

**KAMU PERSONEL SEÇME SINAVI**  
**ÖN LİSANS**  
**GENEL YETENEK TESTİ – GENEL KÜLTÜR TESTİ**  
**- 7 -**

**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. Bana gönderdiğiniz öyküleri okudum. Öykülerinizin konuları, gerçekten de çok ilgi çekici ancak öykülerinizde bir şey dikkatimi çekti: Üslupta epeyce yaya kalmışsınız.  
**Bu parçadaki “üslupta epeyce yaya kalmak” sözüyle sanatçıya ilişkin olarak anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisi olabilir?**
- A) Biçimde gerekli yetkinliğe ulaşamama  
B) Söyleyişte içerikteki başarıyı aşamama  
C) Anlatımda akıcılığı yakalayamama  
D) Ayrıntılara çokça yer verme  
E) Süslü ve sanatlı bir anlatımdan yoksun olma

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

3. Havalarda mevsim normallerinin üzerinde seyredip sivrisinekler erken larva bırakınca uzmanlar, Batı Nil virüsü hastalığının bu yaz önemli ölçüde yayılacağını belirtti.  
**Bu cümleden aşağıdaki yargıların hangisi kesin olarak çıkarılabilir?**
- A) Batı Nil virüsü hastalığının en önemli kaynağı, sivrisinek larvalarıdır.  
B) Sivrisineklerin yol açtığı hastalıkların en önemlisi, Batı Nil virüsüdür.  
C) Batı Nil virüsü, bulaşıcı bir hastalıktır.  
D) Havalarda mevsim normalleri üzerinde gitmesinin nedeni, küresel ısınmadır.  
E) Batı Nil virüsü hastalığı, sadece yaz mevsiminde görülmektedir.

2. Kendini başkalarıyla kıyaslırsan ya mutsuz ya da kibirli olursun çünkü ...  
**Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisinin getirilmesi gerekir?**
- A) kendi gerçek yüzünü o zaman görürsün  
B) o zaman kendi gerçek değerini anlarsın  
C) her insanın asla bir başkasıyla aynı olamayacağına varırsın  
D) kendini gerçekten tanıma olanağı bulmuş olursun  
E) her zaman, senden iyi veya kötü durumda birilerini bulursun

4. Amerika, 1945'ten bu yana sürdürdüğü Arap politikasını gözden geçirmek zorunda kaldı.  
**Bu cümleden aşağıdaki yargıların hangisi kesin olarak çıkarılabilir?**
- A) Amerika, Arap dünyası üzerinde çok etkilidir.  
B) Amerika, Arap politikasını kendi isteğiyle gözden geçirmemektedir.  
C) Arap dünyası, önemli bir değişim sürecine girmiştir.  
D) 1945 öncesinde Amerika'nın belli dış politikaları yoktur.  
E) Amerika, Orta Doğu'ya yönelik yanlış politikalar uygulamıştır.

5. (I) Maden faciaları, 2009 yılının sonlarından beri Türkiye'nin gündeminde. (II) Geçtiğimiz altı ay içinde üç maden ocağında toplam 63 maden işçisinin yaşamını yitirdiği maden facialarına, son olarak mayıs ayında Zonguldak'ta yaşanan grizu patlaması eklendi. (III) Zonguldak Kilimli'de, Türkiye Taş Kömürü Kurumunun Karadon Müessesese Müdürlüğüne ait kömür ocağında meydana gelen patlamada 28 insanımızı yitirdik. (IV) Bu tip kazalarla her an yüz yüze gelme ihtimali olan maden işçileri, kullanılan düşük teknoloji ve üretimin yoğun emek gerektirmesi nedenleriyle elverişsiz bir ortamda çalışıyor. (V) İşçilerin çalışma koşulları sağlıklı hâle getirilerek olası çözümler bir an evvel uygulanmalı yoksa önümüzdeki günlerde bu tip kazaların yaşanma ihtimali çok yüksek.

"Maden faciaları"nın konu edildiği bu parçada numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilen açıklamalardan hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, ülkemizdeki güncel sorunlardan biri olduğu belirtilmiştir.  
 B) II. cümlede, farklı yerlerde can kayıplarına neden olduğu açıklanmıştır.  
 C) III. cümlede, son olarak yaşandığı maden ocağının yeri ve ölen kişi sayısı hakkında bilgi verilmiştir.  
 D) IV. cümlede, yaşamını yitiren maden işçilerinin yeterli teknolojik birikime sahip olmadıklarından söz edilmiştir.  
 E) V. cümlede, engellenmesine yönelik önerilerin uygulanmaması hâlinde oluşacak sonuç konusunda tahminde bulunulmuştur.

6. Aşağıdaki cümlelerden hangisi, söyleyenin duygularını içermektedir?

- A) Köyümüzde herkes onu sevip sayardı.  
 B) Okuldaki öğrencilerin hepsi, müdürümüzden çekinirdi.  
 C) Toplumun önemli bir kesimi, arabesk müziği beğeniyor.  
 D) Bu canım doğayı ağır ağır öldürüyoruz.  
 E) Bencil olduğu için onu kimse sevmiyordu.

7. Bırak istediği kadar çıkmaz olsun sokaklar Duvardan atlamayı da bilir çıkmak isteyen insanlar

Bu ikilikte aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Bağlaç  
 B) Ek-fiil  
 C) Birden çok isim-fiil  
 D) Sıfat-fiil  
 E) Edat

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "-ce (-ca)" eki, eklendiği sözcüğün anlamını küçültmüştür?

- A) Bu sınavı kazanmak için aylarca çalıştım.  
 B) İnsanca yaşamaktan başka bir şey istemem.  
 C) Bahçedeki öğrenciler, topluca tören alanına gitti.  
 D) Yazlık evimizin genişçe bir bahçesi vardı.  
 E) Hem gömleğimi hem pantolonumu güzelce ütüledim.

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir sözcük, hem niteleme hem de belirtme sıfatı almıştır?

- A) Yeni müdürümüz, uzun boylu ve yakışıklı biriydi.  
 B) Tezgâhta taptaze ve dipdiri balıklar vardı.  
 C) Çocukluğum cumbalı, ahşap konaklarda geçti.  
 D) Öğrencilerimin hepsi, neşeli ve güler yüzlüydü.  
 E) Kapıda sarı saçlı bir çocuk duruyordu.

**10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde de (da) bağlacı, dolaylı tümleçleri bağlamaktadır?**

- A) Kuşadası, temmuzda da ağustosta da çok kalabalık oluyor.  
 B) Aylardan beri aramıyor da sormuyor da.  
 C) İçkiden de sigaradan da hoşlanmam.  
 D) Toplantıya müdür de yardımcılarını da katılmayacakmış.  
 E) Öyküyü de romanı da çok seviyorum.

11. I. Adam yaşama sevinci içinde  
 II. Masaya anahtarlarını koydu  
 III. Bakır kaseye çiçekleri koydu  
 IV. Sütünü, yumurtasını koydu  
 V. Pencereden gelen ışığı koydu

**Yukarıda numaralanmış dizelerin hangisinde ulama yapılabilir?**

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

**12. Kayseri'nin saklı cennetlerinden biri kabul edilen**

Erdemli Vadisi'ndeki Hamurlu Deresi'nin oluşturduğu şelale doğa severler tarafından keşfedil-  
 meyi bekliyor. Erciyes'deki karlar eriyince coşan  
 bu şelalenin suları Zamantı Irmağı'na karışıyor.

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

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

**13. Ankara; modern bir başkent olmasının yanında**

müzeleri , tarih kokan yapıları , ilk meclisi , anıt-  
 kabiri , günlük yaşamın sembolü hâline gelmiş  
 sokaklarıyla , kültür başkenti olma özelliği de ta-  
 şıyor.

**Bu cümledeki numaralanmış virgüllerden hangisi yanlış kullanılmıştır?**

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

**14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir anlatım bozukluğu vardır?**

- A) Dil, insanların düşündüklerini, duyduklarını bildirmek için kullandıkları bir anlaşma aracıdır.  
 B) Doğuda dağlar kar altında yatarken Ege'nin dağlarına bahar geldi.  
 C) Politikacılar, rakiplerine haksız iftira atmaktan vazgeçmeli.  
 D) En büyük arzusu, salonu geniş bir eve sahip olmaktı.  
 E) Türk insanının yakındığı konuların başında hayat pahalılığı geliyormuş.

15. Dikenlidüzü'nde beş köyün sahibi olan Abdi Ağa, köylüye zulmetmektedir. Abdi Ağa'nın dayağın-dan bezen küçük İnce Memed, başka bir köye kaçar. Abdi Ağa haber alıp çocuğu geri getirir, anasına da ona da daha çok zulmeder. Yetiştir-dikleri ürünün dörtte üçünü ağalık hakkı olarak alır, her ikisini de aç bırakır. İnce Memed, on sekiz yaşına gelir. Hatçe'yle birbirlerini severler. Bir gün arkadaşlarıyla kasabaya gider, orada, ağa-sız yaşandığını öğrenir. Bu arada Hatçe'yi Abdi Ağa'nın kel yeğenine nişanlarlar. Bunun üzerine İnce Memed, Hatçe'yi kaçıtır. Adamlarıyla birlik-te peşine düşen Abdi Ağa'yı vurur, yeğenini de öldürür.

**Bu parçanın anlatım biçimi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Öyküleme
- B) Açıklama
- C) Betimleme
- D) Tartışma
- E) Karşılaştırma

16. I. Bu yüzden, mantar meşesi dünyada nem açıs-ından uygun koşullara sahip Doğu Akdeniz ülkeleriyle Portekiz, İspanya, Fas ve Tunus'ta yetiştirilir.  
II. Doğal mantar üretiminin az olmasına karşın talebin giderek artması, mantar fiyatlarının yükselmesine yol açmaktadır.  
III. Bu ağacın yumuşak ve esnek iç dokusunu koruyabilmesi, nemin yıl boyu belli bir oranın altına düşmemesine bağlıdır.  
IV. Bu bölgelerde yetişen ağaçlardan mantar alındığında ağacın, kendisini ancak 10 yılda yenileyebilmesi nedeniyle doğal mantar az bulunmaktadır.  
V. Şişe tıpası olarak kullanılan doğal mantar, özel bir cins meşe ağacının iç dokusundan elde edilir.

**Yukarıdaki cümleler anlamlı bir bütün oluştu-racak biçimde sıralandığında, hangisi baştan üçüncü cümle olur?**

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

17. I. Cemre; gökyüzünde yaşayan, çok yakışıklı ve yiğit bir delikanlıymış.  
II. Havadayken gördüğü toprak ananın güzel kızlarından birine âşık olunca da suya düş-müş.  
III. Dünyaya duyduğu bu merak giderek artınca Cemre, havaya düşmüş.  
IV. Bu delikanlı, zamanla uzaktan gördüğü dün-yaya karşı büyük bir merak duymaya başla-mış.  
V. Suda güzelce yıkanıp temizlendikten sonra toprağa düşmüş ve böylece sevgilisine ka-vuşmuş.  
VI. Cemre'nin sevgilisine kavuştuğu gece poyraz rüzgârıyla lodos rüzgârı kavga etmiş; ertesi gün poyraz eserse kış mevsimi uzar, lodos eserse bahar günleri çabuk gelirmiş.

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

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

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

18. (I) Victoria Gölü, Afrika'nın en büyük gölüdür. (II) 70.000 km<sup>2</sup>lik alanıyla, Kuzey Amerika'daki Superior Gölü'nden sonra dünyanın ikinci büyük gölü olan Victoria Gölü'nün büyük bölümü Tanzanya ve Uganda'dadır. (III) Araplar, bu göle Ukerewe adını vermiştir. (IV) Küçük bir bölümü ise Kenya topraklarında kalan bu göl, Doğu Af-rika yaylasındaki sığ bir çukuru doldurmaktadır. (V) Bu nedenle Victoria Gölü'nün en derin yeri, yalnızca 80 metredir.

**Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin han-gisi parçanın anlam akışını bozmaktadır?**

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

19. (I) Bu kitap için modern romanın ilk örneklerinden biri diyebiliriz. (II) Bu roman, dünya edebiyatına iki yeni ve önemli karakter sunuyor. (III) Ulusaldan hareket etmesine karşın evrenseli yakalayabilmiş ayrıca. (IV) Romanda kafalarda soru işareti oluşturabilecek hiçbir cümle yok. (V) Belli ki yazar, anlatabilmeyi ve anlaşılmayı önemsiyor.

**Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangisinin yerine "Söylenenler kuşkuyla yer bırakmayacak biçimde anlaşılakta." cümlesi getirilirse parçanın anlamında değişme olmaz?**

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

20. ---- Dolayısıyla bir o kadar orkidenin kökü kurutuluyor. Orkidelerin, kıyameti andıran yok oluşunu önlemek için salep üretiminin sınırlandırılması ve ticaretine genel bir yasak konulması gerekiyor. 1977 yılında Türkiye'de Tarım ve Orman Bakanlığı, salep ihracatına yasak koymuştu. Ama ne acıdır ki kimse bu yasağa uymamış, orkide yumrularının kurutulmasına devam edilmiştir.

**Bu parçanın başına aşağıdakilerden hangisinin getirilmesi en uygundur?**

- A) Salep elde etmek için Türkiye'de her yıl yaklaşık 120 milyon orkide yumrusu toplanıyor.  
B) Köyde, küçük bir dükkânda asılı orkide yumruları bizi şaşırtmadı.  
C) Devlet, orkidelerin toplanmaması için yasa koysa da denetimi bir türlü sağlayamıyor.  
D) Türkiye'de sorun olan aşırı otlatma, orkideleri de tehdit ediyor.  
E) Bazı bölgelerde bol miktarda birçok orkide türüne rastlanıyor.

21. Romanda ustalık; bir olay yaratıp geliştirmek, bir çevre oluşturmak, bir dönemi ya da karakteri betimlemekten çok, okuyucuyu öykünün içine sokup sokamamakla ve kahramanları yaşatıp yaşatamamakla belli olur. Ünlü romancı Flaubert, *Madam Bovary* adlı romanının kahramanı Emma Bovary'siyle öylesine kaynaşmış ve özdeşleşmiş ki onun zehirlenişini anlatırken kendisinin de ağzındaki arsenik tadıyla zehirlendiğini sandığını ve bütün gece kustuğunu söylemişti.

**Bu parçaya göre, usta bir romancı olmanın koşulu aşağıdakilerin hangisi olabilir?**

- A) Yapıtlarında acıklı biten öyküleri işlemesi  
B) Anlattığı konunun düş gücü ürünü olmaması  
C) Yazdıklarını, kendisi yaşıyormuşçasına okuyucuya da aynen yaşatması  
D) Yapıtlarında değişik konuları anlatması  
E) Duygusal konuları ele alması

22. İstanbul Boğazı'nın Anadolu Yakası'nda, Gök-su Deresi'nin denize döküldüğü yerde yükselen Anadolu Hisarı'nı 1395'te Yıldırım Beyazıt yaptırdı. Ankara Savaşı'ndan sonra Yıldırım Beyazıt'ın oğlu Süleyman Çelebi burada saklanmış, 1444'te Varna Savaşı için sefere çıkan ordu buradan karşıya geçmişti. İstanbul'un fethinden önce askerî üs olarak kullanılan hisar, o tarihe kadar eski biçimini korudu. Fatih Sultan Mehmet, Rumeli Hisarı'nı yaptırırken bu kaleye de dış surları ekletip hisarı genişletmişti.

**Bu parçada "Anadolu Hisarı" ile ilgili olarak aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?**

- A) Deniz kıyısında olduğuna  
B) Askerî amaçlarla kullanıldığına  
C) Zamanla genişletildiğine  
D) Kim tarafından yaptırıldığına  
E) Rumeli Hisarı'yla karşı karşıya olduğuna

23. Yeryüzündeki her canlı, yalnızca kendi türünden canlılar üretebilir. Bir canlının, kendi türünün bütün özelliklerini gelecek kuşaklara aktarmasını ve yavruların ana-babalarına benzemesini sağlayan bu biyolojik süreç "kalıtım" ya da "soya çekim"dir. Kuşkusuz, bütün çocuklar ana-babalarına; kız kardeşler, erkek kardeşlere tıpatıp benzemez. Aralarında çoğu kez saç, ten ya da göz rengi, yetenek ya da zekâ düzeyi gibi farklılıklar vardır. Kalıtsal özelliklere ve farklılıklara ilişkin bilgileri taşıyan genlerin üreme yoluyla kuşaktan kuşağa nasıl aktarıldığını incelemek de genetik biliminin konusudur. Saç rengi, uzunluk ya da kısalık, şişmanlık ya da zayıflık gibi bireysel özellikler kalıtımsaldır.

**Bu parçada "kalıtım" ile ilgili olarak aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?**

- A) Biyolojik bir süreç olduğuna
- B) Bir türün özelliklerinin gelecek kuşaklara aktarabilmesini sağladığına
- C) Tür özelliklerinin taşıyıcısı olduğuna
- D) Zekâ düzeyini belirlediğine
- E) Bireyin fiziksel özelliklerini biçimlendirdiğine

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

(I) Uygarlıkların beşiği Anadolu'daki yerleşik kültürlerin binlerce yıl öncesine dayandığı tahmin edilen mitoslarında zeytin dalı ve yaprakları, barış sembolü ve onur tacıydı. (II) Zeytinyağı ise sağlığın ve güzelliğin sihirli iksiri, sofraların da lezzetiydi. (III) İnsanoğlunun zeytin ve zeytinyağı ile ilişkisi neredeyse insanlık tarihi kadar eskidir. (IV) Zeytin ağacının tüm dünyaya Mezopotamya'dan yayıldığı kabul edilmektedir. (V) Zeytin ağacı narin ve zarif gövdesiyle Menderes Havzası'nda da ayrı bir canlılık, bir zenginlik sunmuştur.

**24. Bu parçada "zeytin" ile ilgili olarak aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?**

- A) Bir zamanlar dal ve yapraklarının barış sembolü olduğuna
- B) Türkiye'de, en çok Menderes Havzası'nda yetiştiğine
- C) Dünyaya Mezopotamya'dan dağıldığına
- D) Çok eski çağlardan beri bilindiğine
- E) Yağının, sağlık açısından çok değerli olduğuna

**25. Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde varsayım söz konusudur?**

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

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

Su, yeryüzünde en bol bulunan maddelerden biri ve yaşamın temelidir. Su olmasaydı yaşam da olmazdı. Denizler ve okyanuslar, yeryüzünün yaklaşık onda yedisini kaplar; toprakta, atmosferde ve bütün canlılarda su vardır. İnsan vücudunun yaklaşık üçte ikisi sudan oluşur; ayrıca yiyeceklerin, özellikle de sebze ve meyvelerin büyük bir bölümü de sudur. 1781'e kadar su, bir element ya da yalın, tek bir madde olarak kabul ediliyordu ama o tarihte İngiliz Kimyacı Henry Cavendish suyun aslında iki elementin, hidrojen ve oksijenin bir bileşimi olduğunu buldu. Su, maddenin her üç hâlinde de bulunur: katı, sıvı ve gaz. Doğada arı su, çok ender bulunur. Bunun nedeni pek çok maddenin, suyun içinde kolayca çözünebilmesi yani eriyebilmesidir. Deniz suyunun tuzlu olmasının nedeni, akarsuların dünyanın yüzeyindeki mineralleri eriterek bunları denize taşımasıdır.

**26. Bu parçada "su" ile ilgili olarak aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?**

- A) İki hidrojen, bir oksijen molekülünden oluştuğuna
- B) Yeryüzünde çok bol bulunduğuna
- C) Maddenin farklı hâllerinde bulunabildiğine
- D) Yaşam için vazgeçilmez olduğuna
- E) İnsan vücudunda bol miktarda bulunduğuna



27. Bu parçaya göre, deniz suyunun tuzlu olması aşağıdakilerin hangisinden kaynaklanmaktadır?

- A) Yağmurun tuzlu oluşundan
- B) Akarsuların, mineralleri denize ulaştırmasından
- C) Denizlerin, yeryüzünün yaklaşık onda yedisini kaplamasından
- D) Güneşin, deniz suyunun buharlaşmasına neden olmasından
- E) Pek çok maddenin suyun içinde kolayca eriyebilmesinden

29. F markalı ürün İngiltere'den ithal edilmişse aşağıdakilerden hangisi kesin olarak yanlıştır?

- A) Dükkânda Çin malı demleme çay da satılmaktadır.
- B) Dükkânda satılan demleme ve sallama türü çay sayısı eşittir.
- C) Toplam ithal marka çay sayısı yerli marka çay sayısına eşittir.
- D) Çin çayları ile İngiliz çaylarının demleme/sallama açısından türü aynıdır.
- E) F marka çaylarla A marka çayların demleme/sallama açısından türü aynıdır.

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

- Bir dükkânda değişik kullanım özelliklerine sahip, bir kısmı yerli bir kısmı ise Çin, Seylan ve İngiltere'den ithal, toplam 8 değişik marka çay satılmaktadır.
- A, B, C ve D markalı ürünler yerli ürün olup içinde demleme ve sallama özellikli olanları vardır.
- E ve F markalı ürünler aynı ülkeden ithal edilmiştir ve sallama özelliklidir.
- G markalı ürün Seylan çayıdır ve demleme özelliklidir.
- Yerli çayların sadece üçü, ithal marka ürünlerin sadece biri demleme özelliklidir.

28. Buna göre aşağıdakilerden hangisi kesin olarak doğrudur?

- A) A ürünü, demleme çayıdır.
- B) B ürünü, sallama çayıdır.
- C) E ürünü, Seylan çayıdır.
- D) G ürünü ile H ürünü, aynı ülkeden ithal edilmiştir.
- E) H markalı çaylar, ithal ürün olup sallama özelliklidir.

30. C markalı ürün, sallama özellikli ise aşağıdakilerden hangisi kesin olarak doğrudur?

- A) A ve B markalı ürünler sallama, D markalı ürün demleme çayıdır.
- B) E ve F markalı ürünler ile C markalı ürünün demleme/sallama açısından türü aynıdır.
- C) C markalı ürünle H markalı ürünün demleme/sallama açısından türü farklıdır.
- D) C markalı ürünle A, B, D markalı ürünlerden en çok ikisi demleme/sallama açısından farklıdır.
- E) A markalı ürünle H markalı ürünün demleme/sallama açısından türü aynıdır.

L  
İ  
D  
E  
R

Y  
A  
Y  
I  
N  
L  
A  
R  
I

31.  $a = -2$   
 $b = -3$   
 olduğuna göre,  $a^b - b^a$  ifadesinin eşiti kaçtır?

- A)  $-\frac{17}{72}$  B)  $-\frac{1}{72}$  C)  $\frac{1}{72}$   
 D)  $\frac{17}{32}$  E)  $\frac{19}{72}$

32.  $\frac{3}{5} \cdot \left( \frac{1,2}{0,6} - \frac{4}{0,2} \cdot \frac{1}{2} \right) : \frac{8}{5}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A)  $-\frac{5}{2}$  B)  $-3$  C)  $-\frac{7}{2}$   
 D) 2 E) 3

33.  $\sqrt{x-4} + \sqrt[3]{x+5} + \sqrt{7-x}$

ifadesi gerçel sayı olduğuna göre,  $x$  in alabileceği tam sayı değerleri toplamı kaçtır?

- A) 11 B) 12 C) 15 D) 17 E) 22

34.  $43! + 44!$  toplamının sondan kaç basamağı sıfırdır?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9 E) 10

35.  $a, b$  ve  $c$  pozitif tam sayıdır.

$$(3a + b)^{2c+6}$$

ifadesi bir çift sayı olduğuna göre, aşağıdaki-lerden hangisi kesinlikle çift sayıdır?

- A)  $a \cdot b$   
 B)  $a - b$   
 C)  $a + b + c$   
 D)  $a \cdot c$   
 E)  $c + b$

36.  $A$  ve  $B$  pozitif tam sayıdır.

$$\frac{A}{B} = \frac{4}{5}$$

$$\text{EBOB}(A, B) + \text{EKOK}(A, B) = 147$$

olduğuna göre,  $A + B$  toplamı kaçtır?

- A) 60 B) 61 C) 62  
 D) 63 E) 64

37.  $a < |a| < b$  olduğuna göre

$$|a + b| - |a| + |b|$$

işleminin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $2b$  B) 0 C)  $2b - a$   
 D)  $2a + 2b$  E)  $2a$

38.  $\frac{3}{a} + \frac{x}{x+5} = 4$

olduğuna göre,  $\frac{5}{x+5} - \frac{3}{a}$  ifadesinin değeri kaçtır?

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

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

39.  $15 \cdot 3^{x+2} \cdot 5^{x-3}$  çarpımının tamsayı bölenlerinin sayısı 28 olduğuna göre,  $x$  kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

40.  $-2 \leq x \leq 4$   
 $-3 \leq y \leq 4$

olduğuna göre,  $x^2 + y^3$  ifadesinin alabileceği en büyük ve en küçük tam sayı değerleri toplamı kaçtır?

- A) 42 B) 47 C) 50 D) 53 E) 61

41.  $\frac{1}{a^2} + \frac{1}{b^2} = 4$   
 $a \cdot b = 2$

olduğuna göre,  $a + b$  toplamının pozitif değeri kaçtır?

- A)  $2\sqrt{3}$  B)  $2\sqrt{5}$  C)  $2\sqrt{7}$   
D) 5 E)  $5\sqrt{3}$

42.  $x, y, z$  pozitif gerçel sayıdır.

$$x = \frac{y}{z} = \frac{z}{3}$$

$$x + y + z = 20$$

olduğuna göre,  $x$  kaçtır?

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

43. Günay Bey'in internet şifresi dört basamaklı abcd doğal sayıdır.

Günay Bey'in internet şifresinin basamakları arasında

- $2^b = a$
- $3^c = d$

bağıntıları vardır.

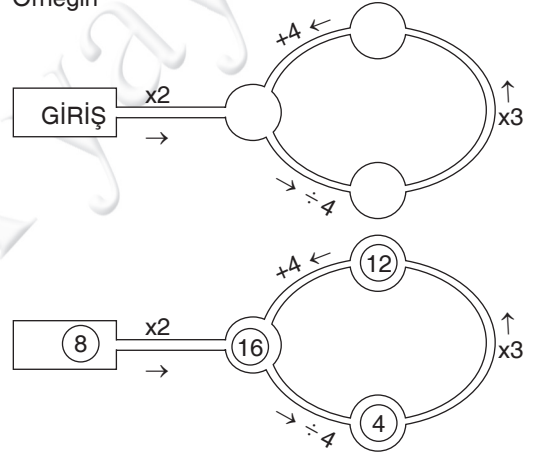
Buna göre, Günay Bey bu koşulları sağlayan kaç farklı şifre oluşturabilir?

- A) 8 B) 10 C) 11 D) 12 E) 14

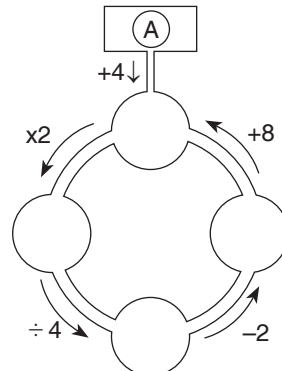
44. ve 45. soruları Aşağıdaki Bilgilere Göre Cevaplayınız.

Aşağıdaki sayı makinesine giriş panelinden atılan top üzerindeki rakam geçtiği kanal üzerindeki işleme tabi tutularak diğer paneller içinden geçer. Ok yönünde ilerler.

Örneğin



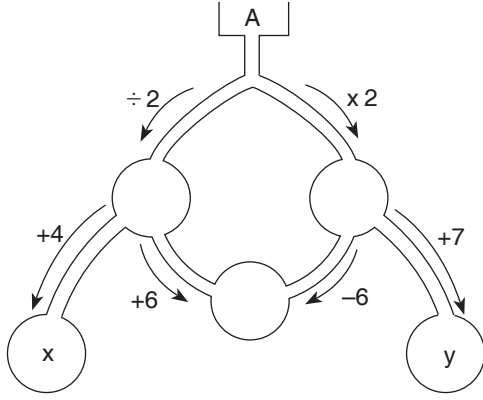
44.



Yukarıdaki makineye atılan A sayısı kaçtır?

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

45.



Buna göre,  $x + y$  toplamı kaçtır?

- A) 27 B) 28 C) 29 D) 30 E) 31

46.

Gündüz tarifi		Gece tarifi	
5 km	7 km	4 km	7 km
8,2 TL	10,2 TL	14 TL	20 TL

Bir taksiye gündüz ve gece tarifelerinde ödenen para ile gidilen mesafe arasındaki bağıntı yukarıdaki tabloda verilmiştir.

**Bu taksiye bir kez gündüz bir kez de gece binen ve iki seferde de 12 şer km giden bir müşteri toplam kaç TL öder?**

- A) 41 B) 41,4 C) 43,2  
D) 45,2 E) 45,6

47. Birinin hızı diğerinin hızından saatte 10 km daha fazla olan iki araç, aynı noktadan aynı anda zıt yönde hareket ediyorlar.

**Bu iki aracın hareketlerinden 4 saat sonra aralarındaki mesafe 320 km olduğuna göre, yavaş olan aracın saatteki hızı kaç km dir?**

- A) 25 B) 28 C) 30 D) 35 E) 40

48. Maliyet fiyatı üzerinden %20 kar ile satılan bir mal satış fiyatı üzerinden 180 TL indirimle satıldığında % 25 zarar ediliyor.

**Buna göre, malın maliyeti kaç TL dir?**

- A) 360 B) 380 C) 400  
D) 420 E) 440

49. Kuzey'in kumbarasında 10 kuruşluk ve 25 kuruşluk madeni paralardan 32 tane vardır.

**Bu paraların toplamı 5 TL olduğuna göre, kaç tanesi 25 kuruşluktur?**

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11 E) 12

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

50. Birol, Gürol ve Erol'un yaşları hakkında aşağıdaki bilgiler verilmiştir.

- Gürol doğduğunda Birol 6 yaşındaydı.
- Birol'un bugünkü yaşı Erol'un bugünkü yaşının 2 katıdır.
- 4 yıl sonra üçünün yaşları toplamı 71 olacaktır.

**Buna göre, Gürol bugün kaç yaşındadır?**

- A) 18 B) 19 C) 20 D) 24 E) 28

51. İçerisinde bir miktar su olan depoya her gün içinde bulunan su kadar su ilave ediliyor.

**Depo 28. gün sonunda dolduğuna göre, havuzun  $\frac{1}{4}$  ü kaçınıcı günde dolar?**

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

52. Berkay ile Kaan'ın bir hedefi vurma olasılıkları sırasıyla  $\frac{2}{5}$  ve  $\frac{3}{7}$  dir.

Buna göre, ikisi birer atış yaptığında hedefin vurulma olasılığı kaçtır?

- A)  $\frac{17}{35}$       B)  $\frac{21}{35}$       C)  $\frac{22}{35}$   
D)  $\frac{23}{35}$       E)  $\frac{27}{35}$

53. 33 kişilik bir grupta herkes İngilizce ve Almanca dillerinden en az birini bilmektedir. İngilizce bilenlerin sayısı, yalnız İngilizce bilenlerin 5 katı, Almanca bilenlerin yarısıdır.

Buna göre, bu grupta yalnız Almanca bilen kaç kişi vardır?

- A) 14      B) 16      C) 18      D) 20      E) 22

54. Gerçel sayılar kümesinde tanımlı  $\Delta$  ve  $\star$  işlemleri

$$\frac{a}{3} \Delta b = 2a + b$$

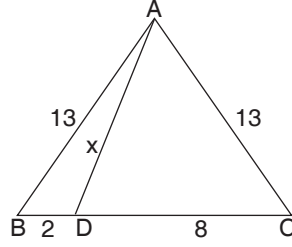
$$a \star b = a + 3b$$

şeklinde tanımlanıyor.

$2 \Delta x = 6 \star x$  olduğuna göre,  $x$  kaçtır?

- A) 1      B) 2      C) 3      D) 4      E) 5

55.



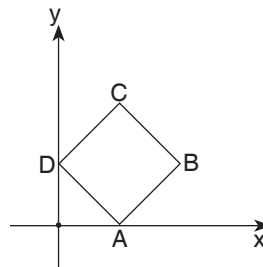
Şekilde ABC üçgen  
|AB| = |AC| = 13 cm  
|BD| = 2cm  
|DC| = 8 cm  
|AD| = x

Yukarıdaki verilere göre,  $x$  kaç cm dir?

- A) 8      B)  $6\sqrt{3}$       C)  $3\sqrt{17}$   
D)  $4\sqrt{65}$       E)  $5\sqrt{17}$

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

56.

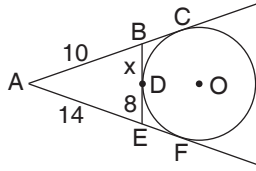


ABCD kare  
D(0,2)  
B(k,1)

Yukarıdaki verilere göre,  $\angle(ABCD)$  kaçtır?

- A)  $4\sqrt{5}$       B)  $6\sqrt{3}$       C)  $3\sqrt{17}$   
D)  $4\sqrt{65}$       E)  $5\sqrt{17}$

57.



[AC, [AF, [BE]  
O merkezli çemberin teğetleridir.  
|AB| = 10 br  
|AE| = 14 br  
|DE| = 8 br  
|BD| = x br

- A) 6    B) 8    C) 10    D) 12    E) 14

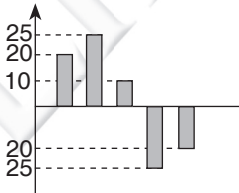
58. 2014 yılına göre altın üretimi % 25 artan ülke hangisidir?

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

58. - 60. Sorularına Aşağıdaki Bilgilere Göre Cevaplayınız

	Yıllar	
	2014	2015
A	120	144
B	200	
C	300	225
D		320
E		275

Yukarıdaki tabloda A, B, C, D, E ülkelerinde 2014 ve 2015 yıllarında üretilen altın miktarları bin ton olarak gösterilmiştir.



Yukarıdaki grafik sıra önemsenmeden ülkelerin altın üretimlerinin 2015 yılının 2014 yılına göre yüzdelik değişimi gösterilmiştir.

- E ülkesi toplam 2014-2015 yıllarında 495 bin ton üretim yapmıştır.
- D ülkesinin altın üretimi 2015 yılında 2014 yılına göre azalmıştır.

59. B ülkesi 2015 yılında 2014 yılına göre kaç bin ton daha fazla altın üretmiştir?

- A) 8    B) 10    C) 20    D) 24    E) 26

60. D ülkesi 2014 yılında kaç bin ton altın üretmiştir?

- A) 340    B) 360    C) 380  
D) 400    E) 480

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

1. Aşağıdakilerden hangisi Uygurlara ait özelliklerden biri değildir?

- A) Kurucusunun Kutluğ Bilge Kül Kağan olması
- B) Manihizmi benimsemiş olmaları
- C) Yerleşim yaşam biçimini benimsemiş olmaları
- D) Karabalasagun yazını dikmeleri
- E) Türk Tarihinin ilk Devleti olması

2. Aşağıdakilerden hangisi Kutadgu Bilig'e ait özelliklerden biri değildir?

- A) Türkçe ilk siyasetnamedir
- B) Hükümdara öğütler verir
- C) İlk İslami Türk eseridir
- D) Arap Alfabesiyle yazılmıştır
- E) İdeal devlet idaresinden bahsetmiştir

3. Anadolu Selçuklu dönemi sanatının aşağıdaki özelliklerden hangisine sahip olduğu savunulamaz?

- A) Süslemeler yapıların giriş kısmında yoğunlaşması
- B) İran ve Suriye sanatından etkilenmiş olması
- C) Ana yapı malzemelerinin taş ve tuğla olması
- D) Mimari yapıların genellikle vakıflar tarafından inşa edilmiş olması
- E) Minyatürün en çok gelişmiş sanat dalı olması

4. Aşağıdakilerden hangisinin doğrudan Anadolu'da ticari hayatla ilgili bir ifade olduğu savunulamaz?

- A) Bedesten
- B) Arasta
- C) Kapan
- D) Kervansaray
- E) Derbent

5. Osmanlı, Mısır meselesini nihai olarak sonlandırmak için İngiltere ile aşağıdaki hangi antlaşmayı imzalamıştır?

- A) Paris Antlaşması
- B) Kala-i Sultaniye Antlaşması
- C) Londra Antlaşması
- D) Hünkar İskelesi Antlaşması
- E) Berlin Antlaşması

6. 1853'ten başlayan Kırım Savaşını sonlandıran antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Berlin
- B) Bahçesaray
- C) Paris
- D) Küçük Kaynarca
- E) Moskova

7. Aşağıdakilerden hangisi Yavuz Sultan Selim'in döneminin politikalarından biri değildir?

- A) Şii tehlikesini önlemek
- B) Güney Doğu Anadolu'yu kendisine bağlamak
- C) Baharat Yolu'nu ele geçirmek
- D) Portekizi Hint Okyanusundan uzaklaştırmak
- E) Safevi ilerlemesini durdurmak

8. Osmanlı Devleti'nde uzun deniz seyahatlerini, Hint Okyanusundaki gözlemlerini, astronomi ve coğrafi bilgilerini kaleme aldığı **el-Muhit** adlı Türkçe eser kime aittir?

- A) Seydi Ali Reis
- B) Ali Kuşçu
- C) Kâtip Çelebi
- D) Piri Reis
- E) Takiyüddin Mehmet

9. Osmanlı Devleti,

- I. idari
- II. mali
- III. adli

Alanlarından hangilerinde Avrupa devletlerine imtiyaz hakkı verdiği söylenebilir?

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

10. Osmanlı Devleti'nde demir yolu yapımına ağırlık verilmesinin,

- I. iç güvenliğin sağlanması
- II. pazarların gelişmesi
- III. merkezi otoritenin güçlendirilmesi

gibi amaçlardan hangilerine yönelik olduğu savunulabilir?

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

11. Aşağıdakilerden hangisi, 1911'de, İttihat ve Terakki Cemiyeti'ne mensup muhalif unsurların bir araya gelmesiyle kurulan partidir?

- A) Ahrar Fırkası
- B) Teceddüt Fırkası
- C) Selameti Osmaniye Fırkası
- D) Hürriyet ve İtilaf Fırkası
- E) Türkiye Halk İştirakuyun Fırkası

12. Rus Çarlığı, İngiltere, Fransa Osmanlı'nın geleceği üzerine 19. yy boyunca çeşitli ihtilaflar ve ittifaklar içinde olmalarına rağmen aşağıdakilerden hangisi sırasında tam bir ittifak içinde İtalya'yı da ortak ederek için Osmanlı'yı aralarında paylaşmışlardır?

- A) I. Balkan Savaşı
- B) II. Balkan Savaşı
- C) Kurtuluş Savaşı
- D) I. Dünya Savaşı
- E) Kırım Savaşı

13. – İngiliz Muhipler Cemiyeti

- İslam Teali Cemiyeti
- Sulh ve Selameti Osmani Fırkası

Aşağıdakilerden hangisi bu cemiyetlerin ortak özelliklerinden biridir?

- A) Siyasi parti konumuna gelebilmeleri
- B) Azınlık haklarını savunmaları
- C) İngiliz himayesini amaçlamaları
- D) Ulusal örgütlenmeyi başlatmaları
- E) Wilson İlkeleri'ni savunmaları

14. Aşağıdakilerden hangisi Amasya Genelgesini onayladığı halde Anadolu'da kalmayarak İstanbul'a dönmüş ve dolayısıyla Mücadele'de diğerleri kadar etkinlik gösterememiştir?

- A) Cemal Paşa
- B) Rauf Bey
- C) Rafet Paşa
- D) Ali Fuat Paşa
- E) Kızım Paşa

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



## 15. Erzurum Kongresi'nin,

- I. Kuvay-i Milliye'yi etken, milli iradeyi hakim kılmak esastır.
- II. Hristiyan azınlıklara sosyal ve siyasi dengemizi bozacak ayrıcalıklar verilemez.
- III. Milli sınırlar içinde vatan bir bütündür, bölünmez.

**kararlarından hangileri ulusal bağımsızlık ve egemenliğin birlikte yürütüleceği vurgulanmıştır?**

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

## 16. I. Dünya savaşı sırasında Osmanlı'dan fiilen ayrılmış olan Araplara adeta kendi geleceklerini tayin etme hakkını tanıyan ve bunu ilan eden Osmanlı Kurumu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Padişah  
B) Babı Ali  
C) Meclis-i Mebusan  
D) Harbiye Nezareti  
E) Şeyhülislamlık

## 17. Türk ordusunun Sakarya Savaşı'nı kazanması,

- I. Afganistan ile TBMM Hükümeti arasında anlaşma yapılması,
- II. İtalya'nın işgal ettiği Anadolu topraklarından çekilmeye başlaması,
- III. Anlaşma Devletleri'nin Türk ve Yunan Devletlerine ateşkes önerisinde bulunmaları

**gelişmelerinden hangilerine ortam yaratmıştır?**

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

## 18. Anlaşma devletleri arasında;

- I. Ankara Antlaşması,
  - II. İtalya'nın Anadolu'dan çekilmesi,
  - III. İstanbul'un işgal edilmesi
- gibi gelişmelerden hangileri nedeniyle anlaşmazlıkların ortaya çıktığı savunulabilir?**

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

## 19. Yeni Türk Devleti'nde çağdaş düşünceli bireylerin yetişmesine yönelik;

- I. medreselerin kapatılması
- II. tekke ve zaviyelerin kapatılması
- III. kabotaj kanununun çıkarılması

**gibi adımlardan hangilerinin atıldığı savunulabilir?**

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

20. Atatürk 1930'dan sonra Çankaya'dan zamanın çoğunu doğrudan,

- I. tarih
- II. dil
- III. askeri

**konuların hangilerine ayırdığı savunulabilir?**

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

## 21. Cumhuriyet Dönemi'nde gerçekleşen,

- I. kadınlara siyasal haklar verilmesi
- II. Soyadı Kanunu'nun çıkarılması
- III. ayrıcalık belirten unvanların yasaklanması

**gibi gelişmeler aşağıdaki alanlardan hangisiyle daha çok ilgilidir?**

- A) Ekonomi      B) Yönetim      C) Kültür  
D) Eğitim      E) Toplumsal

## 22. Atatürk döneminde inkılabın halka mal edilmesi, derinleştirilmesi ve halkın eğitilmesi için herkesin rahatlıkla çalışmalarına katılabileceği yaygın bir teşkilat kurmak için açılan kurum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Halk Evleri  
B) Millet Mektepleri  
C) Köy Enstitüsü  
D) Eğitim Kursları  
E) Mektebi Mülkiye

23. I. Dünya Ekonomik Bunalımın çıkması  
II. Balkanlardaki Alman ve İtalyan baskısının giderek artması ve Arnavutluk'un İtalya'nın kontrolü altına girmesi  
III. İtalya'nın saldırgan politikalarının Balkanları tehdit etmesi
- yukarıdakilerden hangileri Balkan Paktının kurulmasının nedenleri arasındadır?**
- A) Yalnız I      B) I ve II      C) II ve III  
D) I ve III      E) I, II ve III

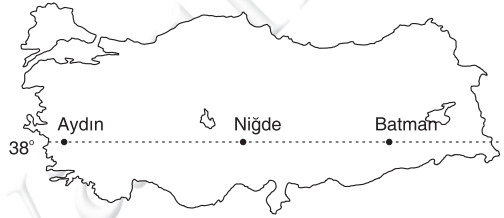
24. Türkiye'nin 1932 yılına kadar Milletler Cemiyeti'ne üyelik konusunda isteksiz davranmasının **en temel** nedeni aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Türkiye'nin Doğulu devletlere yönelmesi  
B) Milletler Cemiyeti'nin Musul konusunda taraflı davranması  
C) Türkiye'nin dış sorunlarını çözememesi  
D) Milletler Cemiyeti'nin güçlü olması  
E) ABD'nin Türkiye'yi istememesi

25. Rusya'ya ihtiyaç duymadan Türkmen doğal gazının Türkiye üzerinden Avrupa'ya taşımak amacıyla,
- I. Mavi Akım,  
II. Bakü-Tiflis-Ceyhan  
III. NABUCCO
- projelerinden hangileri hazırlanmıştır?**
- A) Yalnız I      B) Yalnız II      C) Yalnız III  
D) II ve III      E) I, II ve III

26. Aşağıdakilerden hangisi Türk kültür ve sanatları konusunda işbirliği yapılmasını sağlamak üzere kurulan uluslararası bir kuruluş olan TÜRKSOY'un uluslararası amaçlarından biri **değildir**?
- A) Üye ülkeler arasında kültürel ilişkiyi geliştirme  
B) Süreli veya süresiz etkinlikler yapma  
C) Türk kültürüne hizmet eden kişi ve kurumları tanıtmak  
D) Üye olmayan ülkelerde de ilişkiyi geliştirme  
E) Askeri-Siyasi yakınlaşmayı sağlamak

27. "Arap Baharı" denilen siyasal-toplumsal hareketlerin devleti ve bütün kurumlarıyla Nato'nun desteğiyle ortadan kaldırdığı ülke aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Irak  
B) Mısır  
C) Suriye  
D) Libya  
E) Tunus

28. Aşağıdaki haritada Aydın, Niğde, Batman'ın enlem değerleri verilmiştir.



**Bu üç merkez;**

- I. Gece gündüz arasındaki süre farkı  
II. Çizgisel hızları  
III. Güneşin doğuş ve batış saatleri

**özelliklerinden hangileri yıl boyunca ortaktır?**

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

29. Göllerin yüzölçümleri buldukları bölgenin iklim koşullarına ve derinliklerinin az olmasına bağlı olarak mevsimlere göre değişir.

- I. Çıldır Gölü  
II. Akşehir Gölü  
III. Van Gölü  
IV. Tuz Gölü

**Buna göre yukarıda verilen göllerden hangilerinin yüzölçümlerinde mevsimlere göre değişim diğerlerinden daha fazladır?**

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

30. Türkiye'de aşağıda belirtilen yörelerin iklim özelliklerinden hangisinin ortaya çıkma nedeni yanlış verilmiştir?

	<u>Nedeni</u>
A) Kaz dağlarının güney yamaçlarında karların daha önce erimesi	Bakı
B) Çankırı'da günlük sıcaklık farklarının Zonguldak'tan yüksek olması	Karasallık
C) Afyon'da kar yağışlı gün sayısının İzmir'den fazla olması	Enlem
D) Mersin'in kış sıcaklık ortalamasının Mardin'den yüksek olması	Denizellik
E) Ankara'da donlu gün sayısının Sivas'tan az olması	Yükselti

31. – Kızılırmak  
– Van Gölü  
– Çukurova  
– Buzul Dağı

Aşağıdakilerden hangisine bir örnek yukarıda verilmemiştir?

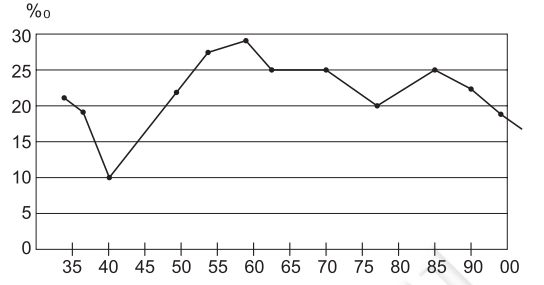
- A) Türkiye'nin en yüksek kıvrım dağı  
B) Türkiye'nin en büyük delta ovası  
C) Türkiye'nin en yüksek volkanik dağı  
D) Türkiye'nin en uzun akarsuyu  
E) Türkiye'nin en büyük gölü

32. Hidroelektrik santraller ucuz, temiz ve yenilenebilir enerji kaynaklarıdır. Ancak barajların gerisinde oluşan göller doğal çevrede çeşitli çevre sorunlarına yol açar.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi barajların neden olduğu sorunlar arasında yer almaz?

- A) Delta ovalarında erozyon ve tuzlanma nedeni ile verimin azalması  
B) Tarihi yerleşim alanlarının sular altında kalması  
C) Göçmen balıkların göç hareketlerini etkilemesi  
D) Sel ve taşkın riskinin artması  
E) Tortulların baraj gölünde birikerek deltalara ulaşmasını engellemesi

33. Aşağıdaki grafikte 1927-2007 yılları arasında Türkiye nüfusunun artış oranalrı verilmiştir.



**Yalnızca grafikteki bilgilere bakarak;**

- I. Türkiye nüfusunun sürekli arttığına  
II. Nüfus miktarının en fazla olduğu yıla  
III. Doğum oranının en fazla olduğu yıla  
**yargılarından hangilerine ulaşılabilir?**

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

34. Eğimin, engebenin fazla olduğu yerlerde tarımsal nüfus yoğunluğu fazla iken, eğimin, engebenin az olduğu yerlerde tarımsal nüfus, yoğunluğu azdır.

Aşağıdaki coğrafi bölümlerden hangisinin tarımsal nüfus yoğunluğu daha azdır?

- A) Doğu Karadeniz Bölümü  
B) Yukarı Kızılırmak Bölümü  
C) Kıyı Ege Bölümü  
D) Antalya Bölümü  
E) Hakkari Bölümü

35. Türkiye'de kırsal kesimde nüfus yerleşme ve mesken tipleri üzerinde doğal çevrenin etkisi daha fazladır.

Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki genellemeye örnek olarak verilemez?

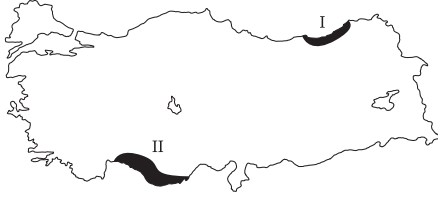
- A) Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde evlerin çatılarının topraktan ve düz olması  
B) Batı Karadeniz bölümünde ev çatılarının dik olması  
C) İç Anadolu'da kerpiç evlerin yaygın olması  
D) Marmara Bölgesi'nde çok katlı binaların olması  
E) Akdeniz Bölgesi'nde taş evlerin yaygın olması

36. Konya ovasında yoğun olarak ekimi yapılan buğdayın yerini Pasinler Ovası'nda arpa ve çavdar almıştır.

**Bu durum Pasinler Ovası'nın aşağıdaki özelliklerinden hangisi ile açıklanabilir?**

- A) Yüzölçümünün daha az olmasıyla
- B) Tarım yönetmelerinin geri olmasıyla
- C) Ortalama yükseltisinin fazla olmasıyla
- D) Büyükbaş hayvancılığın yaygın olmasıyla
- E) Toprak veriminin düşük olmasıyla

37. Aşağıdaki haritada iki ayrı ürünün Türkiye'deki yetiştirme alanı gösterilmiştir.



**Bu iki ürünün iklim şartları dikkate alındığında aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?**

- A) I. ürünün ihracatı yapılmaktadır.
- B) II. ürün sulama ile yapılabilmektedir.
- C) İki ürünün de Türkiye'de yetiştirme alanı dardır.
- D) II. ürünün geliri daha fazladır.
- E) I. üründe verim daha yüksektir.

38. Modern tarım yöntemlerinden biri de makine kullanımının yaygınlaşmasıdır. Ancak Türkiye'de tamamıyla makineleşmenin sağlanamamış olmasında;

- I. Yer şekillerinin engebeli olması
  - II. Bazı işletmelerin küçük olması
  - III. Çiftçilerin alım gücünün düşük olması
  - IV. Yaz aylarının sıcak ve kurak geçmesi
- özelliklerinden hangilerinin etkisi olmamıştır?**

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

39. Türkiye'de kıl keçisi besiciliğinin en fazla Akdeniz Bölgesi'nde yoğunlaşmasında;

- I. yaz aylarının sıcak ve kurak geçmesi
- II. süt veriminin yüksek olması
- III. karstik arazinin yaygın olması
- VI. maki bitki örtüsünün yaygın olması

**özelliklerinden hangileri bu durumun yaşanmasında etkilidir?**

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

40. Türkiye hayvan sayısı bakımından Avrupada birinci, dünyada beşinci sırada yer almasına rağmen birim hayvandan elde edilen üretim bakımından oldukça geridir.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi Türkiye'de hayvancılığın geliştirilmesi için alınması gereken önlemlerden biri değildir?**

- A) Mera hayvancılığın yaygınlaştırılması
- B) Hayvan soylarının iyileştirilmesi
- C) Yem bitkisi ekiminin yaygınlaştırılması
- D) Pazarlama imkanlarının geliştirilmesi
- E) Erken kesimin engellenmesi

41. Aşağıda bazı yeraltı kaynakları ve çıkarıldığı yerler eşleştirilmiştir.

- I. Murgul - Bakır
- II. Susurluk - Bor
- III. Seydişehir - Alüminyum
- IV. Hekimhan - Demir

**Bu yeraltı kaynaklarından hangileri çıkarıldığı yerde işlenmektedir?**

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

42. Aşağıda verilen endüstri kuruluşlarından hangisinde kullanılan ham maddenin tamamı bölge dışından karşılanır?

- A) Adana pamuklu dokuma sanayi
- B) Konya şeker fabrikası
- C) Yatağan termik santrali
- D) İzmit petrol rafinerisi
- E) Elazığ ferro krom işletmesi

43. Türkiye'de 2008 yılındaki toplam dış ticaret hacminin %60'tan fazlasının İstanbul'da gerçekleşmesinde;

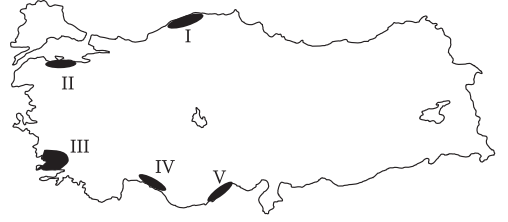
- I. Coğrafi konumunun elverişli olması
  - II. Ulaşım olanaklarının gelişmiş olması
  - III. Aritmetik nüfus yoğunluğunun fazla olması
  - IV. Çevresinde sanayi üretiminin gelişmiş olması
- özelliklerinden hangilerinin etkisi olmamıştır?
- A) Yalnız I
  - B) I ve II
  - C) Yalnız III
  - D) II ve III
  - E) III ve IV

44. Türkiye bulunduğu yer itibari ile hem kıtalar arası hem de ülkeler arası ticarete önemli bir konuma sahiptir.

Buna göre aşağıdaki sınır kapılarından hangi ikisi transit ticarete daha fazla kullanılmaktadır?

- A) İpsala - Cilve gözü
- B) Sarp - Gürbulak
- C) İpsala - Gürbulak
- D) Habur - Sarp
- E) Kapıkule - Habur

45.



Türkiye'nin kıyı şekilleri göz önüne alındığında yukarıdaki haritada numaralarla gösterilen kıyılardan hangisi, yat turizmine daha uygundur?

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

46. Hukuk kurallarının ancak yürürlüğe girdikten sonra meydana gelen olaylara uygulanabilmesine ne ad verilir?

- A) Üstün kural ilkesi
- B) Geçmişe etkili olmama ilkesi
- C) Lehe olan kanun ilkesi
- D) Şahsilik ilkesi
- E) Hukuk güvenliği ilkesi

47. Aşağıdakilerden hangisi hakların devren kazanılmasının bir örneğini oluşturmaz?

- A) Bir başkasının taşınır malının mülkiyetinin satın alma ve teslim yoluyla kazanılması
- B) Bir başkasının taşınmazının kanunun öngördüğü resmi şekle uygun olarak satın alınması yoluyla mülkiyetinin kazanılması
- C) Sahipsiz bir taşınırın mülkiyetinin sahiplenmek yoluyla kazanılması
- D) Bir gerçek kişiye ait ticari bir işletmenin bir bütün halinde mülkiyet hakkının kazanılması
- E) Doğmuş olan alacak hakkının bir başkasına aktarılması yoluyla kazanılması

48. Aşağıdaki hukuk dallarından hangisi kamu hukuku içerisinde yer alır?

- A) Ceza hukuku
- B) Aile hukuku
- C) Miras hukuku
- D) Ticaret hukuku
- E) Borçlar hukuku

49. Aşağıdakilerden hangisi 1982 Anayasası'nda Cumhuriyetin Nitelikleri içerisinde sayılmamıştır?

- A) Hukuk devleti
- B) Demokratik devlet
- C) Parlamenter sistem
- D) Laik devlet
- E) Sosyal devlet

50. 1982 Anayasası'na göre, aşağıdakilerden hangisi Meclise sunulan kesin hesap kanun tasarısı ile ilgili genel uygunluk bildirimde bulunur?

- A) Danıştay
- B) Anayasa Mahkemesi
- C) Maliye Bakanlığı
- D) Gelir İdaresi Genel Müdürlüğü
- E) Sayıştay

51. 1982 Anayasası'na göre, aşağıdakilerden hangisi siyasi parti gruplarının yapabileceği işler arasında yer almaz?

- A) Grup toplantılarında milletvekillerini bağlayıcı karar almak
- B) Bakan veya Başbakan hakkında gensoru önergesi vermek
- C) Kapalı oturum yapılması isteminde bulunmak
- D) Üye sayıları oranında Başkanlık Divanına katılmak
- E) Meclis soruşturması ile ilgili karar almak

52. 1982 Anayasası'na göre, sıkıyönetim dönemlerinde kurulan sıkıyönetim komutanlıkları aşağıdakilerden hangisine bağlı olarak görev yaparlar?

- A) Cumhurbaşkanlığı
- B) Genelkurmay Başkanlığı
- C) Milli Savunma Bakanlığı
- D) Kara Kuvvetleri Komutanlığı
- E) Başbakanlık

53. 1982 Anayasası'na göre, aşağıdakilerden hangisi Milli Güvenlik Kurulunun üyesi değildir?

- A) Cumhurbaşkanı
- B) Başbakan yardımcısı
- C) Adalet Bakanı
- D) Milli Güvenlik Kurulu Sekreteri
- E) Jandarma Genel Komutanı

54. 1982 Anayasası'na göre, aşağıdakilerden hangisi Meclisin Bakanlar Kuruluna, kanun hükmünde kararname çıkarmak için vereceği yetki kanununda belirtilmez?

- A) Amacı
- B) Kapsamı
- C) Yürürlük süresi
- D) İlkeleri
- E) Kullanma süresi

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

55. 19. yüzyılda yaşamış filozof, politik ekonomist ve komünizmin kuramsal kurucusu olarak anılan kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Max Veber
- B) Friedrich Nietzsche
- C) Adam Smith
- D) Hideki Yukava
- E) Karl Marx

56. 2012 yılının Nisan ayı içerisinde 50.kuruluş yıl dönemi kutlanan yüksek yargı organı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Anayasa Mahkemesi
- B) Yargıtay
- C) Danıştay
- D) Uyuşmazlık Mahkemesi
- E) Sayıştay

57. Aşağıdakilerden hangisi E-7 ülkeleri arasında yer almaz?

- A) Hindistan
- B) Kanada
- C) Rusya
- D) Türkiye
- E) Meksika

58. Temmuz 2014'te serbest dalışta 91 metreye inerek dünya rekorunu kıran Türk serbest dalışçı ve sualtı hokeyi oyuncusu sporcu kimdir?

- A) Şahika Ercümen
- B) Yasemin Dalkılıç
- C) Cem Karabay
- D) Haluk Cecan
- E) Emre Hacı

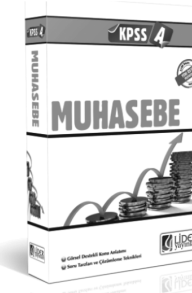
59. Aşağıdakilerden hangisi bilinen herhangi bir dil grubu ile ilişkisi olmayan tek Avrupa dilidir?

- A) Bask
- B) Batı Cermen Grubu
- C) Yidiş
- D) Faoece
- E) Prusça

60. 1964 Kıbrıs Barış Harekati'nda uçağının vurulması sonucu hayatını kaybederek Kıbrıs'taki Türk Hava Kuvvetleri'nin ilk pilot şehidi olan savaş pilotumuz kimdir?

- A) Gökhan Ertan
- B) Hakkı Akarçay
- C) Cengiz Topel
- D) Ümit Özer
- E) Vecihi Hürkuş

# KPSS | AÖF | DGS | ALES | SMMM



## UZAKTAN EĞİTİM PROGRAMI



### KPSS-A EĞİTİM BİLİMLERİ ÖĞRETMENLİK ALAN GENEL YETENEK GENEL KÜLTÜR

- Alanında uzman öğretici kadro
- Akademik ve özgün konu anlatımı dersleri
- Konu tarama testleri
- Deneme sınavları

Ayrıntılı bilgi için:

[www.lideruzaktanegitim.com](http://www.lideruzaktanegitim.com)

TÜRKİYE'de bir ilk...

Sınavlara hazırlıkta internet destekli uzaktan eğitim programından faydalanabilirsiniz...



*Eğitimde Lider Yayında Lider...*

[www.lideryayin.com](http://www.lideryayin.com)

Tel: (0232) 435 65 50 - (0232) 347 45 14 • Fax: (0232) 435 65 23

Tuna Mah. 5501 Sk. No:6 Kat:4 Çamdibi - Bornova / İZMİR