında kabul edilen Alman asıllı ABD'li fizikçi Einstein, 20. yüzyılın başlarında geliştirdiği kuramlarıyla ilk kez kütle ve enerjinin eşdeğerliliğini kanıtlamış, ayrıca uzay, zaman ve kütle çekimi üzerine tümüyle yeni düşünme yolları önermiştir. Özellikle görelilik ve kütle çekimi kuramları, Newton'dan sonra fizik alanında yeni bir çığır açmış, bilimsel ve felsefi araştırmaları baştan aşağı değiştirmiştir.

Bu parçaya göre aşağıdakilerden hangisi Einstein hakkında doğru bir bilgi vermez?

- A) Bugüne kadar gelmiş geçmiş en başarılı bilim insanıdır.
- B) Belli konular üzerinde yenilikler önerirken bir başka konuda da söylenmemişi söylemiştir.
- C) 20. yüzyılda yeni bir kuram geliştirmiştir.
- D) Bilim alanında olduğu kadar felsefe alanındaki düşünceleri de değiştirmiştir.
- E) İnsanlığın en yaratıcı bilim insanı olduğu ölmeden önce kabul edilmiştir.

26. - 27. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Nüfus artışıyla birlikte her gün trafiğe çıkan araç ve sürücü sayısındaki artış, yıllar itibarıyla meydana gelen trafik kazası oranlarında çok hızlı bir yükseliş meydana getirmektedir. 1980 yılında ehliyet sahibi kişi sayısının nüfusa oranı %5,9 iken 1995 verilerine bakıldığında bu oran %15'e ulaşmıştır. Doğru orantılı olarak araç sayısı yine 1980'lerden 1995'e gelindiğinde, %3,7'den %10,6'ya yükselmiştir. Buna bağlı olarak, her 10000 kişiye düşen kaza sayısı aynı yıllarda 7,8'den 47'ye yükselmiştir. İlerleyen teknoloji ve araçlardaki güvenlik önlemleri sayesinde, ölümlü kazaların oranında özellikle son yıllarda düşüş görülmekle birlikte, 1995 yılında her 10000 kişiden 17'sinin trafik kazalarında yaralandığı görülmüştür. Oysa bu oran 1980'lerde 5,2'dir. Yıllardan beri istatistikler, trafik kaza sıklığını sayısal veri olarak ortaya koymuş, ancak, rakamlar trafik güvenliğinin sağlanmasına yönelik bilinçli ve somut girişimlerde bulunulması için bir güdülenme yaratmamıştır. Dünyada teknolojik ilerlemeler ve altyapı eksikliklerinin giderilmesi sayesinde trafik kazalarının azaltılmasında son noktaya gelindiğinde insan dışındaki faktörlerin değişimlenmesiyle daha fazlasının başarılamayacağı fark edilmiş ve buna bağlı olarak da çözüm, psikoloji bilminde aranmıştır.

26. Bu parçaya göre trafik kazalarıyla ilgili olarak;

- I. Yıllar içinde artmıştır.
- II. Teknolojik ilerlemeler sayesinde kaza sayısı azalmıştır.
- III. Yayaların dikkatsizliği nedeniyle artış göstermektedir.
- IV. Büyük oranda sürücülerin birbirlerine saygı duymaması sonucu oluşmaktadır.

yargılarından hangilerine kesin olarak ulaşılabilir?

- A) I. ve II. B) I. ve III. C) II. ve III.
- D) II. ve IV. E) III. ve IV.



27. Bu parçaya göre alınan önlemlere rağmen trafik kazalarının devam etmesinin temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sürücülerin gereken eğitimi almamaları
- B) Geçen yıllarda teknolojinin trafiği olumsuz etkilemesi
- C) Tüm önlemlere rağmen insan faktörünün olumsuz etkisi
- D) Uykusuz yola çıkan insanların varlığı
- E) Dikkatsizliğin ortadan kaldırılamaması

28. - 30. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

D				S
				M
R	K			
			T	B

Yukarıda bir üniversitenin bazı bölümlerinin yerleşke içerisindeki konumları gösterilmiştir. Bu bölümlerden birinde eğitim gören Özlem'in bölümü ve diğer bölümlerin konumlarıyla ilgili aşağıda verilenler bilinmektedir.

Özlem'in bölümünün;

- 1 br solunda, 2 br yukarısında matematik bölümü vardır.
- En yakınında fizik bölümü vardır.
- 3 br sağında, 1 br yukarısında edebiyat bölümü vardır.
- 2 br sağında, 2 birim altında kimya bölümü vardır.
- 2 br yukarısında, 3 br sağında iktisat bölümü vardır.
- Kimya bölümüyle biyoloji bölümü yan yanadır.

28. Bu durumda Özlem'in bölümünü aşağıdaki harflerden hangisi göstermektedir?

- A) M B) K C) T D) B E) R

29. S harfi hangi binayı göstermektedir?

- A) İktisat bölümü
- B) Kimya bölümü
- C) Biyoloji bölümü
- D) Edebiyat bölümü
- E) Matematik bölümü

30. Verilen bilgilere göre biyoloji bölümü hangi harfle gösterilmektedir?

- A) T B) D C) M D) R E) B



$$31. \frac{\left(6 + \frac{13}{5}\right) - \left(5 + \frac{13}{5}\right)}{\left(\frac{2}{3} - 3\right) - \left(\frac{2}{3} - 4\right)}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1 B) $\frac{1}{2}$ C) $\frac{1}{3}$ D) $\frac{1}{4}$ E) $\frac{1}{5}$

$$32. \frac{\sqrt{2} \cdot \sqrt{32}}{\sqrt{0,49} + \sqrt{0,09}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 0,8 B) 0,4 C) 0,1 D) 4 E) 8

33. a sıfırdan farklı bir rakam olmak üzere,

$$\frac{a, a + 0,0a}{0,00a}$$

İşleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1110 B) 111 C) 110
D) 11,1 E) 1,11

$$34. x = 2 + a^b$$

$$y = 2 + a^{-b}$$

olduğuna göre, $(x - 2) \cdot (y - 2)$ kaçtır?

- A) 1 B) a^{-b} C) 2
D) a^b E) 3

$$35. -4 < x < 3$$

olduğuna göre $|x + 4| + |x - 3|$ toplamı aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $2x + 1$ B) 7 C) -7
D) $1 - 2x$ E) $7 - 2x$

36. a, b, c birbirinden farklı rakamlar olmak üzere,

$$5a - 3b + 2c$$

ifadesinin en büyük değeri kaçtır?

- A) 50 B) 53 C) 55 D) 58 E) 61

$$37. -1 < x < 3$$

$$2 < y < 5$$

olduğuna göre, $(3x - y)$ ifadesinin en büyük değeri nedir?

- A) 6 B) 7 C) 9 D) 11 E) 14



38. $5x + 3(2x + 4) = 2x + 3(3x + 4)$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) {3} B) {5} C) {7} D) $\emptyset$ E) R

39. x ve y birer pozitif tam sayı olmak üzere,

$$x + 9y = 64$$

olduğuna göre, y nin alabileceği kaç farklı değer vardır?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6 E) 7

40. $(2,17)^2 - (1,17) \cdot (3,17)$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 8,17 B) 4,8 C) 2,2 D) 1 E) -1

41. ABCD rakamları birbirinden farklı dört basamaklı bir sayıdır.

$$A \cdot B \cdot C \cdot D = 54$$

olduğuna göre, en büyük ABCD sayısının rakamları toplamı kaçtır?

- A) 15 B) 14 C) 13 D) 12 E) 10

42. Bir miktar para 10 kişiye paylaştırıldığında kişi başına A TL düşmektedir.

Aynı para 8 kişiye paylaştırıldığında, kişi başına düşen miktar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{A}{8}$ B) $\frac{3A}{3}$ C) $\frac{7A}{10}$ D) $\frac{A}{10}$ E) $\frac{5A}{4}$

43. İki çocuğun paraları oranı $\frac{7}{9}$, farkı ise 40 TL'dir.

Buna göre çocukların paraları toplamı kaç TL'dir?

- A) 320 B) 300 C) 280 D) 240 E) 200



44. Ozan ile babasının bugünkü yaşlarının oranı $\frac{3}{7}$ dir.

Ozan doğduğunda babası 20 yaşında olduğuna göre, Ozan'ın bugünkü yaşı kaçtır?

- A) 15 B) 16 C) 18 D) 20 E) 21

45. Bir araç bir yolu 3 saatte gidip 4 saatte dönüyor.

Gidiş dönüşteki hızları farkı 20 km/s olduğuna göre, bu araç toplam ne kadar yol almıştır?

- A) 240 B) 300 C) 360 D) 420 E) 480

46. A sayısının % 40 ı B, B sayısının % 25 i de C sayıdır.

Buna göre, C sayısı A sayısının yüzde kaçıdır?

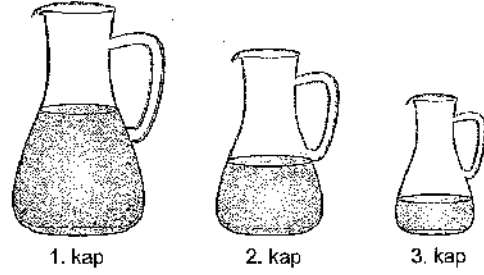
- A) 5 B) 10 C) 15 D) 20 E) 25

47. $A = \{1, 2, 5, 7, 9\}$

kümesindeki rakamlar kullanılarak birler basamağındaki rakam onlar basamağındaki rakamdan büyük olacak şekilde kaç farklı iki basamaklı doğal sayı yazılabilir?

- A) 5 B) 7 C) 9 D) 10 E) 12

48. - 50. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.



Yukarıda verilen kapların içinde bulunan belirli miktardaki sular ile aşağıdaki işlemler yapılıyor.

- 2. kap 1. kabın yarısı kadar, 3. kap ise 1. kabın $\frac{2}{5}$ si kadar su alma kapasitesine sahiptir.
- 1. kabın $\frac{3}{5}$ ü, 2. kabın $\frac{2}{5}$ si ve 3. kabın $\frac{1}{4}$ i su ile doludur.
- 1. kaptaki suyun yarısı 2. kaba boşaltılıyor ve ikinci kaptaki biriken suyun ise $\frac{1}{5}$ i 3. kaba boşaltılıyor.

48. Yapılan işlemler sonunda 3. kaptaki bulunan su miktarının, 1. kaptaki bulunan su miktarına oranı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{2}{3}$ B) $\frac{3}{4}$ C) 1 D) $\frac{3}{2}$ E) $\frac{4}{3}$

49. Son durumda ikinci kaptaki su miktarında nasıl bir değişim olmuştur?

- A) %75 artar. B) %100 artar.
C) Değişmez. D) %25 azalır.
E) %50 azalır.

50. Son durumda kaplarda bulunan suyun tamamı 1. kaba boşaltılırsa, 1. kabın yüzde kaç boş kalır?

- A) 70 B) 60 C) 45 D) 20 E) 10



51. - 52. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Bahar ile Tuğrul'un bulunduğu bir bilet kuyruğu hakkında aşağıdakiler bilinmektedir.

- Bahar baştan 20. kişidir.
- Tuğrul sondan 25. kişidir.
- Bahar ile Tuğrul arasında 10 kişi bulunmaktadır.

facebook:

Kpss Kaynak Arşivi

Kpss Döküman Arşivi

51. Bu kuyruktaki kişi sayısı en fazla kaçtır?

- A) 35 B) 40 C) 45 D) 50 E) 55

52. Bu kuyruktaki kişi sayısı en az kaçtır?

- A) 30 B) 33 C) 35 D) 38 E) 41

53. - 54. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

- 1'den n'e kadar olan doğal sayıların toplamı şeklinde yazılabilen sayılara üçgensel sayılar denir.

Örneğin;

$1 + 2 + 3 + 4 = 10$ sayısı bir üçgensel sayıdır.

- n doğal sayı olmak üzere n^2 şeklinde ifade edilebilen sayılara karesel sayılar denir.

Örneğin;

$2^2 = 4$, $5^2 = 25$ sayıları birer karesel sayıdır.

53. Aşağıda verilen sayılardan hangisi bir üçgensel sayı değildir?

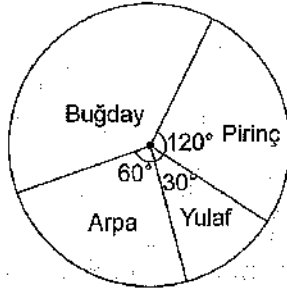
- A) 21 B) 45 C) 66 D) 75 E) 105

54. İki basamaklı kaç tane hem üçgensel hem de karesel sayı vardır?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3 E) 4



55. - 57. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.



Yukarıdaki dairesel grafik yıllık 1200 ton mahsul veren bir tarlaya ekilen ürünlerin dağılımını göstermektedir.

55. Bu tarladan elde edilen buğday üretimi yılda kaç tondur?

- A) 150 B) 300 C) 500
D) 600 E) 700

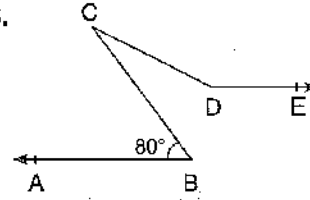
56. Bu tarladaki yıllık piring üretiminin yıllık yulaf üretimine oranı kaçtır?

- A) $\frac{1}{4}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{1}{2}$ D) 3 E) 4

57. Yıllık buğday üretimi, arpa üretiminden yüzde kaç fazladır?

- A) 90 B) 80 C) 60 D) 50 E) 40

58.



[BA] // [DE]

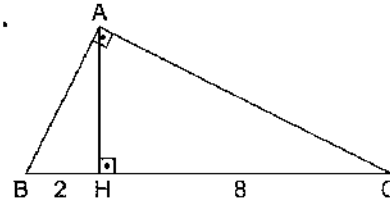
$$m(\widehat{ABC}) = 80^\circ$$

$$m(\widehat{CDE}) = 3 \cdot m(\widehat{BCD})$$

Yukarıda verilenlere göre, $m(\widehat{BCD})$ kaç derecedir?

- A) 40 B) 50 C) 60 D) 70 E) 80

59.



ABC bir üçgen

$$[AH] \perp [BC]$$

$$[AB] \perp [AC]$$

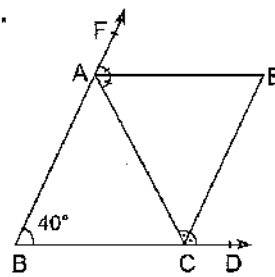
$$|BH| = 2 \text{ cm}$$

$$|HC| = 8 \text{ cm}$$

Yukarıda verilenlere göre, $\frac{|AC|}{|AB|}$ oranı kaçtır?

- A) 1 B) $\sqrt{3}$ C) 2
D) $2\sqrt{3}$ E) $2\sqrt{5}$

60.



ABC üçgeninde

[AE] ve [CE] dış açıortay

$$m(\widehat{ABC}) = 40^\circ$$

Yukarıda verilenlere göre, $m(\widehat{AEC})$ kaç derecedir?

- A) 30 B) 40 C) 50 D) 60 E) 70

GENEL YETENEK TESTİ BİTTİ.
GENEL KÜLTÜR TESTİNE GEÇİNİZ.



facebook sayfalarımızı ziyaret edin:

KPSS Kaynak Arşivi : Tıklayın

Kpss Döküman Arşivi : Tıklayın



1. Uygurların aşağıdaki özelliklerinden hangisiyle kendilerinden sonra kurulan Türk devletlerine daha çok örnek olduğu söylenebilir?

- A) Yönetim biçimleri
- B) İnanç sistemleri
- C) Mimariye ait ilk eserleri vermeleri
- D) Ticaretle uğraşmaları
- E) Ordu-millet anlayışını benimsemeleri

2. Aşağıdaki Türk devletlerinin hangisinde her komutanın hükümdar olma hakkının olması diğerlerine göre daha fazla taht kavgasının yaşanmasına neden olmuştur?

- A) Selçuklular
- B) Memlûkler
- C) İhsittler
- D) Gazneliler
- E) Osmanlılar

3. İslam mimarisinde görülen,

- I. kümbet,
- II. medrese,
- III. cami

yapılarından hangilerini ilk kez Türklerin yaptığı söylenebilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

4. Osmanlı Devleti'nde nişancılar tarafından fethedilen araziler ve dirliklere ayrılan arazilerin gelirleri ve üzerinde yaşayan köylüler tahrir defterlerine kaydedilirdi.

Buna göre tahrir defterleri,

- I. vergi yükümlülükleri,
- II. kırsal nüfus miktarı,
- III. okuryazar oranı

konularından hangileri hakkında bilgi vermektedir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

5. Osmanlı Devleti'nde vakıf sistemi ile,

- I. eğitim,
- II. sağlık,
- III. askerlik

İhtiyaçlarından hangilerinin karşılandığı söylenebilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) II ve III
- E) I, II ve III



6. XVIII. yüzyılda Osmanlı yöneticilerinin,

- Hendesehane,
- Mühendishane-i Bahri Hümayun,
- Mühendishane-i Berri Hümayun

okullarını açmakla aşağıdaki alanlardan hangisinde modernleşmeye çalıştıkları söylenebilir?

- A) Ekonomi B) Askerlik C) Hukuk
D) Yönetim E) Kültür

7. Aşağıdakilerden hangisinin XIX. yüzyıl Osmanlı Devleti'nin ekonomi hayatında ilk kez görülen bir gelişme olduğu söylenemez?

- A) Esham senetlerinin satışa çıkarılması
B) Kâğıt paralar bastırılması
C) Dış borçlanmaya gidilmesi
D) Osmanlı Bankasının kurulması
E) Memleket Sandıklarının kurulması

8. Osmanlı Devleti'nin Birinci Dünya Savaşı'nda,

- I. Kafkas,
II. Suriye - Filistin,
III. Çanakkale,
IV. Irak

cephelerinden hangileri Mondros Mütarekesi'nin imzalanmasıyla kapanmıştır?

- A) I ve II B) I ve III C) II ve IV
D) I, III ve IV E) II, III ve IV

9. I. Genelgenin halk üzerindeki etkisini artırma

- II. Millî Mücadele hareketini kişisellikten kurtarma
III. Mücadelesinde ordunun desteğini kazanma

Mustafa Kemal'in Amasya Genelgesi'ni kendisi dışında komutan arkadaşlarının da imzasını alarak yayımlaması yukarıdaki amaçlardan hangilerini gerçekleştirmeye çalıştığının göstergesidir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III

10. I. Erzurum Kongresi

- II. Sivas Kongresi
III. Son Osmanlı Mebusan Meclisi

Misakımillî ilkelerinin belirlenmesinde yukarıdakilerden hangilerinde alınan kararların etkili olduğu söylenebilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

11. Mustafa Kemal'in Londra Konferansı'ndan sonuç alınamayacağını bildiği hâlde konferansa temsilci göndermekle,

- I. TBMM'nin barışçı niyet içinde olduğunu gösterme,
- II. Misakımillî'yi dünya kamuoyuna duyurma,
- III. Türk halkının gerçek temsilcisi olduğunu gösterme

hedeflerinden hangilerini gerçekleştirmeye çalıştığı savunulabilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve III
- E) I, II ve III

12. İkinci İnönü Savaşı'nın kazanılması,

- I. Fransızların Zonguldak'ı boşaltması,
- II. bugünkü doğu sınırımızın kesinleşmesi,
- III. düzenli orduya katılımın artması

durumlarından hangilerini etkilemiştir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve III
- E) I, II ve III

13. Türkiye'de cumhuriyetin ilanıyla,

- I. hükümet modeli,
- II. seçim sistemi,
- III. egemenlik kaynağı

durumlarından hangilerinde değişikliğe gidildiği savunulamaz?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve III
- E) II ve III

14. Atatürk Dönemi'nde kurulan Terakkiperver Cumhuriyet Fırkası ve Serbest Cumhuriyet Fırkasının kapatılması aşağıdaki sonuçlardan hangisini doğurmuş olamaz?

- A) Halkın isteklerinin yönetime daha çok yansıtılması
- B) Hükümet çalışmalarının denetlenememesi
- C) Devrim yasalarının hızlanması
- D) Rejim karşıllarının susturulması
- E) Çok sesli demokrasi anlayışına geçilememesi

15. Tevhid-i Tedrisat Kanunu ile,

- I. azınlık okulları,
- II. medreseler,
- III. yabancı okullar

eğitim-öğretim kurumlarından hangilerinin kapatıldığı savunulabilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve III
- E) II ve III



16. Medeni Kanun'la Türk kadınına,

- I. siyasi,
- II. sosyal,
- III. ekonomik

alanlardan hangileri ile ilgili haklar tanındığı söylenebilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) II ve III

17. Cumhuriyet Dönemi'nde yapılan aşağıdaki çalışmalardan hangisinde I. de verilenin II. ye ortam hazırladığı savunulamaz?

I.	II.
A) Takrir-i Sükûn Kanunu	Tekke, zaviye ve türbelerin kapatılması
B) Latin harflerinin kabulü	Millet Mekteplerinin açılması
C) I. Beş Yıllık Kalkınma Planı	Şişe Cam Paşabahçe Fabrikasının kurulması
D) Türk Tarih Kurumunun kurulması	Tarih derslerinin azınlık ve yabancı okullarda okutulmasının zorunlu tutulması
E) Şeriye Vekâletinin kaldırılması	Diyanet İşleri Başkanlığının kurulması

18. Aşağıdakilerden hangisinin Atatürk Dönemi'nde yerli sanayinin geliştirilmesine katkı sağladığı savunulamaz?

- A) Bir kısmı ticaretle uğraşan Rumların mübadeleyle Yunanistan'a gönderilmesi
- B) Uluslararası sergi ve panayırlara katılma kararı alınması
- C) İthal mallardan alınan gümrük vergisinin yükseltilmesi
- D) Ülkeye girecek eşyanın cinsi ve miktarının hükûmet tarafından belirlenmesi
- E) I. Beş Yıllık Kalkınma Planı'nın uygulanması

19. Cumhuriyet Dönemi'nde görülen,

- I. Kabotaj Kanunu'nun çıkarılması,
 - II. Montrö Boğazlar Sözleşmesi'nin imzalanması,
 - III. Yabancı okullar sorununun çözümlenmesi
- gelişmelerinin hangilerinde Türkiye'nin egemenlik hakları gözetilmiştir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) I, II ve III

20. Atatürk Dönemi'nde,

- I. Ege karasuları,
 - II. Osmanlı borçlarının ödenmesi,
 - III. Boğazlar Komisyonunun kaldırılması
- konularından hangilerinin dış politikada sorun oluşturduğu savunulabilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ve II
- E) II ve III



facebook:

Kpss Kaynak Arşivi
Kpss Döküman Arşivi

21. Montrö Boğazlar Sözleşmesi'nden sonra aşağıdaki devletlerden hangisi ile olan ilişkilerimiz bozulmaya başlamıştır?

- A) İngiltere B) Fransa C) Rusya
D) Yunanistan E) İran

22. I. Milletler Cemiyetine üye olunması

II. Balkan Antantı'nın imzalanması

III. Sadabat Paktı'nın imzalanması

Yukarıdakilerden hangileri Türkiye'nin komşularıyla ve dünya devletleriyle barışçıl ilişkiler kurduğuna kanıt olarak gösterilebilir?

- A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

23. I. Milliyetçilik

II. Laiklik

III. Devletçilik

Halifeliğin kaldırılması yukarıdaki ilkelerden hangilerinin gereğidir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

24. Atatürk'ün laiklik ilkesinde kanun önünde din, inanç ayrımı yapılmaz ve devletin resmî bir dini yoktur.

Buna göre laiklik ilkesinin doğal sonucu olarak aşağıdaki ilkelerden hangisi gösterilebilir?

- A) Milliyetçilik B) Halkçılık
C) Devletçilik D) İnkılapçılık
E) Cumhuriyetçilik

25. I. SSCB - Joseph Stalin

II. Almanya - Adolf Hitler

III. İtalya - Benito Mussolini

İkinci Dünya Savaşı'na katılan ülke ve lideri eşleştirmeleri ile ilgili yukarıda verilenlerden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III

26. Aşağıdakilerden hangisi 7 Haziran 1945'te CHP Meclis Grubuna verilen Dörtlü Tahrir'i imzalayanlardan biri değildir?

- A) Kâzım Karabekir
B) Celal Bayar
C) Fuat Köprülü
D) Refik Koraltan
E) Adnan Menderes



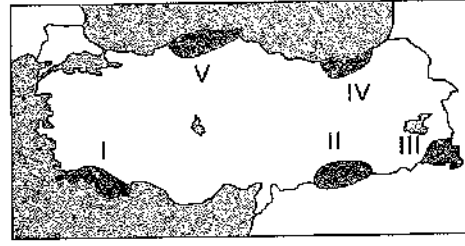
27. Aşağıdaki devletlerden hangisinin SSCB'nin dağılmasından sonra bağımsız olduğu söylenmez?

- A) Letonya B) Kazakistan
C) Polonya D) Azerbaycan
E) Ukrayna

28. Aşağıdaki ifadelerden hangisi Türkiye'nin matematik konumu ile ilgili doğru bir bilgi değildir?

- A) Güneş ışınlarını hiçbir zaman dik açı ile alamaz. Çünkü Yengeç Dönencesi'nin dışındadır.
B) Kuzeyinde iki meridyen arası mesafe güneyindeki iki meridyen arası mesafeden azdır. Çünkü Kuzey Yarım Küre'de yer alır.
C) Batı rüzgârları kuşağı içindedir. Çünkü orta kuşakta bulunur.
D) Kuzeyinden güneyine doğru, Dünya dönerken birim zamanda alınan yol artar. Çünkü güneyi Ekvator'a daha yakındır.
E) Başlangıç Meridyeni ile olan zaman farkı güneyinden kuzeyine doğru azalır. Çünkü iki meridyen arası mesafe kuzeyinde daha azdır.

29. Yer şekillerinin dağlık ve engebeli olduğu sahalarda gerçek alan ile izdüşüm alan arasındaki fark fazladır.



Buna göre, haritada taralı alanların hangisinde gerçek alan ile izdüşüm alan arasındaki fark daha azdır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

30. I. Platoların yüksekliğinin fazla olması

II. Peribacalarının oluşması

III. Yağış miktarının az olması

IV. Yıllık ve günlük sıcaklık farkının fazla olması

V. Kapalı havzaların oluşması

Yukarıda verilenlerden hangileri İç Anadolu Bölgesi'nin etrafının dağlarla çevrili olmasının sonuçlarından değildir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) III ve IV

31. – Boğaz vadi

- Şiddetli akarsu erozyonu
- Rafting sporuna uygunluk
- Elektrik üretimine elverişlilik

Yukarıda verilen özellikleri aşağıda verilen akarsu havzalarından hangisinde görmek zordur?

- A) Çoruh B) Köprüçay
C) Manavgat D) Susurluk
E) Göksu

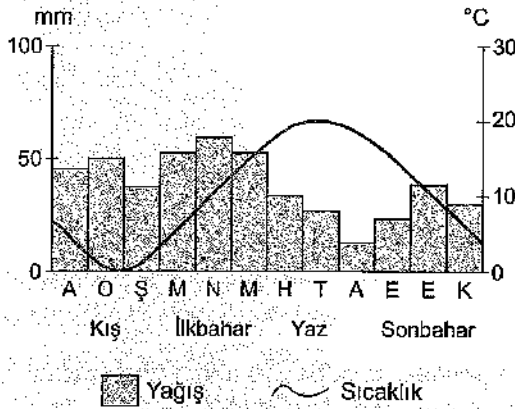


32. I. Menteşe Yöresi'nde nüfus yoğunluğunun az olması
 II. Doğu Karadeniz'de turuncgil yetiştirilmesi
 III. Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde doğal bitki örtüsünün bozkır olması
 IV. Çayın sadece Rize ve çevresinde yetiştirilmesi
 V. Ülkemizdeki akarsuların denge profiline ulaşmamış olması

Yukarıda verilen özelliklerden hangileri üzerinde iklimin doğrudan etkisinden söz edilemez?

- A) I ve III B) I ve V C) II ve IV
 D) III ve V E) II, III ve IV

33. Aşağıdaki grafikte, bir bölgenin aylara göre yağış miktarı ve sıcaklık değişimi verilmiştir.



Buna göre, yalnızca grafiğe bakılarak bu bölgeyle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılamaz?

- A) Yaz ayları az yağışlıdır.
 B) En fazla yağış ilkbahar aylarında düşer.
 C) Deniz seviyesinden yükseltisi fazladır.
 D) Mevsimler arasında belirgin sıcaklık farkı vardır.
 E) Temmuz en sıcak aydır.

34. Bir yörede Akdeniz ikliminin görüldüğüne aşağıdakilerden hangisi kesin kanıt olarak gösterilebilir?

- A) Yaz sıcaklıklarının 20°C'nin altına inmesi
 B) Kış sıcaklık ortalamasının 5°C'nin altında olması
 C) Bitki örtüsünün yamaç boyunca kuşaklara ayrılması
 D) Keçiboynuzu, zakkum, zeytin gibi bitkilerin görülmesi
 E) Yıllık yağış miktarının 2000 mm'nin üzerinde olması

35. Türkiye'nin nüfus özellikleri ile ilgili aşağıda verilen yargılardan hangisi yanlıştır?

- A) Nüfus artış hızı artmaktadır.
 B) Nüfusun dağılımında ulaşım ve sanayinin gelişmişliği önemlidir.
 C) Nüfus yoğunluğu kıyı kesimlerde daha fazladır.
 D) Kuraklık iç bölgelerde nüfus dağılımını sınırlandırır.
 E) Okul çağındaki nüfus fazla, yaşlı nüfus oranı azdır.

36. Aşağıdaki tabloda üç kentin aritmetik nüfus yoğunlukları (km^2 ye düşen insan sayısı) verilmiştir.

Kent	Aritmetik Nüfus Yoğunluğu
I	50
II	20
III	85

Verilen kentlerin nüfus miktarlarının eşit olduğu kabul edilirse aşağıdaki bilgilerden hangisine ulaşılabılır?

- A) III numaralı kentte endüstri yatırımları fazladır.
- B) II numaralı kentte çalışabilecek yaştaki nüfus fazladır.
- C) III numaralı kentte ülke dışına göçler fazladır.
- D) II numaralı kentin yüz ölçümü en büyüktür.
- E) I numaralı kentte iklim koşulları elverişlidir.

37. Gelişiminde tarım, ticaret, turizm, sanayi gibi birden çok faktörün etkili olduğu şehirler çok fonksiyonlu şehirlerdir.

Aşağıdakilerden hangisi, bu tür şehirlere bir örnektir?

- A) Iğdır B) Rize C) Erzurum
- D) İzmir E) Giresun

38.

Bölgeler	Tarım Ürünleri
I Marmara	Pirinç
II Doğu Anadolu	Çavdar
III Akdeniz	Mısır
IV Güneydoğu Anadolu	Pamuk
V Karadeniz	Fındık

Yukarıdaki tabloda verilen tarım ürünü ve en fazla yetiştirildiği bölge eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

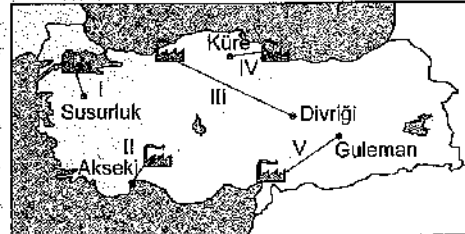
- A) I B) II C) III D) IV E) V

39. Bitki örtüsünün yayılış alanları ile hayvancılık faaliyetleri arasında sıkı bir ilişki vardır.

Aşağıda verilen bölüm, bitki örtüsü ve hayvancılık faaliyetlerinden hangisi yanlıştır?

Bölüm	Bitki Örtüsü	Hayvancılık Faaliyeti
A) Konya	Bozkır	Küçükbaş hayvancılık
B) Antalya	Maki	Tiftik keçisi
C) Erzurum-Kars	Çayır	Büyükbaş hayvancılık
D) Adana	Maki	Kıl keçisi
E) Dicle	Bozkır	Küçükbaş hayvancılık

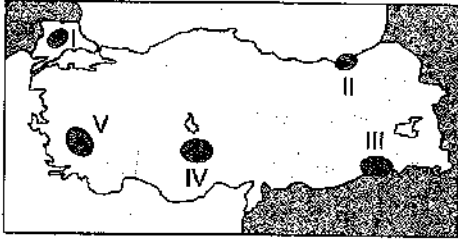
40. Aşağıdaki haritada beş ayrı madenin çıkarıldığı ve işlendiği yer gösterilmiştir.



Buna göre, numaralı madenlerden hangisinin çıkarılıp işlendiği yer yanlış gösterilmiştir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

41. Jeotermal enerji, mağma tarafından ısıtılarak su buharı hâline getirilen suların yeryüzüne çıkmasıyla elde edilir. Kırıklı arazi yapısı nedeniyle jeotermal enerji potansiyelimiz oldukça yüksektir.



Buna göre, haritada işaretli alanlardan hangisinde jeotermal enerji üretilmektedir?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

43. Aşağıda verilenlerden hangisi Türkiye'nin dış satım ürünleri arasında önemli bir paya sahip değildir?

- A) Demir – çelik B) Otomotiv
C) Beyaz eşya D) Optik aletler
E) Tekstil ürünleri

44. Türkiye'de aşağıdakilerden hangisi demir yolu ağının özellikleri arasında yer almaz?

- A) Genellikle doğu-batı yönünde uzanır.
B) Bazı limanları iç kesimlere bağlar.
C) Dağlık sahalarda vadilerden geçer.
D) Bütün bölgelerde demir yolu ağı vardır.
E) Ülke içinde yük taşımacılığında birinci sıradadır.

42. Endüstri tesislerinin kuruluşunda ham madde kaynaklarına yakınlık önemli rol oynar.

Buna göre, aşağıdaki endüstri kuruluşlarının hangisinin yerinin seçiminde ham maddeye yakınlık belirleyici olmamıştır?

- A) Seydişehir'de alüminyum işletmelerinin kurulması
B) Çay işletmelerinin çoğunun Rize çevresinde kurulması
C) Dokuma endüstrisinin pamuğun yoğun olduğu Adana çevresinde kurulması
D) Karabük'te demir-çelik endüstrisinin kurulması
E) Şeker fabrikalarının İç Anadolu Bölgesi'nde yoğunlaşması

45. Akdeniz Bölgesi Antik Çağ'dan beri insanların yerleştiği bir yer olmasından dolayı birçok medeniyetin eserlerini barındırmaktadır.

Aşağıdakilerden hangisi Akdeniz Bölgesi'nde yer alan tarihî eserlerden biri değildir?

- A) Side B) Aspendos C) Perge
D) Kız Kalesi E) Efes

46. I. Hukuk kuralları geçicidir.

II. Hukuk kuralları geneldir.

III. Hukuk kuralları maddidir.

IV. Hukuk kuralları yazılıdır.

Hukuk kuralları ile ilgili olarak yukarıda verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

- A) I ve II B) II ve III C) I, III ve IV
D) II, III ve IV E) I, II, III ve IV

47. Özel hukukta hâkim, aşağıdaki durumların hangisinde takdir yetkisini kullanır?

- A) Hukuk boşluğu
B) Kural dışı boşluk
C) Açık boşluk
D) Kural içi boşluk
E) Örtülü boşluk

48. Türk Medeni Kanunu'na göre, aşağıdakilerden hangisi bir kimsenin birinci dereceden mirasçılar arasında yer almaz?

- A) Oğlu
B) Kızı
C) Torunu
D) Kardeşi
E) Torunun kızı

49. 1982 Anayasası'na göre aşağıdakilerden hangisi yönetmelik çıkaramaz?

- A) İstanbul Üniversitesi Hukuk Fakültesi
B) Kars Belediyesi
C) Varlık Köyü
D) Kırşehir İl Özel İdaresi
E) Karayolları Genel Müdürlüğü

facebook:

Kpss Kaynak Arşivi

Kpss Döküman Arşivi

YEDİKLİM

50. 1982 Anayasası'na göre, aşağıdakilerden hangisi sert çekirdek haklardan biri değildir?

- A) Kişinin yaşam hakkına dokunulamaz
B) Masumiyet karinesi
C) Suç ve cezalar geçmişe yürütülemez
D) Kimse din, vicdan ve kanaatlerini açıklamaya zorlanamaz
E) Kimsenin konutuna izinsiz girilemez



51. TBMM'nin olağanüstü toplantıya çağırılmasıyla ilgili olarak aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) TBMM Başkanı, meclisi doğrudan toplantıya çağırabilir.
- B) Başbakan doğrudan meclisi toplantıya çağırabilir.
- C) Bakanlar Kurulunun istemi ile Cumhurbaşkanı, meclisi toplantıya çağırabilir.
- D) TBMM'nin en az beşte birinin istemi ile TBMM Başkanı, meclisi toplantıya çağırabilir.
- E) Cumhurbaşkanı doğrudan meclisi toplantıya çağırabilir.

54. Aşağıdakilerden hangisi kamu düzeninin unsurlarından biri değildir?

- A) Güvenlik
- B) Esenlik
- C) Sağlık
- D) Eğitim
- E) Ahlak

52. 1982 Anayasası'na göre, olağanüstü hâl en fazla ne kadar süre için ilan edilebilir?

- A) 2 ay
- B) 4 ay
- C) 6 ay
- D) 8 ay
- E) 1 yıl

YEDİKLİM

53. 1982 Anayasası'na göre, Millî Güvenlik Kurulunun başkanlığı aşağıdakilerden hangisi tarafından temsil edilmektedir?

- A) Cumhurbaşkanı
- B) Başbakan
- C) Genelkurmay Başkanı
- D) İçişleri Bakanı
- E) Emniyet Genel Müdürü

55. Nobel Edebiyat Ödüllerini dağıtan ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İsveç
- B) Belçika
- C) İsviçre
- D) Finlandiya
- E) Hollanda



56. Aşağıdakilerden hangisi dünyanın yeni yedi harikası arasında yer almaz?

- A) Tac Mahal (Hindistan)
- B) Çin Seddi (Çin)
- C) Coliseum (İtalya)
- D) Keops Piramidi (Mısır)
- E) Machu Picchu Şehri (Peru)

57. 2013 Avrupa Kültür Başkentleri olarak aşağıdaki şehirlerden hangileri seçilmiştir?

- A) Cenova – Lile
- B) Marsilya – Kosice
- C) Paris – Londra
- D) Liverpool – Stavanger
- E) Guimaraes – Maribor

58. 2013'ün son verilerine göre Avrupa Birliği'ne bağlı ülkelerden işsizlik oranı en yüksek olan ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yunanistan
- B) Portekiz
- C) Kıbrıs Rum Kesimi
- D) İspanya
- E) İtalya

59. 2014 FIBA Dünya Şampiyonası'na aşağıdaki ülkelerden hangisi ev sahipliği yapacaktır?

- A) Rusya
- B) İngiltere
- C) Türkiye
- D) Almanya
- E) Fransa

60. Dünyanın en uzun nehri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Amazon Nehri
- B) Nil Nehri
- C) Mississippi Nehri
- D) Yangtze Nehri
- E) Sarı Irmak

YEDİKLİM

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.



1. Parçada altı çizili söz grubuyla anlatılmak istenen dikkatli olunması gerektiğidir. Bu tür sorularda altı çizili söz grubu parçanın dışında düşünülür. "Buz üstünde yürümek" kırılgan, hassas bir durum olduğunu bu nedenle dikkatli olunması gerektiği anlamını taşır.

Cevap B

2. Parçada sorulan söz grubu bir deyimdir. "Ufkunu genişletmek" görüş alanını genişletmek, daha fazla bilgi ve görüş edinmek anlamına gelmektedir.

Cevap E

3. Verilen parçada III. ve IV. cümlede benzetme yapılmıştır. III. cümlede kumsaldaki taşlar, deniz tanrısı Peoseidon'un armağanlarına benzetilmiştir. IV. cümlede ise yine aynı taşlar mücevhere benzetilmiştir.

Cevap D

4. Parçada verilen atasözü evlenecek kimselerin birbirine denk olması gerektiğini vurgular. Buna göre, A'da, belirli bir insan topluluğu içinde benzerlikler olabileceği gibi farklılıklar olabileceği,

B'de, insanların birbirlerine her zaman gereksinim duydukları,

D'de, şaka yaparken bile incelikten ayrılmamak gerektiği,

E'de, konuktan veya bir iş için gelenden yüksünmeyiz çünkü onlar yanımızda sürekli olarak kalmazlar anlamına gelmektedir.

C'de ise soru kökünde verilen atasözüyle benzer anlamdadır. Atasözü bir kişi, kendine denk ve uygun kişiyle arkadaş olmalıdır, anlamındadır.

Cevap C

5. Soruda verilen cümleyle anlatılmak istenen bir konunun, duygunun yazılmasının onu yaşamaktan daha kolay olduğudur. Bu nedenle başka bir ifadeyle, yaşamının, yazmaya göre daha zor olduğu sonucuna varılabilir.

Cevap A

6. A'ya → "---- bir kusur değildir." ifadesinden,

B'ye → "---- insanı derinleştiren duygulardan ----" ifadesinden,

C'ye → "---- hatta en önemlisidir." ifadesinden,

D'ye → "---- kusur değildir. ---- derinleştirilir." ifadesinden

ulaşılabılır. Ancak cümlede hüznün geçici olduğuyla ilgili bir şey söylenmemiştir.

Cevap E



7. Öncüldeki cümleye göre sanatçıyla halk arasındaki ilişkiyi sanat kurmaktadır. Bu sanatın köprüye benzetilmesi ifadesinden anlaşılmaktadır. Buna göre, A, B, C ve E seçenekleri öncülle çelişmez. D'de, köprü görevi üstlenen sanatın ayırıcı özelliğe olduğu söylenerek çelişkili bir cümle kurulmuştur.

Cevap D

8. Verilen sözlerden öncelikle yüklem (yargı) yani sonuncu söz grubu bulunur. Kesinlik bildiren IV. söz grubu sonuncudur. Konuya giriş özelliğinde olan III. ise birinci sırada yer alır. Sonunda "yaklaşık" ifadesi olduğundan sonraki söz grubu "%80'inin" ifadesiyle devam etmelidir. Buna göre sözler anlamlı ve kurallı bir cümle oluşturacak biçimde sıralandığında doğru sıralama; III - I - II - V - IV olur. Buna göre baştan ikinci, I. söz grubudur.

Cevap A

9. Cümlelerin sonu yargı niteliğinde olduğundan III. söz grubuyla bitmektedir. Cümledeki edat ve anlam bağlantısı göz önüne alındığında doğru sıralama V - II - IV - I - III olur. Buna göre ilk söz grubu V'dir.

Cevap E

10. Verilen cümleden çıkarılabilecek en kesin yargı "geçtiğimiz yıl da" ifadesinden hareketle daha önce de aynı yerde kazı çalışmaları yapıldığıdır.

Cevap A

11. Verilen cümlede "ekonomik kriz yüzünden", "her yıl düzenlenen" ifadeleri kesin yargılara varılmasını sağlar. Buna göre B'deki parasal nedenlerden yapılamamıştır, yargısına kesinlikle ulaşılır.

Cevap B

12. Sesteş sözcükler, yazılışları aynı anlamları farklı sözcüklerdir. Buna göre sadece B seçeneğindeki "zar" sözcüğü küp şeklindeki oyun aracı ve ince tabaka anlamına gelmektedir, yani sesteş sözcüktür.

Cevap B



13. I. cümlede, etgi → etki

II. cümlede, birgün → bir gün

III. cümlede, anlar da → anlarda

V. cümlede, karşıda ki → karşıdaki

şeklinde yazılmalıydı. IV. cümlede yazım hatası yoktur.

Cevap C

16. B'de → alçak ses ve fısıldamak

C'de → yaya yürümek

D'de → ilk ve tanışmak

E'de → beyaz kar, sözcükleri gereksiz yere bir arada kullanılmıştır. A'da böyle bir durum yoktur.

Cevap A

14. A'da → beyaz kazak, sıfat tamlaması

B'de → masanın üstü, belirtili ad tamlaması

C'de → avucunun içi, belirtili ad tamlaması

D'de → defterin içi, belirtili ad tamlaması

E'de → kitabın konu anlatımı, zincirleme ad tamlamasıdır.

Cevap E

YEDİKLİM

15. A'da → ipsiz sapsız

B'de → düşe kalka

C'de → abur cubur

D'de → mışıl mışıl ikilemedir.

Büyük, canlı bir resimdi. E'de ise sıfattır.

sıfat sıfat ad

Cevap E

17. Parçada sözün ağızdan bir kez çıktı mı gizlenmesinin zor olduğu söylenmiştir. İkinci cümle gerekçe cümlesidir. Önceki yargının gerekçesinin sonu da buna göre, "yapacak bir şeyin olmadığını, durumun önüne geçilemeyeceğini anlatan "kaçınılmazdır" şeklinde bitmelidir.

Cevap D

18. Parçanın devamında toplumun aynası olanın edebiyat eserleri olduğu anlatılmıştır. Buna göre parçanın başına "edebiyat ürünleri" ifadesi gelmelidir.

Cevap E



19. Parçada I. cümlede birçok ara rengin (tonun) varlığından bahsedilmiştir. V. cümle "bu deri renkleri yelpazesi" ifadesiyle I. cümleyle bağlantılı durumdadır. Aynı zamanda IV. cümlede geçen "pigment" sözcüğü, II. cümlede de geçmektedir. Buna göre II. ve V. cümleler yer değiştirmelidir.

Cevap B

20. Parçanın III. cümlesinde "bu iş" ifadesi geçmektedir. Oysa öncesinde böyle bir kullanım yoktur. Bu nedenle anlam akışı da göz önüne alındığında III. ve IV cümlelerin yer değiştirmesi gerekmektedir.

Cevap C

21. Parçada fotokopi makinesi anlatılmaktadır. I. cümlede bir tanım yapılmıştır. II. cümlede ise elektronik cihazların genelinden bahsedilmiş III. cümlede fotokopi makinesini ilk kez kimin bulduğuna ve daha sonra nasıl değiştiğine değinilmiştir. Bu nedenle II. cümle akışı bozmaktadır.

Cevap B

22. Parçada minyatür sanatı hakkında bilgi verilirken IV. cümlede konu dışına çıkılmış, Orhan Pamuk'un kitabından bahsedilmiştir. Bu nedenle IV. cümle akışı bozmaktadır.

Cevap D

23. Parçada III. cümleye kadar köyden kente göç olgusu anlatılırken, III. cümleden sonra bu durumun tarıma olan etkisi anlatılmıştır.

Cevap B

24. Parçada atom bombasının yıkıcı etkisiyle ilgili bilgi verilmiş ve bu, sayısal verilerle somutlaştırılmıştır.

Cevap D

25. Parçadan hareketle B, C, D ve E seçenekleri Einstein hakkında doğru bilgi vermektedir. Ancak A'da "en başarılı" olduğu ifadesi parçada geçmemektedir. Parçada "en yaratıcı zekâ" olduğu söylenmiştir.

Cevap A

26. Parçanın giriş bölümünde trafik kazalarının, yıllar geçtikçe, ehliyet ve araba alınması gibi faktörler nedeniyle arttığı, parçanın son bölümünde ise trafik kazalarının, teknolojik ilerlemelerle azaldığı söylenmiştir. Bu nedenle I. ve II. yargılara ulaşılabılırken III. ve IV. cümlelere ulaşılamamaktadır.

Cevap A

YEDİNCİ KİTAP



27. Parçaya göre alınan önlemlere rağmen kazaların devam etmesinin temel nedeni paragrafın son bölümünde ifade edildiği gibi insanın kendisidir.

Cevap C

28. Soruda verilen yönler dikkate alındığında Özlem'in bölümü sadece K olabilir. Tüm sayısal veriler sayesinde birimler sayılarak hangi harf, hangi bölümü gösterir, bulunmaktadır. Her kutu, bir birim olarak düşünülmelidir. Buna göre;

K → Özlem'in bölümüdür.

D → Matematik bölümüdür.

R → Fizik bölümüdür.

M → Edebiyat bölümüdür.

T → Kimya bölümüdür.

S → İktisat bölümüdür.

B → Biyoloji bölümüdür.

Cevap B

29. S → İktisat bölümünü göstermektedir. K'nin 2 br yukarısında, 3 br sağındadır.

Cevap A

30. Biyoloji, kimya bölümü ile yan yanadır. Kimya bölümü T olduğuna göre B de biyoloji bölümüdür.

Cevap E

$$31. \frac{\left(6 + \frac{13}{5}\right) - \left(5 + \frac{13}{5}\right)}{\left(\frac{2}{3} - 3\right) - \left(\frac{2}{3} - 4\right)} = \frac{6 + \frac{13}{5} - 5 - \frac{13}{5}}{\frac{2}{3} - 3 - \frac{2}{3} + 4} = \frac{1}{1} = 1$$

Cevap A

$$32. \sqrt{2} \cdot \sqrt{32} = \sqrt{64} = \sqrt{8^2} = 8$$

$$\sqrt{0,49} = \sqrt{\frac{49}{100}} = \frac{7}{10}$$

$$\sqrt{0,09} = \sqrt{\frac{9}{100}} = \frac{3}{10}$$

$$\Rightarrow \frac{\frac{8}{\frac{7}{10} + \frac{3}{10}}}{\frac{8}{\frac{10}{10}}} = \frac{8}{1} = 8$$

Cevap E

$$33. \frac{a,a + 0,0a}{0,00a} = \frac{a,aa}{0,00a}$$

$$= \frac{\frac{aaa}{100}}{\frac{a}{1000}} \Rightarrow \frac{aaa}{100} \cdot \frac{1000}{a} = \frac{aaa}{1} \cdot \frac{10}{a} = 1110$$

Cevap A

$$34. x = 2 + a^b \Rightarrow x - 2 = a^b$$

$$y = 2 + a^{-b} \Rightarrow y - 2 = a^{-b}$$

$$(x - 2)(y - 2) = a^b \cdot a^{-b} = a^{b + (-b)} = a^0 = 1$$

Cevap A



$$35. \begin{array}{l|l} -4 < x < 3 & -4 < x < 3 \\ \hline -4 < x & x < 3 \\ 0 < x+4 & x-3 < 0 \\ \text{pozitif} & \text{negatif} \\ |x+4| + |x-3| = x+4 - x+3 = 7 \end{array}$$

Cevap B

36. $5a - 3b + 2c$ ifadesinde en büyük olması için ifadeyi azaltan b nin yok edilmesi gerekir ve katsayısı büyük olan a ya büyük rakam verilmelidir.

$$\begin{array}{ccc} 5a - 3b + 2c = 45 - 0 + 16 = 61 \\ \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \\ 9 \quad 0 \quad 8 \end{array}$$

Cevap E

37. x ve y hakkında bir şey söylenmediğinden en geniş reel sayı kümesinin elemanı olduğu kabul edilir.

İstenilen aralık oluşturulur.

$-1 < x < 3$ her tarafı 3 ile çarpılır ve $-3 < 3x < 9$ bulunur.

$2 < y < 5$ her tarafı (-1) ile çarpılır ve $-2 > -y > -5$ bulunur.

Bulunan eşitsizlikleri alt alta toplayalım.

$$\begin{array}{r} -3 < 3x < 9 \\ + \quad -5 < -y < -2 \\ \hline -8 < 3x - y < 7 \end{array}$$

en büyük tam sayı
değeri 6'dır.

Cevap A

$$38. 5x + 3(2x + 4) = 2x + 3(3x + 4)$$

$$5x + 6x + 12 = 2x + 9x + 12$$

$$11x + 12 = 11x + 12$$

$$11 \cdot x = 11 \cdot x$$

x yerine yazacağımız her değer için eşitlik sağlanacağından çözüm kümesi tüm reel sayılardır.

Cevap E

$$39. x + 9y = 64$$

$$\begin{array}{cc} \downarrow & \downarrow \\ 1 & 7 \\ 10 & 6 \\ 19 & 5 \\ 28 & 4 \\ 37 & 3 \\ 46 & 2 \\ 55 & 1 \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{cc} \downarrow & \downarrow \\ 1 & 7 \\ 10 & 6 \\ 19 & 5 \\ 28 & 4 \\ 37 & 3 \\ 46 & 2 \\ 55 & 1 \end{array}} \right\} y, 7 \text{ farklı değer alır.}$$

Cevap E

$$40. 2,17 = x \text{ olsun.}$$

$$1,17 = 2,17 - 1 \text{ olduğundan}$$

$$x = -1 \text{ olarak alınabilir.}$$

Buradan, soru üzerine yazılırsa;

$$(2,17)^2 - (2,16) \cdot (3,17)$$

$$= x^2 - (x-1) \cdot (x+1)$$

$$= x^2 - [x^2 - 1]$$

$$= x^2 - x^2 + 1 = 1$$

Cevap D



41. ABCD nin en büyük değerini bulmak için

D = 1, C = 2, B = 3 alınırsa, A = 9 olur ve ABCD nin en büyük değeri 9321 dir.

Buna göre, $A + B + C + D = 9 + 3 + 2 + 1 = 15$

Cevap A

42. Bir miktar paranın x TL olduğunu kabul edelim. 10

kişiye paylaştırdınca, kişi başına $\frac{x}{10} = A$ TL düşer.

Yani, $x = 10 \cdot A$ 'ya eşittir. 8 kişiye paylaştırıyaydı,

$$\frac{x}{8} = \frac{10 \cdot A}{8} = \frac{5A}{4} \text{ olur.}$$

Cevap E

43. Paraları oranı $\frac{7}{9}$ verildiğinden birinin (7x), diğeri-
nin (9x) kadar paraları vardır. Paraları farkı 40 TL
olduğundan

$$9x - 7x = 40 \text{ olur.}$$

$$2x = 40$$

$$x = 20 \text{ dir.}$$

$$\text{Paraların toplamı} = 7x + 9x$$

$$= 16x = 16 \cdot 20$$

$$= 320 \text{ TL'dir.}$$

Cevap A

44. Ozan ile babasının bugünkü yaşları oranı $\frac{3}{7}$ oldu-
ğundan, Ozan 3x, babası 7x yaşında olsun.

	Ozan'ın yaşı	Babasının yaşı
Ozan doğduğunda	0	20
Bugün	3x	7x
Sonrası		

Yaş farkları sabit olduğundan

$$20 - 0 = 7x - 3x$$

$$20 = 4x$$

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

Ozan, bugün 3x yaşında olduğundan,

$$3 \cdot 5 = 15 \text{ yaşındadır.}$$

Cevap A

45. Yol = Hız . Zaman

$$x = V \cdot t$$

$$x = V \cdot t \text{ ise } V = \frac{x}{t} \text{ dir.}$$

$$V_1 = \frac{x}{3} \text{ gidiş hızı}$$

$$V_2 = \frac{x}{4} \text{ dönüş hızı}$$

$$V_1 - V_2 = 20 \text{ hızları farkı}$$

$$\frac{x}{3} - \frac{x}{4} = 20$$

$$\frac{x}{3} - \frac{x}{4} = 20$$

$$\frac{4x - 3x}{12} = 20$$

$$\frac{x}{12} = 20$$

$$x = 12 \cdot 20 = 240 \text{ km}$$

Gidiş dönüşte toplam 2x km yani $2 \cdot 240 = 480 \text{ km}$
yol almıştır.

Cevap E



46. A sayısına $100x$ diyelim.

B	C
---	---

$$100x \cdot \frac{40}{100} = 40x \quad 40x \cdot \frac{25}{100} = 10x$$

O halde

$$100x \cdot \frac{?}{100} = 10x$$

$$? = 10$$

C sayısı A'nın %10 udur.

Cevap B

47. $\frac{1}{\{1\}} + \frac{4}{\{2\}} + \frac{1}{\{5, 7, 9\}} + \frac{3}{\{5\}} + \frac{2}{\{7, 9\}} + \frac{1}{\{7\}} + \frac{1}{\{9\}}$
 $\{2, 5, 7, 9\}$
 $4 + 3 + 2 + 1 = 10$ tane

Cevap D

48. - 50. sorular için

1. kap 100 L su alsın. Buna göre

• $\frac{1. \text{ kap}}{100 \text{ L}} \quad \frac{2. \text{ kap}}{50 \text{ L}} \quad \frac{3. \text{ kap}}{40 \text{ L}}$

• Kaplarda bulunan su miktarları

$\frac{1. \text{ kap}}{60 \text{ L}} \quad \frac{2. \text{ kap}}{20 \text{ L}} \quad \frac{3. \text{ kap}}{10 \text{ L}}$

• 1. kaptaki suyun yarısı 2. kaba boşaltılıyor.

$\frac{1. \text{ kap}}{30 \text{ L}} \quad \frac{2. \text{ kap}}{50 \text{ L}} \quad \frac{3. \text{ kap}}{10 \text{ L}}$

• 2. kapta biriken suyun $\frac{1}{5}$ i 3. kaba boşaltılıyor ise

$\frac{1. \text{ kap}}{30 \text{ L}} \quad \frac{2. \text{ kap}}{40 \text{ L}} \quad \frac{3. \text{ kap}}{20 \text{ L}}$

48. Son durumda $\frac{3. \text{ kap}}{1. \text{ kap}} = \frac{20}{30} = \frac{2}{3}$

Cevap A

49. İkinci kapta ilk durumda 20 L su vardı. Son durumda ise 40 L su vardır. Buna göre 2. kaptaki su miktarında %100 lük bir artış olmuştur.

Cevap B

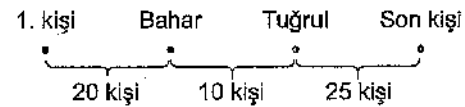
50. 3 kapta bulunan su miktarı

$60 + 20 + 10 = 90$ L'dir.

1. kabin su alma kapasitesi 100 L olduğundan 3 kapta bulunan su 1. kaba boşaltılırsa 10 L'lik boş kısım kalır. Buna göre 1. kabin %10'u boştur.

Cevap E

51. Kuyruktaki kişi sayısının en fazla olması için Bahar'ın kuyruğun başına daha yakın olması gerekir. Buna göre

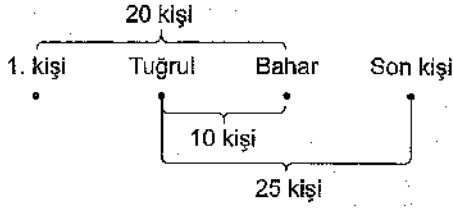


Kuyruкта en fazla $20 + 10 + 25 = 55$ kişi vardır.

Cevap E



52. Kuyruktaki kişi sayısının en az olması için Tuğrul'un kuyruğun başına daha yakın olması gerekir. Buna göre



1. kişiden Tuğrul'a kadar,
 $20 - 1 - 10 - 1 = 8$ kişi vardır. Dolayısıyla

Tuğrul Bahar
 Aralarındaki kişiler

Kuyrukta en az $8 + 25 = 33$ kişi vardır.

Cevap B

53. Seçenekleri tek tek inceleyelim.

$$\rightarrow 21 = 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6$$

$$\rightarrow 45 = 1 + 2 + 3 + \dots + 8 + 9$$

$$\rightarrow 66 = 1 + 2 + 3 + \dots + 10 + 11$$

$$\rightarrow 105 = 1 + 2 + 3 + \dots + 13 + 14$$

şeklinde yazılabildiklerinden bu sayılar üçgensel sayıdır. Fakat 75 sayısı $1 + 2 + \dots + n$ şeklinde yazılamaz.

Cevap D

54. İki basamaklı karesel sayılar 16, 25, 36, 49, 64 ve 81'dir.

İki basamaklı üçgensel sayılar 10, 15, 21, 28, 36, 45, 55, 66, 78 ve 91 dir.

Bulunan sayılardan sadece 36 sayısı hem üçgensel hem de karesel sayıdır.

Cevap B

55. Dairesel grafik toplam 360° 'dir.

Buğdayın derecesi x olsun.

$$x + 60^\circ + 30^\circ + 120^\circ = 360^\circ$$

$$x + 120^\circ = 360^\circ$$

$$x = 360^\circ - 210^\circ$$

$$x = 150^\circ$$

Buğday üretimi, daireesel grafikte;

360° te 150° karşılık gelirse

1200 tonda y ton olur.

DO

$$\frac{360}{360} \cdot y = \frac{1200 \cdot 150}{360}$$

$$y = 500 \text{ tondur.}$$

Cevap C

56. Yıllık pirinç üretimine karşılık gelen açı 120° dir.
 Yıllık yulaf üretimine karşılık gelen açı 30° dir.

$$\text{O halde } \frac{120}{30} = 4 \text{ tır.}$$

Cevap E

57. Yıllık buğday üretiminin açısı 150°

Yıllık arpa üretiminin açısı 60°

Buğday arpadan 90° fazla o halde doğru orantı ile

150° de 90° fazla ise

100° de x fazladır.

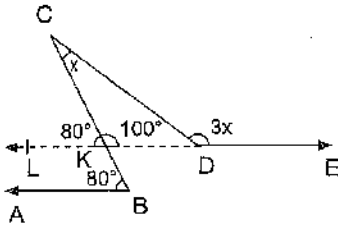
$$x = \frac{100 \cdot 90}{150}$$

$$x = 60 \text{ fazla}$$

Cevap C



58.



$$m(\widehat{BCD}) = x \text{ olsun.}$$

$$m(\widehat{CDE}) = 3x \text{ olur.}$$

$$m(\widehat{LKC}) = m(\widehat{ABC}) = 80^\circ \text{ Yöndeş açılar}$$

$$m(\widehat{CKD}) = 100^\circ$$

(KCD üçgeninde iki iç açının toplamı onlara komşu olmayan dış açının ölçüsüne eşittir.)

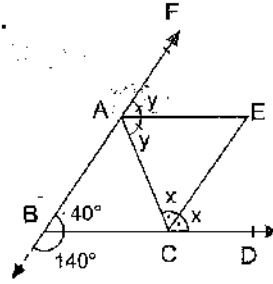
$$x + 100^\circ = 3x$$

$$3x - x = 100^\circ$$

$$2x = 100^\circ \text{ ise } x = 50^\circ \text{ dir.}$$

Cevap B

60.



$$m(\widehat{ACE}) = m(\widehat{ECD}) = x$$

$$m(\widehat{FAE}) = m(\widehat{EAC}) = y \text{ olsun.}$$

(ABC üçgeninin dış açılarının toplamı 360° 'dir.)

$$140 + 2x + 2y = 360^\circ$$

$$2x + 2y = 220^\circ$$

$$\frac{2(x+y)}{2} = \frac{220}{2}$$

$$x + y = 110^\circ$$

AEC üçgeninde,

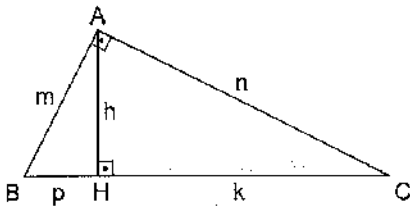
$$m(\widehat{AEC}) + x + y = 180^\circ$$

$$m(\widehat{AEC}) + 110^\circ = 180^\circ$$

$$m(\widehat{AEC}) = 180 - 110 = 70^\circ \text{ 'dir.}$$

Cevap E

59.



Öklit bağıntısından,

$$p = 2, k = 8$$

$$n^2 = k \cdot (p + k) = 8 \cdot (8 + 2) = 80 \Rightarrow n = \sqrt{80}$$

$$m^2 = p \cdot (p + k) = 2 \cdot (8 + 2) = 20 \Rightarrow m = \sqrt{20}$$

$$\frac{|AC|}{|AB|} = \frac{n}{m} = \frac{\sqrt{80}}{\sqrt{20}} = \sqrt{\frac{80}{20}} = \sqrt{4} = 2$$

Cevap C





1. Uygurlar askerî ve siyasi başarılarından çok kültürel faaliyetleri ile tanınmışlardır. Yerleşik hayata geçtikleri için Türk şehirciliği ve mimarisine ait ilk eserleri vermeleri kendilerinden sonra kurulan Türk devletlerine daha çok örnek olmuştur.

Cevap C

2. Her emir (komutan) sultan olabildiğine göre, Memlüklerde daha fazla taht kavgası yaşanmıştır. Bu durum merkezî otoriteyi zayıflatmıştır.

Cevap B

3. – Kumbetleri Büyük Selçuklular,
– Medreselerin ilk örneklerini ise Türklerden önce Müslüman Araplar yapmıştır.

Camiler Türklerden önceki İslam devletlerinde de görülür.

Cevap A

4. Tahrir defterleri, vergi yükümlülükleri ve nüfus miktarı hakkında bilgiler içerir.

Cevap D

5. Osmanlılar vakıf sistemi ile hastane (sağlık), medrese (eğitim) gibi topluma hizmet eden kurumların ihtiyaçlarını karşılamıştır. Vakıf sistemi ile askerî ihtiyaçlar karşılanmamıştır.

Cevap C

6. Bahsedilen okullar XVIII. yüzyılda açılan askerî teknik okullar olup subay ihtiyacını karşılamak için açılmıştır.

Cevap B

7. Esham senetlerinin satışa çıkarılıp iç borçlanmanın başlatılması, III. Mustafa Dönemi'nde yani XVIII. yüzyılda görülen bir gelişmedir.

Cevap A

8. Kafkas Cephesi 1918'de Bolşevik İhtilali ile kapanmıştır. Çanakkale Cephesi 1915'te askerî başarılar ile kapanmıştır. Suriye - Filistin ile Irak cepheleri 30 Ekim 1918'de Mondros Mütarekesi ile kapanmıştır.

Cevap C

9. Mustafa Kemal Amasya Genelgesi'ne komutan arkadaşlarının imzasını ve ismini almakla,
– Genelgenin ciddiyetini ve halk üzerindeki etkisini artırmayı,
– Millî Mücadele'nin sadece kendi mücadelesi olmadığını göstermeyi,
– Ordunun hem desteğini almak hem de ordunun yanında olduğunu göstermeyi amaçlamıştır.

Cevap E



10. Misakımillî'nin temeli Erzurum'da atılmış, Sivas'ta geliştirilmiş, Son Mebusan Meclisinde kesin şeklini almıştır. TBMM kesinleşen Misakımillî kararlarını tekrar almamış ancak uygulayıcısı olmuştur.

Cevap E

11. Londra Konferansı'nda sonuç alınamayacağını bilerek temsilci göndermesi,

- TBMM'nin varlığını kabul ettirmek ve barışçı niyetini göstermek,
- Misakımillî'yi dünyaya duyurmak,
- Türk halkının gerçek temsilcisi olduğunu göstermek istemesidir.

Cevap E

12. İkinci İnönü Savaşı'nın kazanılması ile düzenli orduya halk katılımı artmış, Fransızlar TBMM ile antlaşma yoluna gitmiş ve Zonguldak'tı boşaltmışlardır. Doğu sınırının kesinleşmesi Sakarya Savaşı'ndan sonra Kars Antlaşması ile olmuştur.

Cevap D

13. Cumhuriyetin ilanıyla meclis hükûmeti sisteminin kabine sistemine geçilmiştir. Seçim sistemi 1946'da değişmiştir. Egemenliğin kaynağı 1921 Anayasası'ndan günümüze kadar değişmemiştir. Egemenlik kayıtsız şartsız milletindir.

Cevap E

14. Muhalefet partilerinin kapatılması ile farklı görüşlerin mecliste temsil edilmesi mümkün olmaz. Bu durumda halkın isteklerinin yönetime daha çok yansıtılması da söz konusu olamaz.

Cevap A

15. Tevhid-i Tedrisat Kanunu ile medreseler kapatılmış, azınlıklar ve yabancı okullar devlet denetimine alınmıştır.

Cevap B

16. Kadınlara siyasi haklar; 1930'da yerel seçimlere, 1933'te muhtarlık seçimlerine ve 1934'te genel seçimlere katılma hakları verilerek tanınmıştır. 1926'da hazırlanan Medeni Kanun'la kadınlara sosyal ve ekonomik haklar verilmiştir.

Cevap E

17. Tarih derslerinin azınlık ve yabancı okullarda zorunlu tutulması Tevhid-i Tedrisat Kanunu'nun sonucudur.

Cevap D

18. Ticaretle uğraşan Rumların mübadeleyle Yunanistan'a gönderilmesi Türk ekonomisi ve sanayisinin geliştirilmesine katkı sağlamamıştır. Aksine oluşan boşluk birtakım sıkıntılara yol açmıştır.

Cevap A

19. Her üç konuda da Türkiye'nin egemenlik hakları gözetilmiştir. Kabotaj Kanunu ile kara sularımızda, Montrö Sözleşmesi ile Boğazlarda egemenlik hakları Türkiye'ye geçmiş yabancı okullar sorununun çözülmesi de iç işlerimize Batı'nın karışmasına fırsat vermeden çözülmüştür.

Cevap E



20. Atatürk Dönemi 1919 - 1938 arasını kapsar. Ege karasuları sorunu 1954'te Kıbrıs sorununun çıkmasından sonra görülür. Osmanlı borçları 1930'da sorun olmuş ancak yeniden anlaşmaya varılmıştır. Boğazlar Komisyonu da 1936'da Atatürk Dönemi'nde kaldırılmıştır.

Cevap E

facebook:

Kpss Kaynak Arşivi

Kpss Döküman Arşivi

21. Montrö Sözleşmesi'nde hem İngiltere ile olan yakınlaşma hem de Boğazların egemenliğinin Türkiye'ye geçmesi Sovyet Rusya ile olan ilişkilerin bozulmasına neden olmuştur. II. Dünya Savaşı'ndan sonra Rusya'nın Boğazlarla ilgili istekleri, Kars ve Ardahan'ı istemesi Türk - Rus ilişkilerini germiştir.

Cevap C

22. Türkiye Milletler Cemiyetine dünya barışına katkıda bulunmak için Sadabat Paketi ve Balkan Antantı'na ise bölgesel barışa katkıda bulunmak için girmiştir.

Cevap E

23. Halifeliğin kaldırılması ile laik yönetim oluşturulmak istenmiştir. Ayrıca ümmetçi toplumdaki millî topluma geçiş aşamalarından biridir. Devletçilikle ilgisi yoktur.

Cevap C

24. Laiklikte inanç ayrımı yapılmaması ve resmî din maddesinin olmaması farklı inançtan oluşan halk grupları arasında ayırım yapılmaması sonucuna dayanır.

Cevap B

25. İkinci Dünya Savaşı öncesinde oluşan devletler arası bloklaşmalarda Müttefik Devletleri Fransa, İngiltere, ABD ve SSCB; Mihver Devletleri Almanya, İtalya ve Japonya'nın başını çektiği devletler oluşturmaktadır. Savaş sırasında Almanya'nın başında Adolf Hitler, İtalya'nın başında Benito Mussolini ve SSCB'nin başında Joseph Stalin bulunmaktadır.

Cevap E

26. CHP Parti Programında ve kanunlarda bazı değişiklikler yapılması amacıyla Adnan Menderes, Fuat Köprülü, Celal Bayar ve Refik Koraltan'dan oluşan dört CHP milletvekilinin CHP Meclis Grubuna verdiği önergeye Dörtlülük Takrir denilmiştir. Bu önergenin reddedilmesi sonucunda bu kişiler partiden çıkarılmıştır. Bu kişiler arasında Kâzım Karabekir yoktur. Bu gelişme Demokrat Partinin kurulmasını hızlandırmıştır.

Cevap A

27. SSCB, 1991'de dağıldıktan sonra Letonya, Kazakistan, Azerbaycan ve Ukrayna bağımsız olmuştur. Ancak Polonya I. Dünya Savaşı'ndan sonra 1918'de kurulmuştur.

Cevap C



28. Türkiye'nin Başlangıç Meridyeni ile olan zaman farkı güneyinden kuzeyine doğru gidildikçe değişmez. Çünkü Türkiye'nin güneyinde meridyen farkı ile kuzeyinde yer alan meridyen farkı aynıdır.

Cevap E

29. Bir yerin yer şekillerinin olduğu gibi kabul edilerek hesaplanmasına gerçek alan, yer şekillerinin olduğu gibi değil de düzmüş gibi kabul edilerek hesaplanmasına ise izdüşüm alan denir. Dağlık ve engebeli arazilerin yaygın olduğu sahalarda gerçek alan ile izdüşüm alanı arasındaki fark fazladır. Bu nedenle I, III, IV, V numaralı alanlarda fark fazladır. II numaralı alanda (Şanlıurfa) ise yer şekilleri sade bir görünüme sahip olduğu için fark azdır.

Cevap B

30. İç Anadolu Bölgesi'nin etrafı dağlarla çevrili olduğu için, nemli hava içeri sokulamamış bu nedenle yağış miktarı azalmış, günlük sıcaklık farkları artmıştır. Yine akarsular denize sularını yer şekilleri engeline takılıp ulaştıramadıkları için kapalı havzalar oluşturmuştur.

Fakat peribacalarının oluşumunda daha çok volkanizma etkili olmuştur. Platoların yüksekliğinin fazla olmasının nedeni ise İç Anadolu arazisinin epirojenik hareketler sonucu yükselmesidir.

Cevap C

31. Karadeniz'de akış gösteren Çoruh ile Akdeniz'de akış gösteren Köprüçay, Manavgat ve Göksu Nehirleri dağlık alanlarda aktıklarından dolayı verilen özellikleri taşır. Susurluk Nehri ise Güney Marmara'nın alçak ve engebeli düzlük arazilerinde akış gösterdiğinden verilen özellikleri taşımaz.

Cevap D

32. I. Menteşe Yöresi'nde nüfus yoğunluğunun az olması (yer şekillerinin dağlık ve engebeli olması)
- II. Doğu Karadeniz'de turuncgöl yetiştirilmesi (kış ılıkılığı)
- III. Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde doğal bitki örtüsünün bozkır olması (yıllık yağış miktarının az olması)
- IV. Çayın sadece Rize ve çevresinde yetiştirilmesi (yıllık yağış miktarının fazla olması)
- V. Ülkemizdeki akarsuların denge profiline ulaşmamış olması (yer şekillerinin dağlık ve engebeli olması)

Cevap B

33. Yağış ve sıcaklık özellikleri verilen yörenin deniz seviyesinden yükseltisinin ne kadar olduğuna grafikteki bilgilerden yararlanılarak ulaşılamaz. Çünkü sıcaklık ve yağış koşulları üzerinde yükselti faktörü dışında başka faktörler de etkilidir.

Cevap C

34. Keçiboynuzu, zeytin, zakkum, defne, mersin Akdeniz ikliminin tanıtıcı bitkileridir. Bu nedenle bu bitkilerin bu yörede görülmesi Akdeniz ikliminin yaşandığının kesin kanıtı olarak gösterilebilir.

Cevap D

35. Türkiye'de 1985 yılından sonra nüfus artış hızı azalma eğilimi göstermeye başlamıştır ve bu azalma halen devam etmektedir. Bu nedenle nüfus artış hızı artmaktadır ifadesi yanlıştır. Burada dikkat edilmesi gereken husus nüfus artış hızı azalmasına rağmen ülkemizde nüfus miktarının artmaya devam etmesidir.

Cevap A

36. Nüfus miktarı eşit olan kentlerin aritmetik nüfus yoğunluklarının farklı olması yüz ölçümlerinin farklı olması ile ilgilidir. Aritmetik nüfus yoğunluğu bir yerdeki toplam nüfusun toplam yüz ölçüme bölünmesiyle elde edilir. Bu nedenle tablodaki bilgilerden yararlanılarak yalnızca II numaralı kentin yüz ölçümünün daha büyük olduğu sonucuna ulaşılır.

Cevap D

YEDİKLİM



37. Fonksiyon, bir şehrin gelişmesinde, büyümesinde rol oynayan etmen ya da etmenlere denir.

Bazı şehirlerin gelişiminde bir fonksiyon öne çıkarken bazı şehirlerin gelişiminde ise birden fazla fonksiyon öne çıkar.

Türkiye'de çok fonksiyonlu kentlerin örnekleri arasında,

- İstanbul
- İzmir
- Bursa
- Ankara

şehirleri bulunur. Çünkü bu şehirlerin gelişiminde birden fazla etken rol oynamaktadır. Fakat seçeneklerde belirtilen İzmir dışındaki şehirlerin gelişiminde ise daha çok bir fonksiyon daha fazla öne çıkmaktadır.

Cevap D

38. Tahıllar grubu içerisinde yer alan çavdarın yetiştirme şartları buğday ve arpaya benzer, fakat soğuga daha dayanıklıdır. Ekmeğe katkı maddesi ve hayvansal yem olarak tüketilen çavdar en fazla İç Anadolu'da (%66) üretilir.

Cevap B

39. Antalya Bölümü'nde maki bitki örtüsünün yaygın olması nedeniyle yaygın olarak yapılan hayvancılık faaliyeti kıl keçisi yetiştiriciliğidir. Tiftik keçisi yetiştiriciliği ise daha çok ülkemizde İç Anadolu ve Güneydoğu Anadolu'nun bazı bölümlerinde öne çıkmaktadır.

Cevap B

40. Haritada;

- I numaralı maden bor minerali,
- II numaralı maden boksit,
- III numaralı maden demir,
- IV numaralı maden bakır

olup, bu madenler işlendiği yer ile doğru eşleştirilmiştir. V numaralı maden ise kromdur. Kromun işlendiği yerler Antalya ve Elazığ'da bulunur. Buna göre, V numaralı madenin işlendiği yer (Adana) yanlış gösterilmiştir.

Cevap E

41. Kırıkkale yapının V numaralı alanda bulunması Denizli - Kızılder ve Sarayköy'de jeotermal enerjinin üretilmesini sağlamıştır. Fakat haritada işaretli diğer alanlar ise kırıkkale yapının bulunmadığı yerler olmasından dolayı jeotermal enerji potansiyeli düşüktür. Bu nedenle jeotermal enerji üretimi yapılmamaktadır.

Cevap E

42. Ereğli ve Karabük'te demir cevheri bulunmamasına rağmen, taş kömürünün varlığından ve ulaşım imkânlarından dolayı demir - çelik endüstrisi bu yörede gelişebilmiştir. Bu nedenle Karabük'te ham maddeye yakınlıktan çok enerji kaynağına yakınlık ve ulaşım faktörü yer seçiminde daha belirleyici olmuştur.

Cevap D

43. Türkiye'de optik aletler yapımı yeterince gelişme göstermemiştir. Bu nedenle dış satımda değil malîleşif dış alımda önemli bir paya sahiptir. Fakat otomotiv, demir-çelik ürünleri, beyaz eşya ve tekstil ürünleri ise dış satımda öne çıkan ürünlerdir.

Cevap D

44. Ülke içinde yük taşımacılığında maliyeti düşük olmasına rağmen her il ve ilçeye ulaşamadığı için 1. sırada değildir. Ülke içinde yol ağının yaygınlığı etkisiyle kara yolları yük taşımacılığında 1. sıradadır.

Cevap E

45. Efes ülkemizde İzmir il sınırlarında (Ege Bölgesi'nde) yer alır. Fakat Side, Aspendos, Perge Antalya'da, Kız Kalesi ise Mersin'de yer alır.

Cevap E

46. Hukuk kuralları; genel, soyut, kişilik dışı, sürekli ve maddi yaptırımli kurallardır. Hukuk kuralları yazılıdır diyemeyiz çünkü yazısız hukuk kuralları da vardır.

Cevap B



47. Özel hukukta kanun koyucunun bilerek kasıtlı olarak hâkime yetki verdiği durumlar vardır. Bu durumda kural içi yani kanun içinde eksiklikten bahsedilebilir. Eksikliği hâkim takdir yetkisini kullanarak giderecektir. Bu da kural içi boşlukta mümkündür.

Cevap D

48. Türk Medeni Kanunu'na göre, bir kimsenin birinci dereceden mirasçıları onun altsoyudur. Altsoyda bir kimse var ise ikinci zümreye miras geçmez. Kardeşler yansoy oldukları için birinci dereceden mirasçılar arasında yer almazlar.

Cevap D

49. 1982 Anayasası'na göre, Yönetmelik Başbakanlık, bakanlıklar ve kamu tüzel kişileri tarafından çıkarılır. Üniversite, belediye, köy, il özel idaresi ve Karayolları Genel Müdürlüğü'nün kamu tüzel kişiliği vardır. Ancak fakültenin kamu tüzel kişiliği yoktur.

Cevap A

50. 1982 Anayasası'na göre, çekirdek haklar dört tanedir. Konut dokunulmazlığı kişi hakları içerisinde yer almakla birlikte çekirdek haklar arasında yer almaz.

Cevap E

51. A, C, D ve E seçeneklerindeki bilgiler doğrudur. Ancak Başbakan TBMM'yi doğrudan toplantıya çağırabilir.

Cevap B

52. 1982 Anayasası'na göre, olağanüstü hâl ve sıkı yönetim her defasında 6 ayı geçmemek üzere Bakanlar Kurulu tarafından ilan edilir.

Cevap C

53. 1982 Anayasası'na göre Millî Güvenlik Kurulunun Başkanlığı Cumhurbaşkanı tarafından temsil edilmektedir. Cumhurbaşkanı olmadığı zaman başkan başkanlık eder.

Cevap A

54. Kamu düzeninin unsurları; güvenlik, esenlik, sağlık ve ahlaktır. Eğitim kamu düzeninin unsurlarından biri değildir.

Cevap D

55. Nobel Edebiyat Ödülleri dağıtan ülkeler; Norveç ve İsveç'tir.

Cevap A

56. Dünyanın yedi harikası; Ürdün'deki Petra Antik Kenti, Çin Seddi, Brezilya'daki Kurtarıcı İsa Heykeli, Peru'daki Machu Picchu Antik Kenti, Meksika'daki Chichen Itza Piramidi, İtalya'nın Roma kentindeki Coliseum ve Hindistan'daki Tac Mahal Anıt Mezarı olarak açıklandı. 21 yapının yer aldığı finalistler arasında bulunan Ayasofya, yeni 7 harika arasına giremedi.

Cevap D

57. 2013 yılında Avrupa Kültür Başkentleri seçilen şehirler Fransa'nın Marsilya ve Slovakya'nın Kosice kentleridir.

Cevap B

58. 2013'ün son verilerine göre Avrupa Birliği'ne bağlı ülkelerden işsizlik oranı en yüksek olan ülke İspanya'dır.

Cevap D

59. 2014 FIBA Dünya Şampiyonası'na Türkiye ev sahipliği yapacaktır.

Cevap C

60. Dünya üzerinde uzunluğu 1000 kilometreden fazla olan tam 165 nehir bulunuyor. Bu nehirlerin büyük bir kısmı Asya kıtasındadır. Nil Nehri 6650 kilometrelik uzunluğu ile bu alanda birincidir. Afrika kıtasında doğan ve kıtayı boydan boya geçen Nil, Akdeniz'e dökülüyor.

Cevap B



facebook:

Kpss Kaynak Arşivi

Kpss Döküman Arşivi