



T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi

KAMU PERSONEL SEÇME SINAVI ORTAÖĞRETİM

GENEL YETENEK TESTİ
GENEL KÜLTÜR TESTİ

7 EKİM 2018

Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Merkezimizin 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.

AÇIKLAMA

1. Bu kitapçıkta Kamu Personel Seçme Sınavı (Ortaöğretim) **Genel Yetenek Testi** ve **Genel Kültür Testi** bulunmaktadır.
2. Bu testler için verilen toplam cevaplama süresi **130 dakikadır (2 saat, 10 dakika)**.
3. Genel Yetenek Testi ve Genel Kültür Testinin her birinde **60 soru** vardır.
4. Bu kitapçıkta testlerde yer alan her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.
5. İşaretlediğiniz bir cevabı değiştirmek istediğinizde, silme işlemini çok iyi yapmanız gerektiğini unutmayınız.
6. **Bu testler puanlanırken her testteki doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının dörtte biri çıkarılacak ve kalan sayı o bölümle ilgili ham puanınız olacaktır.**
7. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Bir soru ile ilgili cevabınızı, cevap kâğıdında o soru için ayrılmış olan yere işaretlemeyi unutmayınız.
8. Sınavda uyulacak diğer kurallar bu kitapçığın arka kapağında belirtilmiştir.

1. Bu testte 60 soru vardır.

2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Genel Yetenek Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. İbrahim Çallı... Türk resminde bir döneme ismini veren büyük usta... Parlak yeteneğin özgünlükle yoğrulduğu bir fırçanın elidir Çallı. Onun resimlerinde güçlü bir kendiliğindenlik çarpar insanın gözüne. Sağlam bir teknîği ve kimseyi taklit etmeyen bağımsız bir resim bilinci, özgürlükleri keşfetmelerinde öğrencilerine yol göstermiştir. Işıltılı, rahat, doğal ve gülümseyen fırça sürüşlerinin ressamıdır o.

Bu parçada numaralanmış sözlerde "yakın anlamlılık"a göre bir eşleştirme yapıldığında hangisi dışarıda kalır?

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

2. Ne zaman üstesinden gelemediğim bir problemle karşılaşsam kendime şu cümleyi hatırlatırım: "Derin olan kuyu değil, kısa olan ip!"

Bu cümlede vurgulanmak istenen düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kişilerin yeterli çabayı göstermeden de sorunların üstesinden gelebileceği
B) Bir sorunun çözümü için başkalarının görüşünün alınmasının önemli olduğu
C) Bir problemin çözümü için ilk olarak kaynağının araştırılmasının gerektiği
D) Deneyimin, zorlukların üstesinden gelmede işi kolaylaştıran unsur olduğu
E) Problemin zorluğuna değil, çözüm için sarf edilen çabaya odaklanılması gerektiği

3. Çocuklar, göremeyeceğimiz bir zamana gönderdiğimiz canlı mesajlardır.

Bu cümlede çocuklarla ilgili vurgulanmak istenen düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yetişkinler tarafından sınırları çizilmiş bir gelecekte yaşarlar.
B) Aldıkları kararlarla kendilerini yetiştirenlerin geleceğini belirlerler.
C) Geleceğin inşasından yetişkinler kadar sorumludurlar.
D) İnsanlığa ait bilgi ve deneyimleri geleceğe taşırlar.
E) Toplumlar, onlar sayesinde geleceğe hazırlanırlar.

4. (I) Eski çarşığı gezmeye gittik. (II) İçeride taştan yapılmış, tek katlı dükkânlar vardı. (III) Dükkânlarda, alışveriş yapan pek çok insan gördük. (IV) İçerideki kalabalıktan insanların bu çarşığı sevdiğini düşündük. (V) Dükkân sahipleri de müşterilere çok saygılıydı.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde söylenenler bir nedene bağlanmıştır?

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

5. Orta Asya ve Sibirya'da eski geleneklere yeniden can veren mistik insanların ayinleri, kitlelerin ilgisini çekiyor. Bu mistiklerden biri olan Nergui'nin sesi inişli çıkışlı, çok çok eskilerin balatları gibi tekrar ediyor: "Ey engin mavi gökyüzü, battaniyem, lütfen gel bana."

Bu parçada aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Zarf-fiil eki
B) Çokluk eki
C) İyelik eki
D) Tamlayan eki
E) Sıfat-fiil eki

6. (I) Doğanın en başarılı mimarları olarak kabul edebileceğimiz *oecophyllalar*, dokumacı karıncalardır. (II) Bunlar, mantarların üzerinden atlayarak eğlendikleri gibi, mükemmel yuvalar inşa etmeyi de biliyorlar. (III) Yuvalarını yaparken yaprakları dolma sarar gibi kıvrarak birbirine sıkıca kenetleyip karınca köprüsü oluşturuyorlar. (IV) Bu iş için özel yetiştirilmiş yavru karıncaları dikiş makinesinin iğnesi gibi kullanıyorlar. (V) Birleştirilmesi gereken noktaları, salgıladıkları ipekle dikiyor bu yavru karıncalar.

Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangisi yüklemnin türü bakımından diğerlerinden farklıdır?

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

7. İnsan bu, su misali, kıvrım kıvrım akar ya;
Bir yanda akan benim, öbür yanda Sakarya.
Su iner yokuşlardan, hep basamak basamak;
Benimse alın yazım, yokuşlarda susamak.
Her şey akar; su, tarih, yıldız, insan ve fikir;
Oluklar çift; birinden nur akar, birinden kir.
Akışta demetlenmiş, büyük, küçük, kâinat;
Şu çıkan buluta bak, bu inen suya inat!

Bu şiirde aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Belgisiz sıfat
B) Sıfat-fiil
C) İsim-fiil
D) İşaret sıfatı
E) Zarf-fiil

8. Islak nisan akşamlarında ^I çocukluğuma açılan kapının önünde bulurum kendimi. Sisler içerisinde duran ^{II} yoldan, önce yavaş sonra hızlı adımlarla ilerlerim. Kestane ağaçlarının arasından sessizce akıp denize ^{III} ulaşırım. Ayaklarımı kumlara gömüp yavaşça vadiye ^{IV} yönelirim. Aklımı bıraktığım uçurtmaların kuyruğunda ^V gezinirim.

Bu parçada numaralanmış sözlerden hangisi diğerlerinden farklı bir cümle ögesidir?

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

9. Aristo, "İncelenmeyen hayat yaşanmaya değmez." I
demiş. Bugün bizler, "Kaydedilmeyen hayat II
yaşanmaya değmez." der gibiyiz. Yediğimiz yemekten
kaybettiğimiz yakınıma, sevincimizden kederimize III
her şeyi sosyal paylaşım ağlarına kaydediyoruz. IV
Hayatlarımızın bir tür günlüğünü tutuyor, çoğu zaman
gerçek ilişkilerin yerine sanal ilişkileri koyuyoruz.
"Tanınıyorum, o hâlde varım." diyoruz. V
dünyada yalnız kalma korkusu, ruhumuzu endişeyle
dolduruyor. V

Bu parçada numaralanmış sözcüklerin hangisinde birden çok ses olayı vardır?

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

10. Binaların imaj tasarımında kullanılan terimlerden biri olan ritim, I görsel unsurların düzenli bir biçimde II dizilişi anlamına gelir. Simetri ise bir cismin bir doğruya göre eşit uzaklıkta ki III görüntüsüdür. Binaların tasarım unsurları arasındaki IV büyüklük ve görsel ağırlık dengesini ifade eder. Doku, bu iki tasarım unsurundan farklı olarak fiziksel kanıtların hissedilebilmesine de V olanak sağlar.

Bu parçada numaralanmış sözlerden hangisinin yazımı yanlıştır?

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

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde düzeltme işareti (^) yanlış kullanılmıştır?

- A) Kâh gülerken kâh ağlayarak koca bir yıl geçirdik.
B) Sınavlarını geçebilmek için fedakârca çalıştı.
C) Kumbarasındaki madenî paraları annesine verdi.
D) Kendisine yapılan tüm haksızlıkları sîneye çekti.
E) Hâli vakti yerinde olduğu giyiminden anlaşılıyordu.

12. (I) Gıdıklanmak bazen rahatsız edici olsa da aslında eğlencelidir. (II) Bir insan gıdıklanınca, derinin yüzeyinde bulunan küçük sinir lifçikleri harekete geçer. (III) Özellikle tüyle okşama, hafif dokunuş gibi olaylara karşı hassas olan bu lifçikler beyne sinyal gönderir. (IV) Beynin, aldığı sinyaller karşısında gıdıklanmaya verdiği tepki, kaşınmaya olan tepkisi gibi istemsizdir. (V) Gıdıklanmak bir müddet sürdürüldüğünde beyne giden sinyaller arttığı için verilen bu tepki korku ve paniğe de dönüşebilir.

Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

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

13. (I) Türk romanının ortaya çıkmasında ve gelişmesinde en önemli isimlerden biri şüphesiz Ahmet Mithat Efendi'dir. (II) Ahmet Mithat Efendi, tercüme veya adapte yoluyla dilimize kazandırdığı ve yazdığı onlarca romanla bu edebiyat türünün olgunlaşma yoluna girmesini sağladı. (III) Ayrıca bu yeniliklerle roman türüne ilişkin bir okuyucu kitlesinin oluşmasına yardımcı oldu. (IV) Ahmet Mithat Efendi'nin romanları arasında biri vardır ki o; konusu, konusunun ele alınışı ve işleniş tekniği açısından Türk romanı örneklerinin arasında ayrı özellikler taşır. (V) Bu roman 1891 yılında kaleme alınmış *Müşâhedât*'tir. (VI) *Müşâhedât*, edebiyat alanında önemli tartışmaların yapıldığı bir dönemde belli bir anlayışa hem cevap hem de örnek niteliği taşımaktadır.

Bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf numaralanmış cümlelerin hangisiyle başlar?

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

14. Diğer yolcular gibi ben de çocukluğumdan bu yana Marmara'daki göllerin yakınından defalarca geçtim. Hayran hayran baktım onlara, manzaralara dalıp gittim. Türkiye'nin en işlek kara yollarının çevresinde sıralanan bu gölleri çoğumuz biliyoruz: Terkos, Sapanca ve diğerleri. Bu benzersiz doğa değerleri bir yandan da kirlilik ve yapılaşma gibi çok sayıda sorunla karşı karşıya. Her şeye rağmen bu doğa harikaları ısrarla hayata tutunmaya çalışıyor. Onların bu tutumunu gördükçe "Belki de bir şey olmaz." diye düşünmeye başlıyorum ben de içimden.

Bu parçanın yazarının içinde bulunduğu duygu durumları aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Endişe ve umut
B) Korku ve alışmışlık
C) Üzüntü ve sevinç
D) Kaygı ve mutluluk
E) Tedirginlik ve huzur

15. Estetik söz konusu olduğunda ilgi alanınızın genişliği önem kazanır. İyi kitaplar okumalı, bunun yanında güzel sanatlarla ilgilenmelisiniz. Ben sırf bu sebeple resim ve müzikle ilgilendim. Estetiğin sadece edebiyatla sınırlı olmadığını; görsel, işitsel ve duyuşsal pek çok türde çeşitlenebildiğini fark ettim. Ama bu farkındalığın insanı mutlu ettiğini söyleyemem. Çünkü çevrenize estetik farkındalıkla baktığınız zaman sayısız çirkinlikle karşılaşılıyorsunuz. Bu nedenle estetizm aşırılığın sakındığını ifade etmek isterim. Estetizm, yani estetikten başka değer tanımamak, insanı hayattan koparan bir takıntıya dönüşebilir.

Bu parçanın yazarıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Artık mükemmeliyetçi olmamakla birlikte estetik duyarlılığı önemsemektedir.
B) Temel gayesi estetik açıdan en iyiye ulaşmak değil, doğal bir söyleyiş yakalamaktır.
C) Eserlerinin yalnızca edebî açıdan ideali değil, farklı estetik hazları da iletmesini amaçlar.
D) Sanatçının temel kaygısının estetik değer yaratmak olduğunu düşünmektedir.
E) Aşırı estetizm arzusunun büyük sanatçılara rehberlik ettiğini iddia etmektedir.

16. Okuma yazma öğrenmek, okul hayatımızın başlangıcındaki sorumluluklarımızdan biri. Herkes bir şekilde okumayı öğrenmek zorunda ama kimse sürdürmek zorunda değil. Ancak bilinmelidir ki kendi seçtiğini, dilediğini, keyif aldığı okuma özgürlüğünden vazgeçmeyenler; okura, gerçek okura dönüşürler.

Bu parçada söz edilen “gerçek okur”un okuma etkinliğine aşağıdakilerden hangisi örnek gösterilebilir?

- A) Tiyatro oyunundaki rolü için kendisine verilen *Küçük Ağa* adlı tarihî romanı okuması
- B) Kendisine ders kazanımlarını pekiştirmesi için verilen *Çile* adlı şiir kitabını okuması
- C) Filmini izlediği *Uzun Hikâye* adlı eserin proje ödevi için kitabını da okuması
- D) Yıl sonundaki edebiyat sınavı için *Fareler ve İnsanlar* adlı kitabı okuması
- E) Şiire ilgi duyduğu için kütüphaneden *Otuz Beş Yaş* adlı şiir kitabını alıp okuması

17. Telgraf; küfeye nasıl sığdığını anlayamayacağınız bir yükü, göz açıp kapayana dek şehrin bir ucundan ötekine taşıyan hamal gibidir. Asıl kuvvetini bu yeteneğinden alır. Yoksa bir kitabın pek iyi yapabileceği gibi taşıdığı bilgiyi açıklayamaz veya analiz edemez.

Bu parçada telgrafla ilgili anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kitaplarda çözümlenmesi yapılmış bilgilerin aksine güncel bilgiler içerdiği
- B) İletisinin herhangi bir kitaptan daha kısa sürede okunup anlaşıldığı
- C) Yüksek seviyede bilgi taşıma kapasitesine ve hızına sahip olduğu
- D) Toplumun belirli bir kesimi tarafından icat amacının dışında kullanıldığı
- E) Uzak şehirleri birbirine yakın ederek kamusal söylemin oluşmasını sağladığı

18. Bir malzeme olarak zeytin ağacının hikâyesi bambaşka. Bu hikâyede özgün bir geçmiş, bir cazibe var. Hikâyenin içine daldığımda kendimi farklı bir zaman diliminde buluyorum. Ağacın görünüşüne de âşığıım. Bütün bunların etkisiyle olsa gerek, insanların zeytin ağacından yapılmış fincanlardan kahvelerini yudumlarken bu hikâyeyi keşfetmesini, benzer duyguları yaşamasını istiyorum.

Bu sözler aşağıdaki sorulardan hangisine cevap olarak söylenmiş olabilir?

- A) Geçmiş yaşantılarınızın, kahve fincanı tasarımlarınıza nasıl bir katkısı oldu?
- B) Kahve fincanı tasarımlarınızda neden zeytin ağacını tercih ediyorsunuz?
- C) Kahve fincanı tasarımlarınızda hangi ölçütlere dikkat ediyorsunuz?
- D) Kahve fincanı üretiminde zeytin ağacı kullanmak işinizi zorlaştırıyor mu?
- E) Zeytin ağacından tasarladığınız fincanların insanlar üzerinde nasıl bir etkisi oldu?

19. Amerika Birleşik Devletleri'nde bulunan Pasifik Köpek Balığı Araştırma Merkezi'ndeki araştırmacılar tarafından Kaliforniya'nın Moss Bölgesi'nde yeni bir köpek balığı türü bulundu. Bu köpek balığı karanlıkta parlamaya özelliğinin yanı sıra derisi siyah olduğu için kolaylıkla kamuflene olabiliyor. Araştırma ekibinden Vicky Vásquez, köpek balığının bu sayede avına sinsice yaklaşabildiğini belirtiyor. Yaklaşık yarım metre boyundaki bu köpek balığı, okyanusun 1000 metre derinliğinde yaşıyor. Yeni türün Latince adı olan *etmopterus benchleyi*, *Jaws* adlı romanın yazarı Peter Benchley'e ithafen konulmuştur.

Bu parçada söz edilen köpek balığıyla ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Keşfedildiği bölgeye
- B) Keşfeden ekibe
- C) Avlanma biçimine
- D) Fiziksel özelliklerine
- E) İsmi koyan kişiye

20. Dünyada üretilen tüm peynir çeşitlerinin koku, tat ve görünüş gibi duyuşal özellikleri birbirinden farklıdır. Tüketicinin peynir seçiminde etkili olan ve önde gelen duyuşal özellik unsurları; peynirin rengi, delikli ya da küflü olup olmaması, dokusu gibi görüntüsüne bakılarak tespit edilebilen kısımlarıdır. ----. Sütün hangi hayvanın sütü olduğu, hayvanın fizyolojik durumu ve ırkı ise biyokimyasal nitelikler üzerinde belirleyici rol oynuyor. Öte yandan peynirin üretim koşulları da biyokimyasal süreci etkiliyor ve böylece farklı duyuşal özellikleri olan farklı peynirler ortaya çıkıyor.

Bu parçada boş bırakılan yere, düşüncenin akışına göre, aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Üstelik peynirin içerdiği proteinin sindirimi sütteki proteinin sindiriminden daha kolay
- B) Tüm bunlar, kullanılan sütün biyolojik ve kimyasal özelliklerine bağlı olarak şekilleniyor
- C) Dolayısıyla peynir, beslenmede önemli bir yağ ve aynı zamanda protein kaynağı
- D) Bu durumda peynirin tadı gibi asıl dikkat edilmesi gereken bir husus ikinci planda kalıyor
- E) Ancak küfü, yiyecekler için bir bozulma işareti görenler bu tip peynirlerden uzak duruyor

21. Günümüz dergilerinin hemen hepsi şiirle dolu, çoğu şiir de okuru kendine çekiyor. Tatlı tatlı söylüyor yeni şairlerimiz, rahatça deyiveriyorlar diyeceklerini. Bir dilleri var; süssüz, sade. Bir sudur, parıldaya parıldaya akıyor. Yazmıyorlar da konuşuyorlar sanki. Eh! Artık vezin, kafiye gibi kurallar da yok; karşımıza geçmiş bizimle hoşbeş ediyorlar dersiniz.

Bu parçadan hareketle aşağıdakilerin hangisine ulaşamaz?

- A) Yeni şairlerin eskilerden daha kolay yazdığına
- B) Fazla yalın olmanın şiir diline zarar verdiğine
- C) Çağdaş şiirde biçimsel özelliklerin göz ardı edildiğine
- D) Dergilerdeki türler arasında şiirin başı çektiğine
- E) Günümüz şairlerinin günlük dile yakın durduğuna

22. - 23. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Çağımızın yeni iletişim dili emoji, tıpkı beyaz bir duvara çizilen eğlenceli grafitiler gibi, yazışmalara yeni renkler katıyor. Küçük, renkli semboller, satırlar dolusu kelimenin ifade etmekte zorlanacağı sevgi, sempati, öfke, şüphe gibi duyguları tek bir dokunuşla aktarabilen mucizevi bir tercümana dönüşüyor. Bazıları bunu gençlerin yeni eğlencesi olarak görse de acaba emojilerle çok daha büyük bir keşfe, dünyanın her yerinde aynı anlama gelen ve herkesin doğuştan konuşmaya hazır olduğu bir dile adım atmış olabilir miyiz?

22. Bu parçada emoji ile ilgili asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsanlık için ortak bir iletişim aracı olabileceği
- B) Günümüz iletişim teknolojisiyle ortaya çıktığı
- C) Yoğun bir anlam dağarcığına sahip olduğu
- D) Gençler arasında yaygın olarak kullanıldığı
- E) Yeni çalışmalarla daha çok geliştirilebileceği

23. Bu parçanın anlatımıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Öznel ifadeler yer verilmiştir.
- B) Örneklemeden yararlanılmıştır.
- C) Benzetmeye başvurulmuştur.
- D) Açıklama yapılmıştır.
- E) Nicel veriler kullanılmıştır.

24. - 26. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Altı nehrin ve üç sıradağın ötesinde, bir görenin bir daha unutamadığı bilge kent Zora yükselir. Zora'nın unutulmaz olmasının nedeni, hatırlanan diğer kentler gibi anılarda olağandışı bir imge bırakması değildir. Zora her birinde özel güzellikler, nadir şeyler sunan sokaklarıyla değil sokaklar boyunca evlerin, evlerdeki kapı ve pencerelerin her türlü düzensizliği ve kaotik belirsizliği dışlayan kusursuz dizilişiyile akılda kalır. Zora'nın sırrı, tek bir notasının bile yerinden oynatılmadığı, değiştirilemediği bir müzik partiyonundaki gibi birbirini izleyen şekiller üzerinde kurulmasında gizlidir. Zora'yı ezbere bilen biri, uyuyamadığı gecelerde kentin yollarında yürüdüğünü hayal eder ve kentin kusursuz düzeninin şiirsel duraklarını adımlar: Bakır saat, berberin çizgili perdesi, dokuz fıskiyeli çeşme, köşedeki kahve, limana giden kestirme yol bunlardan bazılarıdır. Zora'da insanlığın varoluşunun bir arşivi gizlidir aslında. Akla gelebilecek her fikirle bu düzenin her noktası arasında belleğin anlık çağrışımlar yapmasına yarayacak bir benzerlik veya zıtlık ilişkisi kurulabilir. Zora'yı ezbere bilenlerin dünyanın en bilge kişileri kabul edilmesi de bundandır.

24. Bu parçaya göre Zora'yı unutulmaz kılan temel özellik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yüksek çağrışım değeri
- B) Barındırdığı kültürel değerler
- C) Yapısının mükemmel simetrisi
- D) Zengin mimari dokusu
- E) Etkileyici coğrafi konumu

25. Bu parçanın anlatımında aşağıdakilerin hangisinden yararlanılmamıştır?

- A) Benzetme
- B) Kişileştirme
- C) Tanımlama
- D) Açıklama
- E) Örnekleme

26. Bu parçaya göre Zora'yı ezbere bilenlerin insanı dünyanın en bilge kişisi kılmasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zora'nın, üzerine düşünen insanların hafızalarında ve yaşamlarında somut ve kalıcı izler bırakması
- B) Zora'nın, sahip olduğu geniş kültürel mirası ve zengin bilgi birikimiyle insanlığın ortak hafızasını temsil etmesi
- C) Zora'nın, yaratıcı hayal gücünü harekete geçirecek nitelikte fiziki ve sosyal atmosfere sahip olması
- D) Düşünce ve bilim tarihine mal olmuş icat ve keşifler yapan birçok kişinin Zora'da doğup yaşaması
- E) Sakinlerinin, Zora'yı diğer tüm kadim kentlerden daha köklü ve çok kültürlü olarak tanıtmaları

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

Turistik bir kenti ziyaret eden A, B, C, D, E ve F kabileleri; kentteki kaleyi, limanı ve müzeyi gezmişlerdir. Kafilerin gezdikleri mekânlara ilişkin kimi bilgiler şu şekildedir:

- Limanı gezen üç kabilelerden biri C'dir ve başka mekânı gezmemiştir.
- Kale ile müzeyi gezen kabileler birbirinden farklıdır.
- A ve D kabileleri farklı mekânları ziyaret etmişlerdir.
- B kabilenin gezdiği iki mekândan biri müze, E kabilenin gezdiği iki mekândan biri kaledir.

27. Buna göre D kabilesi;

- kale,
- liman,
- müze

mekânlarından hangilerini ziyaret etmiş olabilir?

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

28. Buna göre aşağıdaki kabilelerden hangileri aynı mekânı ziyaret etmiş olamaz?

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

29. Aşağıdaki kabilelerden hangileri kesin olarak aynı mekânı ziyaret etmişlerdir?

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

30. En az sayıda kabilenin müzeyi ziyaret ettiği biliniyorsa aşağıdakilerden hangisi kesin olarak doğrudur?

- A) A kabilesi kaleyi ziyaret etmiştir.
B) A kabilesi limanı ziyaret etmiştir.
C) B kabilesi kaleyi ziyaret etmiştir.
D) F kabilesi kaleyi ziyaret etmiştir.
E) F kabilesi limanı ziyaret etmiştir.

31. $\left[\left(\frac{4}{3} - \frac{1}{2} \right) \cdot \frac{2}{5} \right] : \frac{1}{12}$

işleminin sonucu kaçtır?

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

32. $\frac{6!}{4! + 5! + 6!}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{2}{3}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{4}{5}$ E) $\frac{5}{6}$

33.
$$\begin{array}{r} AB \\ \times 7C \\ \hline .5. \\ + \dots \\ \hline 4029 \end{array}$$

Yukarıdaki çarpma işlemine göre, A + B + C toplamı kaçtır?

- A) 15 B) 14 C) 13 D) 12 E) 11

34. $\frac{7^3 - 28}{4^3 - 1}$

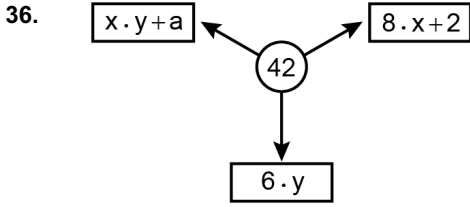
işleminin sonucu kaçtır?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 E) 9

35. $\frac{\sqrt{72} + 2}{\sqrt{9} - 1} - \frac{\sqrt{18} + 3}{\sqrt{16} - 1}$

işleminin sonucu kaçtır?

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



Şekilde verilen dairesel hücrenin içindeki sayı, ok ile gösterilen hücrelerdeki ifadelerle eşittir.

Buna göre, a kaçtır?

- A) 3 B) 5 C) 7 D) 9 E) 11

37.
$$\frac{x-3}{\sqrt{x-3}} \cdot \frac{\sqrt{x+3}}{4} = 1$$

olduğuna göre, x kaçtır?

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

38. x, y ve z birbirinden farklı pozitif tam sayılar olmak üzere,

$$x + y \cdot z = 11$$

$$y + x \cdot z = 14$$

eşitlikleri veriliyor.

Buna göre, x + y + z toplamı kaçtır?

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

39. a, b ve c gerçel sayılar olmak üzere,

$$a^2 < a$$

$$a \cdot b < 0$$

$$a \cdot c > 1$$

olduğuna göre, aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur?

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

40. a ve b pozitif tam sayıları için

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

ifadesi bir çift sayıdır.

Buna göre,

- I. $a + b$ çift sayıdır.
- II. $a \cdot b$ çift sayıdır.
- III. a^b çift sayıdır.

ifadelerinden hangileri her zaman doğrudur?

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

41. Gerçel sayılar kümesi üzerinde Δ işlemi

$$a \Delta b = \begin{cases} a^2 + b, & a > b \\ b^2 + a, & a \leq b \end{cases}$$

biçiminde tanımlanıyor.

Buna göre,

$$(1 \Delta 3) \Delta 5$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 103
- B) 105
- C) 107
- D) 109
- E) 111

42.
$$\frac{a^2 - 1}{ab - a - b + 1} \cdot \frac{b^2 - 1}{a + 1}$$

ifadesinin sadeleştirilmiş biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $a + 1$
- B) $a - 1$
- C) $a - b$
- D) $b + 1$
- E) $b - 1$

43. $a < 0 < b < c$ olmak üzere,

$$\frac{|a - 2c + b| + |b - a|}{2}$$

ifadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

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

44. İki basamaklı AB doğal sayısı 4 ve 9 ile tam bölünebilmektedir.
Buna göre, $A \cdot B$ çarpımının alabileceği değerler toplamı kaçtır?
A) 24 B) 26 C) 28 D) 30 E) 32

45. Kesişimleri boş küme olmayan A ve B kümeleri için,
 $s(A) = 10$
 $s(B) = s(A \setminus B) + 3$
olduğuna göre, B kümesi en az kaç elemanlıdır?
A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 E) 8

46. İki basamaklı AB asal sayısının rakamları çarpımı da bir asal sayıya eşitse bu AB sayısına odasal sayı denir.

- Buna göre, en büyük odasal sayının rakamları toplamı kaçtır?
A) 4 B) 6 C) 8 D) 10 E) 12

47. Aşağıdaki tabloda bazı hücelere sayılar yazılmıştır.

28			
1	2	3	n

Bu tabloda yan yana olan her iki hücredeki sayının toplamı, bu iki hücre ile ortak noktası olan bir üst satırdaki hücreye yazılacaktır.

- Buna göre, n kaçtır?
A) 4 B) 6 C) 8 D) 10 E) 12

48. Ezgi ve Cenk'in paraları toplamı 165 TL'dir. Ezgi parasının % 10'unu, Cenk ise parasının % 30'unu harcamıştır.

Ezgi, Cenk'ten 4,5 TL fazla harcadığına göre; Cenk'in geriye kalan parası kaç TL'dir?

- A) 14 B) 18 C) 21 D) 25 E) 28

49. Hafta içi her gün eşit miktarda harçlık alan Emel, harçlığının bir kısmını biriktirmektedir. Emel; pazartesi, çarşamba ve cuma günleri harçlığının yarısını, diğer iki gün ise harçlığının dörtte birini ayırarak bu beş günde toplam 100 TL biriktirmiştir.

Buna göre, Emel'in bu beş günde aldığı harçlık toplam kaç TL'dir?

- A) 250 B) 270 C) 300 D) 340 E) 400

50. Aylin dairesel bir pistte sabit hızla bir saatte 2 tam tur, Beril ise aynı pistte sabit hızla bir saatte 3 tam tur koşuyor.

Buna göre, Aylin ve Beril ilk durumdaki sabit hızlarıyla bu pistin başlangıç noktasından aynı anda zıt yönlerde koşmaya başladıktan kaç dakika sonra ilk kez karşılaşır?

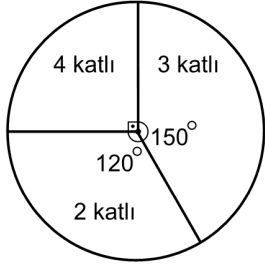
- A) 6 B) 9 C) 10 D) 12 E) 15

51. Bir kasada; ortalama ağırlığı 150 gram olan sarı elmalardan 20 tane, ortalama ağırlığı 210 gram olan yeşil elmalardan 10 tane ve ortalama ağırlığı 180 gram olan kırmızı elmalardan bir miktar bulunmaktadır.

Bu kasadaki elmaların tümünün ortalama ağırlığı 174 gram olduğuna göre, kırmızı elma sayısı kaçtır?

- A) 24 B) 20 C) 18 D) 16 E) 12

52. Bir mahallede 2 katlı, 3 katlı ve 4 katlı binalar bulunmaktadır. Aşağıdaki dairesel grafikte mahalledeki bu binaların sayılarına göre dağılımı verilmiştir.



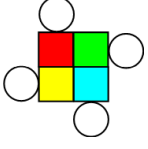
2 katlı, 3 katlı ve 4 katlı binalardaki katların toplam sayısı 350 olduğuna göre, 3 katlı binaların toplam sayısı kaçtır?

- A) 50 B) 55 C) 60 D) 65 E) 70
53. Bir torbada 1'den 10'a kadar olan doğal sayılarla numaralandırılmış özdeş 10 top vardır. Bu torbadan aynı anda rastgele üç top çekiliyor.

Çekilen üç toptan ikisinin üzerindeki sayıların toplamının üçüncü topun üzerindeki sayıya eşit olma olasılığı kaçtır?

- A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{1}{5}$ C) $\frac{1}{6}$ D) $\frac{1}{10}$ E) $\frac{1}{12}$

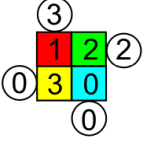
54. - 56. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.



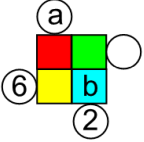
Şekildeki düzenekte dört daire ile kırmızı, yeşil, mavi ve sarı renkli dört birim kare verilmiştir. Bu birim kareler ve daireler aşağıdaki kurallara göre doldurulacaktır.

- 0, 1, 2 ve 3 rakamları her bir birim karede farklı bir rakam olacak biçimde kırmızı, yeşil, mavi ve sarı renkli birim karelere yazılacaktır.
- Bir kenarı ortak olan iki birim karenin içindeki sayıların çarpımı, bu iki birim kareyle aynı satır ya da aynı sütundaki dairenin içine yazılacaktır.

Örnek:



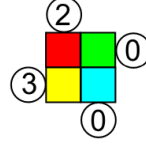
54.



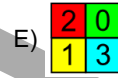
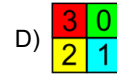
Yukarıdaki düzenek kurallara göre doldurulduğunda $a + b$ toplamı kaçtır?

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

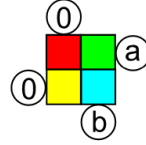
55.



Yukarıdaki düzenek kurallara göre doldurulduğunda renkli birim karelerin görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

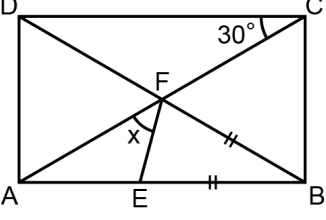


56.



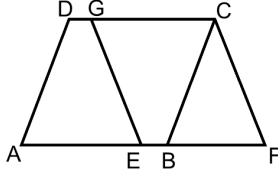
Yukarıdaki düzenek kurallara göre doldurulduğunda $a + b$ toplamının alabileceği en büyük değer kaçtır?

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

57.  ABCD dikdörtgen
 $[AC] \cap [DB] = \{F\}$
 $|EB| = |BF|$
 $m(\widehat{ACD}) = 30^\circ$
 $m(\widehat{AFE}) = x$

Buna göre, x kaç derecedir?

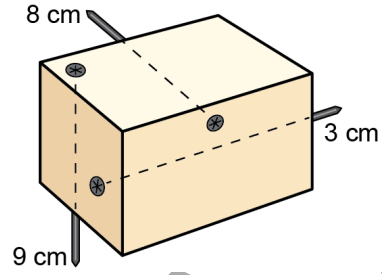
- A) 25 B) 30 C) 45 D) 60 E) 75

58.  ABCD ve EFCG paralelkenar
 $|AE| = 2|EB|$
 $|GC| = 3|DG|$

Buna göre, BFC üçgeninin alanının AEGD yamuğunun alanına oranı kaçtır?

- A) $\frac{5}{11}$ B) $\frac{4}{7}$ C) $\frac{4}{9}$ D) $\frac{3}{5}$ E) $\frac{6}{13}$

59. Uzunlukları 14 cm olan üç çivi, dikdörtgenler prizması biçimindeki tahtanın farklı yüzelerine dik bir doğrultuda çakılıyor.



Çiviler tamamen çakıldıktan sonra tahtanın dışında kalan çivi parçalarının uzunluklarının 3, 8 ve 9 cm olduğu görülüyor.

Buna göre, tahtanın hacmi kaç cm^3 tür?

- A) 180 B) 216 C) 240 D) 288 E) 330

60. Dik koordinat düzleminde

$$d_1 : 2x + 3y = 18$$

$$d_2 : x = 3$$

doğruları veriliyor. Ayrıca

- d_1 ve d_2 doğruları ile x ekseninde kalan kapalı üçgensel bölgenin alanı A birimkare,
- bir köşesi orijin olan, d_1 ve d_2 doğruları ve x, y eksenleri arasında kalan yamuk biçimindeki kapalı dörtgensel bölgenin alanı ise B birimkaredir.

Buna göre, $\frac{A}{B}$ oranı kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{2}{3}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{4}{5}$ E) $\frac{5}{6}$

1. Bu testte 60 soru vardır.

2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Genel Kültür Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. İslamiyet öncesi Türk devletlerinde hükümdarın erkek çocukları için aşağıdaki unvanlardan hangisi kullanılmıştır?

- A) Tigin B) Şehzade C) Atabey
D) Yabgu E) Toygun

2. Büyük Selçuklu Devleti ile Bizans İmparatorluğu arasında meydana gelen Malazgirt Savaşı'nın;

- I. Haçlı Seferleri'nin sona ermesi,
II. Türklerin Anadolu'ya yerleşme yolunun açılması,
III. Türk-İslam kültürünün Anadolu'da yayılmaya başlaması

durumlarından hangilerine zemin hazırladığı söylenebilir?

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

3. Melikşah'ın atabeyliğini yapan ve aynı zamanda *Siyasetname* adlı eseri yazan kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ömer Hayyam B) Kaşgarlı Mahmut
C) Ahmet Yesevi D) Yusuf Has Hacip
E) Nizamülmülk

4. Osmanlı Devleti'nin, genellikle Hristiyan ailelerin erkek çocuklarını asker ve devlet adamı olarak yetiştirmek üzere uyguladığı sistem, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Lonca B) İltizam C) Devşirme
D) Timar E) Ocaklık

5. Osmanlı Devleti'nin XVI. yüzyılda Avrupa'daki siyasi mücadelelerden faydalanmak için ticari ayrıcalıklar verdiği ilk devlet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Avusturya B) Fransa C) Rusya
D) Hollanda E) İngiltere

6. Osmanlı Devleti'nde kurulan derbent teşkilatı, kervansaraylar ve taşımacılıkta rol oynayan mekkariler, aşağıdakilerden hangisiyle ilişkilendirilebilir?

- A) Yargı B) Ticaret C) Eğlence
D) Eğitim E) Kültür

7. Osmanlı Devleti'nde Avrupa'da olduğu gibi toplumda kesin çizgilerle birbirinden ayrılmış sosyal sınıflar yoktur.

Bu durumun sebebi olarak aşağıdakilerden hangisi gösterilemez?

- A) Toprak mülkiyetinin sınırlı olması
B) İslamın ayrıcalık hakkını sınırlaması
C) Narh sistemiyle kâr haddinin düşük tutulması
D) Üst düzey taşra yöneticilerinin görev yerlerinin sıklıkla değişmesi
E) Padişahların haklarının sınırsız olması

8. Osmanlı Devleti, Avrupa başkentlerindeki ilk daimî elçiliklerini aşağıdaki padişahların hangisi döneminde açmaya başlamıştır?

- A) III. Ahmet B) I. Abdülhamit C) III. Selim
D) II. Mahmut E) III. Mustafa

9. I. Patrona Halil İsyanı
II. Mehmet Ali Paşa İsyanı
III. Kabakçı Mustafa İsyanı

Osmanlı Devleti'nde görülen yukarıdaki isyanlardan hangileri yenilik hareketlerine tepki olarak ortaya çıkmıştır?

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

10. Osmanlı Devleti için Osmanlılık, Türkçülük ve İslamcılık siyasetlerini inceleyen ve 1904 yılında Kahire'deki Türk Gazetesi'nde yayımlanan "Üç Tarz-ı Siyaset" adlı makalenin yazarı aşağıdakilerin hangisidir?

- A) Zeki Velidi Togan B) Ziya Gökalp
C) Hüseyinzade Ali D) Gaspıralı İsmail Bey
E) Yusuf Akçura

11. Aşağıdakilerden hangisi II. Mahmut Dönemi'nde gerçekleşmemiştir?

- A) Yeniçeri Ocağının kaldırılması
B) Mekteb-i Mülkiyenin açılması
C) Karantina usulünün getirilmesi
D) Askerî Tıbbiyenin eğitime başlaması
E) Muhtarlık teşkilatının oluşturulması

12. Birinci Dünya Savaşı'nda Osmanlı Devleti'nin Hint deniz yolunu kapatarak İngiltere'nin sömürgeleriyle olan bağlantısını kesmek amacıyla açmış olduğu cephe, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kanal B) Kafkas C) Çanakkale
D) Irak E) Galiçya

13. Aşağıdakilerden hangisi, 18 Ekim 1912'de imzalanan Uşi Antlaşması'nın sonuçlarından biridir?

- A) Trablusgarp ve Bingazi'nin İtalya'ya bırakılması
- B) Edirne'nin Bulgaristan'a terk edilmesi
- C) Ege Adalarının silahsızlandırılması
- D) Babıali Baskını'nın gerçekleştirilmesi
- E) Sultan II. Abdülhamit'in tahttan indirilmesi

14. İsmet İnönü'nün anılarında "Gerçekten mütareke metni okunduğu zaman açık ifade ile göze batacak sakıncalar taşımadığı izlenimi uyandırıyor. İleride mütarekenin uygulanması sırasında memleketin canını yakmış olan maddeler her türlü yoruma müsait bir şekilde kaleme alınmıştı." sözleriyle değerlendirdiği ateşkes anlaşması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Erzincan
- B) Mondros
- C) Mudanya
- D) Selanik
- E) Rethondes

15. Aşağıdakilerden hangisinin, Mustafa Kemal Paşa'nın 9. Ordu Müfettişliği görevine atanmasında etkili olan nedenlerden biri olduğu söylenemez?

- A) Çanakkale Cephesi'nde kendini kanıtlamış bir komutan olması
- B) Padişah Vahdettin'in yaverliğini yaptığı için iyi tanınması
- C) Düşüncelerinin saray çevrelerince henüz bilinmemesi
- D) Alman yanlısı bir subay olmaması
- E) Yurt dışında bulunan Enver Paşa'nın arkadaşı olması

16. 21 Şubat - 12 Mart 1921 tarihleri arasında toplanan Londra Konferansı'nda Bekir Sami Bey'in,

- I. TBMM Hükümeti temsilcisi sıfatıyla görüş bildirmek,
- II. Türk tarafının amaçlarını ve anlaşma koşullarını açıklamak,
- III. İtilaf devletlerinin temsilcileriyle ayrı ayrı anlaşmalar imzalamak

faaliyetlerinden hangileri Konferans sonrasında, TBMM tarafından bir kazanım olarak değerlendirilmiştir?

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

17. Mehmet Akif Ersoy, İstiklal Marşı'nı aşağıdakilerden hangisine ithaf ederek kaleme almıştır?

- A) Yüce milletimize
- B) Gençlerimize
- C) Kahraman ordumuza
- D) Şehitlerimize
- E) TBMM'ye

18. Mondros Mütarekesi'nden hemen sonra Urfa, Antep ve Maraş'ı işgal eden İngilizler, daha sonra imzaladıkları antlaşma ile bu yerleri aşağıdaki devletlerden hangisine bırakmıştır?

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

19. 1921 yılında kabul edilen Teşkilat-ı Esasiye Kanunu ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi **söylenemez**?

- A) Hâkimiyetin millete ait olduğu ifade edilmiştir.
- B) Kanun yapma yetkisinin Meclise ait olduğu belirtilmiştir.
- C) Türkiye devletinin Büyük Millet Meclisi tarafından idare edildiği belirtilmiştir.
- D) Anayasa Mahkemesinin yetkileri belirlenmiştir.
- E) Antlaşma yapma yetkisinin Mecliste olduğu ifade edilmiştir.

20. Yeni Türk Devleti'nin adının verilmesini sağlayan gelişme aşağıdakilerden hangisidir?

- A) TBMM'nin açılması
- B) Halifeliğin kaldırılması
- C) Cumhuriyet'in ilan edilmesi
- D) Ankara'nın başkent olması
- E) Saltanatın kaldırılması

21. Atatürk Dönemi'nde, Cumhuriyet'in temel niteliklerinden olan sosyal devlet ilkesinin halk sağlığı alanındaki etkinliğine, aşağıdaki kurumlardan hangisi örnek olarak gösterilebilir?

- A) Hıfzıssıhha Enstitüsü
- B) Reji İdaresi
- C) Köy Enstitüleri
- D) Sümerbank
- E) Türk Tayyare Cemiyeti

22. 17 Şubat - 4 Mart 1923 tarihinde İzmir'de toplanan Türkiye İktisat Kongresi'nde alınan kararların pek çoğu daha sonraki süreçte hayata geçirilmiştir.

Aşağıdakilerden hangisi kongrede alınan kararların bir sonucu **değildir**?

- A) Âşar vergisine son verilmesi
- B) Kapitülasyonların kaldırılması
- C) Teşvik-i Sanayi Kanunu'nun çıkarılması
- D) Kabotaj Kanunu'nun kabul edilmesi
- E) Devlet Planlama Teşkilatının kurulması

23. Veraset anlayışının rol oynamadığı bir devlet şeklini öngören Atatürk ilkesi aşağıdakilerden hangisidir?

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

24. 1934 yılında Balkan Antantı'nın kurulmasında aşağıdaki gelişmelerden hangisinin etkili olduğu söylenebilir?

- A) Rusya'da çarlık rejiminin yıkılması
- B) Almanya ve İtalya'nın yayılmacı politikaları
- C) ABD'nin bölgede güçlenmeye başlaması
- D) Sırbistan'ın Bosna-Hersek topraklarını ilhak etmesi
- E) Yugoslavya'nın parçalanması

25. Birinci Dünya Savaşı'nın başlamasıyla birlikte Almanya'nın ani bir saldırıyla bir an evvel Fransa topraklarına girmek amacıyla işgal ettiği tarafsız ülke, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Belçika B) Hollanda C) İspanya
D) İsviçre E) İtalya

26. Aşağıdakilerden hangisi Demokrat Parti iktidarının tarım alanındaki uygulamalarından biri değildir?

- A) Makineleşmenin yaygınlaşması
B) Çiftçiye ucuz kredi sağlanması
C) Yeni arazilerin tarıma açılması
D) Toprak Reformu'nun yapılması
E) Kaliteli tohum ve suni gübrenin temin edilmesi

27. Avrupa devletlerinin enerji ihtiyacını karşılamak amacıyla oluşturulan Mavi Akım Projesi, aşağıdaki ülkelerden hangisinin doğal gazını ulaştırmak amacıyla kurulmuştur?

- A) Azerbaycan B) Türkmenistan C) İran
D) Rusya E) Gürcistan

28. Aşağıdaki illerin hangisinde kış sıcaklık ortalaması diğerlerine göre daha düşüktür?

- A) Ankara B) Manisa C) Erzurum
D) Tokat E) Isparta

29. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin üye olduğu uluslararası kuruluşlardan biridir?

- A) Ekonomik İşbirliği Teşkilatı (ECO)
B) Avrupa Birliği
C) Körfez İşbirliği Konseyi (GCC)
D) Şangay İşbirliği Örgütü
E) Petrol İhraç Eden Ülkeler Örgütü (OPEC)

30. Aşağıdaki doğa olaylarından hangisinin Türkiye'de görülme sıklığı daha azdır?

- A) Sel ve taşkın B) Çığ
C) Deprem D) Tsunami
E) Kütle hareketleri

31. Aşağıdakilerden hangisi, Kuzey Anadolu Fay Kuşağı'ndaki ovalardan biri değildir?

- A) Düzce Ovası B) Erzincan Ovası
C) Merzifon Ovası D) Iğdır Ovası
E) Erbaa Ovası

32. Akdeniz ikliminin görüldüğü yerlerde karakteristik bitki örtüsü makidir.

Buna göre, aşağıdaki illerin hangisinde doğal makilik alanların yaygın olarak görülmesi beklenmez?

- A) Muğla B) İzmir C) Mersin
D) Adana E) Konya

33. I. Ilgaz
II. Bolkar
III. Melendiz
IV. Tendürek

Yukarıdaki dağlardan hangileri volkanik faaliyet sonucu oluşmuştur?

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

34. Aşağıda verilen akarsular ile bu akarsular üzerindeki baraj eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Kızılırmak - Hirfanlı Barajı
B) Çoruh - Deriner Barajı
C) Sakarya - Atatürk Barajı
D) Fırat - Keban Barajı
E) Yeşilirmak - Almus Barajı

35. Şehirler; tarım, sanayi, turizm, ticaret gibi temel fonksiyonları dikkate alınarak gruplandırılabilir.

Buna göre, aşağıdaki şehirlerden hangisinin temel fonksiyonu diğerlerinden farklıdır?

- A) Nazilli B) Akhisar C) Marmaris
D) Söke E) Karaman

36. Türkiye'nin toplam nüfusu 1927 yılında yaklaşık 13 milyon iken 2015 yılında yaklaşık 79 milyon olmuştur. Bu süreçte ülke nüfusu her sayım döneminde sürekli artış göstermiştir.

Bu artışın nedenleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Doğurganlığın yüksek olması
B) Sağlık koşullarının düzelmesi
C) Bebek ölüm oranlarının azalması
D) Beslenme koşullarının düzelmesi
E) Nüfus artışının her dönemde teşvik edilmesi

37. Fizyolojik nüfus yoğunluğu, toplam nüfusun tarım yapılan ekili dikili alana bölünmesiyle elde edilir.

Buna göre günümüzde aşağıdaki illerin hangisinde fizyolojik nüfus yoğunluğu daha yüksektir?

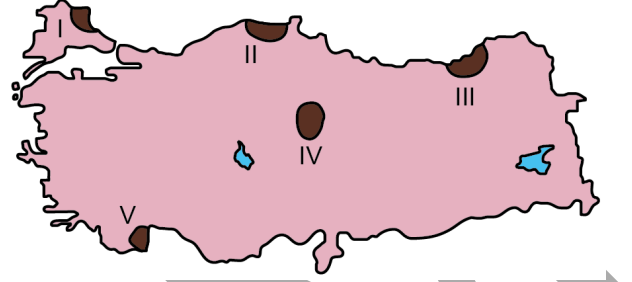
- A) İstanbul B) Tekirdağ C) Edirne
D) Eskişehir E) İzmir

38. Türkiye’de kara yolu ve demir yolu güzergâhlarının uzanışı genel olarak doğu-batı yönündedir.

Bu durumun temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dağların uzanışı
B) İklim özellikleri
C) Sermaye yetersizliği
D) Toprak yapısı
E) Şehirlerin konumu

39. Doğal koşullara bağlı olarak oluşan ve yenilenen orman alanları doğal, insan etkisiyle oluşan ve yenilenen orman alanları ise antropojen orman alanları olarak nitelendirilir.



Buna göre, yukarıdaki haritada numaralandırılarak koyu renkle gösterilen yerlerin hangisinde antropojen orman alanları daha geniş yer tutar?

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

40. Türkiye’nin, dünyada en fazla rezerve sahip olduğu bilinen yer altı kaynağı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Demir B) Bor C) Krom
D) Boksit E) Taş kömürü

41. Kocaeli’de petrol rafinerisinin kurulmasında aşağıdakilerden hangisinin etkisi yoktur?

- A) Pazar alanlarına yakınlık
B) Gelişmiş ulaşım olanakları
C) Ham madde kaynaklarına yakınlık
D) Yeterli iş gücünün varlığı
E) Gelişmiş sanayi bölgesinde yer alması

42. Türkiye’de, elektrik enerjisi elde etmek için planlanan ancak henüz faaliyete geçmeyen enerji üretim sistemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hidroelektrik B) Nükleer C) Rüzgâr
D) Biyokütle E) Jeotermal

43. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye’de tarımsal üretimin şekillenmesi üzerinde etkili olan beşerî faktörlerden biri **değildir**?

- A) İşletmelerin yapısı
B) Tarımsal örgütlenme
C) Tarımsal pazarlama
D) Zararlılarla mücadele
E) Toprak verimlilik sınıfları

44. Türkiye’nin iç kesimlerindeki step alanlarında yaygın olarak yapılan hayvancılık faaliyeti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tavukçuluk
B) Yık ve çek hayvancılığı
C) Balıkçılık
D) İpek böcekçiliği
E) Küçükbaş

45. Türkiye’nin bazı komşuları ile sınır kapılarının verildiği aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

- A) Gürcistan - Sarp
B) İran - Kapıkule
C) Irak - Gürbulak
D) Suriye - İpsala
E) Ermenistan - Habur

46. 1982 Anayasası’na göre, cumhurbaşkanının görev süresi kural olarak kaç yıldır?

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

47. 1982 Anayasası’na göre, **en az** kaç yaşını dolduran Türk vatandaşları milletvekili seçilebilirler?

- A) 17 B) 18 C) 20 D) 21 E) 25

48. 1982 Anayasası’na göre, aşağıdakilerden hangisi Cumhurbaşkanlığına bağlıdır?

- A) Kamu Denetçiliği Kurumu
B) Hâkimler ve Savcılar Kurulu
C) Danıştay
D) Sayıştay
E) Devlet Denetleme Kurulu

49. 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na göre, aşağıdakilerden hangisi devlet memurlarına verilecek disiplin cezalarından biri değildir?

- A) Uyarma
- B) Kınama
- C) Kademe ilerlemesinin durdurulması
- D) Adli para cezası
- E) Devlet memurluğundan çıkarma

50. Aşağıdakilerden hangisi seçimle değil, yalnızca atama yoluyla göreve gelir?

- A) Vali
- B) İl genel meclisi üyeleri
- C) Mahalle muhtarları
- D) Büyükşehir belediye başkanları
- E) Belediye meclisi üyeleri

51. Aşağıdakilerden hangisi yönetmelik çıkaramaz?

- A) İl özel idareleri
- B) Bakanlıklar
- C) Büyükşehir belediyeleri
- D) Köyler
- E) Cumhurbaşkanı yardımcıları

52. Yerleşim yeri Ankara olan Zeynep, kocası Yusuf'a boşanma davası açmak istemektedir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi bu davaya bakmaya görevli ve yetkilidir?

- A) Ankara Aile Mahkemesi
- B) Ankara İdare Mahkemesi
- C) Yargıtay
- D) Ankara Sulh Hukuk Mahkemesi
- E) Ankara Bölge Adliye Mahkemesi

53. Aşağıdakilerden hangisi gerçek kişi niteliği taşır?

- A) Dernekler
- B) Kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşları
- C) Limited şirketler
- D) İnsanlar
- E) Köyler

54. 6098 sayılı Türk Borçlar Kanunu'na göre, aşağıdakilerden hangisi kesin olarak hükümsüz sözleşmelerden biri değildir?

- A) Kamu düzenine aykırı sözleşmeler
- B) Kişilik haklarına aykırı sözleşmeler
- C) İki tarafa borç yükleyen sözleşmeler
- D) Konusu başlangıçtan itibaren objektif ve sürekli olarak imkânsız olan sözleşmeler
- E) Ahlaka aykırı sözleşmeler

55. 1997 - 2006 yılları arasında Birleşmiş Milletler Genel Sekreterliği görevini yürüten, bu süreçte Kıbrıs Sorunu konusundaki çalışmalarıyla tanınan, 2001 yılında Nobel Barış Ödülü'ne layık görülen ve 2018 yılında hayatını kaybeden kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ban Ki-moon
- B) Boutros Boutros-Ghali
- C) Javier Perez de Cuellar
- D) Kofi Annan
- E) Kurt Waldheim

56. Ağ ile ortasından ikiye bölünen oyun alanındaki tek veya çift oyuncuların raketle karşılıklı vurdukları veya çeldikleri topu belli kurallara göre, karşılanamayacak biçimde birbirlerinin alanına düşürerek sayı kazanmaları esasına dayanan oyun aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ragbi
- B) Golf
- C) Hentbol
- D) Voleybol
- E) Tenis

57. Özellikle Ramazan gecelerinde, camilerde minareler arasına gerilen ipler üzerine kandil veya ampuller yoluyla oluşturulan yazı ve resimlere ne ad verilir?

- A) Hat
- B) Nakış
- C) Tezhip
- D) Mahya
- E) Şerefe

58. Aşağıdaki ülkelerden hangisi en geniş yüz ölçümüne sahiptir?

- A) Rusya
- B) Çin
- C) Amerika Birleşik Devletleri
- D) Avustralya
- E) Kanada

59. 2018 yılında 947. yıl dönümü düzenlenen Malazgirt Zaferi'nin kazanıldığı Malazgirt Ovası aşağıdaki illerin hangisinde yer almaktadır?

- A) Erzincan
- B) Erzurum
- C) Muş
- D) Van
- E) Diyarbakır

60. Geleneksel Kırkpınar Yağlı Güreşleri aşağıdaki illerin hangisinde düzenlenmektedir?

- A) Kırklareli
- B) Tekirdağ
- C) Bursa
- D) Edirne
- E) Bilecik

SINAVDA UYULACAK KURALLAR

1. Sınav salonunda saate entegre kamera ile kayıt yapılıyor ise; kamera kayıtlarının incelenmesinden sonra sınav kurallarına uymadığı tespit edilen adayların sınavları ÖSYM Yönetim Kurulunca geçersiz sayılacaktır.
2. **Cep telefonu ile sınava girmek kesinlikle yasaktır.** Her türlü elektronik/mechanik cihazla ve çağrı cihazı, telsiz, fotoğraf makinesi vb. araçlarla; cep bilgisayarını, her türlü saat ile, kablosuz iletişim sağlayan bluetooth, kulaklık vb. her türlü bilgisayar özelliği bulunan cihazlarla; her türlü kesici ve delici alet, ateşli silah vb. teçhizatla; kalem, silgi, kalemtırtaş, müsvedde kâğıdı, defter, kitap, ders notu, sözlük, dergi, gazete vb. yayınlar, hesap makinesi, pergel, açölçer, cetvel vb. araçlarla sınava girmek kesinlikle yasaktır. Sınava kolye, küpe, yüzük (alyans hariç), bilezik, broş, anahtar, anahtarlık, metal para gibi metal içerikli eşyalarla (basit başörtü iğnesi ve ince metal tokalı kemer hariç); plastik veya camdan yapılmış her türlü güneş gözlüğü ile (şeffaf/numaralı gözlük hariç), banka/kredi kartı, ulaşım kartı vb. kartlarla; yiyecek-içecek (şeffaf pet şişe içerisindeki su hariç) ve diğer tüketim maddeleri ile gelmeleri kesinlikle yasaktır. Bu tür eşya, araç-gereçlerle sınava girmiş adaylar mutlaka Salon Tutanağı'na yazılacak, bu adayların sınavı geçersiz sayılacaktır. **Ancak, ÖSYM Başkanlığı tarafından belirlenen Engelli ve Yedek Sınav Evrakı Yönetim Merkezi (YSYM) binalarında sınava girecek olan engelli adayların sınava giriş belgelerinde yazılı olan araç-gereçler, cihazlar vb. yukarıda belirtilen yasakların kapsamı dışında değerlendirilecektir.**
3. Bu sınav için verilen toplam cevaplama süresi **130 dakikadır (2 saat, 10 dakika)**. Sınav başladıktan sonra **ilk 100 ve son 15** dakika içinde adayın sınavdan çıkmasına kesinlikle izin verilmeyecektir. **Bu süreler dışında, cevaplama sınav bitmeden tamamlarsanız cevap kâğıdınızı ve soru kitapçığınızı salon görevlilerine teslim ederek salonu terk edebilirsiniz. Bildirilen sürele aykırı davranışlardan adayın kendisi sorumludur.**
4. **Sınav salonundan ayrılan aday, her ne sebeple olursa olsun, tekrar sınav salonuna alınmayacaktır.**
5. Sınav süresince görevlilerle konuşmak, görevlilere soru sormak yasaktır. Aynı şekilde görevlilerin de adaylarla yakından ve alçak sesle konuşmaları ayrıca adayların birbirinden kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri kesinlikle yasaktır.
6. Sınav sırasında, görevlilerin her türlü uyarısına uymak zorundasınız. Sınavınızın geçerli sayılması, her şeyden önce, sınav kurallarına uymanıza bağlıdır. Kurallara aykırı davranışta bulunanlar ve yapılacak uyarılara uymayanlar Salon Tutanağı'na yazılacak ve sınavları geçersiz sayılacaktır.
7. Sınav sırasında kopya çeken, çekmeye kalkışan, kopya veren, kopya çekilmesine yardım edenler Salon Tutanağı'na yazılacak ve bu adayların sınavları geçersiz sayılacaktır. Adayların test sorularına verdikleri cevapların dağılımları bilgi işlem yöntemleriyle incelenecek, bu incelemelerden elde edilen bulgular bireysel veya toplu olarak kopya çekildiğini gösterirse kopya eylemine katılan adayın/adayların sınavı geçersiz sayılacak ayrıca 2 yıl boyunca ÖSYM tarafından düzenlenen hiçbir sınavı başvuru yapamayacak ve sınava giremeyecektir. Sınav görevlileri bir salondaki sınavın, kurallara uygun biçimde yapılmadığını, toplu kopya girişiminde bulunulduğunu raporlarında bildirdiği takdirde, ÖSYM bu salonda sınava giren tüm adayların sınavını geçersiz sayabilir.
8. Cevap kâğıdında doldurmanız gereken alanlar bulunmaktadır. Bu alanları doldurunuz. Cevap kâğıdınızı başkaları tarafından görülmeğe şekilde tutmanız gerekmektedir. Cevap kâğıdına yazılacak her türlü yazıda ve yapılacak bütün işaretlemelerde kurşun kalem kullanılacaktır. Sınav süresi bittiğinde cevapların cevap kâğıdına işaretlenmiş olması gerekir. Soru kitapçığına işaretlenen cevaplar geçerli değildir.
9. Soru kitapçığınızı alır almaz kapağında bulunan alanları doldurunuz. Size söylendiği zaman sayfaların eksik olup olmadığını, kitapçıkta basım hatalarının bulunup bulunmadığını ve soru kitapçığının her sayfasında basılı bulunan soru kitapçık numarasının, kitapçığın ön kapağında basılı soru kitapçık numarasıyla aynı olup olmadığını kontrol ediniz. Soru kitapçığının sayfası eksik veya basımı hatalıysa değiştirilmesi için salon başkanına başvurunuz. **Size verilen soru kitapçığının numarasını cevap kâğıdınızdaki "Soru Kitapçık Numarası" alanına yazınız ve kodlayınız. Cevap kâğıdınızdaki "Soru kitapçık numaramı doğru kodladım." kutucuğunu işaretleyiniz. Soru kitapçığı üzerinde yer alan Soru Kitapçık Numarasını doğru kodladığınızı beyan eden alanı imzalayınız.**
10. Sınav sonunda soru kitapçıkları toplanacak ve ÖSYM'de incelenecektir. Soru kitapçığının sayfalarını koparmayınız. Soru kitapçığının bir sayfası bile eksik çıkarsa sınavınız geçersiz sayılacaktır.
11. Cevap kâğıdına ve soru kitapçığına yazılması ve işaretlenmesi gereken bilgilerde bir eksiklik ve/veya yanlışlık olması hâlinde sınavınızın değerlendirilmesi mümkün değildir, bu husustaki özen yükümlülüğü ve sorumluluk size aittir.
12. Soru kitapçığının sayfalarındaki boş yerleri müsvedde için kullanabilirsiniz.
13. Soruları ve/veya bu sorulara verdiğiniz cevapları ayrı bir kâğıda yazıp bu kâğıdı dışarı çıkarmanız kesinlikle yasaktır.
14. **Sınav salonundan ayrılmadan önce, soru kitapçığınızı, cevap kâğıdınızı ve sınava giriş belgenizi salon görevlilerine eksiksiz olarak teslim ediniz. Bu konudaki sorumluluk size aittir.**
15. **Her testin cevaplarını cevap kâğıdındaki ilgili alana işaretlemeye dikkat ediniz.**
16. Sınav süresi salon görevlilerinin "SINAV BAŞLAMIŞTIR" ibaresiyle başlar, "SINAV BİTMİŞTİR" ibaresiyle sona erer.

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

GENEL YETENEK

1. D
2. E
3. D
4. D
5. A
6. A
7. E
8. A
9. B
10. C
11. D
12. A
13. C
14. A
15. A
16. E
17. C
18. B
19. E
20. B
21. B
22. A
23. E
24. C
25. C
26. B
27. E
28. D
29. C
30. D
31. C
32. E
33. A
34. A
35. B
36. C
37. D
38. D
39. C
40. E
41. B
42. D
43. B
44. E
45. D
46. C
47. E

GENEL YETENEK

48. C
49. A
50. D
51. B
52. A
53. C
54. B
55. E
56. B
57. C
58. A
59. E
60. D

GENEL KÜLTÜR

1. A
2. D
3. E
4. C
5. B
6. B
7. E
8. C
9. C
10. E
11. B
12. A
13. A
14. B
15. E
16. D
17. C
18. B
19. D
20. C
21. A
22. E
23. A
24. B
25. A
26. D
27. D
28. C
29. A
30. D
31. D
32. E
33. E
34. C
35. C
36. E
37. A
38. A
39. D
40. B
41. C
42. B
43. E
44. E
45. A
46. D
47. B

GENEL KÜLTÜR

48. E
49. D
50. A
51. E
52. A
53. D
54. C
55. D
56. E
57. D
58. A
59. C
60. D