

# TÜRKÇE TESTİ

1. Bu testte 40 soru vardır. Önerilen süre 40 dakikadır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Türkçe Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. O da bizim gibi bir insan ama aynı zamanda ressam; yani dört açılmış gözleriyle dünyayı algılayan ve fırça darbeleriyle dünyayı yeniden gözlerimizin önüne seren bir insan...

Bu cümledeki altı çizili sözle sanatçının hangi yönü vurgulanmak istenmiştir?

- A) İyi bir gözlemci oluşu
- B) Doğal güzellikler karşısındaki şaşkınlığı
- C) Dünya çapındaki sorunlara çözüm getirmek istemesi
- D) Farklı kültürleri resimlerine yansıtması
- E) Diğer insanlara yoğun ilgisi

2. Ben onu çok önceleri tanıyordum. Bir dost sohbetinde onunla şahsen tanıştıktan sonra ona karşı hayranlığım bir kat daha arttı. "Ağzına baktırır." deyiminin somut örneğini onun konuşmaları verirdi.

Bu parçadaki "ağzına baktırır" deyiminiyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Değişik sözlerle ilgi çekmeye çalışmak
- B) Başkalarını konuşturmamak
- C) Kendini zevkle dinletmek
- D) Başkasının sözlerini kendisininmiş gibi kullanmak
- E) Kötü söz söylemekten kaçınmak

3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde, "haksız yere ezilmek, zarar görmek" anlamı taşıyan bir deyim kullanılmıştır?

- A) Sınavı kazanamadığını öğrenince başından aşağı kaynar sular döküldü.
- B) Geçen yıl kurduğumuz bu şirketin iflasıyla sıfırı tükettik denebilir.
- C) Kendisine ilgi gösterilmediğini anlayınca surat asmaya başladı.
- D) Hayatımın sonuna kadar, uçan kuşa borcu olan bir adamla yaşayacağım.
- E) Bu iş için maddi, manevi emek harcadık ama okkanın altına giden biz olduk.

4. Başkalarının doğru yolunda yürümektense kendi yanlış yolunu tercih ederim.

Aşağıdaki cümlelerden hangisi bu cümleye anlamca en yakındır?

- A) Öğüt vermek, bu dünyanın en zahmetsiz işidir; bu sebeple öğütlere pek itibar edilmemelidir.
- B) Yanlışları düzeltmek için önce yanlış yolda olduğunu fark etmek gerekir.
- C) İnsanlar, para ve ahlaki değerler arasında kendilerini büyük bir ikilemin ortasında bulurlar.
- D) Seçimlerimiz yanlış da olsa bize ait olmalıdır.
- E) Çizgisini değiştirmek, beraberinde ağır bedeller ödemeyi de gerektiren zor bir süreçtir.

5. (I) Her zaman okunabilecek ve hiçbir zamana ait olmayan bir öykü anlatmak için kolları sıvadım. (II) Tıpkı rüyalarımız gibi belirsiz bir zamanda geçen bir öykü olacaktı bu. (III) Aşkla, rüyalarla büyümüş, hayatın dışına çıkmış, ormanda gezen iki kişi için zamandan söz etmek çok da mümkün değil zaten. (IV) Onların ruh durumlarını anlatabilmek için, farklı bir dil kurmam gerekiyordu. (V) Bu dil de hikâyenin ve hikâye kahramanlarının acılarının ağırlığına karşı sade, hafif olmalıydı.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangilerinde "amaç" söz konusudur?

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

6. (I) 1960 sonrası dönemin özgün yazarlarından biri. (II) İlk öykü kitabı 1961'de yayımlandı. (III) 1968'de yayımlanan ve yazarın öykücü kişiliğini belirgin çizgileriyle yansıtan "Gecede" kitabı çok beğenildi. (IV) Bu ilginç yapıtı, daha çok roman türünde değerlendirilebilecek "Tuhaf Bir Kadın" izledi. (V) Uzunca bir süre yazarın yeni ürünlerini bekleyen okur, 1977'de "Eski Sevgili" ile, "Gecede"nin usta yazarıyla yeniden karşılaştı.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde yorum yapılmamıştır?

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



7. (I) Yağmurdan sonra kanyona oturan sis bizi hayli zorladı. (II) Her birimizin sırtında otuzar kilo yük vardı ve bu yüklerle günde on saat yürüyorduk. (III) Dik yamaçların, sert ve yüksek kayaların arasında zaman zaman mola verip konaklıyorduk. (IV) Şelalelerde alabildiğine hırçınlaşan su, göletlerde ve havuzlarda kuzu gibiydi. (V) Gölet ve havuzları botlarımızla kolayca geçtik ancak şelalelerde yüreğimizin ağzımıza geldiği anlar oldu.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde, aynı varlığa ait karşıt özellikler bir arada verilmiştir?

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

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yoktur?

- A) Osmanlının son döneminde büyük toprak kaybı yaşanmıştır.  
B) Herşey senin eğitimini tamamlaman için hazırlandı.  
C) Kasadaki görevli, pekçok müşterinin aynı şeylerden şikâyet ettiğini söyledi.  
D) Bu kent, gece vakti terkedilmiş bir harabeyi andırır.  
E) Oysa ki tüm toplum aydınlardan gelecek açıklamayı bekliyordu.

9. Roman ( ) dünyaya karşı bir savaş başlatmış genç bir avukatın hayatını anlatır ( ) Ancak romanda ele alınan konunun işleniş biçimi ( ) en küll yutmaz eleştirmeni bile şaşkına çevirmeye yeter ( )

Bu parçada ayraçlarla gösterilen boşluklara sırasıyla hangi noktalama işaretleri getirilmelidir?

- A) (,) (:) (,) (•••) B) (;) (;) (!) (.)  
C) (,) G) (,) (•) D) (:)(;) (...)(!)  
E) (,) (•) (,) (•)

10. Yazar, öyküsünde öncelikle bir yazar portresi

I II  
çiziyor; okurunu da kendini de kandıran bir yazar  
III IV V  
bu.

Yukarıdaki numaralanmış sözcüklerden hangisinin kökü tür bakımından farklıdır?

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

- 11 Kaç yıldır buraya gelmiyordum ( ) Her şey ne kadar da değişmiş ( ) İnsanlar, başka türlü giyiniyorlar artık ( ) birbirleriyle başka türlü konuşuyorlar.

Bu parçada yay ayraçlarla belirtilen yerlere, sırasıyla aşağıdakilerin hangisinde verilen noktalama işaretleri getirilmelidir?

- A) (?) (!) (;) B) (?) (...) (.)  
C) (.) (!) (;) D) (.) (...) (.)  
E) (...) (;) (;)

12. Bülbül havalanmış yüksekten uçar  
Has bahçe içinde gülüm var diye  
Sana gönlün veren canından geçer  
Güzeller içinde yârim var diye

Bu dördükte aşağıdaki ses olaylarından hangisi yoktur?

- A) Kökte ünlü değişimi  
B) Ünlü daralması  
C) Ünsüz benzeşmesi  
D) Ünsüz türemesi  
E) Ünsüz düşmesi



- 13.1. İstanbul, hem bir imge hem de kendisi olarak çok çağrışımlı bir kent özelliğiyle yapıtlarının çıkış noktasını oluşturan belirgin bir ögedir.
- II. İstanbul için "kadın" bir kenttir dememiştir ama bu yapıtında İstanbul'u kadınsı bir olgu üzerine inşa etmiştir.
- III. Diğer erkek yazarlarda olduğu gibi o da yapıtlarında bir kadın imgesi olarak kurmuştur İstanbul'u.
- IV. İstanbul, onun son yapıtında genelde bir muğlaklık, tekinsizlik içinde, merkezsiz bir kent olarak verilmiştir.
- Yukarıdaki numaralanmış cümlelerin hangilerinde, sanatçının bütün yapıtlarında ortak olan özelliklerden söz edilmiştir?
- A) I. ve II.      B) I. ve III.      C) I. ve IV.  
D) II. ve III.      E) III. ve IV

14. Sanatçı sanatına karşı sorumludur, halkına karşı da.
- Bu cümleyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?
- A) Ortak öğeleri olan bağımlı sıralı cümledir.  
B) Hem ilgeç, hem bağlaç kullanılmıştır.  
C) Ek eylem, adlaşmış sıfatı yüklem yapmıştır.  
D) Çatısına göre etken bir cümledir.  
E) Birden çok türemiş sözcük vardır.

15. "Binlerce alık ve dürüst adam çocuklarını sorumluluk duygusuyla döver." cümlesiyle ilgili olarak aşağıdakilerin hangisi söylenemez?
- A) Bağlaç, niteleme sıfatlarını bağlamıştır.  
B) Belirtili ad tamlaması kullanılmıştır.  
C) Öğeleri, "özne-nesne-zarf tümleci-yüklem" şeklindedir.  
D) Yüklem etken-geçişli çatılıdır.  
E) Kurallı ve olumlu bir eylem cümlesidir.

16. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde diğerlerinden daha çok öge vardır?
- A) Başkan, istatistiklere atıfta bulunarak Amerika'nın bazı kentlerinde suç oranının son on yıl içinde hızla artmış olduğunu ifade etti.  
B) Bilim insanları, aşırı şişmanlığa yol açtığına inandıkları bir gen bozukluğunu ortaya çıkardılar.  
C) Hiç kimse, hissedarların büyük bir çoğunluğu tarafından seçilmiş olan yeni başkanın, şirket yapısında bu denli köklü değişiklikler yapacağını beklemiyordu.  
D) Raporda, 1996'da Avrupa'da enerji ihtiyaçlarının yarısından çoğunu doğal gaz yoluyla karşılayan pek çok ülke olduğu açıklanmaktadır.  
E) İflasla karşı karşıya gelmiş olan şirketin, bunalımı aşmak için pek çok bankadan kredi aldığı ifade edildi.

17. Aşağıdakilerin hangisinde, anlatım bozukluğunun nedeni ile verilen örnek cümle arasında uygunluk yoktur?
- A) Gereksiz sözcük kullanımı:  
Bedirhan Toprak, 2004 tarihinde "Dün Gördüm Gece Bir Rüya" adlı yapıtıyla adını duyurmayı başardı.  
B) Anlam belirsizliği:  
Yaşadıklarını, yozlaşmadan payını alan sıradan insanların tutumuyla aktarmış.  
C) Yanlış anlamda sözcük kullanımı:  
"Bir Kadının Penceresinden", "Bütün Şiirleri"nin ardından, O. Rifat'ın 1980'de çıkan ikinci romanıdır.  
D) Karşıt anlamlı sözcük kullanımı:  
Türk milletinin sinesinde çıkan bir kültür ögesiyle ilk defa tanışma fırsatı bulmuştu.  
E) Tamlama yanlışlığı:  
Geçmiş değil ama şimdi insana karmaşa, mutsuzluk getirdiğini düşünüyorum.

18. Millî ve halk edebiyatı, sevdadan da, barıştan da, kederden de bahsetmiştir.

Bu cümledeki anlatım bozukluğunun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gereksiz sözcük kullanımı
- B) Sözcüğün yanlış yerde kullanımı
- C) Nesne eksikliği
- D) Yükleme eksikliği
- E) Tamlama yanlışlığı

19. Yücel Kayıran, şiirde gelenekten moderne yol alırken her durağın hesabını şiirle vererek doruğa tırmanıyor.

Bu cümleden, sözü edilen şair ve şiirleri hakkında aşağıdaki yargılardan hangisi çıkarılmaz?

- A) Şairin yapıtlarında, geleneksel şiirin bazı özelliklerine rastlanabilir.
- B) Şair, geleneğe sahip çıkan, durağan bir şiir anlayışıyla yazmaktadır.
- C) Onun, geleneksel ile modern arasına çizilen çizginin çeşitli yerlerine kondurulabilecek özellikte şiirleri vardır.
- D) Şiirin son aşamasında modern anlayış ağır basar.
- E) Şiirde geleneksel ile çağdaş konusunda önyargılı değildir.

20. (I) Restore edilerek korunmuş görkemli surlarla şehrin en yüksek tepesine kurulan kaleden Üsküp'e bakınca, seyrine doyum olmayan bir manzarayla karşılaşırız. (II) Üsküp bu haliyle, gizemli bir kızdır. (III) İlk bakışta kendini ele vermeyen, kendini göstermeye nazlanan, daha yakın ilgi ve sevgi göstermeye çağıran, gizem ve büyü'nün sarmaş dolaş olduğu masal gibi bir kent. (IV) Şehir; aydınlık çehresiyle size gülen, bakışınızdan mutlu olan, sizden yüzünü çevirmeyen, güzelliğini ince bir tül arasından da olsa gizlemeyen alımlı bir genç kıza andırır gerçekten. (V) Üsküp, eski bir dostla karşılaşmış gibi konuşmak istiyor sizinle, parıltılı bakışlarının yer yer dalıp gitmesinden çıkarıyorsunuz bunu.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde "benzetmeye dayalı öğeler" kullanılmamıştır?

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

21. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlatım bozukluğu vardır?

- A) Senin gözlerindeki anlam çok derindi.
- B) Onu gördüğümde ağlar mıydım, bilmiyorum.
- C) Bu işten de alınlarının ağıyla çıktılar.
- D) Okulun kapısında birçok öğrenciler toplanmıştı.
- E) Suyun sesini çok uzaklardan bile duyabiliyorduk.

22. (I) Edebiyatımızın en önemli öykücülerinden biri olarak kabul edilen Hasan Ali Toptaş, son yıllarda, konu ve anlatım yönünden oldukça başarılı romanlarıyla ses getiriyor. (II) Onun birçok ödül de alan "Bin Hüzünlü Haz" adlı yapıtı, iç burkan bir türküyü andırıyor; güçlü, sade ve insanı derinden etkileyen... (III) Sanatçıyı, son dönemin büyük romancıları arasına sokan farklı ve çarpıcı bir yapıtı bu. (IV) Bize özgü yaşam biçimini, farklı kişilikler ekseninde anlatan bu nitelikli roman, eleştirmenlerin de övgüsünü kazandı. (V) Üst üste baskı yapan yapıtı, dış dillere de çevrilerek farklı ülkelerin okuyucularıyla buluşmuş oldu.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi, kanıtlanabilirlik açısından diğerlerinden farklıdır?

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

23. Bazı meslekler vardır kafalarda belli imajları da beraberinde getirir. Mesela bir öğretmeni ya da bankacıyı, deri pantolon ya da file çoraplarla pek düşünemezsiniz. Psikiyatrlar için de durum pek farklı değildir. Uzun saçlı ve küpeli bir psikiyatrla karşılaşan herkes şaşırır. Hele bu adam aynı zamanda ünlü bir rock grubunun tanınan solistiye... Bu bildik yargılara karşın aslında kişilerin fiziklerinin ve giyim tarzlarının, yaptıkları işle ilgilerinin olmadığı da bir gerçek.

Bu parçanın anlatımında aşağıdakilerin hangisinden yararlanılmamıştır?

- A) Örneklerden B) Karşılaştırmalardan
- C) Öykümeden D) Betimlemeden
- E) Öznellikten



24. Deneme, nazlı ve "saçları saman sarısı" bir yazı türüdür, diyebilirim. Bir de her ağız tadına lezzetle yanıt veren kıvamla, bir yazınsal metnin, yaparak dolması gibi sarılma çabasını iter. Öteki dillerde yazılan denemelerde bu olmasa bile, Türk okurunun farklı bir lezzet zevki vardır. Bu biraz da mangal sefası gibi zaman zaman kabarr yanlara; öne, arkaya taşar doğrusu!

Bu parça için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Tanımlama yapılmıştır.
- B) Birden çok yazı türü üzerinde durulmuştur.
- C) Karşılaştırma yapılmıştır.
- D) Benzetmeden yararlanılmıştır.
- E) Kimi sözcükler mecaz anlamda kullanılmıştır.

25. (I) Film; süzülüş, damıtılmış, yalın bir sinema diline sahip. (II) Genç bir yönetmen için seçkin bir sinema diline ulaşmak bir üstünlüktür. (III) Olayları, olabildiğince az imgeyle anlatmaya çalışıyor. (IV) Diyalogların yerini vücut dili almış. (V) Bu da, sözünü ettiğimiz yalınlığı iyice pekiştiriyor. (VI) Usta işi bir simgesel anlatımın doğmasını sağlıyor. (VII) Finaldeki yolu kaybetme sahnesi de bu simgeselliği doruğa ulaştırıyor.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi anlatımın akışını bozmaktadır?

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

26. - — Hissettiği onca heyecanı kendine saklar; yalnızca gördüklerini, tanık olduklarını yansıtır. Toplumsal yaşamın içinden edindiği izlenimleri yazıya döker. Onun öncelikli kaygısı budur.

Bu parçanın başına, dil ve anlam akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilebilir?

- A) Bazı sanatçılar, yapıtlarında somut gerçeklerden uzaklaşır.
- B) Çoğu yazar, yapıtını oluştururken hırslı ve bencil davranır.
- C) Hiçbir yazar, romanında kendi gerçeklerinden kaçamaz.
- D) Kişisel duygu ve düşünceler, sadece şiirlerde güzeldir.
- E) Gerçekçi bir yazar, romanını yazarken ortadan çekilir.

27. Derin bir hayal gücü, dizginlenemez bir yazma tutkusu, her sanatçı için vazgeçilmez özelliklerdir. — Ben bu göz kamaştırıcı niteliklerin bir kişiyi sanatçı yapmaya yetmeyeceğini düşünüyorum. Başarı için bunlarla birlikte başka özellikler de gereklidir. Sanatçının öncelikle zor beğenir bir kişiliğe sahip olması, yaptıklarıyla yetinmemesi lazım.

Bu parçada boş bırakılan yere, aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Ama bunlar bir yapıtın başarısı için yeterli midir?
- B) Bunlara sahip kaç sanatçı var dünyada?
- C) Düş gücü ne kadar gereklidir?
- D) Bir yapıtın en önemli özelliği anlatım biçimi midir?
- E) Sanatçının temel görevi nedir?

28. Her yerde, her zaman geçmiş günler aranır. Eski zaman başkaydı, yaşamak daha kolay, daha ucuzdu, şimdi ahlak kalmadı, mertlik bozuldu, gençler şımarı, insanlar bir tuhaf oldu... denir. Her yeni düzen, insanların çoğuna bir bozulma, bir çığırda çıkma gibi gelir. Hele yaşlılar arasında bugünün dünden iyi olduğunu söyleyen binde bir çıkar; öyle olduğu apaçık olsa da, hatta dünyayı değiştirmede o yaşlıların payı olsa da. Babaeveni kötü bulup yıkılmış delikanlı, yaşlanınca oğlunun kendi evini kötü bulmasına zor akıl erdirir. Bu garip çelişki sürüp gidecektir.

Bu parçada vurgulanmak istenen düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eğitim alanındaki her yenilik pek çok sorunu da beraberinde getirir.
- B) Yeni olan her şey kaynağını geçmişten alır, geçmişten beslenerek varlığını sürdürür.
- C) Her dönem, bir önceki kuşak tarafından bozulma olarak görülüp eleştirilir.
- D) Eski ile yenin çatışması sonucu ulaşılan ortak nokta bugün elimizde bulunmaktadır.
- E) Eski kuşak ile yeni kuşak arasında, sanat yapıtları bağlayıcı unsur olmalıdır.

29. (I) Sanata ve sanatçıya değer verilmeyen bir toplumda sanatın gelişmesini, zenginleşerek toplumu etkilemesini beklemek boşunadır. (II) Şairin hayalci, ressamın boyacı, müzisyenin çalgıcı diye dışlandığı bir ortamda sanatçının yetişmesi zordur. (III) Böyle bir ortamda büyük yazarların ve şairlerin sayısı bir elin parmakları kadar olacaktır elbette. (IV) Onların verdikleri ürünlerin de toplumda etkisi olmayacaktır. (V) Osmanlı döneminde büyük divan şairlerinin yetişmesinde en büyük etken, sarayın o şairlere sunduğu olanaklar ve verdiği destek olmamış mıdır?

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi ana düşünceyi vermektedir?

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

30. Mitlerde zaman çelişkilidir. Tarihten farklı olarak, mitlerde; bir kez olmuş, sona ermiş bir olay, belli bir dönem yaşamı, belli etkinliklerde bulunmuş bir kişi değil, bilgisayardaki gibi belleğe kaydedilmiş, her an çağrılmaya hazır bir bilgi söz konusudur. Tarihî bir kişiliği zamanda bir yere koyabilir, bir süreç olarak görebiliriz: Büyük İskender belli bir yaşta Aristoteles'in öğrencisi olmuş, belli bir yaşta dünyayı fethetmiş, belli bir yaşta ölmüştür. Oysa mitolojik bir aktör olan Zeus'tan aynı şekilde söz etmek olanaksızdır.

Bu parçanın konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mitolojinin kaynağı  
B) Mitolojik öykülerdeki kahramanların nitelikleri  
C) Mitolojideki zaman-mekân ilişkisi  
D) Tarihî olayların nitelikleri  
E) Mitoloji ile tarihin farklı yanları

31. Eskiden şiire verilen toplumu değiştirme görevini şimdi de romana vermek isteyenler çıkacaktır. Böyle bir şey yok. "Romanın toplum üzerindeki rolü büyüktür." gibi yaklaşımları da doğru bulmuyorum. Biz yazarlar, olanı resmetmekten, bazen de geleceği hissettirmekten başka bir şey yapamayız. Roman, insanları eğitmek için var edilmiş bir okul değildir. O sadece kendi kurgusal âlemi içinde dış dünyaya tutulmuş bir aynadır.

Bu parçanın yazarının karşı çıktığı görüş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sanatçı, dış dünyayı olduğu gibi aktarmaya özen göstermelidir.  
B) Romanın, toplumu eğitmek gibi bir görevi olmasıdır.  
C) Toplumcu sanat anlayışı sanatın malzemesini daha da zenginleştirecektir.  
D) Romanın diğer sanat dallarıyla ilişkisi geliştirilmelidir.  
E) Toplumsal sorumluluğunu yerine getirmeyen şairler sanatı sığlaştırmıştır.

ÖÖÖ  
c c c  
fi

32. "Alice Harikalar Diyarında" adlı yapıt Charles Dodgson tarafından Lewis CarroN takma adıyla 1865 yılında kaleme alınmıştır. Yapıt kısa sürede çocuk kitabı olarak büyük ün kazanmıştır. Bir yazar olarak Carroll'un dehası, dünyaya çocukların gözüyle bakabilmesindedir. Ev hayatının günlük eşyaları, Carroll'un romanında yaşayan birer varlığa dönüşerek gerçeküstücü bir nitelik kazanır. Alice'in yaşadığı olaylar ise okura fantastik bir dünyanın kapılarını aralar. Yazar geniş hayal gücü, ince zekâsı ve ele aldığı sıra dışı konusu ile bugünün fantastik romancılarına örnek olmuştur.

Bu parçada, üzerinde durulan yapıt ve yazarla ilgili olarak aşağıdakilerin hangisine değininilmemiştir?

- A) Yazarın yapıtını takma adla yayımlamasına  
B) Yapıtın bir çocuk romanı olarak tanınmasına  
C) Olayların çocukların gözüyle anlatılmasına  
D) Öyküleyici anlatım biçimiyle yazılmasına  
E) Günümüzün fantastik edebiyatına örnek olmasına

33. Montaigne, Batı düşüncesinin baş özdeyişlerinden biri olan "Ezber bilmek, bilmek değildir." sözünü söyleyeli dört yüz yıldan fazla zaman geçti. Orta Çağın eğitim-öğretim sistemine karşı bir isyan bayrağıydı bu söz. Yüzyıllarca tekrarlanan, kalıplaşmış bilgilerin yenileşmesini, sürekli gelişmesini istiyordu Montaigne. İyi kafa, yalnızca dolu bir kafa değil, işleyen bir kafaydı onun için. Eğitim ve öğretim, bilgiç yetiştirmeyi bırakıp insan yetiştirmeye bakmalıydı. Gerçek insan, kendini ve dünyayı kavrayan, alın yazısını değiştirebilen, düşünebilen varlık olmalıydı.

Bu parçadan hareketle Montaigne'nin eğitim anlayışıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Eğitim insanları düşünmeye ve sorgulamaya yönlendirmelidir.
- B) Ezber, öğrenmenin ilk basamaklarında, bir ölçüde hoş görülebilir.
- C) Ezberci anlayıştan uzak durulmalıdır.
- D) Eğitimde yenilik sürekli kılınmalıdır.
- E) Eğitimin yetiştirdiği insan modeli hayatı olduğu gibi kabullenmemelidir.

34. Bilim ve dostluk birçok noktada birbirine benzeyen iki kavramdır. Bilim gibi dostluk da insanın hazır bulduğu değil, yarattığı bir şeydir. Yalnız kendini aşmasını bilen varlık, bilimi ve dostluğu tadabilir. Onun için bilimi ve dostluğu hiçe sayanlardan insanlık adına korkulur. Bilim ve dostluğu paraya pula satanlarsa ahmaklık edenlerdir. Çünkü onlardan daha değerli bir şey satın alamazlar kazançlarıyla.

Bu parçada, bilim ve dostlukla ilgili olarak aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?

- A) Ortak yanlarının birden çok olduğuna
- B) Özveri gerektirdiklerine
- C) Eksikliklerinin uygarlığı engellediğine
- D) Para ve pulla ölçülemeyeceklerine
- E) Değerini anlamayanlardan korkulması gerektiğine

35. Totem inancının ortaya çıkışı, insanlık tarihi kadar eskidir. Orta Asya Türkleri arasında bu inancın yerleşmiş olduğunu gösteren birçok kanıt vardır. Bunların başında, kimi yaratıkların ya da nesnelerin totem olarak kabul edilmiş olması gelmektedir. Türklerden bir grubun "kuıf'u (Gökböri) ata olarak tanıdıkları Çin kaynaklarına kadar ulaşmıştır. X. yüzyılda Arap bilgini İbni Fadlan, Türklerin yaşadığı bölgeleri gezmiş ve kaleme aldığı seyahatnamesinde, karşılaştığı Türk boylarından bir kısmının yılan, balık, turna gibi varlıklara tapıtığını söylemiştir.

Bu parçada aşağıdaki sorulardan hangisinin yanıtı yoktur?

- A) Totem inancı ne zaman zayıflamaya başlamıştır?
- B) Orta Asya'da totem inancının var olduğuna yeterli kanıt var mıdır?
- C) Bazı Türk boylarının totem inanışlarına yer veren yapıtlar var mıdır?
- D) Türk boyları totem inancı döneminde hangi hayvanları kutsamışlardır?
- E) Totem inancı ne zaman ortaya çıkmıştır?

- 5 36. Kapadokya'nın altında kaç tane kentin yattığını kimse bilmiyor. Şimdilik çoğu küçük köy olan sekiz tanesi bulundu ama hiç kuşkusuz daha da vardır. 1965 yılında, yaşadığı mağaranın arka odasında temizlik yapan bir ev sahibi bir duvarı delince karşısına daha önce görmediği bir dizi oda çıkmış ve bu yerleşim yerlerinin en büyüğü olan Derinkuyu bulunmuştu. Daha sonraları mağara arkeologları, birbirine bağlanan odaların en az on sekiz kat ve 85 metre aşağıya indiği, yaklaşık 30.000 kişinin yaşayabileceği bir yeraltı şehrine ulaştılar. Üstelik daha da kazılması gerekiyor. Üç kişinin yan yana yürüyeceği genişlikteki bir tünel, dokuz kilometre uzaktaki başka bir yer altı kentine bağlanıyor. Diğer yollar, bir zamanlar Kapadokya'da yerin üstünün ve altına gizli bir ağ ile birbirine bağlandığına işaret ediyor.

Bu parça, aşağıdaki anlatım biçimlerinden hangisiyle yazılmıştır?

- A) Betimleme
- B) Açıklama
- C) Öyküleme
- D) Tartışma
- E) Tanık gösterme

# V



37. Yanlışlarından ders çıkarıp onu bir daha yinelemeyen insan, bilge insandır. Bir insan kendine sahip çıkamıyor, kendi aklını yine kendi aklıyla denetleyemiyorsa, kendini kayırmaya, haklı çıkarılmaya çalışıyorsa ve buna kendini de inandırıyor, sıradan bir insandır. Böyle insanların yöneticiliği de başkalarının kusurunu aramakla geçer. Bilgiliği kovan tutumlardır bunlar.

Bu parçanın bütününde üzerinde durulan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İş ortamında yapılan yanlışların anında cezalandırılması gerektiği
- B) İyi bir yöneticinin göz önüne alınması gereken temel zellikleri
- C) Kişiyi bilgelikten uzaklaştırıp sıradan yapan nitelikler
- D) Kıskanlığa yol açan bireysel ve toplumsal nitelikli çeşitli nedenler
- E) Kendini başkalarından ayırıtırma ve daima üstün görme yolları

38. Tokat, Orta Karadeniz ile İç Anadolu bölgelerinin sınırını oluşturan, Kurtuluş Savaşının iki önemli şehri Samsun ve Sivas'ı birbirine bağlayan, sebze ve meyveleriyle meşhur, şirin bir ilimizdir. Tarihi çok eskiye dayanan bu şehirde, Selçuklulardan kalma Taşköprü, Ali Paşa Camii ve Hamamı, Taşhan, Saat Kulesi gibi tarih kokan önemli eserler yer alır. şehri tam ortadan bölen Yeşilirmak, kente ayrı bir güzellik katmıştır. Yazmacılık mesleğini günümüze kadar getiren bu ilimiz, dünyaca nl Ballica Mağarası ile de ismini çokça duyurmuştur.

Bu parçada Tokat'la ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Coğrafi konumu
- B) Tarihsel yapıtları
- C) Tarımsal zellikleri
- D) Halkının etnik kökenleri
- E) Geleneksel mesleklerle bağı

39. İstanbul, derinlikli bir roman gibi "bin yüzlü"dr. Her sokağı, semti, bölgesi ayrı bir mozaik görünümündedir. Bu kenti tanımak için sadece tarih bilgisi yeterli değildir. Bin yıllık gelenekler, savaşlar, mimari yapılanma, çok kültürlü yaşamın somut izleri, doğudan gelen g dalgası... Akademisyenler, tarihçiler, yazarlar, şairler ve gezginler bu saydıklarımıza kendi kulvarından bakarlar. Bir dünya kenti olan İstanbul'u kendilerince tanımaya ve anlamaya çalışırlar.

Bu parçada İstanbul'la ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Dünyaya yıllardır gereği gibi tanıtılmadığına
- B) Evrensel, çok yönlü bir kent kimliği taşıdığına
- C) ok zengin bir kent dokusu olduğuna
- D) Onu tanımanın farklı alanlarda bilgi sahibi olmayı gerektirdiğine
- E) Araştırmacı, sanatçı ve bilim insanların ilgi-sini çektiğine

40. Sanat yapıtı, gerçekliği değişikliğe uğratarak verir. Bu nedenle bir sanat yapıtında doğal gerçekliği değil, sanat yapıtının gerçekliğini buluruz. Sanat yapıtları hangi düzeyde olursa olsunlar, gerçeklikleri bellekte oluşmuş yapıtlardır ve sanatçıların, yetileri oranında yarattığı bir gerçekliktir söz konusu olan.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Gerçekliğin sanatta değişikliğe uğradığına
- B) Sanat yapıtında sanat gerçekliğinin olduğuna
- C) Sanat gerçekliğinin bellekte oluştuğuna
- D) Sanatçının yetisiyle orantılı bir gerçeklik kurduğuna
- E) Gerçekliğin her zaman tek ve değişmez olduğuna

TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.



# SOSYAL BİLİMLER TESTİ

1. Bu testte sırasıyla,

Tarih (1-17)

Coğrafya (18-31)

Felsefe (32-40)

ile ilgili 40 soru vardır. Önerilen süre 40 dakikadır

2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Sosyal Bilimler Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Cilalı Taş Devrinde, avcılığın yerini hayvancılık, toplayıcılığın yerini tarım almış, insanlar soğuktan ve dış tehlikelerden korunmak amacıyla kendileri için ev ve barınaklar yapmıştır.

Bu bilgiye göre;

I. Yerleşik hayat başlamıştır.

II. Özel mülkiyet kavramı ortaya çıkmıştır.

III. Tarih öncesi dönem sona ermiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III

D) I ve II E) I ve III

2. Orta Asya Türk devletlerinden Uygurlar, 840 yılında Kırgızlar tarafından yıkılmasına rağmen, kültürel alandaki birikimleriyle kendilerinden sonra kurulan devletleri etkilemişlerdir.

Bu duruma;

I. Karahanlılarda yazı dilinin Uygur alfabesi olması,

II. Uygurların Moğollarda memur, kâtip ve yönetici olarak görev alması,

III. Uygur kağanının Çin imparatoruna karşı çıkan bir ayaklanmayı bastırması

gelişmelerinden hangileri kanıt oluşturur?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III

D) I ve II E) II ve III

3. İslam Devleti'nin sınırları Emeviler Dönemi'nde doğuda Maverünnehir'e, batıda ise İspanya'ya ulaşmasına rağmen İslamiyetin yayılışı aynı hızda olmamıştır.

Bu duruma Emevilerin aşağıdaki özelliklerinden hangisinin neden olduğu söylenebilir?

A) Mimaride Bizans'ın etkisi altında kalmaları

B) Arap olmayan Müslümanları mevali (azatlı köle) saymaları

C) İlk İslam parasını bastırmaları

D) Devletin başkentini Şam'a taşımaları

E) Üretilen üründen vergi almaları

1/5  
3  
5  
4>

4> Büyük Selçuklu İmparatorluğu'nun son dönemlerinde, Suriye, Anadolu, Kirman ve Irak bölgelerinde yarı bağımsız devletler ve atabeylikler ortaya çıkmıştır.

Bu gelişmenin;

I. ülke bütünlüğünü koruma,

II. fethedilen bölgeleri Türkleştirme,

III. ekonomik hayatı canlandırma

durumlarından hangilerine aykırı olduğu savunulabilir?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III

D) I ve II E) II ve III

5. Yusuf Has Hacib, yazmış olduğu Kutadgu Bilig adlı eserinde: "Bir hükümdar kuldan fakir adını kaldırmadıkça nasıl hükümdar olur?" demiştir.

Karahanlılar Döneminde yaşamış olan Yusuf Has Hacib, bu sözleri ile aşağıdakilerden hangisine dikkat çekmiştir?

- A) Kişi hak ve özgürlüklerine
- B) Sosyal devlet anlayışına
- C) Laik devlet yapısına
- D) Teokratik devlet kurallarına
- E) Askeri yapılanmaya

6. Osmanlı Devleti'nde yönetim anlayışı; İslam hukuku, örfi hukuk ve fethedilen yerlerdeki geleneksel uygulamalara dayandırılmıştır.

Buna göre, Osmanlı Devleti'ndeki bu egemenlik anlayışı ile aşağıdakilerden hangisinin amaçlanmış olduğu söylenebilir?

- A) Hukuk birliği oluşturmak
- B) Feodal devlet yapısına geçmek
- C) Yönetimde kolaylık sağlamak
- D) Eski Türk geleneklerini korumak
- E) Millet kavramını yerleştirmek

7. Osman Bey, Türk töresinde yer alan "Fetheden fethettiği yerin sahibidir." anlayışına dayanarak elde edilen yerleri kardeşine, oğullarına ve ailenin ileri gelenlerine dirlik olarak vermiştir.

Bu bilgiye göre, aşağıdaki durumlardan hangisinin ortaya çıkması beklenemez?

- A) Yönetimde farklı ailelerin etkin hâle gelmesi
- B) "Ülke, hanedanın ortak malıdır." anlayışının güçlenmesi
- C) Sınırların genişlemesi
- D) Taht mücadelelerinin yaşanmaya başlaması
- E) Fetihlerin cazip hale gelmesi

8. XVI. yüzyılda Osmanlı Devleti'nin Avrupa devletleri arasındaki siyasi ve dini çekişmelerde taraf olması;

- I. Fransa'ya kapitülasyonların verilmesi,
- II. Osmanlı fetih hareketlerinin yavaşlaması,
- III. Protestanların ayaklanmasına destek verilmesi

durumlarından hangilerinin ortaya çıkmasına yol açmıştır?

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

Fatih, İstanbul'u aldıktan sonra Venedik ve Cenevizlilere bazı ticari kolaylıklar sağladığı gibi Ortodoks Kilisesini Katolıklara karşı koruyarak Ortodoksların haklarını genişletmiştir.

Bu bilgiler değerlendirildiğinde;

- I. Hristiyanların birleşmeleri önlenmeye çalışılmıştır.
- II. Osmanlı Devleti'nde gümrük gelirleri artmıştır.
- III. Osmanlı Devleti'ne bağlı yeni beylikler ortaya çıkmıştır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

10. XVII. yüzyılda İstanbul'da Kapıkulu, Anadolu'da ise Celali isyanlarının ortaya çıkması, Osmanlı Devleti'nde;

- I. askeri,
- II. toplumsal,
- III. kültürel

alanların hangilerinde sorunlar yaşanmasına neden olmuştur?

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



11. 1787 yılında Osmanlı Devleti ile Avusturya ve Rusya ittifakı arasında savaşlar başladı. Ancak 1789'da Fransız İhtilali'nin çıkması üzerine önce Avusturya (1791) sonra da Rusya (1792) barışa razı olup Osmanlı Devleti ile antlaşma imzaladılar.

Bu durumla ilgili;

- I. Fransız İhtilali, Avrupa'nın siyasi yapısını etkilemeye başlamıştır.
- II. Osmanlı Devleti ile Fransa arasında ittifak kurulmuştur.
- III. Bu savaşlardan en kazançlı çıkan devlet Fransa olmuştur.

yorumlarından hangilerine ulaşılabilir?

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

12. • 1839'da Tanzimat ve 1856'da Islahat Fermanları ilan edilmiştir.

1876'da Kanunvesasi ilan edilerek Meşrutiyet yönetimine geçilmiştir.

Buna göre;

- I. hukuk sistemi,
- II. yönetim biçimi,
- III. tahta çıkma anlayışı

alanlarından hangilerinde bir değişime gidildiği söylenebilir?

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

13. 1. Dünya Savaşı sırasında görülen;

- I. Savaşın geniş bir alana yayılması ve süresinin uzaması,
  - II. İtilaf Devletleri'nin Boğazlar üzerinden Rusya'ya gerekli yardımı gönderememesi,
  - III. Almanya'nın cephelerdeki yükünün azalması
- gelişmelerinden hangilerine, Osmanlı Devleti'nin savaşa girmesinin neden olduğu söylenebilir?

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

14. Kurtuluş Savaşı'nın örgütlenme döneminde alınan aşağıdaki kararlardan hangisi Osmanlı saltanat sisteminin sona ereceğine kanıt olarak gösterilebilir?

- A) Manda ve himaye kabul olunamaz.
- B) İşgallere karşı millet birlikte hareket edecektir.
- C) Vatanın bütünlüğü, milletin geleceği tehlike dedir.
- D) Millî güçleri etkin, milli iradeyi egemen kılmaya esastır.
- E) İstanbul Hükümeti, sorumluluklarını yerine getirememektedir.

15. Yeni Türk Devleti'nde;

- I. Cumhuriyetin ilan edilmesi,
- II. Teşvik-i Sanayi Kanunu'nun çıkarılması,
- III. Soyadı Kanunu'nun kabul edilmesi

gelişmeleri siyasal, sosyal ve ekonomik alanlarla ilişki bakımından aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak gruplandırılmıştır?

Siyasal      Sosyal      Ekonomik

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

16. Amasya Genelgesi'nde "Milletin geleceğini, milletin kendi iradesi ve kararı belirleyecektir." ilkesinin benimsenmesi;

- I. ulusal irade,
- II. devletçilik,

**III. laiklik**

kavramlarından hangilerinin öncelikli olduğunu göstergesidir?

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

17. ABD'nin I. ve II. Dünya Savaşlarına sonradan girmesiyle her iki savaşın da kaderi değişmiştir.

Buna göre;

- I. Birinci ve İkinci Dünya Savaşı'nda Amerika arabuluculuk görevini üstlenmiştir.
- II. Güç dengeleri savaş sürecinde değişikliğe uğramıştır.
- III. Amerika'nın savaşa girmesi barış görüşmelerini durdurmuştur.

Yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

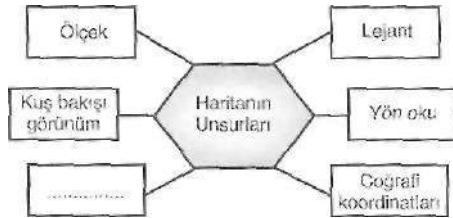
- A) Yalnız I      B) Yalnız II      C) Yalnız III  
D) I ve II      E) I, II ve III

18. Ekvator çevresinde insanlar barınaklarını ağaçlardan yaparlar ve ince giysiler giyerler. Kutuplar çevresinde ise insanlar buldukları ortamın doğal özelliklerine göre barınaklarını kar ve buzdan yaparlar ve daha kalın giysiler giyerler.

Bu parçaya göre, aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) İnsan, doğal çevreye hakimdir.  
B) İnsan, doğal şartlara bağlı olarak yaşamına yön verir.  
C) İnsanların yapmış oldukları faaliyetler doğal dengeyi bozar.  
D) Orta kuşakta daha çok buzul evler vardır.  
E) Ekvatorun yağış miktarı, kutuplardan daha azdır.

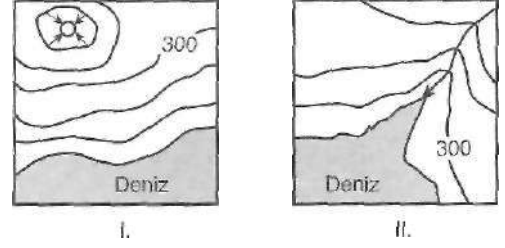
19. Aşağıdaki kavram haritasında bir çizimin harita olabilmesi için gerekli olan unsurlar gösterilmiştir.



Buna göre, kavram haritasında boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Başlık      B) Projeksiyon yöntemi  
C) Boylam      D) Çizgi ölçek  
E) İzohipsler

20. Aşağıda iki bölgenin izohips yöntemiyle çizilmiş haritaları gösterilmiştir.



Bu haritalardaki bilgilere göre, aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

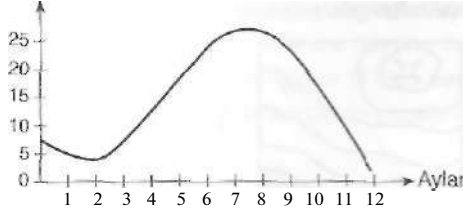
- A) I. bölgenin haritası daha büyük Ölçektir.  
B) II. bölgenin haritasında haliç gösterilmiştir.  
C) I. bölgenin kuzeybatısında kapalı çukur vardır.  
D) II. bölgede akarsuyun akış yönü güneybatıdır.  
E) I. bölgenin yükseltisi, II. bölgeden fazladır.

21. Aşağıdakilerden hangisi dünyanın şeklinin sonuçlarından biri değildir?

- A) Gece ve gündüzün birbirini takip etmesi  
B) Güneş ışınlarının ekvatorun kutuplara doğru küçülmesi  
C) Harita çizimlerinde bozulmaların olması  
D) Sürekli termik basınç merkezlerinin oluşması  
E) Aydınlanma çemberinin oluşması



22. Sıcaklık (°C)



Yukarıda bir merkezin yıllık sıcaklık grafiği gösterilmiştir.

Yalnızca grafikteki bilgilere göre, aşağıdakilerden hangisi bu merkezin Kuzey Yarımküre'de yer aldığını kanıtlar?

- A) Nem oranının oldukça az olması
- B) Yıllık sıcaklık farkının fazla olması
- C) Kışların kurak geçmesi
- D) Karasallığın belirgin olması
- E) Sıcaklığın 1., 2. ve 12. aylarda en düşük dereceye düşmesi

23. Atmosfer; dünyayı çepeçevre saran gaz küredir. Atmosferi oluşturan gazları;

- havada her zaman bulunan ve oranı değişmeyen gazlar (azot, oksijen),
- havada her zaman bulunmayan gazlar,
- havada her zaman bulunan ve miktarı değişebilen gazlar (karbondioksit, su buharı)

olarak gruplara ayırabiliriz.

Buna göre; oranı değişebilen gazlardan, karbondioksitin atmosferdeki miktarının artması durumunda dünyada aşağıdaki olaylardan hangisinin etki alanı genişler?

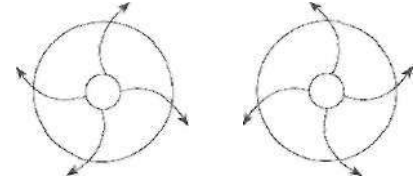
- A) Depremler
- B) Yağış
- C) Kuraklık
- D) Gel - git
- E) Volkanizma

24. Türkiye'de günlük ve yıllık sıcaklık farkları, iç bölgelerde az, kıyılarda fazladır.

Buna göre yıllık sıcaklık farkının Doğu Karadeniz kıyılarında en az olmasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Enlem
- B) Karasallık
- C) Güneşlenme süresi
- D) Yer şekilleri
- E) Nemlilik

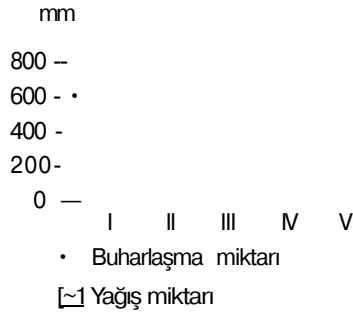
25. Aşağıdaki şekiller, iki merkezde etkili olan basıncı göstermektedir.



Bu şekillerdeki bilgilere göre, aşağıdakileri hangisine ulaşılabılır?

- A) Yarım küreleri aynıdır.
- B) Yağış oluşturmazlar.
- C) Alçak basınç alanıdır.
- D) Sıcaklığı düşürücü özelliktedirler.
- E) Basınç özellikleri farklıdır.

26. Aşağıdaki grafikte beş kentin yıllık yağış ve buharlaşma miktarları gösterilmiştir.



Buharlaşmanın kuraklığı etkilediği göz önüne alınırsa grafikteki bilgilere göre hangi merkezde kuraklık daha fazla olur?

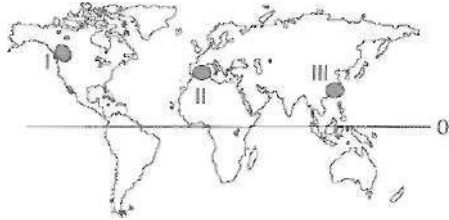
- A) I B) II C) III D) IV E) V

27. Aşağıda üç iklim tipinin genel özellikleri verilmiştir.

E iklimi: Her mevsimi yağışlıdır, yıl içinde 4 mevsim yaşar. Yıllık sıcaklık farkı 15°C civarındadır.

K iklimi: Yazları sıcak ve kurak, kışları ılık ve yağışlıdır.

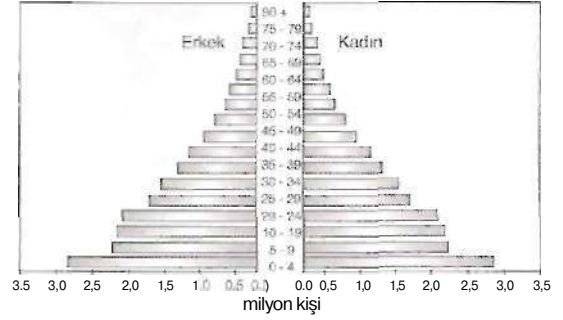
N iklimi: Muson rüzgârlarıyla oluşan yazı yağışlı iklimdir.



Yukarıda özellikleri verilen E, K ve N iklimleri haritada işaretli yerlerin hangisinde görülür?

- \_\_\_\_\_ K N
- A) III  
B) II  
C) I  
D) II  
E) I

28. Aşağıda az gelişmiş bir ülkeye ait nüfus piramidi gösterilmiştir.



Yalnızca grafikten yararlanarak, nüfus piramidi verilen ülkeye ilişkin aşağıdaki bilgilerden hangisi elde edilemez?

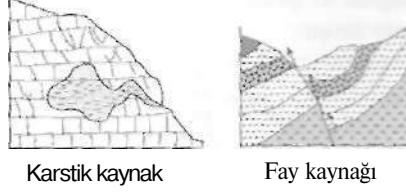
- A) Aritmetik nüfus yoğunluğu  
B) Toplam nüfus sayısı  
C) Kadın nüfus oranı  
D) Genç nüfus oranı  
E) Erkek nüfus oranı

29. Aşağıdakilerden hangisi kıtaları birbirinden ayırmak için kullanılan doğal sınırlardan biri değildir?

- A) Bering Boğazı  
B) Ural Dağları  
C) İstanbul Boğazı  
D) Hürmüz Boğazı  
E) Cebel-i Tark Boğazı



30.



Karstik kaynak

Fay kaynağı

Yukarıdaki şekillerde gösterilen kaynakların ortak özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sularının sıcak olması
- B) Eriyik madde içermeleri
- C) Geldikleri derinlik
- D) Yüzeye çıktıkları bölgenin jeolojik yapısı
- E) İçme suyuna uygun olmaları

31. Ülkelerin bazı özellikleri gelişmişlik düzeyi hakkında bilgi verir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi gelişmişlik özelliklerinden biri değildir?

- A) Doğurganlık oranı
- B) Okuryazar oranı
- C) Ortalama yaşam süresi
- D) Fizyolojik nüfus yoğunluğu
- E) Çalışan nüfusun sektörlere dağılımı

32. İlk Çağ'da Euclides, matematikte; Batlamyus, astronomide; Galenos, tıpta büyük gelişmeler göstermiştir. İlk büyük gelişmelerden sonra bilimdeki ilerleme devam etmiştir. Örneğin, Galenos'un vücudun işlevleri üzerindeki genel teorisi, 15. yy.'da Harvey'in kan dolaşımını açıklamasına kadar egemenliğini sürdürmüştür.

Bu parçada, bilimin hangi özelliği vurgulanmıştır?

- A) Eleştirel ve sistemli olması
- B) Objektif ve tutarlı olması
- C) Kanıtlarla kesinleştirilmesi
- D) Evrensel ve olgusal olması
- E) Birikimli olarak ilerlemesi

33. Empedokles'e göre; duyu verileri araştırmalarını za bilgi değerleri sınırlı olsa bile çıkış noktası olarak alınmalıdır.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi Empedokles'in fikirlerini destekler?

- A) Zihin, var olan özleri birleştirir.
- B) Bilginin çıkış noktası duyu verileridir.
- C) Zihin, her şeyin bilgisine ulaşabilir.
- D) Zihin kategorilerinden geçen bilgi, doğrudur.
- E) Zihin, asıl olanı bilebilir.

34. Bilimsel bilginin doğruluk veya yanlışlığı insan linçine bağlı değildir, bu bilginin doğruluğuna yanlışlığına deney, gözlem ve tekrar edilen melerle karar verilir. Eğer bir bilgi, aynı koşullar deneyleme ve tekrar etme sonucu her zaman nı kalıyor ve gerçekliğe uyuyorsa, o bilgi doğrudur.

Bu parçada bilimsel bilginin hangi özelliği gulanmıştır?

- A) Nesnelliği
- B) Mantığa dayalılığı
- C) Evrenselliği
- D) Evreni ve insanı konu edişi
- E) Eleştiriye açıklığı

35. Bir bilinç onu bilse de bilmese de o şey vardır | yen İ. Kant, öznelerin dışında bir gerçekliğin olduğundan kuşku duymaz.

Bu parçadan hareketle Kant'a göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Madde her şeyin en temel gerçekliğidir.
- B) Varlık oluştural bir süreçtir.
- C) Duyulanmayan şeyler yoktur.
- D) İnsan zihninden bağımsız bir dış dünya var
- E) Evrendeki tüm bilgiler aklımızın eseridir.

36. Hume'un ahlak anlayışının temelini düşünceler değil, duygular oluşturur. İnsanı ahlaki eyleme iten güç, bu duygu ile tutkulardır. İnsanın, kendi mutluluğuna odaklanıp kalmasından çok, diğer insanların mutluluğunu gözetmesi yoluyla yaşadığı duygudaşlık, onu ahlaki eyleme yönlendirir.

Aşağıdakilerden hangisi Hume'un düşüncelerini desteklemektedir?

- A) İnsan kendi mutluluğunu kendisi yaratır.
- B) Başkalarından çok kişinin kendi mutluluğu önemlidir.
- C) Asıl mutluluk paylaştıkça çoğalır.
- D) Bireysel hazlar toplumsal, nazların önüne geçer.
- E) İnsan ancak kendi mutluluğunun farkındadır.

37. Halkın isteği ve oyuyla iktidara gelen ve halka vaat ettiklerine uygun davranan bir yönetim hem yasadır hem de meşrudur. Ancak halkın oyuyla iktidara geldiği hâlde, onların ihtiyaç ve beklentilerini gözetmeyip kendi çıkarlarını karşılamayı amaçlayan bir iktidar yasal olduğu hâlde meşru değildir.

Buna göre, bir iktidarın meşru olması aşağıdakilerden hangisine bağlıdır?

- A) Toplumun geleceğine yön vermesine
- B) Halk üzerinde otorite kurmasına
- C) Halkın istek ve ihtiyaçlarını karşılamasına
- D) Halkta dayanışma duygusunu yaratmasına
- E) Halkın isteğiyle iktidara gelmesine

38. Platon'a göre; güzellik, zihinde doğuştan gelen en yüksek ideadır. Bu nedenle güzelin, iyinin ve mükemmelin kaynağı idealardır ve aynı kaynaktan beslenen bu nitelikler aynıdır. Onun varlığı ve niteliği kişilere göre değişmez.

Platon'un bu sanat anlayışı, aşağıdakilerden hangisini desteklemez?

- A) Estetik değerler nesneldir.
- B) Güzel, aynı zamanda iyidir.
- C) Doğal güzellik, kaynağını ideadan alır.
- D) Duyguları okşamayan güzelin güzelliği tartışmalıdır.
- E) Güzelliğin, göreceli olduğunu söylemek ideayı tanımamaktır.

39. Rhonda Bryrne, "Sır" adlı kitabında kuantum fiziğinin hayatımızı nasıl değiştirebileceğini anlatmaktadır. Bryrne, bu çalışmasında "Sırrı öğrendiğinizde, istediğiniz her şeyi elde etmeyi, yapmayı, ya da istediğiniz her şey olmayı da öğrenmiş olacak; asıl kimliğinizi bulacak ve hayatta sizi bekleyen gerçek ihtişamın ne olduğunu göreceksiniz." demektedir.

Bryrne'nın bir yaşam tarzı olarak insanlara sunduğu bu çalışmadan hareketle aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılır?

- A) Bilimsel gelişmeler yaşamın her alanını etkiler.
- B) Tüm bilimler fiziğe indirgenebilir.
- C) Her fizikçi birer filozoftur.
- D) Bilimlerin temeli felsefedir.
- E) Bilim, bir gün her şeyi bilecektir.

£  
£  
°  
co  
or  
ş

40. Materyalizm, varlığın insan zihninden bağımsız olarak var olduğunu kabul eder. İdealizme karşı olan bu görüşe göre, madde düşünceden önce vardır.

Bu parçaya göre, aşağıdaki yargılardan hangisi materyalizme aykırıdır?

- A) Varlık, düşünceden bağımsızdır.
- B) Varlıklar duyularla algılanabilir.
- C) Dış dünya nesnel olarak vardır.
- D) Varlığın bilgisi deney ve gözleme dayanır.
- E) Varlık, maddenin zihindeki yansımasıdır.

SOSYAL BİLİMLER TESTİ BİTTİ.



# TEMEL MATEMATİK TESTİ

1. Bu testte 40 soru vardır. Önerilen süre 40 dakikadır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Temel Matematik Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1.

$$(0,25)^8$$

sayısının yarısı kaçtır?

- A)  $2^{-17}$  B)  $2^{-4}$  C)  $2^{-1}$  D)  $2^4$  E)  $2^8$

4.  $x$  ve  $y$  sayma sayıları olmak üzere,

$$96 \cdot x^2 = y^3$$

eşitliğini sağlayan en küçük  $x$  ve  $y$  sayıları için  $y - x$  farkı kaçtır?

- A) 24 B) 16 C) 12 D) 8 E) 4

2.

$$2$$

$$\frac{4}{5} \cdot \frac{6}{5}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A)  $-3$  B)  $-\frac{1}{5}$  C)  $-\frac{1}{25}$  D)  $\frac{1}{5}$  E)  $-\frac{1}{25}$

5.  $a$  bir tam sayı olmak üzere,

$$1 + a + a^2 + a^3 + \dots + a^{17}$$

işleminin sonucu tek sayı olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi tek sayıdır?

- A)  $a^2 - 4$  B)  $a^4 + 2$  C)  $a^2 + a$   
D)  $a^2 - a + 1$  E)  $a^4 + a^2$

3.

$$\begin{array}{r} xyz \\ 24 \\ \hline \end{array}$$

$$948$$

Yukarıdaki çarpma işleminde  $xyz$  üç basamaklı bir tam sayıdır.

Bu çarpma işleminde II. sıradaki sayı yanlışlıkla bir basamak sağa kaydırılmış olduğuna göre,  $x + y + z$  toplamı kaçtır?

- A) 12 B) 14 C) 17 D) 18 E) 20

6. Rakamları sıfırdan farklı üç basamaklı bir doğal sayının; yüzler basamağı ile birler basamağı yer değiştirildiğinde sayının değeri 495, onlar basamağı ile birler basamağı yer değiştirildiğinde 54 azalmaktadır.

Bu koşulları sağlayan kaç tane sayı yazılabilir?

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



70. Ardışık iki çift doğal sayının OBEB i ile OKEK inin çarpımı 2400 dür,

Buna göre, bu sayıların toplamı kaçtır?

- A) 94 B) 98 C) 102 D) 106 E) 110

8. x ve y doğal sayılar olmak üzere,

$$x^2 - y^2 = 17$$

olduğuna göre,  $x^2 + y^2$  ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 115 B) 125 C) 135 D) 145 E) 155

11...  $a < b < 0 < c$  olmak üzere,

$$|a-b| + |a-e| - |c-b| - |a|$$

ifadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

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

$$(2^6 + 2^7) - (3^7 + 3^8)$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A)  $6^{15}$  B)  $3^{15}$  C)  $2 \cdot 6^8$   
D)  $6^8$  E)  $3 \cdot 6^7$

**S**

$$(a - 2)x^2 + (a^2 + 1)x - a + 1 = 0$$

ifadesi birinci dereceden x e bağlı bir denklem olduğuna göre, x kaçtır?

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

**E**  
**O**  
**O**  
**>**  
**m**

**£**  
**£**

13.  $x < 0 < y$  olmak üzere,

$$4^x(x-2y)^4 - |j|(2x-y)^2$$

ifadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $x + y$  B)  $3x + y$  C)  $2x - y$   
D)  $y - 3x$  E)  $y - x$

10.  $\frac{1}{6} < x < \frac{1}{4}$  olmak üzere,

$$x + 1$$

ifadesinin alabileceği tam sayı değerlerinin toplamı kaçtır?

- A) 18 B) 13 C) 11 D) 9 E) 7

14.  $a \neq 0$  ve  $b = -3a$  olmak üzere,

$$b^2 + be - ba - be$$

$$a^2 - ac - ab + ac$$

ifadesinin eşiti kaçtır?

- A) -9 B) -3 C) 1 D) 3 E) 9

15. İçinde yolcu olan bir belediye otobüsüne her durakta 4 kişi binip 6 kişi iniyor, 10 durak sonunda otobüste 30 kişi kaldığına göre, ilk durumda kaç yolcu vardı?  
A) 40 B) 42 C) 45 D) 50 E) 52

16. 49 yaşında olan bir baba kızının yaşındayken, kızının yaşı şimdiki yaşının  $\frac{1}{4}$  ü kadardır. Buna göre, kızı doğduğunda, baba kaç yaşındaydı?  
A) 21 B) 24 C) 28 D) 30 E) 32

17. Yaş üzüm kurutulduğunda % 65 fire veriyor. 1400 gr üzümlü kek yapmak için 100 gr kuru üzüm kullanılıyor. 9800 gr üzümlü kek yapmak için kaç kg yaş üzüm kullanılmıştır?  
A) 2 B) 1 C) 1,4 D) 1 E) 0,8

18. Tuz oranı % 40 olan 60 lt tuzlu su ile su oranı % 60 olan 90 lt şekerli su karıştırılıyor. Oluşan yeni karışımın su oranı yüzde kaçtır?  
A) 38 B) 48 C) 52 D) 54 E) 60

19. Herkesin eşit iş yaptığı bir işçi grubuna 30 günlük iş veriliyor. İşçilerin 5 i işe başlamadan ayrılıyor. Kalan işçiler aynı işi 40 günde bitirebildiklerine göre, grupta başlangıçta kaç işçi vardır?  
A) 40 B) 35 C) 30 D) 25 E) 20



A ve B şehirlerinden aynı anda birbirlerine doğu hareket eden hızları sırasıyla 85 km/sa ve 55 km/sa olan iki araç 3 saat sonra karşılaşsın. Araçlar aynı anda aynı yönde hareket ettiklerinde hızlı olan araç diğerine kaç saat sonra yetişir?

- A) 14 B) 12 C) 10 D) 9

$$A = \{1, 2, \{3, 4\}, 0\}$$

kümesi için aşağıdakilerden kaç tanesi doğrudur?

I.  $s(A) = 4$

II.  $0 \in A$

III.  $0 \in A$

IV.  $\{0\} \in A$

V.  $3 \in A$

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



22.

$$f(9(x)) - g(x) = 3$$

$$g(f(x)) - 2 = f^2(x)$$

olduğuna göre,  $(f \circ g)(2)$  ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 12    B) 9    C) 7    D) 5    E) 1

23.

$$f(x-1) = f(x) - 2x \text{ ve } f(2) = 7$$

olduğuna göre,  $f(8)$  kaçtır?

- A) 66    B) 71    C) 73    D) 78    E) 80

24.  $R - \{0\}$  kümesi üzerinde,  $A$  ve  $\cdot$  işlemleri

$$x \cdot y = y - 1$$

$$x \cdot y = y - 1$$

biçiminde tanımlanıyor.

Buna göre,  $3 \cdot 6$  işleminin sonucu kaçtır?

- A) 10    B) 11    C) 13    D) 15    E) 19

25.

$$4x - 2 \equiv 5 - x \pmod{11}$$

denklemini sağlayan iki basamaklı en büyük doğal sayı kaçtır?

- A) 95    B) 96    C) 97    D) 98    E) 99

26.

$$A = \{1, 2, 3, 4, 5, 6\}$$

kümesinin elemanları kullanılarak 2556 dan büyük, rakamları farklı kaç tane dört basamaklı sayı yazılabilir?

- A) 360    B) 255    C) 240    D) 235    E) 105

27.  $P(x)$  polinomunda  $P(1) = 3$  olmak üzere,

$$P(x) = 2 \cdot p(x-1) + 4$$

olduğuna göre,  $P(3)$  kaçtır?

- A) 10    B) 12    C) 16    D) 20    E) 24

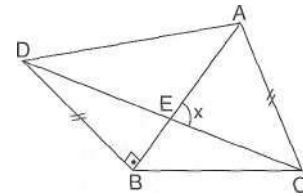
oo  
>  
C  
SSS

28. Bir kutudaki 10 ampulden 4 ü bozuktur.

Kutudan rastgele alınan bir ampulün sağlam olma olasılığı kaçtır?

- A)    B)    C)    D)

29.



ABC eşkenar üçgen

$$[AB] \perp [BD]$$

$$[AB] \cap [DC] = \{E\}$$

$$IDBI = IACI$$

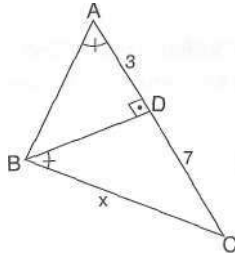
$$m(\hat{A}EC) = x$$

Yukarıdaki verilere göre,  $x$  kaç derecedir?

- A) 75    B) 70    C) 65    D) 60    E) 55



30.

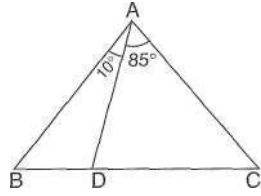


ABC bir üçgen  
 $[BD] \perp [AC]$   
 $m(\widehat{B\hat{A}C}) = m(\widehat{D\hat{I}C})$   
 $\overline{AD} = 3 \text{ cm}$   
 $\overline{DC} = 7 \text{ cm}$   
 $\overline{BC} = x$

Yukarıdaki verilere göre,  $x$  kaç cm dir?

- A) 4  $\sqrt{5}$       B)  $\sqrt{70}$       C)  $2\sqrt{7}$   
 D)  $\sqrt{65}$       E)  $2\sqrt{5}$

31.



ABC bir üçgen  
 $\angle(B\hat{A}D) = 10^\circ$   
 $m(\widehat{D\hat{A}C}) = 85^\circ$   
 $\overline{AD} \perp \overline{BC}$

Yukarıdaki verilere göre,  $\frac{\text{Alan}(\triangle ADC)}{\text{Alan}(\triangle ABD)}$  oranı kaçtır?

- A)  $\sqrt{5}$       B)  $\sqrt{10}$       C) 1      D)  $\sqrt{2}$       E)  $\sqrt{3}$

32.

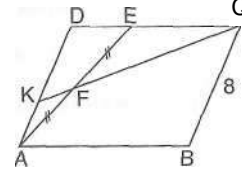
D 2 E

ABCD bir dörtgen  
 $[CD] \perp [EF]$   
 $[AB] \perp [EF]$   
 $\overline{AD} = \overline{BC}$   
 $[AB] \parallel [CD]$   
 $\overline{DE} = 2 \text{ cm}$   
 $\overline{EF} = 4 \text{ cm}$   
 $\overline{FB} = 6 \text{ cm}$

Yukarıdaki verilere göre, Alan(ABCD) kaç  $\text{cm}^2$  dir?

- A) 12      B) 24      C) 32      D) 48      E) 64

33.

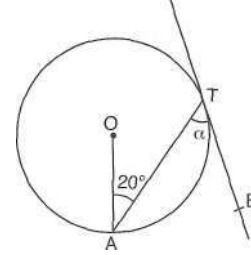


ABCD paralelkenar  
 $[AE] \parallel [KC] = \{F\}$   
 $\overline{AF} = \overline{FE}$   
 $2\overline{KF} = \overline{FC}$   
 $\overline{BC} = 8 \text{ cm}$

Yukarıdaki verilere göre,  $\overline{AK}$  uzunluğu kaç cm dir?

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

34.

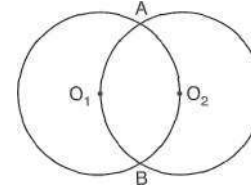


O merkezli çembere  
 T değme noktası  
 $m(\widehat{OAT}) = 20^\circ$   
 $m(\widehat{ATB}) = a$

Yukarıdaki verilere göre,  $a$  kaç derecedir?

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

35.



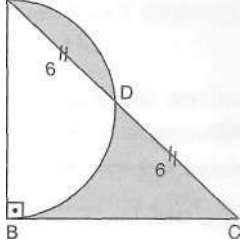
$O_1$  ve  $O_2$  çemberler  
 merkezleri  
 $\overline{O_1O_2} = 12 \text{ cm}$

Yukarıdaki verilere göre,  $\widehat{AO_2B}$  yayının uzunluğu kaç cm dir?

- A)  $18n$       B)  $12\sqrt{3}$       C)  $10t$       D)  $9t$       E)  $8t$

# V

36.



ABC bir üçgen  
[AB] çaplı yarım çember  
[AB] 1 [BC]  
|ADI = |DCI = 6 cm

Yukarıdaki verilere göre, taralı alanların toplamı kaç  $\text{cm}^2$  dir?

- A) 6 J T    B) 5 J I    C) 18    D) 15    E)  $\frac{155}{2}$

# V

39. Köşe koordinatları A(-2, 3), B(-2, -1) ve C(6, a) olan ABC üçgeninin alanı kaç  $\text{cm}^2$  dir?

- A) 36    B) 32    C) 24    D) 20    E) 16

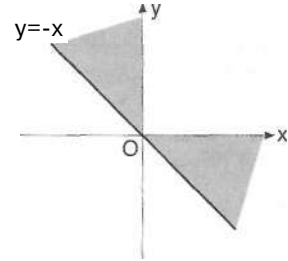
# İL

37. Bir kenarı 8 cm olan bir küpün içine yarıçapı 2 cm olan kürelerden en çok kaç tane yerleştirilebilir?

- A) 4    B) 6    C) 8    D) 10    E) 12

E  
O  
>  
c  
S

40.



Yukarıdaki grafikte verilen taralı bölge aşağıdaki sistemlerden hangisi ile ifade edilebilir?

- A)  $x \leq -y$     B)  $x < -y$     C)  $x \geq -y$   
 $x \cdot y > 0$      $x - y < 0$      $x - y > 0$   
D)  $x > -y$     E)  $x > -y$   
 $x \cdot y < 0$      $x + y = 0$

38.

$$(a-3)y + (8-a)x + 18 = 0$$

doğrusu x eksenine ile pozitif yönde geniş açı yaptığına göre, a kaç farklı tam sayı değeri alabilir?

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

TEMEL MATEMATİK TESTİ BİTTİ.

# FEN BİLİMLERİ TESTİ

1. Bu testte sırasıyla,

Fizik	(1-14)
Kimya	(15-27)
Biyoloji	(28-40)

ile ilgili 40 soru vardır. Önerilen süre 40 dakikadır.

2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Fen Bilimleri Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

K, L, M vektörleri aynı düzlem üzerindedir.

Buna göre;

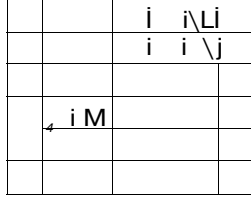
I.  $K + T = M$

II.  $M + L = -K$

III.  $K + L + M = 0$

eşitliklerinden hangileri doğrudur? (Bölmeler eşit aralıktır.)

- A) Yalnız I      B) Yalnız SI      C) Yalnız SI  
D) S ve S      E) I ve S



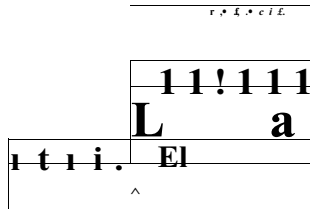
I.  $-5^{\circ}\text{C}$  deki buzla  $+40^{\circ}\text{C}$  deki su

II.  $-20^{\circ}\text{C}$  deki buzla  $0^{\circ}\text{C}$  deki su

III.  $20^{\circ}\text{C}$  deki su ile  $40^{\circ}\text{C}$  deki su

Yukarıdaki karışımların hangisinde hâl değişimi gözlemlenebilir? (Buharlaştırma önemsenmiyor.)

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



Ağırlığı önemsenmeyen makara ve eşit bölmeli çubuklara, X, Y ve P ağırlıkları asılarak dengelenmiştir.

Buna göre, X in ağırlığının, Y nin ağırlığına oranı kaçtır?

- A) 24      B) 16      C) 12      D) 8      E) 4

o  
>  
m  
c  
is

	İlk boy	Sıcaklık artışı	Uzama miktarı
K	2ℓ	t	2a
L	2ℓ	2t	2a
M	t	2t	a

K, L ve M metal çubuklarının ilk boyları, sıcaklık değişimi ve uzama miktarları şekildeki tabloda verilmiştir.

Buna göre; K, L ve M metal çubukların uzama kat sayıları  $X_K$ ,  $X_L$  ve  $X_M$  arasındaki büyük] 1 ilişkisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $X_K > X_L > X_M$       B)  $X_K = X_L > X_M$   
C)  $X_K > X_L = X_M$       D)  $X_M > X_K = X_L$   
E)  $X_K = X_L = X_M$

Kesiti şekildeki gibi verilen kapta birbirine karışmayan X ve Y sıvıları bulunmaktadır,

X sıvısı

Y sıvısı

2h

L noktasındaki sıvı basıncı, K noktasındaki sıvı basıncının 4 katına eşit olduğuna göre, sıvıların özkütlelerinin

oranı  $\frac{d_x}{d_y}$  kaçtır?

A)

D)

E) 2

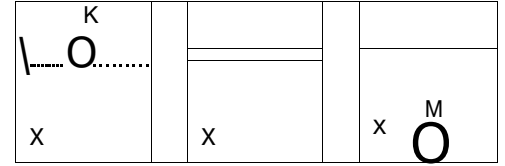
7. Şekildeki devrede  $V = 60$  V luk potansiyel farkı uygulanmaktadır.



Buna göre;  $V_1$ ,  $V_2$  potansiyel farklarının her biri kaç voltur?

V = 60V

- A) 60      60  
B) 30      30  
C) 40      20  
D) 10      50  
E) 20      40



0  
0  
>  
8

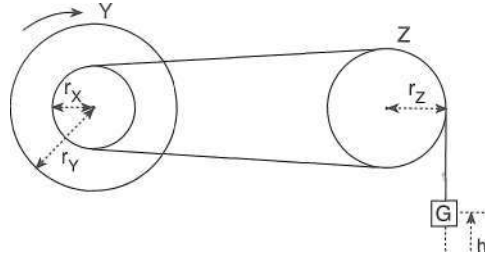
Eşit kütleli K, L, M cisimleri X sıvısı içerisine bırakıldığında şekildeki gibi dengede kalmaktadır.

Cisimlere etki eden kaldırma kuvveti  $F_K$ ,  $F_L$  ve  $F_M$  arasındaki büyüklük ilişkisi aşağıdakilerden hangisidir? (M cismi dibine batmıştır.)

::

- A)  $F_K = F_L = F_M$       B)  $F_K > F_L > F_M$   
C)  $F_M > F_K > F_L$       D)  $F_K = F_L > F_M$   
E)  $F_L : F_M > F_K$

6.



Y silindiri ok yönünde N kez döndürüldüğünde G yükü h kadar alçaklığına göre, h alçalma miktarı  $r_x$ ,  $r_y$ ,  $r_z$ , N ve G niceliklerinden hangilerine bağlıdır?

- A)  $N, r_x$       B)  $N, r_z$       C)  $N, r_x, r_z$   
D)  $G, r_y, r_x$       E)  $N, G, r_z$  /

Şekildeki metal kap h yüksekliğine kadar sıvı ile doludur.

Kap soğutulursa;

S. Kapın zemine uyguladığı basınç artar.

İS. Kap tabanındaki sıvı basıncı artar.

III. Kapın zemine uyguladığı basınç kuvveti artar.

yargılarından hangileri doğrudur?

(Sıvı düzgün genişlemektedir.)

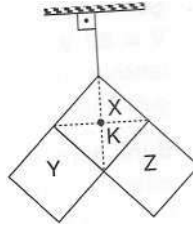
- A) Yalnız I      B) Yalnız İli      C) I ve İS  
D) II ve İS      E) I, II ve III



V

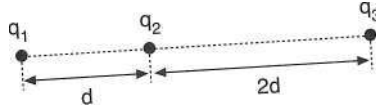
V-

10. X, Y, Z kare levhaları bir ip-le asıldığında şekildeki gibi dengede kalıyor. Sistemin kütle merkezi K noktasında olduğuna göre;



- I. İpteki gerilme kuvveti X, Y, Z cisimlerinin ağırlıklarının toplamına eşittir.  
 II. Y ve Z cisimlerinin kütleleri eşittir.  
 III. X cismi türdeş değildir.  
 ifadelerinden hangileri kesinlikle doğrudur?  
 A) Yalnız I      B) Yalnız II      C) I ve II  
 D) I ve III      E) II ve III

11.



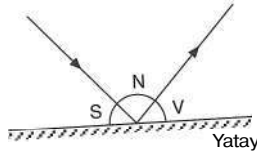
Aynı doğrultudaki  $q_1$ ,  $q_2$ ,  $q_3$  yüklerinden,  $q_2$  yükü  $q_1$  ve  $q_3$  yüklerinin etkisinde dengede kaldığına göre;

- I.  $2q_1 = q_3$  tür.  
 II.  $q_1$  ve  $q_3$  zıt işaretlidir.  
 III.  $4q_1 = q_3$  tür.  
 yargılarından hangileri doğrudur?

(Sürtünmeler önemsizdir, yükler sıfırdan farklıdır.)

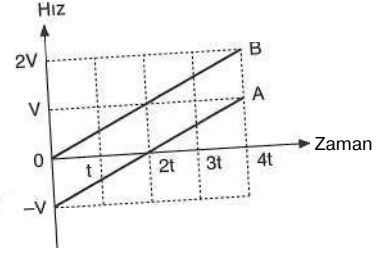
- A) Yalnız I      B) Yalnız II      C) Yalnız III  
 D) I ve II      E) II ve III

! Açılar arasındaki  $\frac{S}{V}$  oranı bilinen bir düzlem aynada gelen ışın ile yansıyan ışın şeklindeki gibi olduğuna göre;



- I. Saçısı  
 II. V açısı  
 III. gelme açısı  
 niceliklerinden hangileri  
 A) Yalnız I      B) Yalnız II      C) Yalnız III  
 D) II ve III      E) I ve II

13.



Doğrusal bir yolda hareket eden A ve B araçlarının hız - zaman grafikleri verilmiştir.

Buna göre, 0 - 4t zaman aralığında araçların; S. yer değiştirme miktarı

II. hareket ivmesi

III. hız değişimi

niceliklerinden hangileri her araç için de aynıdır?

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

14. Aynı müzik parçasını çalan kemence ve kemence çaldıkları sesleri birbirinden ayıran özellik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tını      B) Frekans      C) Şiddet  
 D) Hız      E) Yükseklik

15. X, Y ve Z maddelerine ait bazı özellikler aşağıda verilmiştir:

x. Bileşenleri arasında sabit bir oran vardır.

V Sembollerle gösterilir.

Z- Hâl değiştirirken sıcaklığı sabit değildir.

Buna göre; X, Y ve Z maddelerinin sınıfları aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- |            |         |         |
|------------|---------|---------|
|            | Y       |         |
| A) Element | Bileşik | Karışım |
| B) Karışım | Element | Bileşik |
| C) Bileşik | Element | Karışım |
| D) Bileşik | Karışım | Element |
| E) Karışım | Bileşik | Element |

Diğer sayfaya



16. Aşağıda bazı : =. =- s'asında gerçekleşen ısı değişimleri vermiştir.

Bu değiş — erden hangisi kimyasal bir olay sonucunda meydana gelmiştir?

- A) Y=:~\_ - =. t = ~- 'e" -avamn ısınması
- B) Ele sürülen kolonyanın serinlik hissi vermesi
- C) Kar yağması ile havanın ısınması
- Di Denizden çıkan bir kişinin üşmesi
- E) Kömür yandığında ortamın ısınması

17. Aynı koşullar altında bulunan, eşit hacimdeki iki farklı sıvı örneği için;

- I. kütle.
- II. kaynama noktası,
- III. genişleme miktarı

niceliklerinden hangileri ayırt edici özellik olarak kullanılabilir? (Sıvılar ısıtılırken özdeş ısıtıcılarla, eşit süre ısıtılmaktadır.)

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

18. Aşağıda bazı karışımların ayrılma yöntemleri verilmiştir.

Buna göre, karışımların ayrılması sırasında hangi yöntemde vanlılık yapılmıştır?

Karışım	Yöntem
A) Tuz-şeker	Ayrımsal kristallendirme
B) Demir tozu-kum	Mıknatıslanma
C) Alkol-su	Ayırma hunisi
D) Naftalin-karabiber	Süblimleştirme
E) Çamurlu su	Süzme

19. Bir maddenin bir çözücüdeki çözünürlüğü o maddeyle çözücü arasındaki yapı benzerliğine bağlıdır.

Buna göre, aşağıdaki maddelerin hangisinin, karşısındaki çözücünde çözünmesi beklenmez?

Madde	Çözücü
A) CCl <sub>4</sub>	CH <sub>3</sub> OH
B) NaCl	H <sub>2</sub> O
C) CH <sub>3</sub> -CH <sub>3</sub>	CCl <sub>4</sub>
D) C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>	H <sub>2</sub> O
E) HCl	H <sub>2</sub> O

20. Oda sıcaklığında bir miktar yemek tuzu, sulu çözeltilisiyle dengededir.

Bu sisteme, aynı sıcaklıkta bir miktar daha yemek tuzu eklendiğinde;

- I. çözelti özkütlesi,
- II. katı miktarı,
- III. çözelti kütlesi

niceliklerinden hangileri artar?

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

21. NO<sub>3</sub> iyonunun proton, nötron ve elektron sayıları için aşağıdakilerden hangisi doğrudur? (N, <sup>16</sup>O)

	Proton	Nötron	Elektron
A)	31	30	30
B)	30	31	32
C)	30	32	30
D)	31	31	32
E)	31	30	32



# V-

22. X: 1s 2s 2p

Y: 1s 2s 2p  
0 0 0(8)0

Z: 1s 2s 2p  
0 0 000

Yukarıda X, Y ve Z atomlarına ait elektronların orbitallerdeki dizilimleri gösterilmiştir.

Buna göre, aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Z uyarılmış atomdur.
- B) Y oda koşullarında gaz halindedir.
- C) X atomu 3 bağ yapabilir.
- D) Z nin değerlik elektron sayısı 3 tür.
- E) Y atomik yapıda bulunur.

23.  ${}_6\text{X}$  ve  ${}_9\text{Y}$  atomları arasında oluşan bileşik ile ilgili;

- I. 4 atomludur.
- II. Sulu çözeltisi elektriği iletir.
- III. Kovalent bağlı bileşiktir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

24. 1. 3 mol atom içeren  $\text{SO}_2$  gazı

- II. 2 mol azot atomu içeren  $\text{NO}_2$  gazı
- III.  $N_A$  tane hidrojen atomu içeren  $\text{CH}_4$  gazı

Yukarıda verilen maddelerin molekül sayıları arasındaki ilişki seçeneklerin hangisinde doğru verilmiştir? ( $N_A$  = Avogadro sayısı)

- A) I > II > III
- B) I > III > II
- C) II > I > III
- D) II > III > I
- E) I > II > III

25.

7.					
				T	K
	Y				
X					

Periyodik cetvelde yerleri verilen elementler için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Y ile T arasında  $\text{Y}_3\text{T}$  - z eşliği oluşur.
- B) XK bileşiğinin iyonik karakteri en fazladır.
- C)  $\text{K}_2$  yapısında apolar kovalent bağ bulunur.
- D) MK bileşiği suda çözünceye kadar asidik özellik taşır.
- E) X ile M bağ yapamaz.

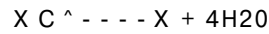
26. Bir bileşiğin basit formülü ve bu bileşiği oluşturan elementlerin atom kütleleri belli ise;

- I. elementlerin kütlece yüze oranları.
- II. bileşiğin öz kütlesi,
- III. bileşiğin molekül ağırlığı

niceliklerinden hangicri bulunabilir?

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

27.



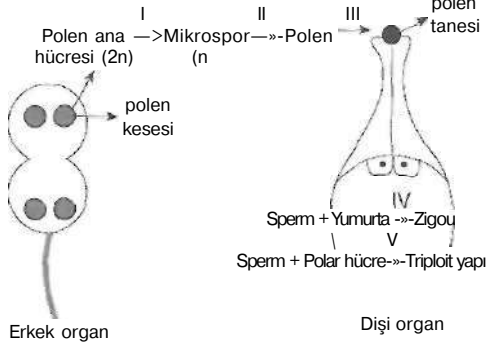
$\text{ze}^- \text{e}^- \text{f} :: \text{e}^- \text{3c} : \text{ram H}_2\text{O}$   
elde ediyor

Buna göre. X in ağırlığı kaç gramdır?

(O : 16 -

- A) 96
- B) 5
- C) 11
- D) 141
- E) 147

28.



Yukarıda bitkilerle ilgili üreme şeması verilmiştir.

Buna göre, numaralandırılan olayların adı aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- |    |          |       |          |          |
|----|----------|-------|----------|----------|
|    |          |       | IV       | V        |
| A) | Mayoz    | Mitoz | Tozlaşma | Döllenme |
| B) | Mitoz    | Mayoz | Döllenme | Tozlaşma |
| C) | Mitoz    | Mitoz | Döllenme | Mitoz    |
| D) | Mayoz    | Mitoz | Mitoz    | Tozlaşma |
| E) | Tozlaşma | Mayoz | Mitoz    | Mitoz    |

29. 1. Ribozom

II. Mitokondri

III. Kloroplast

IV. Golgi cisimciği

V. Lizozom

Temel görevi özümleme ve yadımlama olan yukarıdaki organeller, aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

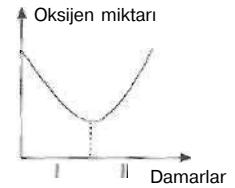
	Dzümleme	Yadımlama
A)	- III- IV	II-V
B)	-IV	II-III -V
C)	- II - IV	III-V
D)	1 - IV	<b>I-III-V</b>
E)	II - IV- V	I-II

YGS-3

30. Bitkilerde gerçekleşen terleme olayı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) Nemli havada terleme hızı artar.  
 B) Suyun odun borularında yükselmesinde etkilidir.  
 C) Yaprakların aşırı ısınmasını önler.  
 D) Terleme sonucu, yaprak hücrelerinde ozmotik basınç artar.  
 E) Terleme olayı ile mineral madde atılmaz.

31. Yanda insanın çeşitli damarlarından geçmekte olan kanın oksijen miktarı değişimi ile ilgili grafik verilmiştir.



Grafiğe göre, kanın hangi damarlardan geçmekte olduğu söylenebilir?

- A) Lenf kılcalı Akciğer kılcalı  
 B) Akciğer atardamarı Aort  
 C) Akciğer toplardamarı Akciğer atardamarı  
 D) Doku kılcalı Alveol (akciğer) kılcalı  
 E) Akciğer kılcalı Doku kılcalı

32.

**a**

**O**

Yukarıdaki soy ağacında X kromozomuna bağlı çekinik bir genle taşınan bir özelliği fenotipinde gösteren bireyler koyu renkle gösterilmiştir.

Buna göre, numaralandırılan bireylerden hangisinin genotipi kesin olarak belirlenemez?

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

# V

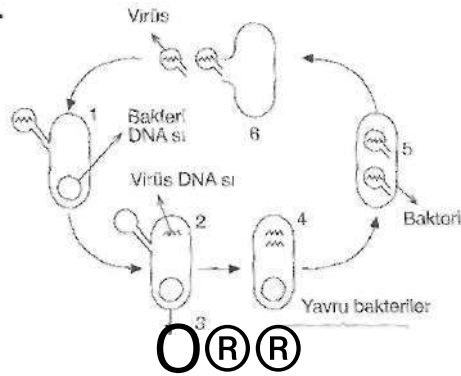
33. Yandaki grafik, denge halindeki bir geyik popülasyonunun t anından sonra birey sayısında meydana gelen değişimle ilgilidir.



Buna göre, bu popülasyonun t anından sonra birey sayısında gözlenen azalmanın nedeni, aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) Besinin azalması
- B) Avcı sayısının artması
- C) Saprofit canlıların azalması
- D) Küresel ısınma
- E) Çevre direncinin azalması

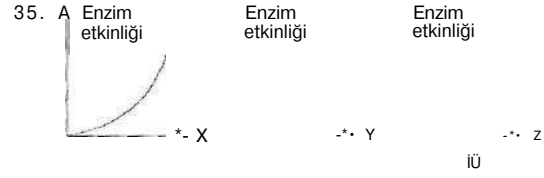
- 34.



Yukarıda bakteriyofajın yaşam döngüsü verilmiştir.

Buna göre, döngü ile ilgili aşağıdaki yorumlardan hangisi doğru olmaz?

- A) Bakteriyofaj, bakteri içine sadece DNA sini bırakır.
- B) Virüs DNA'sı replikasyon yaparak sayısını artırır.
- C) 3 numaralı bakterinin genetik yapısı değişmiştir.
- D) Virüs bakteriyi parçaladıktan sonra dış ortamda çoğalmasını sürdürür.
- E) Bir bakteri hücresi, bakteriyofajla enfekte olduktan sonra bile sayısını artırabilir.

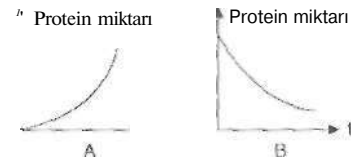


Hücre içi hidroliz olayında, ortamda bulunan X, Y ve Z maddeleri ile enzim etkinliği ilişkisi yukarıdaki grafiklerde belirtilmiştir.

Buna göre; X, Y ve Z maddelerinin adı, aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

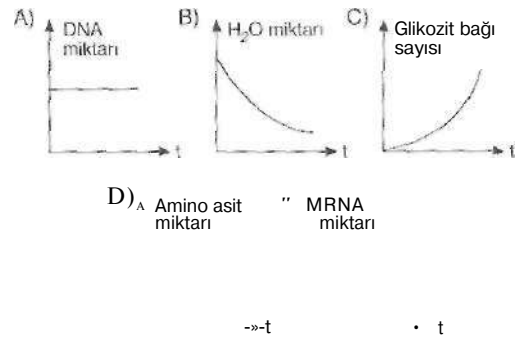
	X	Y	Z
A)	İnhibitör	Koenzim	Kofaktor
B)	Koenzim	İnhibitör	ATP
C)	ATP	İnhibitör	Substrat
D)	Kofaktor	ATP	Koenzim
E)	Su	Kofaktor	Ağır element

- 36.



Yukarıda A ve B hücrelerindeki protein miktarının değişimini gösteren grafikler verilmiştir.

Buna göre, bu olaylar gerçekleşirken A ve B hücrelerinde ortak olarak gerçekleşen madde değişim grafiği aşağıdakilerden hangisidir?



# V



37. Yandaki grafik, ışık faktörü dışında tüm koşulların aynı olduğu laboratuvar ortamında yetiştirilen iki bitkinin fotosentez hızlarının ışık yoğunluğuna bağlı olarak değiştiğini göstermektedir.

Çan çiçeği bitkisi  
Çalı gülü bitkisi  
Işık yoğunluğu

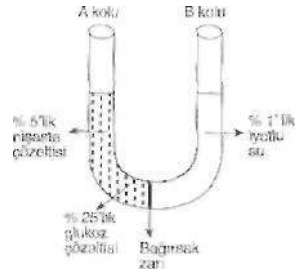
Grafiğe göre;

- I. Işık yoğunluğunun artışı her iki bitkiyi de etkiler.
- II. Çan çiçeği bitkisinin fotosentez hızı, ışık şiddeti arttıkça sürekli artar.
- III. Yüksek ışık yoğunluğunda bitkilerin fotosentezi durur.

yargılarından hangileri doğru olur?

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

38. Yanda görüldüğü gibi "U" şeklindeki bir cam borunun ortasına yarı geçirgen bağırsak zarı yerleştirilmiştir. Daha sonra A koluna % 5'lik nişasta ve % 25'lik glukoz çözeltisi, B koluna ise % 1'lik iyotlu su konmuştur.



Bir süre sonra düzenekte;

- I. A kolunda sıvı seviyesinin yükselmesi,
  - II. B kolundaki sıvının mavi-mor renk alması,
  - III. B kolundaki sıvı seviyesinin yükselmesi
- olaylarından hangilerinin olması beklenir? (İyot nişasta ile mavi-mor renk verir.)

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

39.

I f DNA      mRNA      protein

Santral dogma şemasında numaralı olaylarla ilgili aşağıdaki bilgilerden yanlıştır?

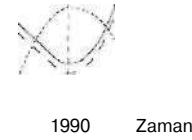
- A) I numaralı olay, ökaryotlarda çekirdekte gerçekleşir.
- B) I numaralı olay, hücre bölünmesi sırasında görülür.
- C) DNA'da meydana gelen mutasyon, sadece II ve III numaralı olayları etkiler.
- D) I ve II numaralı olaylar, prokaryotlarda sitoplazmada gerçekleşir.
- E) I. ve II. olaylarda fosfodiester bağları kurulur.

40. Deniz kestanesi kahverengi deniz algisi ile su samuru da deniz kestanesi ile beslenir. Kürkü için avlanan su samurunun yok olma tehlikesi ortaya çıkınca, 1990 yılında koruma altına alınmıştır.

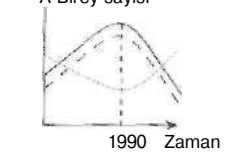
Buna göre, bu durumu aşağıdaki grafiklerden hangisi ifade eder?

(— Su samuru, ..... Denizkestanesi, — Alg)

A) Birey sayısı



B) A Birey sayısı



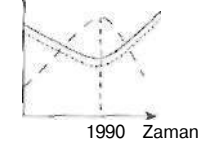
C) A Birey sayısı

D) A Birey sayısı

1990 Zaman

1990 Zaman

E) A Birey sayısı



TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.