

# 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>

**KAMU PERSONEL SEÇME SINAVI**  
**ÖN LİSANS**  
**GENEL YETENEK TESTİ – GENEL KÜLTÜR TESTİ**  
**- 3 -**

**DİKKAT!**

**SINAVA BAŞLAMADAN ÖNCE AŞAĞIDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.**

1. Adınızı, soyadınızı, T.C. Kimlik Numaranızı ve sınav salon numaranızı aşağıya yazınız.

|                       |   |       |
|-----------------------|---|-------|
| ADINIZ                | : | ..... |
| SOYADINIZ             | : | ..... |
| T.C. KİMLİK NUMARANIZ | : | ..... |
| SINAV SALON NO        | : | ..... |

2. Genel Yetenek Testi ve Genel Kültür Testi için verilen **toplam** cevaplama süresi **120 dakikadır (2 saat)**.
3. Genel Yetenek Testi ve Genel Kültür testlerinin her birinde **60 soru** vardır. Toplam **120 soru** bulunmaktadır.
4. Cevaplamaya istediğiniz testten ve sorudan başlayabilirsiniz. Her soru ile ilgili cevabınızı, cevap kâğıdında o soru için ayrılmış olan yere işaretlemeyi unutmayınız.
5. **Testler puanlanırken her testteki doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının dörtte biri düşülecek ve kalan sayı o testle ilgili ham puanınız olacaktır. Bu nedenle, hakkında hiçbir fikrinizin olmadığı soruları boş bırakınız. Ancak, soruda verilen seçeneklerden birkaçını eleyebiliyorsanız kalanlar arasından doğru cevabı kestirmeye çalışmanız yararınıza olabilir.**

Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Aymir Yayınevi'nin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

1. Ruhsuz insan bir kalıptır. Düşünmekten, duymaktan, insanlıktan, iyi ile kötüyü ayırt etmekten uzak bir kalıp. İnsanın en değerli varlığı vücudu ve ruhudur. Hastane gövdelerin, tiyatro ruhların şifa kaynağıdır.

**Bu parçadaki “tiyatro ruhların şifa kaynağıdır” sözüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İzlenen oyunların ruhumuzu coşturacağı  
B) Tiyatro yardımıyla iyi ile kötünün ayırt edilebileceği  
C) Üzüntü ve sıkıntılarımızı tiyatronun hafifletebileceği  
D) Ruhsal sorunların fiziksel sorunlardan önemli olduğu  
E) En değerli varlığımızın ruhumuz olduğunu sezdirebileceği

2. Bütün şairler, içinde yaşadığı toplumun bir üyesidir. Toplumdaki öteki insanlarla aynı kaderi paylaşır. Bu durum benim için de böyledir. Ben de şiirimi, yaşadığım hayattan damıtıyorum. Bunun için de şiirlerim süreklilik gösteriyor.

**Bu parçada geçen “şiiri hayattan damıtma” sözüyle şiire ilişkin olarak anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Özünü gündelik yaşamdan alma  
B) Halkın beğenisine uygun olma  
C) Halktan kişilere seslenme  
D) Birbirini izleyen olayları yansıtmak  
E) Halkın duygularını dile getirme

3. Balıkçılar, 2012’de Karadeniz’de avlanan toplam balık miktarında geçen yıla göre yüzde yirmilik, hamside ise yüzde yüzlük bir artış olduğunu belirtti.

**Bu cümleden aşağıdaki yargıların hangisi kesin olarak çıkarılabilir?**

- A) 2012’de Karadeniz’de avlanan balıklarda önceki yıla göre en fazla artış hamside olmuştur.  
B) 2012’de en çok balık Karadeniz’de avlanmıştır.  
C) Yıllardan beri en çok balık Karadeniz’de avlanmaktadır.  
D) 2012’de Karadeniz’de geçen yıldakinin iki katı hamsi avlanmıştır.  
E) Türkiye’de en çok hamsi Karadeniz’de avlanmaktadır.

4. Ünlü sanatçı X’in yasal varislerinden olan Türk Eğitim Vakfı; ölümünün 17. yıl dönümünde sanatçının gün yüzüne çıkmamış, çocukluk, gençlik ve askerlik fotoğraflarını 24 Eylül’de Bodrum’da sanatçının adını taşıyan müzede sergileyecek.

**Bu cümleden aşağıdaki yargıların hangisi kesin olarak çıkarılabilir?**

- A) Ünlü sanatçı X’in 24 Eylül’de Bodrum’daki müzede sergilenecek olan fotoğrafları, sanatçının hayatındaki bütün kilometre taşlarını göz önüne serecektir.  
B) Ünlü sanatçı X’in 24 Eylül’de Bodrum’daki müzede sergilenecek olan fotoğrafları, önceki yıllarda da çeşitli sergilerde yayımlanmıştır.  
C) 24 Eylül’de Bodrum’da sanatçının adını taşıyan müzede sergilenecek fotoğraflar, sanatçının yaşamının değişik dönemlerinde çekilmiştir.  
D) Ünlü sanatçı X’in yasal tek varisi, Türk Eğitim Vakfıdır.  
E) Türk Eğitim Vakfı, düzenlediği tüm etkinliklerin giderlerini sanatçıların bağışlarıyla karşılamaktadır.

5. (I) Opera, müziği ve tiyatroyu bir araya getiren bir sanat dalıdır. (II) Opera binaları, kentlerle ilgili değerlendirmelerde önemli bir ölçüt olarak ele alınabilir. (III) Çünkü opera binaları, ait oldukları kentin kültürel düzeyinin bir göstergesidir. (IV) Örneğin, Avrupa'da önemli kültürel etkinliklere ev sahipliği yapan şehirlerden Paris'te beş; Prag, Berlin, Münih'te üçer opera binası vardır. (V) Bu opera binaları o kentte yaşayanların opera sanatına verdikleri değer in ötesinde, kültürel ve sanatsal etkinliklere verdikleri önemin de göstergesidir.

**Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?**

- A) I. cümlede, operanın bazı niteliklerinden söz ediliyor.  
B) II. cümlede, opera binalarının kentsel açıdan önemi vurgulanıyor.  
C) III. cümlede, bir önceki cümledeki yargının gerekçesi açıklanıyor.  
D) IV. cümlede, opera binalarının kültürel etkinliklere ev sahipliği yaptığı vurgulanıyor.  
E) V. cümlede, bir çıkarımda bulunuluyor.

6. **Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “beğenme, takdir etme” söz konusudur?**

- A) Piknik yeri dediğin ağaçlık olur.  
B) Öğrenci dediğin saygılı olur.  
C) Arkadaş dediğin dürüst olur.  
D) Film dediğin gerilimli olur.  
E) Resim dediğin böyle olur.

7. İnsanlara, onları size nankörlük yapmaya mecbur bırakacak kadar büyük iyiliklerde bulunmayın.

**Bu cümlede aşağıdakilerden hangisi yoktur?**

- A) İsim  
B) Zamir  
C) Edat  
D) Sıfat  
E) Bağlaç

8. “Kolay” sözcüğü, aşağıdaki cümlelerin hangisinde ötekilerden farklı bir görevde kullanılmıştır?

- A) Deniz dalgalı olmasına rağmen Çanakkale Boğazı'ndan kolay geçtik.  
B) Zor işleri bana verip kolay işleri kendisi yapıyordu.  
C) Okulumuzdaki kolay derslerden biri de beden eğitimiydi.  
D) Öğrencilik yıllarımda kolay yemekler yapıyordum.  
E) Bilgi yarışmasında kolay sorular sordular.

9. **Aşağıdaki cümlelerin hangisinde –den (-dan, -ten, -tan) eki alan sözcük niteleme sıfatı olarak kullanılmıştır?**

- A) Evimizin balkonundan deniz görünüyordu.  
B) O aileyi yakından tanırız.  
C) Dün gece sıradan bir film izledim.  
D) Yanaklarım soğuktan pembe pembe olmuştu.  
E) Uzaktan köpek ve horoz sesleri geliyordu.

10. **Aşağıdaki atasözlerin hangisinin yüklemi edilgen çatılı bir fiildir?**

- A) Kaz gelen yerden, tavuk esirgenmez.  
B) Yel gibi gelen, sel gibi gider.  
C) Kaynayan kazan, kapak tutmaz.  
D) Bal tutan, parmağını yalar.  
E) Yavuz hırsız, ev sahibini bastırır.

L  
İ  
D  
E  
R  
  
Y  
A  
Y  
I  
N  
L  
A  
R  
I

11. (I) Zakkum, Antik Çağ'dan beri bilinen, zehirli bir geçmişi olmasına karşın masum, pembe ya da beyaz çiçekli bir ağaççık. (II) Susuzluğa dayanıklılığı, her tür toprakta yetişebilmesi, yansa bile inatla küllerinden yeniden yeşermesiyle ünlü. (III) Her koşulda tutunur toprağa. (IV) Diğer Akdeniz ülkelerinde olduğu gibi Türkiye'de de genellikle kendiliğinden yetişir. (V) Sıcak iklimli coğrafyalarda alımlı, bol çiçekli, gösterişli duruşuyla yol kenarlarının, bahçelerin doğal süsüdür. **Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?**

- A) I'ncisi birleşik yapıldır.  
B) II'ncisi isim cümlesidir.  
C) III'üncüsü devriktir.  
D) IV'üncüsü kurallı-fiil cümlesidir.  
E) V'incisi sıralıdır.

12. 40'lı yaşların sonuna geliyorum. Çıktığı günden beri teknoloji ve bilim konularındaki açılışımı Bilim ve Teknik dergisini okuyarak giderdim. Neredeyse çeyrek yüzyıl önce bilimin çok şey keşfettiğini düşünürdüm. Şimdiyse o zamanki kimi bilgilerin çokdan rafa kalktığını ve yerlerini daha iyi sınanmış bilgilere bıraktığını görüyorum.

**Bu parçadaki numaralanmış sözlerin hangisinde bir yazım yanlışı vardır?**

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

13. Karın , soğuşun , yağmurlu günlerin arkasından binlerce armağanla gelir ilkbahar. O geldiğinde bahçeler gülmeye , çayırlar sevinmeye , rüzgâr hoş kokularla , koşuşturmaya başlar.

**Bu parçadaki numaralanmış virgüllerden (,) hangisi yanlış kullanılmıştır?**

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

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir anlatım bozukluğu vardır?

- A) Betimleme yeteneğinden yoksun bir insan yazarlığa soyunmamalı.  
B) Gelseniz de gelmeseniz de bu geziye gideceğiz.  
C) Ben de o okulun en eski öğrencilerinden biriyim.  
D) Gerekli ilaçları alabilirseniz hastalığınızı kısa sürede iyileştirebiliriz.  
E) Babam olmasa arada, yaptıklarına pişman ederdim onu.

15. Hava yavaş yavaş soğuyordu. Karanlık, demir bir perde gibi gökyüzünün üstüne çökmüştü. Bir çıtırdama, bir makineli tüfek sesi! Ateşe atılmış çam kozalakları gibi, yağmur çatırdaya çatırdaya indirmeye başladı, bardaktan boşanırcasına. Rüzgâr da öfkeliendikçe öfkeliendi. Yelkene söz geçirebilmek için ipini bileğime doladım.

**Bu parçanın anlatımı için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Öyküleyici bir anlatımı vardır.  
B) Kişileştirmeye başvurulmuştur.  
C) Benzetmelerden yararlanılmıştır.  
D) Örnekler verilmiştir.  
E) İzlenim yaratmak amaçlanmıştır.

16. I. Bir araya gelen vatansever bu insanlar, Aydın'ın Yunanlılarca işgaline karşı son derece kararlı bir direniş başlattı.  
 II. 27 Mayıs 1919'da Yunan kuvvetlerinin Aydın'ı işgali Yörük Ali Efe, Albay Mehmet Şefik, Yüzbaşı Ahmet, Hüseyin Efe, Aksekili Deli Mehmet gibi birçok vatanseveri bir araya getirdi.  
 III. Gazi Mustafa Kemal Atatürk komutasında 26 Ağustos 1922'de başlatılan Büyük Taarruz ile kahraman Türk ordusu karşısında tutunamayan Yunan birliklerinin geri çekilmesiyle Aydın 7 Eylül 1922'de düşman işgalinden kurtuldu.  
 IV. Bu baskın, millî mücadele tarihimize Güneybatı Anadolu'da işgalci düşman kuvvetlerine karşı yapılmış ilk düzenli ve planlı baskın olarak kabul edildi.  
 V. 16 Haziran 1919'da Yörük Ali Efe ve milisleri, Malgaç Köprüsü yakınlarındaki Yunan karakoluna yaptığı baskınla karakolu imha ederek düşman kuvvetlerinin cephanelerini ele geçirdi.

**Yukarıdaki cümleler anlamlı bir bütün oluşturacak biçimde sıralandığında, hangisi baştan üçüncü cümle olur?**

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

17. I. İpek böceği aslında bir tür kelebeğdir.  
 II. Öteki kelebekler gibi onun da yaşamında bir-birinden değişik evreler vardır.  
 III. İpek böceğinin bir susam tanesini andıran yumurtasından, önce minicik bir kurt çıkar.  
 IV. Yeterince beslenip belli bir boyaya eriştiğinde kendine bir koza örerek uykuya yatar.  
 V. Yumurtadan çıkan kurtçuk, beslenerek hızla büyür.  
 VI. Uyku sırasında koza içinde şekil ve yapı değişikliğine uğrayarak bembeyaz bir kelebek olarak kozadan çıkar.

**Yukarıdaki numaralanmış cümlelerin anlamlı bir bütün oluşturabilmesi için hangilerinin birbiriyle yer değiştirmesi gerekir?**

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

18. ... Gelenek eskiliği, sanatları ancak zenginleştirir. Sağlam ve köklü geleneklere dayanan sanatlarda birçok teknik sorun çözülmüş ve sanatta yeni atılımlara hazır hâle gelinmiştir. İmgeler işlene işlene zenginleşmiş, incelmıştır.

**Bu parçayı aşağıdakilerin hangisiyle başlatmak uygundur?**

- A) Sanatta gelenekten yararlanmak, sanatın gelişimini köstekler.  
 B) Sanatta geleneği yadsımak, bence hatadır.  
 C) Sanatta gelenek sorunu, ayrıntılı olarak irdelenmelidir.  
 D) Sanat ve gelenek, örtüşmeyen iki kavramdır.  
 E) Gelenekten yararlanmak, sanatın her dalı için geçerli değildir.

19. Dünya edebiyatı tarihine adını yazdırmayı başarmış sanatçılardan biri olan Balzac, romanlarını yazarken roman kahramanlarıyla ağlayan, onlarla gülen biridir. En ünlü romanı *Eguene Grandet*'yi bitirmek üzere çalışma odasında çalışırken kız kardeşinin ölüm haberini alır. "Çok yazık oldu, şimdi biz Grandet'nin yazdığı mektubu tamamlayalım!" der. ....

**Bu parçanın aşağıdakilerin hangisiyle tamamlanması uygundur?**

- A) Bir yakınının ölümünü önemsemeyecek kadar katı bir kişiliğe sahiptir.  
 B) Yazarken en önemli olayları bile düşünmeyecek kadar kendinden geçer.  
 C) Sanat dünyasına kalıcı yapıtlar vermiş bir sanatçıdır.  
 D) Eserlerinin kahramanlarıyla özdeşleşen biridir.  
 E) Çok yazdığı için duygusal yanını yitirmiştir.

20. (I) Şiire genellikle gergin başlarım. (II) Bu gerginlik şiir yazma süreci uzadıkça artar. (III) Bu süreçte şiirin o gün bitip bitmeyeceğini anlarım. (IV) Sanırım şiir beynimin bir yerinde kendi kendine hazırlanıp olgunlaşıyor. (V) Bu nedenle bazen birkaç dakika içinde beş on dize dökülüyorum.

**Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangisinden sonra "Çünkü şiir bana hiç sürpriz yapmaz." cümlesinin getirilmesi uygundur?**

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

21. (I) Ülkemizdeki millî kütüphanelerde zamanla bozulan, yıpranan kitapların onarımı için Türkiye’de ilk mikrofilm ve kitap onarım servisi kuruldu. (II) Bu serviste her gün uzmanlar tarafından onlarca kitap elden geçiriliyor. (III) Mantarlı, asitli, kurt yenikli, lekeli, sayfaları yapışmış ya da taşlaşmış kitap ve belgelerin hastalığına önce tanı konuyor. (IV) Yıpranmış kitapların onarımı kimi zaman üç gün, kimi zaman üç hafta sürüyor. (V) Sonra bunların iyileştirilebilmesi için gerekli işlemlere başlanıyor.

**Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?**

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

22. İnsanlar -genellikle- bedenlerinin bir elektrik ya da enerji makinesi olduğunun farkında değil. (I) Oysa bio-elektrik organizmalardan oluşan vücudumuzda sayısız hücreden her biri mini bir elektrik jeneratörüdür. (II) Milyarlarca hücrenin birleşmesinden meydana gelen bu elektrik jeneratörleri beyne, kalbe ve kaslara gerekli elektriği sağlayan mekanizmalardır. (III) Günümüzde beyne yerleştirilen implantlarla beyin fonksiyonları kontrol altına alınabilmektedir. (IV) Bu implantlarla beynimizin elektrik tesisatı değiştirilebilmektedir. (V) Ayrıca bunlarla beyin dalgalarının tempoları bile denetlenebilmektedir.

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

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

23. Bizde, okuyucu -çoğunlukla- bilinçsiz ve dayanıksızdır sanat konusunda. Örneğin, bir okuyuşta kendisine hoş gelmeyen bir şiiri bırakıverir bir kenara. “Ben bundan bir şey anlamadım!” der. Oysa aynı şiiri bir ya da birkaç kez daha okuma dayanıklılığını gösterse zamanla onun kendisine bir şey verdiğini, gizlerini yavaş yavaş önüne serdiğini görecektir. Giderek bir şiir okuma alışkanlığı edinecek, şiirden tat almayı öğrenecek, iyi şiiri kötüsünden ayırt etmeye başlayacaktır.

**Bu parçada aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?**

- A) Bilinçli okuyucu, sanat eseri ile kendisi arasındaki köprüyü kolayca kurabilir.  
B) Şiiri doğru değerlendirip ondan tat alabilmek, sabır ve emek ister.  
C) Sanat eserleri, herkes tarafından anlaşılabilircek bir nitelikte olmalıdır.  
D) Sanat eserleri, bir şeyler anlatmak için üretilmediğinden onlarda anlam aranmamalıdır.  
E) Şiir, kavranıp anlaşılabilmesi en zor sanat dallarından biridir.

24. Sabahattin Ali’nin kendine özgü bir anlatımı vardır. Herkesin anlayacağı biçimde arı bir Türkçe kullanır. İnsanı büyüleyen, şaşırtan, süssüz, kısa, yer yer argolu cümlelerle anlatır hikâyelerini. Açgözlü vurgunculardan, insanlık duygusunu yitirmiş ikiyüzlü kişilerden, zalimlerden nefret eder. Hakları yenenlerin yanında yer alır. Hikâye yazmaktaki gayesinin daha iyi bir dünya hazırlamak olduğunu söyler.

**Bu parçada Sabahattin Ali ile ilgili olarak aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?**

- A) Üslubunun anlaşılır bir nitelikte olduğuna  
B) Yapıtlarında ayrıntılara çokça yer verdiğine  
C) Eserlerinde sanatsız bir söyleyişi yeğlediğine  
D) Özgün bir anlatıma sahip olduğuna  
E) Daha yaşanması bir dünya kurma amacı güttüğüne

**25. - 27. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

(I) Yer elması, ayçiçeği ailesinden, sarı çiçekli bir bitkidir. (II) Yenilen kısmı, bitkinin kökünde oluşan yumrulardır. (III) Avrupalılar, bu bitkiyi Amerika’nın keşfine borçlu. (IV) Yer elması da domates, patates, biber gibi, yeni kıtadan Avrupa’ya getirilen lezzetlerden biri. (V) İlk olarak 1607 yılında Fransa’ya getirilen yer elması, her koşulda ve bolca üretilebilme özelliği keşfedilince hızla herkesin sofrasına girerek başlardaki değerini kaybetti. (VI) Hoş ve değişik lezzetine karşın sofralardan uzak kalması, insan vücudu tarafından emilemeyen bir karbonhidrat türü olan insülin içermesinden kaynaklanmaktaydı.

**25. Bu parçada, yer elmasıyla ilgili olarak aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?**

- A) Sindiriminin güç olduğuna  
B) Ana vatanının neresi olduğuna  
C) Sadece belli bir bölümünün yenebildiğine  
D) Farklı bir tadı olduğuna  
E) Hangi familyadan olduğuna



26. Bu parçada, numaralanmış cümlelerin hangilerinde neden belirtilmektedir?

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

27. Bu parçadaki, numaralanmış cümlelerin hangisinde karşılaştırma söz konusudur?

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

28. - 30. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

Gün içinde A, B, C adlı üç ayrı marketten alışveriş yapan Fahriye Hanım'ın aldığı ürünler şunlardır:

| Gıda Maddesi | Temizlik Maddesi | Giyim Kuşam |
|--------------|------------------|-------------|
| Peynir       | Sabun            | Etek        |
| Yoğurt       | Deterjan         | Kemer       |
| Ekmek        | Plastik süpürge  | Terlik      |
| Hazır çorba  | Çamaşır suyu     | Çorap       |
| Bulgur       | Fiber silme bezi | Şapka       |
| Turşu        |                  |             |
| Elma         |                  |             |
| Portakal     |                  |             |

- Giyim kuşamla ilgili alışverişini iki ayrı marketten yapmıştır.
- Sadece iki marketten gıda maddesi almıştır.
- Temizlik maddesi aldığı marketler A ve B'dir.
- Giyim kuşam alışverişini yaptığı marketten gıda maddesi almamıştır.
- Peynir ve yoğurt aldığı marketten ekmek almamıştır.

28. Buna göre Fahriye Hanım'ın yaptığı alışverişlerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi kesin olarak yanlıştır?

- A) Kemer ve plastik süpürgeyi A marketinden almıştır.  
B) Peynir ve sabunu B marketinden almıştır.  
C) Kemer ve bulguru C marketinden almıştır.  
D) C marketinden etek almışsa turşu almamıştır.  
E) Yoğurdu A marketinden almışsa ekmeği C marketinden almıştır.

29. C marketinden etek, A marketinden elma almışsa aşağıdakilerden hangisi kesin olarak doğrudur?

- A) Portakalı A marketinden almıştır.  
B) Deterjan aldığı marketten elma da almıştır.  
C) B marketinden sabun almışsa deterjan da almıştır.  
D) Çorap ve şapkayı B marketinden almıştır.  
E) Yoğurdu C marketinden almamıştır.

30. Giyim kuşam alışverişini sadece B marketinden yapmışsa aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) B marketinden en az altı alışveriş yapmıştır.  
B) Plastik süpürgeyi B marketinden almıştır.  
C) Hazır çorbayı B marketinden almıştır.  
D) Peynir ve yoğurdu A marketinden almışsa ekmeği B marketinden almıştır.  
E) Şapka aldığı marketten fiber silme bezi de almıştır.



31.  $\frac{\frac{1}{2} \cdot (4 - \frac{2}{3})}{2 \cdot (2 - \frac{1}{3})}$

işleminin sonucu kaçtır?

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

32. a bir pozitif tam sayıdır.

$$\frac{a+3}{a} = 1,15$$

olduğuna göre, a kaçtır?

- A) 15 B) 20 C) 21 D) 23 E) 25

33.  $\frac{2^{1,3} \cdot 2^{1,4} \cdot 2^{1,5}}{2^{0,5} \cdot 2^{0,7}}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 12 E) 16

34. a ve b pozitif tam sayılardır.

$$a \cdot b = 9!$$

eşitliğinde a sayısı 32 ile tam bölünemeyen en büyük sayı olduğuna göre, b kaçtır?

- A) 64 B) 32 C) 16 D) 8 E) 4

35.  $|a + 1| < 5$

$$a - b = 3$$

olduğuna göre, b nin alabileceği kaç farklı tam sayı değeri vardır?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10 E) 11

36.  $\frac{x^3y - xy^3}{x^2 \cdot y^2} : \frac{(x-y)^2 + 4xy}{2xy}$

ifadesinin sadeleştirilmiş biçimi aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A)  $\frac{x+y}{x-y}$  B)  $\frac{x-y}{x+y}$  C)  $\frac{2 \cdot (x-y)}{x+y}$   
D)  $\frac{1}{x+y}$  E)  $\frac{1}{x-y}$

37.  $|x-3| = a$

eşitliğini sağlayan x değerlerinin çarpımı 5 olduğuna göre, a kaçtır?

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

38. x bir doğal sayı olmak üzere, üç basamaklı 2ab sayısının 13 katı, x'in 45 katına eşittir.

Buna göre, en büyük x sayısı için a + b toplamı kaçtır?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 11 E) 13

39. A ve B iki basamaklı doğal sayılardır.

$$\begin{array}{r} A \overline{) B} \\ \underline{\phantom{00}3} \\ 2 \end{array}$$

olduğuna göre, A + B sayısı en çok kaç olabilir?

- A) 98 B) 118 C) 130 D) 136 E) 142

40. a, b ve c negatif tam sayılardır.

$$\frac{3a}{2} = \frac{4b}{3} = \frac{3c}{4}$$

eşitsizliğini sağlayan a, b ve c sayıları için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A)  $b > a > c$  B)  $b > c > a$  C)  $a > b > c$   
D)  $a > c > b$  E)  $c > b > a$

41.  $\sqrt{2+\sqrt{3}} - \sqrt{2-\sqrt{3}}$

işleminin sonucu kaçtır?

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

42. Bir otoparka üç sıra halinde park etmiş araçların sayıları hakkında aşağıdaki bilgiler verilmiştir.

- Birinci sıradaki araçlar sayılmazsa 54
- İkinci sıradaki araçlar sayılmazsa 48
- Üçüncü sıradaki araçlar sayılmazsa 66

**Buna göre, bu otoparkta ikinci sırada park etmiş araç sayısı kaçtır?**

- A) 44 B) 42 C) 36  
D) 32 E) 28

43. Bir tiyatro oyununu izleyen 50 erkek, 65 tane kadın ve x tane çocuk bulunmaktadır. Oyunun arasında eşit sayıda erkek, kadın ve çocuk tiyatro salonundan ayrılıyor.

**Kalan kişiler arasında kadınların sayısı, erkeklerin ve çocukların 2 katı olduğuna göre, oyun arasında en az kaç erkek salondan ayrılmıştır?**

- A) 3 B) 5 C) 9 D) 12 E) 13

44. Bir su deposundaki A, B ve C tanklarında belirli miktarlarda su bulunmaktadır.

A tankındaki suyun  $\frac{1}{5}$  i B tankına boşaltıldıktan sonra, B tankındaki suyun  $\frac{1}{5}$  i C tankına boşaltıldığında tankların her birinde 600 litre su bulunuyor.

**Buna göre, başlangıçta B tankında kaç litre su vardır?**

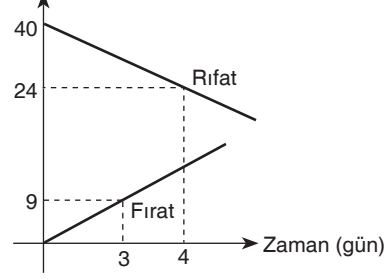
- A) 750 B) 600 C) 980  
D) 560 E) 500

45. Bir site kurulurken, toplam ev sayısının  $\frac{1}{16}$  sı olan x tane ev ilk yıl yapılmıştır. Bunu izleyen her yıl 2x tane daha fazla ev yapılarak site tamamlanmıştır.

**Buna göre, sitedeki evlerin tümü kaç yılda bitirilmiştir?**

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 E) 8

46. Para (TL)



Yukarıdaki grafik Rifat ve Fırat'ın kumbaralarında bulunan paranın zamana bağlı değişimini göstermektedir.

**Buna göre, Rifat'ın kumbarasında 8 TL kaldığında Fırat'ın kumbarasında kaç TL olur?**

- A) 18 B) 22 C) 24  
D) 28 E) 30

47. İki masa saati hakkında aşağıdaki bilgiler verilmektedir.

- Birinci masa saati her saat 6 dakika geri kalmaktadır.
- İkinci masa saati ise her saat 8 dakika geri kalmaktadır.
- Masa saatlerinden birincisi saat 00:00 da diğeri de saat 03:00 de çalıştırılmıştır.

**Buna göre, ikinci masa saati 13:24'ü gösterdiğinde birinci masa saati saat kaç gösterir?**

- A) 13:30 B) 13:36 C) 13:38  
D) 14:00 E) 14:06

48.

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| A |   |   |   |
| B | C | D | E |
| F |   |   |   |

Şekildeki A, B, C, D, E, F bölgeleri ortak kenarlı bölgelerin farklı renkte olması koşuluyla boyanacaktır.

**Bu iş için en az kaç renk boya gereklidir?**

- A) 2 B) 3 C) 4 E) 5 E) 6

49. Nuryıl m yılında Burcu n yılında doğmuştur.

Nuryıl'ın yaşı Burcu'nun yaşının 3 katı olduğuna göre, Burcu'nun yaşının m ve n türünden değeri aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A)  $\frac{m+n}{8}$  B)  $m-n$  C)  $\frac{m+n}{12}$   
D)  $\frac{m-n}{2}$  E)  $\frac{n-m}{2}$

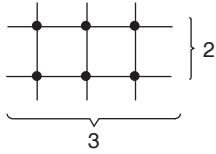
**50. - 52. Soruları Aşağıdaki Bilgilere göre Cevaplayınız.**

Eski çağlarda kullanılan çarpma işlemi farklı bir metotla yapılmaktaydı. Sayıları doğrular temsil etmekte ve sonuç kesişme noktalarıyla bulunmaktaydı.

- İşlem aynı basamaklı iki sayının çarpımında geçerlidir.

**Örnek:**

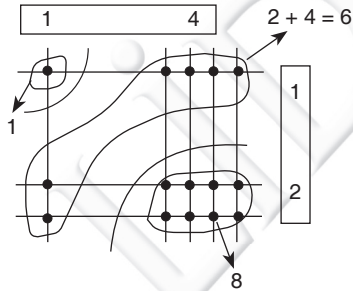
$$2 \times 3 = 6$$



6 kesişme noktası var, sonuç 6'dır.

**Örnek:**

$$12 \times 14$$



Sonuç: 168

50. İki tane tek basamaklı sayının çarpımında kesişme noktası en çok kaç tane olur?

- A) 100 B) 81 C) 72  
D) 36 E) 18

51.  $123 \times 134$  çarpımının bu kurala göre yazılması için kaç tane doğru kullanılmalıdır?

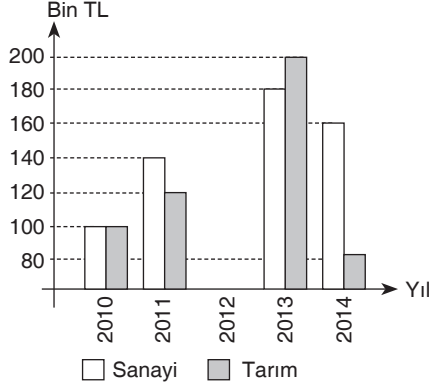
- A) 12 B) 13 C) 14  
D) 15 E) 16

52. Aşağıdaki şekillerden hangisi  $12 \times 23 = 276$  işlemini gösterir?

- A)
- B)
- C)
- D)
- E)

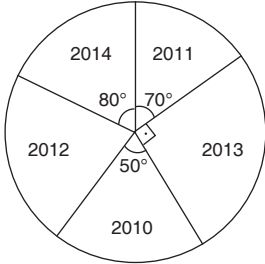
**53. - 55. Soruları Aşağıdaki Bilgilere Göre Cevaplayınız.**

Aşağıdaki grafik bir şirketin 2010, 2011, 2013 ve 2014 yıllarında tarım ve sanayi alanında yaptığı ihracat tutarlarını göstermektedir.



- Grafikte 2012 yılında yapılan tarım ve sanayi ihracat tutarları gösterilmemiştir.

Aşağıdaki daire grafikte ise şirketin sanayi sektöründeki toplam ihracatının yıllara göre dağılımı verilmiştir.



53. Şirketin 2011 yılındaki tarım ihracatı 2013 yılındaki tarım ihracatına göre yüzde kaç azdır?

- A) 80 B) 60 C) 40 D) 25 E) 20

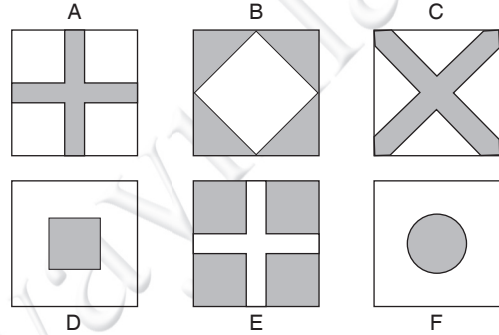
54. Şirketin 2010 yılındaki toplam ihracatı x bin TL fazla, 2014 yılındaki yapılan toplam ihracatı x bin TL az olsaydı iki yılda yapılan ihracat tutarları eşit olacaktı.

Buna göre, x kaçtır?

- A) 20 B) 40 C) 60 D) 80 E) 90

55. 2012 yılındaki tarım ihracatı aynı yıldaki sanayi ihracatından %50 daha fazla olduğuna göre, beş yıl boyunca yapılan toplam sanayi ihracatı, hangi iki yılın toplam sanayi ihracatından %200 daha fazladır?

- A) 2012 - 2013  
B) 2010 - 2012  
C) 2010 - 2013  
D) 2013 - 2014  
E) 2010 - 2014

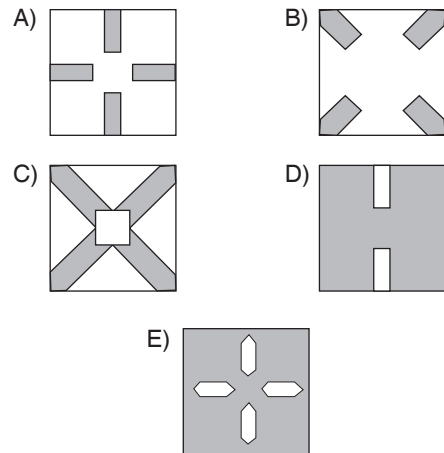
**56. ve 57. Soruları Aşağıdaki Bilgilere Göre cevaplayınız.**

L  
İ  
D  
E  
R  
  
Y  
U  
K  
A  
R  
I

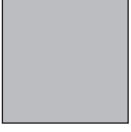
Y Yukarıda farklı desenler içeren aynı boyutlardaki A kare kalıplar üst üste getirilerek, farklı desenler elde edilmektedir.

- Desenler üst üste getirilirken döndürülmeden yerleştirilecektir.

56. B, C ve E kalıplarının üst üste gelmesiyle oluşan şekil aşağıdakilerden hangisidir?



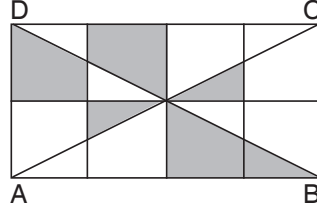
57.



Yukarıdaki desenin oluşması için hangi iki kalıp üst üste getirilmelidir?

- A) A ve C
- B) B ve F
- C) B ve D
- D) A ve E
- E) E ve F

59.

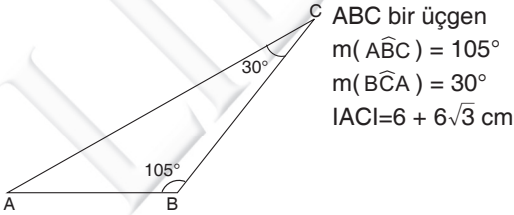


Birim karelerden oluşan şekildeki ABCD dikdörtgeninde, koyu renkli bölgenin alanının beyaz renkli bölgenin alanına oranı kaçtır?

- A)  $\frac{3}{5}$
- B)  $\frac{1}{2}$
- C)  $\frac{7}{12}$
- D)  $\frac{15}{19}$
- E)  $\frac{17}{32}$

L  
İ  
D  
E  
R  
  
Y  
A  
Y  
I  
N  
L  
A  
R  
I

58.



Yukarıdaki verilere göre, ABC üçgeninin alanı kaç  $\text{cm}^2$  dir?

- A)  $12 \cdot (1 + \sqrt{3})$
- B)  $12\sqrt{6}$
- C)  $18\sqrt{3}$
- D)  $18 \cdot (1 + \sqrt{3})$
- E)  $36\sqrt{3}$

60.  $2x - 5y + 8 = 0$ 

doğrusunun y eksenine göre simetriği olan doğrunun x eksenini kestiği noktanın apsisi kaçtır?

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

1. Aşağıdakilerden hangisi ilk Türk devletlerinde "ordu"nun özelliklerinden biri değildir?

- A) Genellikle atlı askerlerden oluşması
- B) Kadınlarında savaşa katılması
- C) Askerlerin devletten düzenli maaş alması
- D) Bozkır taktiğinin uygulanması
- E) Askerliğin meslek olmaması

2. Batı dünyasında etkili olmuş ve Türk - İslam dünyasında pozitif bilimleri başlatan düşünür aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Farabi
- B) İbn-i Rüşd
- C) Harezmi
- D) Ömer Hayyam
- E) Yusuf Has Hacib

3. Anadolu Selçuklu ve İkinci Beylikler döneminde denizciliğin gelişmesi;

- I. Anadolu coğrafyası,
  - II. ticarete verilen önem,
  - III. Ege Adaları'ndan gelen tehlikeler
- durumların hangilerinden kaynaklandığı savunulabilir?**

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

4. 16. yüzyıldan itibaren, Osmanlı reayası olan köylüler belli bir bölgede ikamet etmek zorunda iken, Tımar sistemi bozulunca kentlere göç etmeye başlamışlardır.

**Bu durumun;**

- I. tarımsal üretimin azalması,
- II. yeni vergiler konulması,
- III. şehir nüfusunun artması

**sonuçlarından hangilerini ortaya çıkardığı savunulabilir?**

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

5. Aşağıdakilerden hangisi Kanuni Sultan Süleyman zamanında meydana gelen gelişmelerden biri değildir?

- A) Akdenizde üstünlük sağlanması
- B) Irak fethinin tamamlanması
- C) Saltanat yasasının değişmesi
- D) Avusturya'ya üstünlük sağlanması
- E) Saray kadınlarının etkinliğinin artması

6. 19. yüzyılda Osmanlı Devletinden özerklik kazanan ilk millet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sırlar
- B) Yunanlılar
- C) Makedonlar
- D) Bulgarlar
- E) Arnavutlar

7. Osmanlı ordusunun bir bölümü "ulufeli" olarak adlandırılır ve devlet tarafından üç ayda bir verilen maaş alırlardı.

**Aşağıdaki birliklerden hangisinin 'ulufeli' birlikler içinde yer aldığı söylenemez?**

- A) Yeniçeriler
- B) Tımarlı Sipahi
- C) Topçular
- D) Cebeciler
- E) Humbaracılar

8. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı vakıf sisteminin sağladığı yararlarından biri değildir?

- A) Siyasi kurumları denetleme
- B) Şehir hayatını kolaylaştırma
- C) Eğitim kurumlarını destekleme
- D) Devletin egemen olduğu yerleri bayındır hale getirme
- E) Fethedilen topraklara Türklerin yerleşmesine ortam hazırlama

9. Osmanlı Devleti'nin Avrupa'nın açık pazarı durumuna gelmesinde;

- I. kapitülasyonların sürekli hale gelmesi ve kapasının genişletilmesi,
- II. pazar rekabetinin artması,
- III. Balta Limanı Ticaret Antlaşması'nın yapılması

**gelişmelerinden hangilerinin etkili olduğu söylenebilir?**

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

10. Osmanlı Devleti'nde aşağıdakilerden hangisinin gerçekleşmesinde İttihat ve Terakki Partisi'nin etkisi olmuştur?

- A) Avrupa tarzı bakanlıkların kurulmasında
- B) Islahat Fermanı'nın ilanında
- C) Sened-i İttifak'ın imzalanmasında
- D) II. Meşrutiyet'in ilanında
- E) Kanunuesasinin hazırlanmasında

11. Aşağıdakilerden hangisinin güçlenmesi, Osmanlılık düşüncesinin önemini kaybetmesine neden olmuştur?

- A) Demokrasi hareketlerinin
- B) İslami akımların
- C) Ulusal ayaklanmaların
- D) Monarşik anlayışın
- E) Denge politikasının

12. 1919'da yapılan Paris Barış Konferansı'nda alınan karar sonucunda aşağıdaki illerden hangisinin Yunanistan tarafından işgalinin önü açılmıştır?

- A) İzmir
- B) Konya
- C) Muğla
- D) Manisa
- E) Balıkesir



13. Milli Mücadele döneminde kurulan Müdafa-i Hukuk Cemiyetlerinin ortak özellikleri arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Bağımsızlık ilkesiyle hareket etmeleri
- B) Basın ve yayın yoluyla propaganda yöntemini benimsemeleri
- C) Yerel mücadeleyi temel almaları
- D) Sevr Antlaşması'na tepki olarak kurulmaları
- E) Ulusal bilinci harekete geçirmeleri

14. Mondrostan sonra bazı çevreler

- I. ABD
  - II. Fransa
  - III. İngiltere
- devletlerinin hangilerinin himayesini istemişlerdir?
- A) Yalnız I
  - B) Yalnız II
  - C) Yalnız III
  - D) I ve II
  - E) I, II ve III

15. Mustafa Kemal Paşa aşağıdakilerden hangisiyle "milli önder" olmaya başlamıştır?

- A) Erzurum Kongresi
- B) Sivas Kongresi
- C) TBMM Başkanlığı
- D) Baş komutan olması
- E) Cumhurbaşkanı olması

16. Son Osmanlı Mebusan Meclisinde misakımlı kararlarının alınmasında,

- I. Mustafa Kemal Paşa
- II. Felah-ı Vatan Grubu
- III. Damat Ferit Paşa

gibi kişi veya kuruluşlardan hangileri etkili olmuştur?

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

17. İstanbul resmen

- I. ABD
- II. İngiltere
- III. Fransa

devletlerinden hangileri tarafından işgal edilmiştir?

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

18. Kütahya Eskişehir Savaşları'nın;

- I. Meclisin Kayseri'ye taşınmasının tartışılmasına
- II. Başkomutanlık Kanunu'nun çıkarılmasına
- III. Fransa'nın TBMM'ye barış teklifinde bulunmasına

gelişmelerinden hangilerine ortam yarattığı söylenebilir?

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

**19. Aşağıdakilerden hangisi Birinci İnönü Savaşı'nın sonuçların biri değildir?**

- A) Londra Konferansı'nın toplanması
- B) İtalya'nın Anadolu'yu boşaltmaya başlaması
- C) İstiklal marşı'nın kabulü
- D) Türk - Afgan Dostluk Antlaşması'nın imzalanması
- E) Moskova Antlaşması'nın yapılması

**20. "Hatt-ı müdafaa yoktur sathı müdafaa vardır. O sathı bütün vatandır." emri Mustafa Kemal Paşa tarafından hangi savaş sırasında taktik olarak kullanılmıştır?**

- A) Büyük Taaruz
- B) Sakarya
- C) Kütahya - Eskişehir
- D) II. İnönü
- E) I. İnönü

**21. I. TBMM'nin bazı konulardaki yasama yetkilerinden aşağıdakilerden hangisiyle vazgeçtiği söylenebilir?**

- A) Başkomutanlık yasası
- B) Teşkilatı Esasi yasası
- C) Hiyaneti vataniye yasası
- D) Asker kaçakları yasası
- E) İstiklal mahkemeleri yasası

**22. TBMM'nin 24 Nisan 1920 tarihindeki oturumunda söz alan Mustafa Kemal: "Çeşitli milletleri ortak ve genel bir ad altında toplamak ve bu değişik ulusları eşit haklar ve koşullar altında bulunduracak güçlü bir devlet kurmak, parlak ve çekici bir görüştür. Ama aldatmacadır. Dahası, hiçbir sınır tanımayarak dünyadaki bütün Türkleri bir devlet olarak birleştirmek ulaşılamayacak bir amaçtır." görüşlerini açıklamıştır.**

**Mustafa Kemal'in bu görüşleriyle;**

- I. Osmancılık,
- II. Ümmetçilik,
- III. Turancılık

**düşünce akımlarından hangilerine eleştiri yönelttiği söylenebilir?**

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

**23. Mustafa Kemal Paşa TBMM'nin ilk oturumlarından birinde: "Ulusal sınırlarımız içinde her şeyden önce kendi gücümüze dayanarak varlığımızı koruyup ulusun ve yurdun gerçek mutluluğuna ve bayındırlığına çalışmak; ulaşılamayacak istekler peşinde ulusu uğraştırmamak ve zarara sokmamak, uygarlık dünyasının uygarca ve insanca davranışını ve karşılıklı dostluğunu beklemek ulusal siyasetimizdir." ifadesini kullanmıştır.**

**Bu ifadeye dayanarak Mustafa Kemal'in Yeni Türk Devleti'nin izleyeceği siyasetin;**

- I. milliyetçilik,
- II. gerçeklik,
- III. barışçılık

**niteliklerinden hangilerini vurguladığı savunulabilir?**

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

24. Aşağıdakilerden hangisi Türk Dış Politikası'nın 1932 - 1938 ana konuları arasında yer almamıştır?

- A) Boğazlar
- B) Milletler Cemiyetine üyelik
- C) Sadabat Paketi
- D) Balkan Paketi
- E) Mübadele

25. II. Dünya savaşı sırasında Birleşmiş Milletlerin kurulmasına esas olan ilk gelişme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kazablanka Konferansı
- B) Washington Konferansı
- C) Atlantik Bildirisi
- D) Kahire Konferansı
- E) Yalta Konferansı

26. Sovyetler Birliğinin çökmesinde

- I. Glasnost
- II. Perestroika
- III. Batı Dünyası

yukarıdakilerden hangilerinin etkili olduğu söylenbilir?

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

27. Türkiye Soğuk Savaş Döneminde güvenliğini sağlamak amacıyla;

- I. Nato
- II. Bağdat
- III. Sadabat

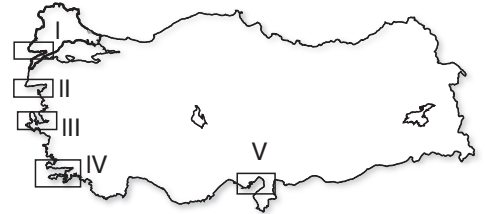
gibi paktlardan hangilerine katılmıştır?

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

28. Antalya'dan Trabzon'a giden bir kişi aşağıdakilerden hangisi ile karşılaşmaz?

- A) Sıcaklığın azalmasıyla
- B) Yerel saatin ileri olmasıyla
- C) Gece ile gündüz arasındaki zaman farkının artmasıyla
- D) Güneşin ufuk düzleminde batma süresinin kısalmasıyla
- E) Öğle vakti cismin gölgesinin daha uzun olmasıyla

29.



Yukarıdaki Türkiye haritasında bazı körfezler gösterilmiştir.

**Bu körfezlerin coğrafi özellikleri dikkate alındığında hangisinin deniz suyu sıcaklığının diğerlerinden daha az olması beklenir?**

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

30. Türkiye fiziki haritasında yeşil ve tonlarının fazla olduğu bir yöre ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Tarım alanlarının küçük ve parçalı olduğu
- B) Akarsuların dar ve derin vadiler oluşturduğu
- C) Gerçek sıcaklık ile indirgenmiş sıcaklık arasındaki farkın fazla olduğu
- D) Kara ve demiryolu ulaşımında yapım maliyetinin düşük olduğu
- E) Doğal bitki örtüsü çeşidinin fazla olduğu

31. Türkiye'de bugüne kadar ölçülen en yüksek sıcaklık 48.8 °C ile Mardin'de en düşük sıcaklık ise -46,4 °C ile Van'da görülmüştür.

Yukarıdaki bu açıklama aşağıdakilerden hangisine kanıt olabilir?

- A) Merkezlerin deniz etkisine uzak olmalarına
- B) Merkezlerin bitki örtüsünün seyrek olmasına
- C) Merkezlerin dağların kuzey yamaçlarında yer almasına
- D) Merkezlerin sıcak ve nemli rüzgarlara kapalı olmasına
- E) Merkezlerin güneş ışınlarını eğik açı ile almalarına

32. Türkiye'de yapılan aşağıdaki beşeri faaliyetlerden hangisinin habitatlar üzerinde olumlu etkisi bulunmaz?

- A) Bitki örtüsü ve hayvan çeşitliliği bakımından zengin alanların milli park yapılması
- B) Akarsu yatakları çevrelerinin yerleşime açılması
- C) Sulak alanların korunma altına alınması
- D) Fosil yakıt kullanımının sınırlandırılması
- E) Soyu tükenmekte olan canlıların korunma altına alınması

33. Ülke sınırları içinde köyden kente ya da az gelişmiş bölgeden gelişmiş bölgeye doğru olan göçlere iç göç denir. İç göçler geçici ve yerleşme amaçlı olarak iki şekilde olur.

Buna göre aşağıda verilen göç çeşitlerinden hangisi yerleşme amaçlıdır?

- A) Antalya'ya tatile gitmek
- B) İstanbul'a eğitim amaçlı gitmek
- C) Çukurova'da tarlada çalışmak
- D) İskenderun demir çelik fabrikasında çalışmak
- E) Trabzon'da yaylaya çıkmak

34. Aşağıdaki kent çiftlerinden hangisinin nüfuslanmasında sırasıyla turizm ve yeraltı kaynaklarının etkili olduğu söylenebilir?

|    | Turizm    | Yeraltı Kaynağı |
|----|-----------|-----------------|
| A) | Antalya   | Batman          |
| B) | Muğla     | Kayseri         |
| C) | Bodrum    | Adana           |
| D) | Kuşadası  | İzmir           |
| E) | Çanakkale | Murgul          |

35. Aşağıdakilerden hangisi, Türkiye'de nüfusun tenha olduğu alanlar arasında yer almaz?

- A) Engebeli Alanlar
- B) Kurak iç bölgeler
- C) Yüksek yaylalar
- D) Deprem bölgeleri
- E) Baraj gölü çevreleri

36. Türkiye'de 1950'li yıllardan sonra tarımda makine kullanımının yaygınlaşması sonucunda meydana gelen değişikliklerden biri değildir?

- A) Tarım ürünlerinin olgunlaşma süresi kısalmıştır.
- B) Gücünden yararlanılan hayvan sayısı azalmıştır.
- C) Ekilebilen tarım alanları genişlemiştir.
- D) Kırsal kesimde işsizlik artmıştır.
- E) Tarım ürünlerinin hasat süresi kısalmıştır.

37. Aşağıdaki tabloda dört bölgede yetiştirilen dört farklı tarım ürününün Türkiye üretimindeki payları verilmiştir.

| Bölgeler   | Üretim Oranı (%) |
|------------|------------------|
| Ege        | 70               |
| Karadeniz  | 100              |
| Akdeniz    | 88               |
| İç Anadolu | 49               |

Tablodaki bilgelere göre, aşağıdaki ürünlerden hangisine yer verilmemiştir?

- A) İncir
- B) Pamuk
- C) Çay
- D) Turunçgil
- E) Şeker pancarı

38. I. Ahır hayvancılığında verim mera hayvancılığından yüksektir.  
 II. Türkiye hayvan varlığının yarıdan fazlasını oluşturur.  
 III. Ahır hayvancılığı büyük kentler ve çevresinde gelişmiştir.  
 IV. Yazların serin ve yağışlı geçtiği yörelerde yapılmaktadır.

Türkiye'de büyük baş hayvancılıkla ilgili yukarıdaki bilgilerden hangileri yanlıştır?

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

39. I. Karabük, Ereğli ve İskenderun'da işlenmektedir.  
 II. Fethiye, Köyceğiz ve Guleman'da çıkarılmaktadır.  
 III. Dünya rezervlerinin yarıdan fazlası Türkiye'dedir.  
 IV. Seydişehir'de çıkarılıp işlenmektedir.

Yukarıda özellikleri verilen yer altı kaynakları ile aşağıdaki seçeneklerde verilen madenler eşleştirildiğinde hangisi dışta kalır?

- A) Demir
- B) Krom
- C) Bor
- D) Alüminyum
- E) Bakır

40. Türkiye'deki aşağıda verilen endüstri kollarından hangisinin hammaddesi üzerinde iklim koşullarının etkisi yoktur?

- A) Unlu mamüller
- B) Kağıt
- C) Pamuklu dokuma
- D) Petro - Kimya
- E) Şeker

41. Türkiye'nin dış ticaret hacminin giderek büyümesine karşın ihracatın ithalatı karşılama oranı azdır.

Bu durumun oluşmasında aşağıdakilerden hangisinin etkili olduğu söylenemez?

- A) Dış satımda rekabet gücünün yaşanması
- B) Enerji ihtiyacının ithalatla sağlanması
- C) İç tüketimin fazla olması
- D) Uluslararası standartlarda üretim yapılması
- E) Önemli ulaşım yolları ve boru hatlarının bulunması

## 42. Ağır metal eşyaların,

- I. İzmir'den Ankara'ya
- II. Bursa'dan Kayseriye
- III. Mersin'den İstanbul'a

**taşınamasında kullanılabilecek en uygun ulaşım yolu aşağıdakilerden hangisidir?**

|    | I         | II        | III       |
|----|-----------|-----------|-----------|
| A) | Karayolu  | Denizyolu | Demiryolu |
| B) | Demiryolu | Karayolu  | Denizyolu |
| C) | Havayolu  | Demiryolu | Denizyolu |
| D) | Demiryolu | Karayolu  | Havayolu  |
| E) | Denizyolu | Demiryolu | Havayolu  |

44. I. Benim yaşadığım yörede yazlar kısa, serin ve yağışlı geçer. Kışlar çok soğuk ve kuraktır. İlkbahar aylarında karların erimesi ve yaz yağışları nedeniyle yeşeren gür çayırlar geniş alanlar kaplar. Bu çayırlarda büyükbaş hayvancılık yaygın olarak yapılmaktadır.
- II. Benim yaşadığım yörede yazlar sıcak ve kurak geçer. Şiddetli buharlaşmadan dolayı tarımda sulamaya ihtiyaç çok fazladır. Kış aylarında sıcaklıkların azalmasıyla kar yağışları görülür. Maksimum yağış ilkbahar aylarında yağar ve bu yağışlar ile yeşeren bozkırlar doğal bitki örtüsünü oluşturur.
- III. Benim yaşadığım yöre Türkiye'nin en yağışlı yöresidir. Hemen her mevsim yağın bol yağışlar nedeniyle geniş alanlarda gür ormanlar bulunur. Yüksek kesimlerde sıcaklığın azalması nedeniyle orman sınırının üstünde alpin çayırlar bulunur. Bu nedenle kırsal kesimde yaşayan insanlar Mayıs ayında hayvanları ile beraber yayla evlerine çıkarlar.

**Bu üç kişinin Türkiye'de yaşadıkları yörelerdeki iklim tipleri aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?**

|    | I              | II             | III          |
|----|----------------|----------------|--------------|
| A) | Ilıman Karasal | Akdeniz        | Karadeniz    |
| B) | Sert Karasal   | Ilıman Karasal | Karadeniz    |
| C) | Sert Karasal   | Karadeniz      | Akdeniz      |
| D) | Akdeniz        | Ilıman Karasal | Sert Karasal |
| E) | Ilıman Karasal | Karadeniz      | Akdeniz      |

43. Akdeniz Bölgesi, turizm çeşitliliği bakımından oldukça zengin bir bölgedir. Yamaç paraşütü, rafting, yayla, mağara ve deniz turizmi faaliyetleri bölgede gerçekleştirilen en bilindik turizm etkinlikleridir.

**Buna göre, bölgenin turizm çeşitliliği bakımından zengin olmasında aşağıdakilerden hangisinin etkisi yoktur?**

- A) Dağların kıyıya paralel uzanması
- B) Karstik arazinin yaygın olması
- C) Yüzey şekillerinin çeşitli olması
- D) Sıcak dönemin uzun olması
- E) Yükselti ve engebenin fazla olması

45. Aşağıda verilen coğrafi bölümlerden hangisinde, arazinin engebeli olması nedeniyle balıkçılık önemli bir geçim kaynağıdır?

- A) Doğu Karadeniz
- B) Yıldız Dağları
- C) Çatalca - Kocaeli
- D) Kıyı Ege
- E) Antalya

46. Bir örf veya âdetin pozitif hukuk içerisinde yer alabilmesi için taşıması gereken en temel şart aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Manevi yaptırım içermesi
- B) Uygulanması üzerinde genel uzlaşısı olması
- C) Uzun zamandır uygulanıyor olması
- D) Devlet desteğini sağlamış olması
- E) Borç ilişkilerini düzenlemesi

47. Mevzu hukuk içerisinde, yasa koyucunun bilerek ve isteyerek bırakmış olduğu boşluğa ne ad verilir?

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

48. Türk Medeni Kanunu'na göre, hak kavramı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Herkes, haklarını kullanırken ve borçlarını yerine getirirken dürüstlük kurallarına uymak zorundadır.
- B) Bir hakkın açıkça kötüye kullanılmasını hukuk düzeni korumaz.
- C) Kanunun iyiniyete hukukî bir sonuç bağladığı durumlarda, asıl olan iyiniyetin varlığıdır.
- D) Hakların kazanılmasında iyiniyet ilkesi geçerlidir.
- E) Kanunda aksine bir hüküm bulunmadıkça, taraflardan her biri, hakkını dayandığı olguların varlığını ispatla yükümlü değildir.

49. 1982 Anayasası'na göre, aşağıdaki milletvekilliğini sona erdiren nedenlerden hangisinde Meclis Genel Kurulunun nitelikli çoğunluk kararı gerekir?

- A) Partisinden istifa etme
- B) Devamsızlık
- C) Cumhurbaşkanı seçilme
- D) Bağdaşmayan işlerin kabulünde ısrar
- E) Kısıtlanma

50. 1982 Anayasası'na göre, aşağıdakilerden hangisi genel seçimler ile ilgili yanlış bir bilgidir?

- A) Genel seçimler 4 yılda bir yapılır.
- B) Savaş sebebiyle seçimlerin yapılması ertelenebilir.
- C) Seçim dönemi dolmadan önce yapılan seçimlere erken seçim adı verilir.
- D) Cumhurbaşkanı, olağanüstü genel seçim kararı alabilir.
- E) Genel seçimler yasama organlarının denetiminde gerçekleştirilir.

51. 1982 Anayasası'na göre, savaş zamanlarında Başkomutanlık görevini aşağıdakilerden hangisi yürütür?

- A) Cumhurbaşkanı
- B) Başbakan
- C) Meclis Başkanı
- D) Milli Savunma Bakanı
- E) Genelkurmay Başkanı

52. I. Askeri Yüksek İdare Mahkemesi  
II. Anayasa Mahkemesi  
III. Danıştay  
IV. Yargıtay  
V. Askeri Yargıtay  
VI. Uyuşmazlık Mahkemesi

Yukarıdaki yüksek yargı organlarından hangileri kendi görev alanı içerisinde tanımlı tek yargı organıdır?

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

L  
İ  
D  
E  
R  
Y  
A  
Y  
I  
N  
L  
A  
R  
I



53. 1982 Anayasası'na göre, Türkiye Büyük Millet Meclisince, Bakanlar Kuruluna kanun hükmünde kararname çıkarmak için verilen yetki kanununun kapsamında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Kanun hükmünde kararnamenin yürürlük süresi
- B) Kanun hükmünde kararnamenin amacı
- C) Kanun hükmünde kararnamenin kapsamı
- D) Kanun hükmünde kararnamenin ilkeleri
- E) Süresi içinde birden fazla çıkarılıp çıkarılamayacağı

54. Kolluk faaliyeti ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kamu düzeni ve güvenliğinin sağlanması amacıyla yürütülen faaliyettir.
- B) Genel ahlak, genel sağlık ve dirlik-esenlik temel öğeleridir.
- C) Zabıta ve köy korucusu genel idari kolluk personelidir.
- D) Vali ve kaymakam genel idari kolluk amirleridir.
- E) Kamu düzeni bozulmadan önce hareket eden kolluk idari kolluktur.

55. Türkiye'de yer alan aşağıdaki adalardan hangisinin ismi "Demokrasi ve Özgürlük Adası" olarak değiştirilmiştir?

- A) Yassıada
- B) Bozcaada
- C) Heybeliada
- D) Gökçeada
- E) Büyükada

56. 30 Ağustos – 14 Eylül tarihleri arasında gerçekleştirilecek olan 2014 FIBA Dünya Basketbol Şampiyonası'na ev sahipliği yapacak ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İngiltere
- B) Manila
- C) İspanya
- D) Brezilya
- E) ABD

57. 2013 Cumhurbaşkanlığı Kültür ve Sanat Ödülleri müzik alanında kime verilmiştir?

- A) Mazhar Alanson
- B) Candan Erçetin
- C) Bülent Ortaçgil
- D) Ahmet Kaya
- E) Sertap Erener

58. 2015 yılında gerçekleştirilmesi planlanan genel seçimler ile kaçınıcı dönem yasama meclisi seçimleri yapılacaktır?

- A) 22 B) 23 C) 24 D) 25 E) 26

59. Mart 2014'te gerçekleştirilen 86.Oscar Ödülleri (Akademi Ödülleri) ile en iyi yönetmen dahil 6 dalda oscar almayı başaran film aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 12 Yıllık Esaret
- B) Blue Jasmine
- C) Dallas Buyers Club
- D) Spike Jonze
- E) Gravity

60. Ülkemizde nüfusu en az olan ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bayburt
- B) Yalova
- C) Tunceli
- D) Hakkâri
- E) Şırnak

1. “Şifa” sözcüğünün “hastalıktan kurtulma, onma” anlamını içerdiği göz önünde tutulursa parçadaki “tiyatro ruhların şifa kaynağıdır” sözüyle “Üzüntü ve sıkıntılarımızı tiyatronun hafifletebileceği”nin anlatılmak istendiği görülür.

**CEVAP: C**

2. “Damıtmak” sözcüğünün kimi nesneleri temel öğelerine ayıştırmak, imbiikten çekmek” anlamını içerdiği göz önünde tutulursa parçada geçen “şiiri hayattan damıtmak” sözüyle şiire ilişkin olarak anlatılmak istenenin “Özünü gündelik yaşamdan alma” olduğu görülür.

**CEVAP: A**

3. Öncüldeki “...Karadeniz’de avlanan toplam balık miktarında geçen yıla göre yüzde yirmilik, hamside ise yüzde yüzlük bir artış olduğunu belirtti.” sözlerinden “2012’de Karadeniz’de geçen yıldakinin iki katı hamsi avlanmıştır.” yargısı kesin olarak çıkarılabilir.

**CEVAP: D**

4. Öncüldeki “...ölümünün 17. yıl dönümünde sanatçının gün yüzüne çıkmamış, çocukluk, gençlik ve askerlik fotoğraflarını 24 Eylül’de Bodrum’da sanatçının adını taşıyan müzede sergileyecek.” sözlerinden “24 Eylül’de Bodrum’da sanatçının adını taşıyan müzede sergilenecek fotoğraflar, sanatçının yaşamının değişik dönemlerinde çekilmiştir.” yargısı kesin olarak çıkarılabilir.

**CEVAP: C**

5. Parçanın I. cümlesindeki “Opera, müziği ve tiyatroyu bir araya getiren bir sanat dalıdır.” sözleri, A seçeneğinde verilen “operanın bazı niteliklerinden söz ediliyor” bilgisini, II. cümlesindeki “Opera binaları, kentlerle ilgili değerlendirmelerde önemli bir ölçüt olarak ele alınabilir.” sözleri, B seçeneğinde verilen “opera binalarının kentsel açıdan önemi vurgulanıyor” bilgisini, III. cümlesindeki “Çünkü opera binaları, ait oldukları kentin kültürel düzeyinin bir göstergesidir.” sözleri, C seçeneğinde verilen “bir önceki cümledeki yargının gerekçesi açıklanıyor” bilgisini, V. cümlesindeki “Bu opera binaları o kentte yaşayanların opera sanatına verdikleri değer in ötesinde, kültürel ve sanatsal etkinliklere verdikleri önemin de göstergesidir.” sözleri, E seçeneğinde verilen “bir çıkarımda bulunuluyor” bilgisini doğrulamaktadır. Parçanın IV. cümlesindeki “Örneğin, Avrupa’da önemli kültürel etkinliklere ev sahipliği yapan şehirlerden Paris’te beş; Prag, Berlin, Münih’te üçer opera binası vardır.” sözleri, D seçeneğinde verilen “opera binalarının kültürel etkinliklere ev sahipliği yaptığı vurgulanıyor” bilgisini doğrulamamaktadır.

**CEVAP: D**

6. E seçeneğinde verilen “Resim dediğin böyle olur.” cümlesinde “beğenme, takdir etme” söz konusudur. Cümleye bu anlamı koyu renkle dizilmiş sözler kazandırmıştır.

**CEVAP: E**

7. Parçadaki “insan, nankörlük, iyilik” sözcükleri “isim”, “o, siz” sözcükleri “zamir”, “kadar” sözcüğü “edat”, “büyük” sözcüğü “sıfat” örneğidir. Parçada “bağlaç” yoktur.

**CEVAP: E**

8. “Kolay” sözcüğü B seçeneğinde “iş”, C seçeneğinde “ders”, D seçeneğinde “yemek”, E seçeneğinde de “soru” sözcüğünün sıfatıdır. İlgili sözcük, A seçeneğinde “geçmek” fiilinin zarfıdır.

**CEVAP: A**

9. C seçeneğindeki “sıra” sözcüğü “-den” ekini alarak “film” sözcüğünün niteleme sıfatı olarak kullanılmıştır.

**CEVAP: C**

10. Sorunun cevabını bulabilmek için, A seçeneğinde verilen cümlelerin öğelerini araştırılabilir:

Kaz gelen yerden / tavuk / esirgenmez.  
Dolaylı T. Sözde Özne Yükleme

Çözümlemede görüldüğü gibi A seçeneğinde verilen atasözünde gerçek özne olmadığı için bu atasözünün yüklemi edilgen çatılı bir fiildir.

**CEVAP: A**

11. Parçada V numarayla belirtilen “Sıcak iklimli coğrafyalarda alımlı, bol çiçekli, gösterişli duruşuyla yol kenarlarının, bahçelerin doğal süsüdür.” cümlesinde birden çok yüklem olmadığı, bağımsız cümleler birbirini iliştilmediği için bu cümle “sıralı” değil, “basit” cümledir.

**CEVAP: E**

12. Parçada V numarayla belirtilen “çokdan” sözcüğü, ünsüz benzeşmesi – sertleşmesi kuralı gereği “çoktan” biçiminde yazılmalıydı.

**CEVAP: E**

13. Parçadaki “hoş kokularla” sözünün, kendisinden sonra gelen “koşuşturma” sözcüğünün ögesi olduğu göz önünde tutulursa parçada V numarayla belirtilen virgül (,) işaretinin yanlış kullanıldığı görülür.

**CEVAP: E**

14. D seçeneğinde verilen “Gerekli ilaçları alabilirseniz hastalığınızı kısa sürede iyileştirebiliriz.” cümlesindeki koyu renkle yazılmış sözlerde mantık yanlışlığından kaynaklanan bir anlatım bozukluğu vardır.

**CEVAP: D**

15. Parçada olayların oluş sırasına göre verildiği göz önünde tutulursa parçanın anlatımı için “öyküleyici bir anlatımının olduğu”, “Rüzgâr da öfkelenirken öfkelenildi.” sözleri göz önünde tutulursa “kişileştirmeye başvurulduğu”, “Karanlık, demir bir perde gibi gökyüzünün üstüne çökmüştü... Ateşe atılmış çam kozalakları gibi, yağmur çatırdaya çatırdaya indirmeye başladı,” sözleri göz önünde tutulursa “benzetmelerden yararlanıldığı”, parçanın içeriği göz önünde tutulursa “izlenimden yararlanıldığı” söylenebilir. Parçada “örnekler verildiği” söylenemez.

**CEVAP: D**

16. Olayların oluş sırasını göz önünde tutarak parçayı kuralım:

(II) 27 Mayıs 1919’da Yunan kuvvetlerinin Aydın’ı işgali Yörük Ali Efe, Albay Mehmet Şefik, Yüzbaşı Ahmet, Hüseyin Efe, Aksekili Deli Mehmet gibi birçok vatanseveri bir araya getirdi. (I) Bir araya gelen vatansever bu insanlar, Aydın’ın Yunanlılarca işgaline karşı son derece kararlı bir direniş başlattı. (V) 16 Haziran 1919’da Yörük Ali Efe ve milisleri, Malgaç Köprüsü yakınlarındaki Yunan karakoluna yaptığı baskınla karakolu imha ederek düşman kuvvetlerinin cephanelerini ele geçirdi. (IV) Bu baskın, millî mücadele tarihimizde Güneybatı Anadolu’da işgalci düşman kuvvetlerine karşı yapılmış ilk düzenli ve planlı baskın olarak kabul edildi. (III) Gazi Mustafa Kemal Atatürk komutasında 26 Ağustos 1922’de başlatılan Büyük Taarruz ile kahraman Türk ordusu karşısında tutanamayan Yunan birliklerinin geri çekilmesiyle Aydın 7 Eylül 1922’de düşman işgalinden kurtuldu.

Soruda baştan üçüncü cümle istenmektedir.

**CEVAP: E**

17. Olayların oluş sırası göz önünde tutulursa öncülde III numarayla belirtilen “Bir susam tanesini andıran yumurtadan, önce minicik bir kurt çıkar.” cümlesini, V numarayla belirtilen “Yumurtadan çıkan kurtçuk, beslenerek hızla büyür.” cümlesinin izlemesi gerektiği görülür. Bunun için de V. cümleyle IV. cümle yer değiştirmeli. Sözü edilen değişikliği yaparak parçayı kuralım:

(I) İpek böceği aslında bir tür kelebeğdir. (II) Öteki kelebekler gibi onun da yaşamında birbirinden değişik evreler vardır. (III) İpek böceğinin bir susam tanesini andıran yumurtasından, önce minicik bir kurt çıkar. (V) Yumurtadan çıkan kurtçuk, beslenerek hızla büyür. (IV) Yeterince beslenip belli bir boya eriştiğinde kendine bir koza örerek uyku ya yatar. (VI) Uyku sırasında koza içinde şekil ve yapı değişikliğine uğrar ve bembeyaz bir kelebek olarak kozadan çıkar.

Köprü görevindeki sözler koyu renkle yazılmıştır.

**CEVAP: D**

18. Parçadaki "Sağlam ve köklü geleneklere dayanan sanatlarda birçok teknik sorun çözülmüş ve sanatta yeni atılımlara hazır hâle gelinmiştir. İmgeler işlene işlene zenginleşmiş, incelmıştır." sözleri göz önünde tutulursa parçayı "Sanatta geleneği yadsımak bence hatadır." sözleriyle başlatmanın uygun olduğu görülür.

CEVAP: B

19. Parçadaki "...Balzac, romanlarını yazarken roman kahramanlarıyla ağlayan, onlarla gülen biridir. En ünlü romanı *Eguene Grandet*'yi bitirmek üzere çalışma odasında çalışırken kız kardeşinin ölüm haberini alır. "Çok yazık oldu, şimdi biz Grandet'nin yazdığı mektubu tamamlayalım!" der. ...." sözleri göz önünde tutulursa parçanın "Yazarken en önemli olayları bile düşünmeyecek kadar kendinden geçer." sözleriyle tamamlanmasının uygun olduğu görülür.

CEVAP: B

20. Parçadaki "Bu süreçte şiirin o gün bitip bitmeyeceğini anlarım." sözleri göz önünde tutulursa "Çünkü şiir bana hiç sürpriz yapmaz." cümlesinin parçada III numarayla belirtilen cümleden sonra gelmesi gerektiği görülür.

CEVAP: C

21. Düşüncenin akışına dikkat edilirse parçada III numarayla belirtilen "Mantarlı, asitli, kurt yenikli, lekeli, sayfaları yapışmış ya da taşlaşmış kitap ve belgelerin hastalığına önce tanı konuyor." cümlesini, V numarayla belirtilen "Sonra bunların iyileştirilebilmesi için gerekli işlemlere başlanıyor." cümlesinin izlemesi gerektiği görülür. Bu durum, IV. cümlelerin parçadaki düşüncenin akışını bozduğunun göstergesidir.

CEVAP: D

22. Parçanın ilk iki cümlesinde "insan bedeninin bir enerji makinesi olduğuna ilişkin" bilgi verilmiştir. Parçanın III. cümlesinde ise "Günümüzde beyne yerleştirilen implantlarla beyin fonksiyonları kontrol altına alınabilmektedir." denerek konuya bakış açısının dışına çıkıldığı için parça III. cümleden başlanarak ikiye bölünmelidir.

CEVAP: C

23. Parçadaki "Bizde, okuyucu -çoğunlukla- bilinçsiz ve dayanıksızdır sanat konusunda. Örneğin, bir okuyuşta kendisine hoş gelmeyen bir şiiri bırakır bir kenara. "Ben bundan bir şey anlamadım!" der. Oysa aynı şiiri bir ya da birkaç kez daha okuma dayanıklılığını gösterse zamanla onun kendisine bir şey verdiğini, gizlerini yavaş yavaş önüne serdiğini görecektir." sözleri göz önünde tutulursa parçada "Şiiri doğru değerlendirip ondan tat alabilmek, sabır ve emek ister." yargısının vurgulandığı görülür.

CEVAP: B

24. Parçadaki "Sabahattin Ali'nin kendine özgü bir anlatımı vardır. Herkesin anlayacağı biçimde arı bir Türkçe kullanır. İnsanı büyüleyen, şaşırtan, süssüz, kısa, yer yer argolu cümlelerle anlatır hikâyelerini." sözleriyle, Sabahattin Ali ile ilgili olarak, "Üslubunun anlaşılır bir nitelikte olduğuna", "Eserlerinde sanatlı bir söyleyişi yeğlediğine" ve "Özgün bir anlatıma sahip olduğuna", "Hikâye yazmaktaki gayesinin daha iyi bir dünya hazırlamak olduğunu söyler." sözleriyle de "Daha yaşanması bir dünya kurma amacı güttüğüne" değinilmiştir. Parçada, Sabahattin Ali ile ilgili olarak, "Yapıtlarında ayrıntılara çokça yer verdiğine" değinilmemiştir.

CEVAP: B

25. Parçadaki “Avrupalılar, bu bitkiyi Amerika’nın keşfine borçlu.” sözleriyle, yer elmasıyla ilgili olarak, “Ana vatanının neresi olduğuna”, “Yenilen kısmı, bitkinin kökünde oluşan yumrulardır.” sözleriyle “Sadece belli bir bölümünün yenebildiğine”, “Yer elması da domates, patates, biber gibi, yeni kıtadan Avrupa’ya getirilen lezzetlerden biri.” sözleriyle “Farklı bir tadı olduğuna”, “Yer elması, ayçiçeği ailesinden, sarı çiçekli bir bitkidir.” sözleriyle de “Hangi familyadan olduğuna” değinilmiştir. Parçada, yer elmasıyla ilgili olarak, “Sindiriminin güç olduğuna” değinilmemiştir.

CEVAP: A

26. Parçada V numarayla belirtilen “İlk olarak 1607 yılında Fransa’ya getirilen **yer elması**, **her koşulda ve bolca üretilme özelliği keşfedilince** hızla herkesin sofrasına girerek başlardaki değerini kaybetti.” ve VI numarayla belirtilen “Hoş ve değişik lezzetine karşın **sofralardan uzak kalması**, *insan vücudu tarafından emilemeyen bir karbonhidrat türü olan insülin içermesinden kaynaklanmaktaydı.*” cümlesindeki koyu renkle yazılmış sözler “neden”, eğik yazılmış sözler de “sonuç” belirtmektedir.

CEVAP: E

27. Parçada IV numarayla belirtilen “Yer elması da domates, patates, biber gibi, yeni kıtadan Avrupa’ya getirilen lezzetlerden biri.” cümlesinde “yer elması”, “domates, patates, biber” gibi sebzelerle lezzet açısından karşılaştırılmıştır.

CEVAP: D

28. Kemer, giyim kuşam; bulgur, gıda maddesi olduğu için A, B ya da C fark etmez, bu ikisini aynı marketten almış olamaz.

CEVAP: C

29. C marketinden etek almış biri aynı marketten yoğurt alamaz.

CEVAP: E

L  
İ  
D  
E  
R  
Y  
A  
Y  
I  
N  
L  
A  
R  
I

| Gıda Maddesi<br>2 (A, B olur)<br>(C olamaz) | Temizlik<br>Maddesi 2<br>(A, B) | Giyim kuşam<br>C<br>(A olamaz) |
|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Peynir                                      | Sabun                           | Etek                           |
| Yoğurt                                      | Deterjan                        | Kemer                          |
| Ekmek                                       | Plastik süpürge                 | Terlik                         |
| Hazır çorba                                 | Çamaşır suyu                    | Çorap                          |
| Bulgur                                      | Fiber silme bezi                | Şapka                          |
| Turşu                                       |                                 |                                |
| Elma                                        |                                 |                                |
| Portakal                                    |                                 |                                |

30. Temizlik maddesi aldığı marketler A ve B olduğuna ve giyim kuşam maddelerini de B’den aldığına göre gıda maddesi satan marketler A ve C’dir. Buna göre B gıda maddesi satamaz. B’den herhangi bir (yalnız bir) temizlik maddesi satın alındığında “Temizlik maddesi aldığı marketler A ve B’dir.” koşulunun B ile ilgili kısmı gerçekleşmiş olur. Giyim kuşam maddesi satın alma sayısı beş olduğuna göre “B marketinden en az altı alışveriş yapılmıştır.” Bilgisi kesin olarak doğrudur. B olasılık, C kesin yanlış, D kesin yanlış, E olasılıktır.

CEVAP: A

$$31. \frac{\frac{1}{2} \cdot \left(4 - \frac{2}{3}\right)}{2 \cdot \left(2 - \frac{1}{3}\right)} = \frac{\frac{1}{2} \cdot 2 \cdot \left[2 - \frac{1}{3}\right]}{2 \cdot \left(2 - \frac{1}{3}\right)}$$

$$= \frac{\frac{2}{2}}{2}$$

$$= \frac{1}{2} \text{ bulunur.}$$

CEVAP: C

$$32. \frac{a+3}{a} = 1,15 \Rightarrow \frac{a}{a} + \frac{3}{a} = 1 + \frac{15}{100}$$

$$\Rightarrow 1 + \frac{3}{a} = 1 + \frac{15}{100}$$

$$\Rightarrow \frac{3}{a} = \frac{15}{100}$$

$$\Rightarrow \frac{3}{a} = \frac{3}{20}$$

$$\Rightarrow a = 20 \text{ dir.}$$

CEVAP: B

$$33. \frac{2^{1,3} \cdot 2^{1,4} \cdot 2^{1,5}}{2^{0,5} \cdot 2^{0,7}} = \frac{2^{1,3+1,4+1,5}}{2^{0,5+0,7}}$$

$$= \frac{2^{4,2}}{2^{1,2}}$$

$$= 2^{4,2-1,2}$$

$$= 2^3$$

$$= 8 \text{ bulunur.}$$

CEVAP: C

34. 9! sayısının içinde

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 2} \\ \underline{18} \phantom{0} \\ 2 \phantom{0} \\ \underline{18} \phantom{0} \\ 2 \phantom{0} \\ \underline{18} \phantom{0} \\ 2 \phantom{0} \end{array}$$

$$\Rightarrow 4 + 2 + 1 = 7 \text{ tane } 2 \text{ çarpanı vardır.}$$

32 = 2<sup>5</sup> ise a sayısında en çok 4 tane 2 çarpanı bulunur.

Dolayısıyla b sayısı 3 tane 2 çarpanının bulunduğu 2<sup>3</sup> = 8'e eşittir.

CEVAP: D

$$35. |a + 1| < 5 \Rightarrow -5 < a + 1 < 5$$

$$\Rightarrow -5 - 1 < a < 5 - 1$$

$$\Rightarrow -6 < a < 4 \dots (*)$$

a - b = 3 ise a = 3 + b olur ve bu eşitlik (\*) da yerine yazılırsa,

$$-6 < a < 4 \Rightarrow -6 < 3 + b < 4$$

$$\Rightarrow -6 - 3 < b < 4 - 3$$

$$\Rightarrow -9 < b < 1 \text{ dir.}$$

Bu durumda b nin alabileceği değerler -8, -7, -6, -5, -4, -3, -2, -1, 0 olmak üzere 9 tanedir.

CEVAP: C

$$36. \frac{x^3y - xy^3}{x^2y^2} : \frac{(x-y)^2 + 4xy}{2xy}$$

$$= \frac{xy(x^2 - y^2)}{x^2y^2} : \frac{x^2 - 2xy + y^2 + 4xy}{2xy}$$

$$= \frac{xy \cdot (x-y) \cdot (x+y)}{x^2 \cdot y^2} : \frac{x^2 + 2xy + y^2}{2xy}$$

$$= \frac{xy \cdot (x-y) \cdot (x+y)}{x^2 \cdot y^2} \cdot \frac{2 \cdot xy}{(x+y)^2}$$

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

CEVAP: C

L  
İ  
D  
E  
R  
  
Y  
A  
Y  
I  
N  
L  
A  
R  
I

$$37. |x - 3| = a \text{ olduğuna göre,}$$

$$x - 3 = a \text{ veya } x - 3 = -a \text{ dir.}$$

Bu durumda,

$$x - 3 = a \Rightarrow x = a + 3 \text{ ve}$$

$$x - 3 = -a \Rightarrow x = 3 - a$$

x in alabileceği değerler çarpımı 5 olduğuna göre,

$$(3 + a) \cdot (3 - a) = 5 \Rightarrow 9 - a^2 = 5$$

$$\Rightarrow 9 - 5 = a^2$$

$$\Rightarrow 4 = a^2$$

Buna göre, a = 2 ve a = -2 dir.

Ancak mutlak değerli bir ifadenin sonucu -2 olamayacağından a = 2 dir.

CEVAP: B

$$38. 2ab \text{ sayısının } 13 \text{ katı } x \text{ sayısının } 45 \text{ katına eşit ise,}$$

$$13 \cdot (2ab) = x \cdot 45 \text{ tir. } 13 \text{ sayısı asal olduğu için}$$

$$2ab \text{ sayısı } 45 \text{ 'in tam katı olmalıdır. Bu durumda } 2ab \text{ sayısı } 45 \text{ ile tam bölünebildiğinden } 5 \text{ ve } 9 \text{ 'a tam bölünür. En büyük } x \text{ sayısı için } 2ab \text{ sayısı da en büyük değerini almalıdır.}$$

Bu durumda b = 0 seçilirse, 2 + a + 0 = 9k  $\Rightarrow$  a = 7 dir. Bu durumda a + b = 7 + 0 = 7 bulunur.

CEVAP: A



39.  $A = 3B + 2$  olduğundan A'nın 3 ile bölümünden elde edilen kalan 2 dir.

Buna göre,  $B = 32$  için

$$A = 3 \cdot 32 + 2$$

$$= 96 + 2$$

$$= 98 \text{ olur.}$$

Bu durumda,  $A + B$  en çok  $98 + 32 = 130$  bulunur.

**CEVAP: C**

40.  $\frac{3a}{2} = \frac{4b}{3} = \frac{3c}{4} = -12$  olsun.

$$\frac{3a}{2} = -12 \Rightarrow 3a = -24$$

$$\Rightarrow a = -8$$

$$\frac{4b}{3} = -12 \Rightarrow 4b = -36$$

$$\Rightarrow b = -9$$

$$\frac{3c}{4} = -12 \Rightarrow 3c = -48$$

$$\Rightarrow c = -16 \text{ bulunur.}$$

Bu durumda sıralama;  $a > b > c$  şeklindedir.

**CEVAP: C**

41. Köklü ifadelerin içindeki sayıları 2 ile çarpıp bu ifadeleri  $\sqrt{2}$ 'ye bölelim.

$$\sqrt{2+\sqrt{3}} - \sqrt{2-\sqrt{3}} = \frac{\sqrt{2 \cdot (2+\sqrt{3})}}{\sqrt{2}} - \frac{\sqrt{2 \cdot (2-\sqrt{3})}}{\sqrt{2}}$$

$$= \frac{\sqrt{4+2\sqrt{3}}}{\sqrt{2}} - \frac{\sqrt{4-2\sqrt{3}}}{\sqrt{2}}$$

$$= \frac{\sqrt{3}+\sqrt{1}}{\sqrt{2}} - \frac{\sqrt{3}-\sqrt{1}}{\sqrt{2}}$$

$$= \frac{\sqrt{3}+1-\sqrt{3}+1}{\sqrt{2}}$$

$$= \frac{2}{\sqrt{2}}$$

$$= \frac{2\sqrt{2}}{2}$$

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

**CEVAP: D**

42. Otoparkta birinci, ikinci ve üçüncü sıradaki araç sayıları sırasıyla a, b ve c olsun.

Birinci sıradaki araçlar sayılmazsa;  $b + c = 54$

İkinci sıradaki araçlar sayılmazsa;  $a + c = 48$

Üçüncü sıradaki araçlar sayılmazsa;  $a + b = 66$  olur.

Bu durumda,

$$b + c = 54$$

$$a + c = 48$$

$$+ \quad a + b = 66$$

$$2a + 2b + 2c = 168$$

$$2 \cdot (a + b + c) = 168$$

$$a + b + c = 84 \text{ tür.}$$

İkinci sıradaki araba sayısı,

$$a + b + c = 84 \Rightarrow 48 + b = 84$$

$$\Rightarrow b = 84 - 48$$

$$\Rightarrow b = 36 \text{ bulunur.}$$

**CEVAP: C**

43. Oyun arasında erkek, kadın ve çocukların her birinden a kişi ayrılın.

| Erkek            | Kadın            | Çocuk           |
|------------------|------------------|-----------------|
| 50               | 65               | x               |
| $\frac{a}{50-a}$ | $\frac{a}{65-a}$ | $\frac{a}{x-a}$ |

Kalan kişiler arasında kadınların sayısı, erkek ve çocukların sayısının 2 katı olduğuna göre,

$$65 - a = 2 \cdot (50 - a + x - a)$$

$$65 - a = 100 - 4a + 2x$$

$$3a = 35 + 2x \quad (x = 2 \text{ için})$$

$$3a = 35 + 2 \cdot 2$$

$$3a = 39$$

$$a = 13 \text{ olur.}$$

**CEVAP: E**

44. A, B ve C tanklarında sırasıyla x, y ve z lt su bulunsun.

| A                 | B                 | C                            |
|-------------------|-------------------|------------------------------|
| x lt              | y lt              | z lt $\rightarrow$ ilk durum |
| $x - \frac{x}{5}$ | $y + \frac{x}{5}$ | z                            |

$$\frac{4x}{5} \quad \left(y + \frac{x}{5}\right) \cdot \frac{4}{5} \quad z + \frac{y}{5} \rightarrow \text{son durum}$$

Son durumda her bir tankın içinde 600 lt su bulunduğu göre,

$$\frac{4x}{5} = 600 \Rightarrow 4x = 5 \cdot 600$$

$$\Rightarrow 4x = 3000$$

$$\Rightarrow x = 750 \text{ lt}$$

$$\left(y + \frac{x}{5}\right) \cdot \frac{4}{5} = 600 \Rightarrow \left(y + \frac{750}{5}\right) \cdot \frac{4}{5} = 600$$

$$\Rightarrow (y + 150) \cdot 4 = 5 \cdot 600$$

$$\Rightarrow (y + 150) \cdot 4 = 3000$$

$$\Rightarrow y + 150 = 750$$

$$\Rightarrow y = 600 \text{ lt}$$

Bu durumda B tankında başlangıçta 600 lt su vardır.

**CEVAP: B**



45. Sitedeki ev sayısının  $\frac{1}{16}$ 'sı  $x$  ise toplam ev sayısı  $16x$  olur. Bu durumda,

$$1. \text{ yıl } 16x \cdot \frac{1}{16} = x$$

$$2. \text{ yıl } x + 2x = 3x$$

$$3. \text{ yıl } 3x + 2x = 5x$$

$$4. \text{ yıl } 5x + 2x = 7x$$

$$\text{Toplam} = x + 3x + 5x + 7x \\ = 16x \text{ tir.}$$

O halde sitedeki evlerin tümü 4 yılda bitmiştir.

**CEVAP: A**

46. Rifat'ın başlangıçta parası 40 TL dir. 4 günde bu para 24 TL ye düşüyorsa  $40 - 24 = 16$  TL azalış vardır. Yani Rifat günde  $\frac{16}{4} = 4$  TL harcamıştır.

Buna göre, Rifat'ın kumbarasındaki paranın zamana bağlı değişimini gösteren denklem;

$$y = 40 - 4t \text{ dir.}$$

Firat'ın başlangıçta parası yoktur. 3 günde 9 TL biriktirdiğine göre, bir günde 3 TL biriktirir.

Buna göre, Firat'ın kumbarasındaki paranın zamana bağlı değişimini gösteren denklem  $y = 3t$  dir.

Rifat'ın kumbarasında 8 TL kalıyorsa;

$$40 - 4t = 8 \Rightarrow 32 = 4t \\ \Rightarrow 8 = t$$

Yani 8. gün sonunda kumbarasında 8 TL kalır.

Bu durumda Firat'ın kumbarasında;

$$y = 3 \cdot t = 3 \cdot 8 = 24 \text{ TL olur.}$$

**CEVAP: C**

47. İkinci saat her 1 saatlik yani 60 dakikalık sürede 8 dakika geri kalmışsa bu süre içinde 52 dakika sonrasını gösterir. 03:00 da çalıştırıldığına göre 13:24 e kadar geçen süre 10 saat 24 dakika yani  $60 \cdot 10 + 24 = 600 + 24 = 624$  dakikadır. 624 dakika ileriye göstermesi için  $x$  saat çalıştığı göz önüne alınırsa

52 dk sonrası için geçen süre 60 dk

624 dk sonrası için geçen süre  $x$  dk

D.O

$$52 \cdot x = 60 \cdot 624 \Rightarrow x = \frac{60 \cdot 624}{52}$$

$$\Rightarrow x = 60 \cdot 12$$

$$\Rightarrow x = 720 \text{ dk} = 12 \text{ sa}$$

Bu durumda saatler için doğru zaman

$$03:00 + 12:00 = 15:00 \text{ olur.}$$

Birinci saat 00:00 da çalıştırıldığına göre, geçen süre 15 saat olup bu sürede bu saat  $15 \cdot 6 = 90$  dk yani 1 saat 30 dk geri kalır ve 13:30 u gösterir.

**CEVAP: A**

48. Verilen şekilde ortak kenarları olmayan bölgeler, A ile F, B ile D ve C ile E dir.

A ile F bölgeleri için bir renk, B ile D bölgeleri için ikinci bir renk ve C ile E bölgeleri için ise üçüncü bir renk kullanılırsa, bu bölgelerin boyanması için en az 3 renk kullanılmış olur.

**CEVAP: B**

49. Bugün içinde bulunduğumuz yıl  $x$  olsun. Nuryıl  $m$  yılında ve Burcu  $n$  yılında doğduğuna göre, Nuryıl  $(x - m)$  ve Burcu  $(x - n)$  yaşında olur.

Nuryıl

Burcu

$$x - m$$

$$x - n$$

$$x - m = 3 \cdot (x - n) \Rightarrow x - m = 3x - 3n$$

$$\Rightarrow 3n - m = 2x$$

$$\Rightarrow \frac{3n - m}{2} = x$$

Buna göre, Burcu'nun yaşı

$$x - n = \frac{3n - m}{2} - n$$

$$= \frac{3n - m - 2n}{2}$$

$$= \frac{n - m}{2} \text{ bulunur.}$$

**CEVAP: E**

50. Bu tek basamaklı iki sayının 9 olarak seçilmesi gerekir. Doğru sayıları  $9 \times 9$  olarak seçildiğinde kesişme sayısı da en çok 81 olarak bulunur.

**CEVAP: B**

51. Her basamakta kullanılan rakam sayısı kadar doğru kullanılmaktadır.

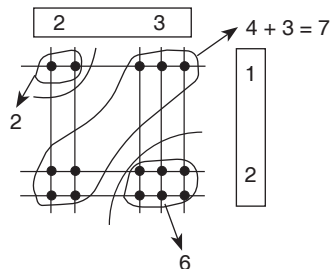
$$123 \text{ için } \rightarrow 1 + 2 + 3 = 6 \text{ tane}$$

$$134 \text{ için } \rightarrow 1 + 3 + 4 = 8 \text{ tane}$$

Bu durumda, toplam  $6 + 8 = 14$  tane doğru gerekir.

**CEVAP: C**

52. Kurala göre doğru cevap E şıkkıdır.



**CEVAP: E**

53. Şirketin 2013 yılındaki tarım ihracatı 200 bin TL ve 2011 yılındaki tarım ihracatı 120 bin TL dir.

Buna göre, 2011 yılındaki tarım ihracatı 2013 yılındaki tarım ihracatına göre,

$$200 - 120 = 80 \text{ bin TL azdır.}$$

$$\frac{80}{200} = \frac{x}{100} \Rightarrow 200 \cdot x = 100 \cdot 80$$

$$\Rightarrow 2 \cdot x = 80$$

$$\Rightarrow x = 40 \text{ bulunur.}$$

**CEVAP: C**

54. 2010 yılındaki toplam ihracat

100 + 100 = 200 bin TL dir. 2014 yılındaki toplam ihracat 160 + 80 = 240 bin TL dir.

Buna göre, 200 + x = 240 - x

$$2x = 40$$

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

**CEVAP: A**

55. Daire grafik incelendiğinde 2012 yılının merkez açısı  $360^\circ - (80^\circ + 70^\circ + 90^\circ + 50^\circ) = 70^\circ$  bulunur. Bu durumda 2011 ve 2012 yılındaki sanayi sektöründe yapılan ihracat tutarları aynıdır. Yani 2012'de sanayi sektöründeki ihracat tutarı 140 bin TL dir. Bu durumda 2012 tarım ihracatındaki tutar sanayi ihracatındaki tutardan %50 fazla olduğundan,  $140 \cdot \frac{150}{100} = 210$  bin TL dir. Buna göre beş yıl boyunca yapılan toplam sanayi ihracat tutarı  $100 + 140 + 140 + 180 + 160 = 720$  bin TL dir. Bu tutar B şıkkında bulunan 2010 - 2012 yılındaki ihracat tutarından %200 fazladır.

2010 ve 2012 yılındaki ihracat tutarları toplamı

100 + 140 = 240 bin TL dir. 240 bin TL'nin

$$\%200'ü = 240 \cdot \frac{200}{100} = 480 \text{ bin TL dir.}$$

$$240 + 480 = 720 \text{ bin TL elde edilir.}$$

**CEVAP: B**

56. B, C ve E şekiller için,



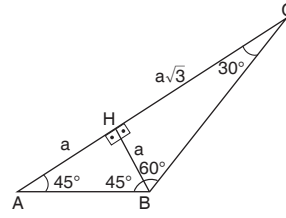
şekillerin üst üste getirilmesiyle E şıkkındaki desen oluşur.

**CEVAP: E**

57. Tamamen içi dolu bir desenin oluşması için birbirinin negatifi olan iki desenin üst üste gelmesi gerekir. Bu şekiller A ve E şekilleridir.

**CEVAP: D**

- 58.



$|AB| = |HB| = a$  olsun. Bu durumda,  $|HC|$  uzunluğu  $a\sqrt{3}$  cm olur.

$$a + a\sqrt{3} = 6 + 6\sqrt{3}$$

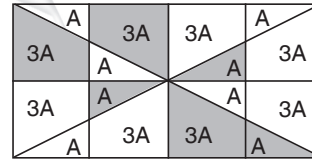
$$a(1 + \sqrt{3}) = 6 \cdot (1 + \sqrt{3})$$

$$a = 6 \text{ cm bulunur.}$$

$$\begin{aligned} A(ABC) &= \frac{|AC| \cdot |HB|}{2} \\ &= \frac{(6 + 6\sqrt{3}) \cdot 6}{2} \\ &= (6 + 6\sqrt{3}) \cdot 3 \\ &= 18 + 18\sqrt{3} \\ &= 18(1 + \sqrt{3}) \end{aligned}$$

**CEVAP: D**

- 59.



ABCD dikdörtgeninin alanı 8 eş küçük kareden oluşmuştur. Her bir karenin alanı 4A seçilirse, dikdörtgenin alanı 32A olur. Bu durumda,

Koyu renkli bölgenin alanı = 12A

Beyaz renkli bölgenin alanı = 20A

olduğuna göre, oran  $\frac{12A}{20A} = \frac{3}{5}$  tir.

**CEVAP: A**

60. Bir doğrunun y eksenine göre simetriği alınırken denklemdaki x'in katsayısı işaret değiştirir.

$2x - 5y + 8 = 0$  doğrusunun y eksenine göre simetriği  $-2x - 5y + 8 = 0$  dir.

Bir doğrunun x eksenini kestiği noktayı elde etmek için  $y = 0$  alınır. bu durumda;

$$-2x - 5 \cdot 0 + 8 = 0 \Rightarrow 2x = 8$$

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

**CEVAP: E**

1. Ordu tamamen atlıdır. Askerlik bir meslek olarak görülmezdi, herkesin asker olması doğal bir durumdur. Her isteyen kişi orduya katılabilirdi. Zaten pek çok ihtiyaç savaşlarla elde edildiğinden, insanlar bir bakıma savaşları fırsat olarak görürlerdi. Orduya sadece kadınlardan oluşan birliklerde katılabilirdi. Kadınların "Hatun" komutasında seferlere katıldıkları bilinmektedir. Ordunun savaşta "Turan Taktiği, Bozkır Taktiği denilen bir taktikle savaşırdı." bu taktik hıza dayanıyordu. Dolayısıyla at olmadan bu taktik uygulanamazdı.

**CEVAP: C**

3. Anadolu Türklerinde denizciliğin gelişmesinin temel nedeni üç tarafı denizle çevrilmiş olmasıdır. Anadolu Selçuklunun ticari politikasında deniz faaliyetleri önemli yer tutmaktadır. Özellikle Ege kıyılarında ortaya çıkan beylikler Ege Adalarından gelen tehlikelere karşı denizciliğe önem vermek zorunda kalmışlardır. Bunlardan Aydınoğlu ve Karesioğlu en önemlileridir.

**CEVAP: E**

L  
İ  
D  
E  
R  
  
Y  
A  
Y  
I  
N  
L  
A  
R  
I

4. Sorumuz (Tımar) Dirlik Sistemi'nin bozulmasının sonuçlarını irdelemektedir.

**Tımar Sisteminin bozulmasının başlıca sonuçları şunlardır:**

- Tarımsal üretimin gerilemesi
- Celali isyanlarının çıkması
- Tımarlı Sipahinin ortadan kalkması
- Şehir nüfusunun artması
- Ayanların güçlenmesi
- İltizamın genişlemesi
- Çift bozan gibi vergilerin konulması

**CEVAP: E**

2. Farabi (ölüm 950) Seyhun nehri kıyısında bulunan Oğuz'ların Karacuk (Fârâb) şehrinde doğan uzluğ oğlu Muhammed Fârâbi felsefe, metafizik, fizik, astronomi, mantık, psikoloji, siyaset vb. dair 160 kadar kitap ve risalesi ile Aristo'nun hemen bütün fikirlerini en iyi açıkladığı için "Muallim-i Sâni" (2. öğretmen) lakabı ile tanınmış, Batıda "Al-farabius" diye şöhret yapmış ve eserlerinden çoğu Latinceye çevrilerek yüksek dereceli okullarda ders kitabı olmuştur.

- Farabinin felsefe ile dini (akıl ile imanı) uzlaştırma konusunda açtığı çığır İbni Sina ile Doğuda ve Hristiyan ilahiyatçısı Aquino'lu Thomaj (ölüm 1274) batıda takib edilmiştir.
- Türk - İslam çevresinde pozitif (müsbet) ilm yine Farabi ile başlar. "İhsâ'ül - ulum" adlı kitabı ile ilimleri sınıflandırmıştır.

Farabiden "doğru düşünen ve düşündüğünü yapmak iradesine sahip olan bir insan hürdür."

Uyarı: İslam dünyasında akılcılığı başlatan İbn. Rust'tür. Dikkat edilirse soru Türk - İslam dönemini sorgulamaktadır.

**CEVAP: A**

5. Osmanlının Akdenizi Türk gölü haline getirmeleri büyük ölçüde Kanuni zamanında olmuştur.

Rodosun fethi, Cezayir'in Osmanlıya katılması, Preveze Deniz Savaşı Trablusgarbın alınması, Cerbe Deniz Savaşı, Sakız adası'nın alınması ile olmuştur.

- Sultan Süleyman "kanuni" ünvanını önemli ölçüde kanunlaştırma hareketi nedeniyle almıştır.
- Kanuni zamanından saray kadınlarının oldukça etkili olmaya başladıkları bilinmektedir.
- 1533 İstanbul Antlaşmasıyla Avusturya Osmanlı'nın üstünlüğünü kabul etmiştir. Osmanlı veziriazamı Avusturya kralına eşit statüde sayılmıştır.

**CEVAP: C**

6. Sırbistan Fatih döneminde Osmanlı topraklarına katılmıştı. XVIII. yüzyılda toprak düzeninin bozulması, merkezi otoritenin zayıflaması, bölgedeki Yeniçerilerin sorumsuzca davranmaları milliyetçilik fikrinin yayılması ve Avusturya, Fransa ve Rusya'nın kışkırtmaları Sırların isyan etmesinde etkili olur. Ruslarla yapılan Bükreş Antlaşmasında (1812) Sırbistana bazı haklar verildi. Ancak Sırlar bununla yetinmeyip tam bağımsızlık isteğinde bulununca Sırbistan üzerine bir ordu gönderildi. Bu ordu Belgradı geri aldı (1813). Sırlar 1815'te yeniden ayaklandı. Osmanlı Rusya'nın olaya karışmasını önlemek için yeni haklar tanıdı. Sırlara tanınan ayrıcalıklar zamanla genişletildi. Edirne Antlaşmasıyla (1829) özerklik verildi. Berlin Antlaşmasıyla Sırbistan bağımsızlığını kazandı. (1878)

CEVAP: A

7. Ulufeli (maaşlı) asker kapıkulu ocaklarıdır. Tımarlı sipahiler kendilerine tahsis edilen dirliklerle geçinirlerdi

Ulufe yılda dört defa ödenen maaştır. Doğrudan hazineye karşılanırdı. Törenle dağıtıldı. Osmanlı maliyesi üzerinde önemli bir yük olan ulufe nedeniyle İstanbul'da zaman zaman asker isyanları çıkmıştır.

CEVAP: B

8. Vakıf bir siyasi kurum değildir. Dolayısıyla devlet kurumlarını denetlemesi söz konusu değildir. Vakıflar halka yönelik olarak sayısız faaliyetlerde bulundurlardı.

- Yol, köprü yapımı, bakımı
- Medrese açma
- İmaret açma
- Cami ve mescit yapma
- Yaban hayvanları koruma (özellikle kuşlar)
- Çevre temizliği yaptırma
- Askere yardım etme

CEVAP: A

9. Osmanlı'nın açık pazar olması uzunca bir sürecin duraklarından biridir. Süreç kapitülasyonların yaygınlaşması ve sürekli olmasıyla başlamıştır.

Osmanlı'nın geniş pazarları uluslararası rekabetin daima dikkatini çekmiştir. En önemli darbe Balta Limanı Ticaret Antlaşmasıyla vurulmuştur.

**Not:** Antlaşma her Avrupa Devleti'nin yararlanmasına açık tutulmuştur. İşte Osmanlı'yı açık pazar haline getiren bu özelliğidir.

CEVAP: E

10. İttihat ve Terakki Cemiyeti 1890'da ortaya çıkmıştır. D seçeneği dışındakiler daha önceki tarihlerde ortaya çıkan gelişmelerdir. Cemiyet daha sonra fırka (parti) adını almıştır. 1908'den 1918'e kadar olan dönemde her gelişmeye damgasını vurmuştur.

CEVAP: D

11. Osmancılık II. Mahmut'a kadar inen ve çok uluslu olan Osmanlı vatandaşlarını "Osmanlı" kimliği altında birlik içinde tutmayı amaçlayan bir düşüncedir. Ancak Fransız ihtilali başta olmak üzere daha bir çok etkenden dolayı ayaklanmalar çıkmış ve bunun sonucunda Osmanlı toprakları üzerinde onlarca devlet kurulmuştur.

CEVAP: C

12. Bilindiği üzere Osmanlı toprakları I. Dünya Savaşı sırasında yapılan bir çok antlaşma ile bölüşülmüştür. Bu antlaşmalarda Yunanistan yoktur. Ancak Paris Barış Konferansı'nda İtalya payına düşen İzmir İngiltere ve Fransa'nın politik oyunları ile İtalya'dan alınıp Yunanistan'a verilmiştir.

CEVAP: A

13. Milli Cemiyetlerin başlıca özellikleri şunlardır:

- Mondros Ateşkes Antlaşmasından sonra kurulmaları
- Bölgesel amaçlarla hareket etmeleri
- Basın yayın yoluyla propaganda yapmaları
- Milli bilinci harekete geçirmeleri
- Silahlı milli birlikleri desteklemeleri
- Sevr Antlaşmasının imzalarından önce cemiyetler birleşmiştir.

**Not:** Bütün milli cemiyetler Mondros Ateşkes Antlaşmasının uygulanmasına tepki olarak kurulmuştur.

**CEVAP: D**

14. Mondrostan sonra kurtuluş çareleri için çarpışan görüşler:

**İngiltere Himayesini isteyenler**

- Bunlar saltanat çevresinde kümelenen kişilerdir.

**Örgütleri:**

- Sulh Selameti Osmanlı
- İngiliz Muhipler Cemiyetlerini kurmuşlardır.

**ABD Mandası isteyenler**

- Yılgin aydınlar
- Wilson prensipleri Cemiyeti

**Bölgesel Kurtuluşu Öne Çıkarımlar**

- Milli cemiyetlerin neredeyse tümü

**CEVAP: D**

15. Mustatafa Kemal Paşa'nın milli önder olması sivil olarak katıldığı Erzurum Kongresiyle başlamıştır. Kongreye başkan olması, kararlara damga vurması önemlidir.

**CEVAP: A**

16. Misakımilli belgesini Meclis ve Mebusan Mustafa Kemal Paşa göndermiştir. Mecliste oluşan felah-ı vatan grubu bu belgeyi meclis kararına dönüştürmek için mücadele etmiştir.

**CEVAP: D**

17. İstanbullu 16 Mart 1920'de İngiltere, Fransa ve İtalya işgal etmişlerdir. Bu devletler İstanbulu kendi aralarında paylaşmışlardır.

**CEVAP: E**

18. Yunanistan Ordusu'nun Ankara'ya yaklaşması üzerine Meclis'in Kayseri'ye taşınması tartışılmış ancak halkın ve ordunun moralini bozacağı endişesiyle bundan vazgeçilmiştir.

Eskişehir - Kütahya Savaşlarının kaybedilmesi üzerine Mustafa Kemal Paşa suçlanmıştır. O da yetkilerinin azlığını öne sürerek meclisten daha çok yetki talep etmiştir. İşte Başkomutanlık Yasası bu sürecin sonundan ortaya çıkmıştır.

**CEVAP: D**

19. İtalya II. İnönü Savaşından sonra Anadolu'dan çekilmeye başlamış, boşaltma Sakarya Savaşının hemen sonrasında tamamlanmıştır.

**I. İnönü Savaşının Sonuçları:**

- Londra Konferansı
- Afganistanla Antlaşma
- Moskova Antlaşması
- İstiklal Marşının Kabulü
- Ankara hariç diğer istiklal Mahkemelerinin kapatılması
- 1921 Teşkilatı Esası'nın yapılması

**CEVAP: B**

L  
İ  
D  
E  
R  
  
Y  
A  
Y  
I  
N  
L  
A  
R  
I

20. "Hatt-ı müdafa yoktur, sathı - müdafa vardır. O sathı bütün vatandır."

Bu emir askeri bir taktiğin ifadesidir. Buna göre belli bir nokta savunulmayacak bunun yerine her askeri birlik bulunduğu her durumda bir noktaya bağlı olmadan mücadele edecektir. Savaş bir noktada kaybedilirse diğer noktalarda sürecektir.

Bu taktik Sakarya Savaşı'nda uygulanmıştır.

**CEVAP: B**

21. TBMM kendisinde olan yasama yetkisini üçer aylık süreyle Mustafa Kemal Paşa'ya vermek suretiyle orduyla ilgili yasama yetkisini devretmiştir.

**CEVAP: A**

22. Mustafa Kemal Paşa, milletlerin birliğini savunan Osmanlıcılığı, çeşitli milletlerden olmalarına rağmen dünya İslam birliğini savunan Ümmetçiliği ve Dünya Türk birliğini savunan Turancılığı eleştirmektedir.

**CEVAP: E**

23. Mustafa Kemal Paşa'nın en önemli kişisel özellikleri arasında her konuda gerçekçi olmasıdır. Savaşı ise Ulusun bağımsızlığı tehdit altında olması halinde gerekli görmüştür. "Yurtta sulh, cihanda sulh" ilkesi onun barışa verdiği önemi gösterir.

**CEVAP: E**

24. Mübadele 1923 - 1924'de büyük ölçüde tamamlanmıştır. 1930 kadar süren sorun ise İstanbul Rumlarıyla Batı Trakya Türkleri'nin durumudur.

**CEVAP: E**

25. ABD Başkanı Roosevelt ve İngiltere Başbakanı Churchill, 1941 yılında Kanada açıklarında bir gemide bir araya geldi. İki lider görüşmelerden sonra 14 Ağustos 1941'de "Atlantik Bildirisi" adı verilen ortak bir metin yayınladı. Daha sonra Birleşmiş Milletler Antlaşması'na dahil edilen bildirinin maddeleri arasında, savaştan sonra toprak kazanılmaması ilgili halkın onayı alınmadan toprak değişikliği yapılmaması, ulusların kendi geleceklerini belirlemesi hakkına sahip olması, uluslararası işbirliğinin geliştirilmesi, temel hammaddeleden yararlanılması, açık denizlerde ticaret serbestliği gibi konular yer aldı.

**CEVAP: C**

26. Glasnost (Açıklık) Sovyetler Birliğinde son dönemde demokratikleşmeye yönelmiş politikalar için kullanılan kavramdır. Glasnost iyice tıkanmış olan düzeni değiştirmeye yönelik bir politikanın genel adı olmuştur. Toplum kendisini özgürce ifade etme imkanlarını ortaya koymak, böylece ülkeyi yeniden düzenleyecek ortamı hazırlamak amacındadır.

Perestroika Sovyet ekonomik ve siyasi sisteminin yeniden yapılanmasını ifade eden kavramdır. Parti diktatörlüğünü ortadan kaldırma ve devlet kurumlarını hantallıktan kurtarma amaçlanmıştır. Bu iki girişimde Sovyetlerin çökmesine ortam hazırlamıştır. Öteyandan Soğuk Savaş Dönemi boyunca Batı Dünyası Sovyetlere karşı siyasi, ekonomik, psikolojik bir hareket sürdürmüş ve bunda da başarılı olmuştur.

**CEVAP: E**



27. Nato'ya üyelik: 1952

Bağdat Paktına üyelik: 1955

Sadabad'a üyelik: 1937

Soğuk Savaş Dönemi 1947'lerden 1990'lara kadar süren döneme verilen ad.

**CEVAP: C**

28. Seçenekleri tek tek incelersek;

A → Trabzon Antalya'ya göre daha kuzeyde yer aldığı için sıcaklık ortalamaları daha azdır.

B → Trabzon daha doğuda yer aldığı için yerel saati daha ileridir.

C → Ekvator'da gece ve gündüz süresi yıl boyunca birbirine eşittir. Ekvatordan kutuplara gidildikçe gece ve gündüz arasındaki süre farkı artar.

Trabzon daha kuzeyde olduğu için fark fazladır.

D → Alacakaranlık süresi çizgisel hıza bağlıdır. Çizgisel hız ekvatordan kutuplara gidildikçe azalır. Alacakaranlık süresi uzar. Trabzon'da güneşin ufuk düzleminde kalma süresi daha uzundur.

E → Güneş ışınlarını daha küçük açı ile alan Trabzon'da gölge boyu daha uzundur.

**CEVAP: D**

29. Türkiye kuzey yarım kürede yer aldığı için güneş ışınlarının geliş açısı güneyden kuzeye gidildikçe azalır. Buna bağlı olarak sıcaklıkta kuzeye gidildikçe azalır.

**CEVAP: A**

30. Fiziki haritalarda yeşil ve tonlarının çok kullanıldığı alanlar yükseltinin az olduğu yerlerdir. Bu nedenle gerçek sıcaklık ile indirgenmiş sıcaklık arasındaki fark azdır.

Ayrıca yer şekilleri sade olduğu için tarım alanları geniştir. Akarsular geniş tabanlı vadilerden akarlar. Akarsuların akış hızı azdır. Enerji potansiyelleri düşüktür.

Bölge içinde benzer sıcaklık ve yağış değerleri görüleceğinden benzer bitki örtüsü görülür.

Yerçekillerinin sade, düz olması ulaşımın kolay olmasını ve yapılacak kara ve demiryolu birim maliyetinin düşük olmasını sağlamıştır.

**CEVAP: C**

31. Kara ve denizlerin ısınma özellikleri birbirinden farklıdır. Karalar denizlere göre çabuk ısınır, çabuk soğur, çok ısınır çok soğur. Bu nedenle denizden uzak iç bölgeler yaz aylarında çok ısınırlar, kış aylarında ise çok soğurlar.

**CEVAP: A**

32. Bitki ve hayvan topluluklarının yaşadığı doğal ortamı habitat denir. Bitki ve hayvan türleri bakımından zengin yörelerin milli park ilan edilmesi, sulak alanların korunması, soyu tükenmekte olan canlıların korunması, fosil yakıt kullanımının sınırlandırılması habitatları korumaya yönelik tedbirlerdir.

Ancak akarsu yataklarının yerleşime açılması o yörede yaşayan canlıların yaşam alanlarına müdahale olacağından habitatları olumsuz etkiler.

**CEVAP: B**

33. Sanayi merkezlerine yapılan göçler yerleşme amaçlıdır. İskenderun'a yapılan göçte bu tip yerleşme amaçlıdır.

**CEVAP: D**



34. Turizmden dolayı nüfuslanma Antalya yeraltı kaynaklarından dolayı nüfuslanma örneği Batman (petrol) olarak gösterilebilir.

**CEVAP: A**

35. Graben alanlarında, kırıklı yapının olduğu yerlerde deprem riski fazla olduğu halde nüfuslanma az değildir.

**CEVAP: D**

36. Tarım ürünlerinin olgunlaşma süresinin kısa olması sıcaklık ile ilgilidir, makineleşme ile ilgili değildir.

**CEVAP: A**

37. Pamuk üretiminin en fazla olduğu yer Güneydoğu Anadolu Bölgesidir. Tabloda bu bölgeye yer verilmemiştir.

**CEVAP: B**

38. Türkiye'de büyükbaş hayvancılık mera ve ahır hayvancılığı şeklinde ikiye ayrılır. Hayvancılık faaliyetleri yazları serin ve yağışlı geçen Erzurum - Kars ve Doğu Karadeniz'de mera hayvancılığı, yoğun nüfuslu merkezlerin çevresinde ise ahır hayvancılığı şeklinde yapılır.

Hayvan varlığının yarıdan fazlasını hakim bitki örtüsünden dolayı büyükbaş değil, koyun oluşturur.

**CEVAP: B**

39. Özellikleri verilen yer altı kaynaklarından I. no'lu demir, II. no'lu krom, III. no'lu Bor IV. no'lu maden ise alüminyumdur.

Bakır madeni ile ilgili bir özellik verilmiştir.

**CEVAP: E**

40. Seçeneklerde verilen;

- Unlu mamüller sanayinde hammadde olarak kullanılan buğdaygiller.
- Kağıt fabrikasında hammadde olarak kullanılan orman
- Pamuklu dokuma sanayinde hammadde olarak kullanılan pamuk
- Şeker fabrikasında hammadde olarak kullanılan şeker pancarı iklim koşullarından etkilenir.

Ancak petro - kimya sanayinin hammaddesi olan petrol iklim koşullarından etkilenmez.

**CEVAP: D**

41. Türkiye'nin dış ticaret hacminin giderek büyümesine karşın, ihracatın ithalatı karşılama oranı %64'tür. Bu durumun oluşmasında; A, B, C ve D seçeneklerinde verilen özellikler etkilidir. Ancak önemli ulaşım yolları ile doğalgaz ve petrol boru hatlarının Türkiye üzerinden geçmesi ülke kazancını (gelirini) artırır. Dolayısıyla dış ticaret açığının azalmasına yardımcı olur.

**CEVAP: E**

42. Öncüllerde verilen iller arasında en uygun ulaşım yolları;

- İzmir - Ankara arası demiryolu
- Bursa - Kayseri arası karayolu
- Mersin - İstanbul arası ise denizyoludur.

**CEVAP: B**

L  
İ  
D  
E  
R  
  
Y  
A  
Y  
I  
N  
L  
A  
R  
I

43. Akdeniz Bölgesi'nde;

- Karstik arazinin yaygın olması ⇒ mağaraların oluşumuna
- Yüzey şekillerinin çeşitli olması ⇒ yamaç paraşütü gibi turizm etkinliklerinin yapıldığı dağların ve tepelerin ortaya çıkmasına
- Sıcak dönemin uzun olması ⇒ deniz turizminin yapıldığı dönemin daha da uzun olmasına
- Yükselti ve engebenin fazla olması ⇒ yamaç paraşütü ve rafting gibi turizm faaliyetlerinin ortaya çıkmasına neden olmuştur.

Ancak dağların kıyıya paralel uzanmasının turizm üzerinde bir etkisi yoktur.

**CEVAP: A**

44. I. Kişinin yaşadığı yöre Erzurum - Kars Bölümü'dür. Sert karasal iklim.  
II. Kişinin yaşadığı yöre İç Anadolu Bölgesi'dir. Ilıman karasal iklim  
III. Kişinin yaşadığı yöre Karadeniz Bölgesi'dir. Karadeniz iklimi.

**CEVAP: B**

45. Seçeneklerde verilen Doğu Karadeniz Bölümü'nde yer şekillerinin engebeli olması sonucu tarım alanları sınırlı, sanayi, ticaret ve ulaşım gibi ekonomik faaliyetlerinin gelişmesine engel olmuştur. Bu durum yöre insanının balıkçılığa yönelmesine neden olup, balıkçılığın önemli bir geçim kaynağı olmasına imkan tanımıştır.

Diğer seçeneklerdeki;

Yıldız Dağları Bölümü ⇒ Ormancılık

Çatalca Kocaeli Bölümü ⇒ Sanayi

Kıyı Ege Bölümü ⇒ Tarım, Sanayi

Antalya Bölümü ⇒ Turizm, tarım

gibi ekonomik faaliyetleri gelişmiş bölgelerdir.

**CEVAP: A**

46. Bir örf ve adetin pozitif hukuk kuralı olabilmesi için üç unsur gereklidir.

1. Maddi Unsur: Devamlılık

2. Manevi Unsur: Genel inanış

3. Hukuki Unsur: Maddi yaptırım(devlet desteği)

Bu unsurlar içinde en temel şart devlet desteğidir.

**CEVAP: D**

47. **Açık boşluk:** Yazılı kaynaklar içerisinde konu ile ilgili genel veya özel hiçbir hükmün bulunmamasıdır. Kural içi boşluk: Kanun koyucunun yazılı kaynaklar içerisinde bilerek ve isteyerek bıraktığı boşluklara denir.

**Hukuk Boşluğu:** Ortaya çıkan bir uyuşmazlık ile ilgili yazılı kaynaklar içerisinde genel veya özel hiçbir hükmün bulunmamasının yanı sıra yazısız kaynakların da hiçbir kural içermemesi durumudur.

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

**Kural dışı boşluk:** Kanun koyucunun yazılı kaynaklar içerisinde bilmeden ve istemeden bıraktığı boşluktur.

**CEVAP: B**

48. Kanunda aksine bir hüküm bulunmadıkça, taraflardan her biri, hakkını dayandırdığı olguların varlığını ispatla yükümlüdür. Buna "ispat yükü"denir.

**CEVAP: E**

49. Türkiye Büyük Millet Meclisi üyeliğinin düşmesi hâlleri iki ana başlıktan hareketle incelenmektedir;  
**KENDİLİĞİNDEN SONA ERMESİ:**

- Ölüm
- Cumhurbaşkanı seçilme
- Kısıtlanma
- Kesin hüküm giymedir.

**MECLİS KARARIYLA SONA ERMESİ:**

- **İstifa;** Milletvekili istifası TBMM Başkanlık Divanında kabul edilince TBMM Genel Kurulu kararıyla üyelik düşer (basit çoğunluk-açık oylama)
- **Milletvekilliği ile bağdaşmayan görevi sürdürme:** Milletvekilliği ile bağdaşmayan bir görev alan veya görevi sürdürmekte ısrar eden milletvekilinin milletvekilliğinin düşmesine yetkili komisyonun durumu tespit eden raporu üzerine Genel Kurul gizli oyla karar verir. (basit çoğunluk-gizli oylama).
- **Devamsızlık:** Bir ay içinde mazeretsiz ve özürsüz toplam 5 birleşim günü katılmayan milletvekili hakkında oylama yapılır, karar salt çoğunlukla alınır (üye tam sayısının salt çoğunluk-açık oylama).

**CEVAP: B**

50. Genel seçimler olağan olarak 4 yılda bir yapılır. Ancak savaş sebebiyle Meclis seçimlerin 1 yıl geriye bırakılmasına karar verebilir. Yani sıra 4 yıllık süre dolmadan seçimlerin yapılmasına Cumhurbaşkanı ya da Meclis karar verebilir. Seçimler yargı organlarının gözetimi ve denetimi altında yapılır.

**CEVAP: E**

51. "Başkomutanlık, Türkiye Büyük Millet Meclisinin manevî varlığından ayrılamaz ve Cumhurbaşkanı tarafından temsil olunur. Genelkurmay Başkanı; Silahlı Kuvvetlerin komutanı olup, savaşta Başkomutanlık görevlerini Cumhurbaşkanlığı namına yerine getirir.

**CEVAP: E**

52. Askeri Yüksek İdare Mahkemesi, Anayasa Mahkemesi ve Uyuşmazlık Mahkemesi kendi görev alanında tanımlı tek yargı organlarıdır.

- Uyuşmazlık Mahkemesi adli, idari ve askerî yargı mercileri arasındaki görev ve hüküm uyuşmazlıklarını kesin olarak çözümlemeye yetkilidir.
- Askerî Yüksek İdare Mahkemesi, askerî olmayan makamlarca tesis edilmiş olsa bile, asker kişileri ilgilendiren ve askerî
- hizmete ilişkin idari işlem ve eylemlerden doğan uyuşmazlıkların yargı denetimini yapan ilk ve son derece mahkemesidir.
- Anayasa Mahkemesinin temel görevi; Kanun, kanun hükmünde kararname ve TBMM İçtüzünü esas ve şekil, Anayasa değişikliklerinin ise sadece şekil bakımından Anayasaya uygunluğunu denetlemektir.

**CEVAP: B**

53. **YETKİ KANUNU:** Kanun hükmünde kararnamenin amacı

- Kanun hükmünde kararnamenin kapsamı
- Kanun hükmünde kararnamenin ilkeleri
- Süresi içinde birden fazla çıkarılıp çıkarılamayacağı ve Bakanlar Kurulunun kanun hükmünde kararname çıkartma yetkisini kullanma süresini düzenler.

Kanun hükmünde kararnamenin yürürlükte kalma süresini düzenlemez.

**CEVAP: A**

54. Genel idari kolluk personelleri; polis ve jandarmadır.

Zabıta ve köy korucusu özel idari kolluk personeli-dir. Zabıta belediyenin kolluk personeliyken, köy korucusu köyün kolluk personeli-dir.

**CEVAP: C**

L  
İ  
D  
E  
R

Y  
A  
Y  
I  
N  
L  
A  
R  
I

55. Yassıada'nın ismi, İstanbul İl Genel Meclisi kararıyla "Demokrasi ve Özgürlük Adası" olarak değiştirildi.

**CEVAP: A**

56. Turnuvaya ev sahipliği yapmak için Suudi Arabistan, Katar, Rusya, Çin, İtalya, Fransa, İspanya, Yunanistan ve Danimarka ev sahipliği başvurusunda bulunmuş; ancak FIBA tarafından sadece İspanya, İtalya ve Çin listeye alınmıştır. 23 Mayıs 2009 tarihinde yapılan oylamada Çin ilk turda elenirken; İspanya 11 oyla turnuvayı düzenleme hakkını elde etmiştir.

**CEVAP: C**

57. 2013 yılı Cumhurbaşkanlığı Kültür ve Sanat Büyük Ödülleri:

Prof. Dr. Fuat SEZGİN

Sosyal Bilimler dalında Prof. Dr. Daron ACEMOĞLU

Edebiyat dalında Prof. Dr. İskender PALA

'Batıya Doğru Akan Nehir' belgeseli ile Belgesel dalında Prof. Dr. Bekir KARLIĞA

Doğal ve kültürel çevre konuları ile kentlerdeki kültürel mirasın korunması ve gelecek nesillere aktarılmasında gösterdikleri yoğun çabalar ile Kültür ve Sanat Kurumu olarak Tarihi Kentler Birliği

Müzik alanında Ahmet KAYA

**CEVAP: D**

58. Seçimler 1982 Anayasası'nda yapılan 2007 değişiklikleri ile 4 yılda bir yapılmaktadır. En son genel seçim 30 Haziran 2011'de yapılmıştır ve bundan sonraki genel seçim 25.dönem milletvekillerini seçmek için 2015 yılında yapılması planlanmaktadır.

**CEVAP: D**

59. 86.Oscar Ödülleri Listesi

En iyi film: 12 Yıllık Esaret (yönetmeni: Steve McQueen)

En iyi kadın oyuncu: Cate Blanchett (Blue Jasmine)

En iyi erkek oyuncu: Matthew McConaughey (Dallas Buyers Club)

En iyi yönetmen: Alfonso Cuarón (Gravity)

**CEVAP: E**

60. Türkiye'nin nüfusu geçen yıla göre binde 13,7 artarak, 76 milyon 667 bin 864 kişi oldu. Nüfusun yüzde 18,5'inin ikamet ettiği İstanbul, 14 milyon 160 bin 467 kişi ile en çok nüfusa sahip il. Bayburt ise 75 bin 620 kişi ile en az nüfusa sahip illerin başında yer aldı.

**CEVAP: A**

