

TÜRKÇE TESTİ

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

1. Hayatta olup da romana girmeyen şey yoktur. Romana
I
sınır biçilemez. Yeter ki gerçeklikten alınan unsurlar,
II
bütünüyle iç zenginliğin beslediği hayal gücü ile yeni
III
varlıklara yelken açsın. Hayattaki varlıkları bile sürükleyecek, onları gölgede bırakacak bir gerçeklik olsun.
IV
V

Bu parçadaki numaralanmış sözlerden hangisinde mecazlı bir söyleyiş yoktur?

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

2. Bir yazarın beslenme kaynağı; okuma, gözlem ve düşüncedir. Bunlar başarıyla sürdürüldüğünde yazarın önü açılır; sezgisi, algısı, hayal gücü artar. Bir konuya yoğunlaşma, onu öz hâline getirme uzun bir zaman ister. Konu, kişinin iç dünyasında yuvalanır, kuluçkaya yatar, yerini ve zamanını bulunca taşar, yazar artık onu tutamaz.

Bu parçada altı çizili sözün cümleye kattığı anlam aşağıdakilerin hangisi değildir?

- A) Hazır hâle gelme
B) Belirginleşme
C) Duraklama
D) Olgunlaşma
E) Bekleme

3. Aslında yaşadığımız mekânlar bizi öldürüyor. Neden birçok insan cinnet geçiriyor? Neden birçok insanın ağır depresyon problemleri var ve insan, hayatından memnun değil? Çünkü insanı insan yapan kendi mekânıdır. Mekân o kadar çok etkiliyor ki insanı, yaşadığınız yer sizin karakterinizi belirliyor neredeyse. Türkçemizde de deniyor ya: --- Bir şehirde nasıl yaşıyorsun söyle, şehirde komşuların kim, işe nasıl gidiyorsun? Çalıştığın iş yerin nasıl? Penceresiz, karanlık, öyle yerlerde mi yaşıyorsun?

Bu parçada boş bırakılan yere aşağıdaki atasözlerinden hangisi getirilmelidir?

- A) Herkese arşına göre bez vermezler.
B) At, binicisini tanır.
C) Yalnız taş duvar olmaz.
D) Aslan yattığı yerden belli olur.
E) Bostan yeşil iken pazarlığa oturulmaz.

4. (I) Sakin bir balıkçı köyünde genç bir kadının cinayete kurban gitmesiyle başlar her şey. (II) Dünyadan elini eteğini çekmiş emekli inşaat mühendisiyle genç, güzel ve meraklı gazeteci kızın tanışmasına da bu cinayet vesile olur. (III) Kurguyla gerçeğin karıştığı, duyguların en karanlık, en kuytu bölgelerine girildiği hikâye, daha doğrusu hikâye içinde hikâye de böylece başlar. (IV) Modern bir Binbir Gece Masalı'nın kapıları aralanır ancak bu kez Şehrazad erkektir. (V) Bu romanla sanırım bir "Serenat" fırtınası daha estirecek yazar.

Numaralanmış cümlelerin hangisi, bu parçada bahsedilen eserin içeriğiyle ilgili değildir?

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

5. (I) Yedinci sanat dalı olarak tarif edebileceğim sinema, sanatın en kestirme yollarından birini oluşturur. (II) Her bir film, bir düşünce ürünü olarak topluma yansıyor veya yansıtıyor, onu kendi kalıbına sokarak sarsıyor. (III) Bir yaşam tasavvuru, bir yaşam yansıması gibidir sinema. (IV) İtalyan yönetmen, Federico Fellini "Sinema, hayatı anlatmanın kutsal bir biçimidir." der. (V) Sinemayı bir felsefi yaratım olarak ele alan Delevze de sinemayı bizzat felsefe gibi kavram yaratıcı olarak görerek bize ışık tutar.

Bu parçadaki numaralandırılmış cümlelerin hangisi kanıtlanabilirlik açısından diğerlerinden farklıdır?

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

6. **Aşağıdaki cümlelerin hangisi anlam ilişkisi bakımından diğerlerinden farklıdır?**

- A) Kitaplar, insanın gerçek dünyayı daha iyi tanıyabilmesi için ona farklı bakış açıları sunar.
B) Deneme şiirin kardeşi olduğundan şairler genelde düzyazıda onu tercih eder.
C) Öyküler, içerik ve kurgusuyla farklı bir yapıda olduğu için yazar dikkatli olmalıdır.
D) Yazı bulunmuş olduğu için insanlık geçmişini bu derece tanıyor ve geçmişin bir adım ötesine gidiyor.
E) Edebî eserlerin insana hayal gücü katmasıdır edebî eserleri kıymetli hâle getiren.

7. (I) Bir milletin kültürü, yetiştirdiği büyük adamların diliyle ve kabiliyetiyle değerlendirilir ve evrensel bir nitelik kazanır. (II) Bu kültür içinde yeni fikir adamları, yeni büyük şahsiyetler filizlenir ve bu olay zincirleme bir şekilde devam ederek genel kültür yapısını oluşturur. (III) İşte bu zincirin her bir halkası, yaşadıkları döneme damgasını vuran, önceki ve sonraki halklarla da ilişkisini devam ettirenler, abide şahsiyetlerdir. (IV) Her kültürde, her edebiyatta binlerce düşünür, yazar ve şair ürün verir. (V) Fakat asırlar boyu okunacak olan kişiler; çağına ses getiren, geçmiş ve gelecek arasında köprü olan kişilerdir.

Numaralanmış cümlelerin hangileri anlamca birbirine en yakındır?

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

8. Gündelik yaşamın sularında dolaşan romanlarda bile romancı, objektifini toplumun sorunlarına çevirmekten kendini alamaz.

Aşağıdaki cümlelerden hangisi anlamca bu cümleye en yakındır?

- A) Toplumun sorunlarına yer veren eserler her zaman okuyucu kitlesi bulmuştur.
B) Bir eserin okuyucu tarafından ilgi görmesi sorunlara ne kadar gerçekçi gözle bakmasına bağlıdır.
C) Günlük hayatın sıradanlığını anlatan bir roman bile mutlaka halkın sorunlarına yer verir.
D) Sosyal hayatı ince ayrıntılarına kadar yansıtan en iyi tür romandır.
E) Toplumun sorunlarından kendini kurtaramayan romancı sosyal hayatı yeterince aksettiremez.

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “pişmanlık” dile getirilmiştir?

- A) Eserlerimi oluştururken gördüğüm herhangi bir durum bana ilham kaynağı olabilir.
- B) Eserlerime ilgi duyan kişilerin özellikle duygularını çeşitlendirmeye çalıştım.
- C) Sanatımı icra ederken kendi oluşturduğum ilkeler bana ışık tutar.
- D) Toplum yaralarını resmetmek benim başlıca görevlerimden biridir.
- E) Kitabımı yayımlatmak için kişiliğimden taviz vermemeliydim.

10. Her hikâyeci bize eseri ile hayatın ve insanın ayrı bir yönünü gösterir. Hikâye anlaşılması son derece güç olan hayatın ve insanın içine adeta bir pencere açar, diyor yazar. Bu sebeple hikâyeyi tahlil etmek demek, bir kelime ile “gerçek insanı” incelemek demektir.

Bu parçada aşağıdaki ses olaylarından hangisi yoktur?

- A) Ünsüz benzeşmesi
- B) Ünsüz değişimi
- C) Ünlü düşmesi
- D) Kaynaştırma
- E) Ünlü daralması

11. Aşağıda verilen dizelerin hangisinde bir yazım yanlışı vardır?

- A) Kandilli yüzerken uykularda
Mehtabı sürükledik sularda
- B) Yalancıdır hep aynalar
Gir kalbime gör kendini
- C) Bu yağmurlar böyle yorgun yağıyorlar
Bu rüzgârlar kapımızı dövüyorlar
- D) Baka kalırım giden geminin ardından
Atamam kendimi denize, dünya güzel
- E) Bu ağaçlar böyle yeşil giyiyorlar
Bu yıldızlar gözlerine doğuyorlar

12. Yaşar Kemal, uluslararası üne sahip sanatçı, I toplumcu

gerçekçi anlayışla yazdığı eserlerinde özellikle

Çukurova insanının, II köylerinin içinde bulunduğu durumu

II

anlatıp, III birçok yazara kapı açmıştır. Orhan Kemal'in

III

romanları, IV Haldun Taner'in oyunları, V Aziz Nesin'in

IV

V

öyküleri bu anlayışın ürünleridir.

Bu parçada numaralanmış virgüllerden hangisinin kullanımı yanlıştır?

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

13. (I) Çağdaş Türk edebiyatının önemli yazarlarından Hasan Ali Toptaş yedi yıl süren suskunluğunu "Heba" ile bozdu. (II) Bir dil ve kurgu ustası olarak tanınan Toptaş, yeni kitabı için "Kelimelerin çağrısına uydum ve seslerini dinledim." diyor. (III) Heba; göz gözü görmez insafsızlığın, doğruya benzemeye muvaffak olan yalanın, utanmazlığın, kısıtılmışlığın romanı. (IV) Kitap, başkarakteri Ziya üzerinden Türkiye'nin son 30-35 yılda içinden geçtiği değişim, dönüşüm ve çalkantıların kapsamlı bir özeti de veriyor. (V) Karıncayı incitmekten korkan, küçük bir çocukken sapanla öldürdüğü kuş yüzünden ömür boyu kendini suçlayan, sınırdaki müsademelerde ölenlerin yasını tutan Ziya, kaybolan insani değerlere, vicdani duygulara, barışa, huzura duyulan özlemin cisimleşmiş hâli gibidir, kitapta.

Numaralanmış cümlelerin hangisi özne ve yüklemden oluşmuştur?

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

14. Beyaz Geceler'de, akşam yürüyüşleri yaparak mutlu olan romantik kahramanımızın Fontanka Köprüsü'nde yaşadığı hayal kırıklığı tanınık gelir, Baudelaire'in öfkeyle anlattığı modern zamanların insanına.

Bu cümleyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yüklemi çatısı bakımından etkendir.
B) Devrik bir fiil cümlesidir.
C) Özne, bir söz öbeğinden oluşmuştur.
D) Birden fazla hâl ekine örnek vardır.
E) İlgi eki almış sözcüğe yer verilmiştir.

15. (I) Kızgınlıklarımı, kırgınlıklarımı içimde sakladım da, bu kitapla içimdeki zehri akıttım gibi bir şey yok. (II) Ama bu bir anı kitabı. (III) Benim dürbünümünden kırk seneyi anlatıyorsam bu olaylar da bu kırk sene içinde çok önemli yer tutuyor. (IV) Çok zor günler geçirdiğim doğru ama içimde öyle bir zehirle yaşamadım. (V) Ben asıl çocuklarım için çok üzüldüm çünkü benden çok onlar haksızlığa uğradılar.

Bu parçadaki cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümle, yüklemi isim olan kurallı bir cümledir.
B) II. cümlede bağlaç kullanılmıştır.
C) III. cümlede kişi adılına yer verilmiştir.
D) IV. cümle bağlı cümledir.
E) V. cümlede sıfatlar kullanılmıştır.

16. Mitolojiden, edebiyattan, tarihten, popüler kültür ve modern

I

II

dünyadan, insan ruhunun gizli dehlizlerinden ve en çok

III

IV

da uçsuz bucaksız hayal gücünden bir yazar: Neil Gaiman.

V

Numaralanmış sözcüklerin hangisi yapısı bakımından diğerlerinden farklıdır?

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

17. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir anlatım bozukluğu vardır?

- A) Lirik şiirlerde asıl amaç okuyucunun duygularını etkilemektir.
- B) Sağlam bir şiir, evrensellığe kavuşmadan önce kendi toplumunun onayından geçer.
- C) Herkesin aklına geldiği gibi davranışlarda bulunması onu günden güne daha fazla üzüyordu.
- D) Yaşlı kadın, kendisini karşıdan karşıya geçiren genç kıza gülümseyerek teşekkür etti.
- E) Yazarın son kitabının yüz binden fazla satılması çevresini de sevindirdi.

18. Toprağa yakındır yazar. Topraktan geldiğini ve ona döneceğini unutmaz. Yeşile vurgundur, maviye hayran. Salkım söğütler, mürdüm erikleri, kuşburnular, alıç ağaçları vardır gözlerinde. Gün ışığı, güvercin kanadı, kuzu melemesi, arı vızıltısıyla doludur bakışları. Evinde beş numara lamba yanar, sofrada ekşi ayran, bahçede hanımeli kokusu, açık pencereden kuş sesleri yükselir. Saçlarında yağmur, ellerinde toprağın kokusu... Öyle geniş bir merhamet vardır ki yüreğinde, yolda gezerken üşüyen bir çocuk görse yüreği burkulur.

Bu parçanın anlatımında aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Öznel bir anlatımdan yararlanma
- B) Birden fazla duyuya seslenme
- C) Farklı cümle türlerine yer verme
- D) Betimleyici anlatım kullanma
- E) Tanımlamalara yer verme

19. Şairlerin genelde düzyazıda tercih ettikleri tür, denemedir. Çünkü şiirin kardeşi gibidir deneme. Bazen içerik olarak şiire çok yakınlaşan deneme sadece şekil olarak farklılıklar gösterir, o kadar. Fakat bir şairin yazdığı öykü kitabı ise daha bir dikkatli olmak gerekir. Çünkü öykü, başlı başına kendine has yapısı olan, içerik ve kurgusuyla koyu çizgilerle hatları belirlenmiş bir türdür. Bu sebepten de "öykücü" olarak bildiğimiz isimlere baktığımızda ya hiç şiir yazmamışlardır ya da önceden yazıp şiiri bırakarak öyküye geçmişlerdir. İkisini birlikte yürütmüş olan Sait Faik, Sabahattin Ali, Cahit Sıtkı gibi isimleri de burada saymak mümkündür.

Bu parçanın anlatımı için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Karşılaştırmalara başvurulmuştur.
- B) Tanımlayıcı ifadeler kullanılmıştır.
- C) Benzetmeye yer verilmiştir.
- D) Açıklayıcı anlatım nitelikleri ağır basmaktadır.
- E) Tanık gösterme vardır.

20. Sorular soruyorum ve bunu yaparken de en insani hakkımı kullanıyorum. Ben de böyle bir insanım, benim kafam da böyle çalışıyor. Filmlerim ikiye bölüyor insanları. Bazıları benlik durumları yüzünden inandırıcı olmadığı hissi, böyle olur mu duygusu geliştiriyor ya da bunu kabul edersek bunun ucu nereye gider duygusu... Ama aynı zamanda da sokağa çıktığında, kendi hayatında karşılaştığında evet diyorsun. Muharrem de aynı şekilde ikiye bölüyor insanları. Eskiden sıkılıyordum bu durumdan, kızılıyordum hatta, kimse beni anlamıyor diyordum. Ama giderek bunu daha çok önemsemeye başladım. Bu izahı zor bir şey... Zaten bu benim sinemadaki iddiam.

Bu sözleri söyleyen bir yönetmenden aşağıdakilerin hangisini yapması beklenebilir?

- A) Çok satan kitapları, sinemaya uyarlayıp izleyiciye aktarması
- B) Hayatı, mutlak doğrularla anlatmaya çalışması
- C) Yeni filmlerinde, hayatı anlamının kolay yollarını anlatması
- D) Filmlerinde, sorular sormaya devam etmesi
- E) Sinemadaki iddialarından vazgeçmesi

21. Gelenek yeni nesiller tarafından yeniden üretilip yenilenebilirse canlılığını muhafaza eder, yaşar; yok eğer taklit ile muhafaza edilmeye çabalanırsa çaptan düşer, kurur, yok olur. Mustafa Kutlu'yu mazi ile istikbal arasında köprü yapan özelliktir, bu. O, Ortadaki Adam ve Gönül İşi'yle başlayan yazarlık macerasında, modern hayat karşısında geleneğe sığınarak ayakta kalmaya çalışan bir anlayışı değil bilakis gelenekten beslenip bugünü ve yarını inşa etmeyi savunan bir bakışı ortaya koyar.

Bu parçadan yola çıkarak, aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Gelenek, yenilenebilir bir değerdir.
B) Yazar, geleneği ayakta tutma konusunda karamsar-
dır.
C) Gelenek, taklit yoluyla ayakta tutulamaz.
D) Gelecek inşa edilirken gelenekten beslenilebilir.
E) Yazar, eserleriyle, geçmiş ve gelecek arasında köp-
rü kurmaktadır.

22. Kedilerin en şaşılaştıran dönemi tartışmasız Eski Mısır Dönemi'dir. Mısır, dünya tarihine hediye ettiği birçok tarihî nesnenin içinde kedilerle ilgili eşyalara da yer vermiştir. Kedileri evcilleştiren ilk toplum da Mısırlılar olmuşlardır. Kedi öldürmenin cezasının ölüm olduğu eski Mısır'da bu inancın yanı sıra kediye yönelik aşırı tutuculuğun altında makul gerekçeler yer alır. Tüm yaşamın buğday ekimine göre düzenlendiği Mısır'da hasatların korunması ve farelerle mücadele açısından kediler baş tacı edilmiştir. Mısır'da birçok aile kız çocuklarına kedi çağırma nidası olan Mit ve Miut seslerini isim olarak koymuştur. Kısacası Eski Mısır'da kediler sonsuz bir sevgi görmüş ve korunmuştur.

Bu parçadan yola çıkarak, aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Mısır, dünya tarihine birçok tarihî nesne hediye etmiştir.
B) Kedilerin en çok değer gördükleri dönem, Eski Mısır Dönemi'dir.
C) Mısır inançlarında kediler, önemli bir yer tutardı.
D) Eski Mısır'da kediye yönelik aşırı tutuculuğun altında haklı gerekçeler bulunuyordu.
E) Kediler, dünyanın pek çok ülkesinde koruma altına alınmıştır.

23. (I) Geothe'nin şöyle bir sözü vardır: "İnsanın erişebileceği en yüksek merteye, kendi duygu ve düşüncelerinin bilincine sahip olması, kendi kendini tanımasıdır." (II) Eski Yunan'da Delf Tapınağı'nın kapısında da "Kendini bil!" sözü yazılıydı. (III) Sokrates bütün düşüncelerini bu kelimelerle özetliyordu. (IV) Fakat insanlar kendini bilmekten çok, unutmaya doğru gidiyor. (V) Bilinci ortadan kaldırmak için bilinçsizlik serilmiştir ayağımıza.

Bu parçada numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. cümlede doğrudan anlatım kullanılmıştır.
B) II. cümle, I. cümleyi desteklemektedir.
C) III. cümlede sözü edilen kişiyle ilgili olumsuz bir de-
ğerlendirmede bulunulmuştur.
D) IV. cümlede varlığın karşıt durumlarından söz edil-
miştir.
E) V. cümlede somutlaştırmaya başvurulmuştur.

24. Acaba içimizde aynaya baktığında ruhunu seyredebilen kaç kişi vardır? Öyle ya, çoğumuz için ayna bir ego tatmini sunarken bazıları için bir savaş alanıdır adeta. Bizde olmayan ama bu insanda olan nedir ki, bizim zevk aldığımız bir yerde o acı çekmektedir? Üstelik bundan zevk aldığı da söylenebilir. Şuradan başlayabiliriz: Herkes gibi olmak maharet midir?

**Bir roman kahramanının sözlerinden alınan bu parça-
dan hareketle roman kahramanının aşağıdakilerden
hangisini söylemesi beklenemez?**

- A) Aynada kendini seyretmek, içsel bir yolculuktur.
B) Bazıları için aynada kendini seyretmek, bir işkence-
dir.
C) Kimi insanlar, acı çekmekten zevk alır.
D) Herkesten farklı olma çabası gereksizdir.
E) Ayna, birçok duyguyu yaşatabilen bir nesnedir.

25. Her şeyden önce titizlikle hazırlıyoruz kitaplarımızı, aynı şekilde ekibimiz de çok titiz. Türkçeyi ve dilimizi çok iyi kullanıyoruz. Çevirilerin çeviri kokmamasına özen gösteriyoruz. Diyelim ki eser Fransızcadan çevriliyor. Bu noktada çevirmenin Fransızca dışında Türkçeyi çok iyi bilmesi gerekiyor. İkelik olmak da önemli yayıncılıkta. Biz belli bir okur kitlesi kazanmış durumdayız. Okura ismimizi hatırlatabiliyorsak o zaman başarılıyızdır. Biz, bunu başardık.

Bu parça, aşağıdaki soruların hangisine karşılık söylenmiş olabilir?

- A) Basacağınız kitapları baskıya hazırlarken nelere dikkat ediyorsunuz?
B) Basılacak kitap seçiminde yazarların özel hayatı ne kadar etkilidir?
C) Yayımlanacak eserleri seçen kişilerin özellikleri ne olmalıdır?
D) "Keşke biz yayınlasaydık." dediğiniz kitaplar var mı?
E) Yayımcılık dünyasına giriş serüveniniz nasıl oldu?

26. Budala, Dostoyevski'nin ikinci eşi Anna ile çıktığı ve dört yıl süren Avrupa seyahati esnasında, 1868'de yazılmıştır. Ontolojik bir hesaplaşma olarak gördüğü kumar tutkusunu yüzünden karısının küpelerini rehin verecek kadar bataklıkla sürüklenen Dostoyevski, yayınevinden binbir ricayla aldığı avanslarla yaşamını sürdürür ve Budala'yı bu şartlarda yazar. Bu hâliyle bile son derece titiz davranır eserini yazarken. Yoksulluğun kırbağı altındayken bile tek tek sayfaların üzerinde saatlerce çalışır. ----

Bu parçanın sonuna, düşüncenin akışına göre, aşağıdakilerden hangisi getirilebilir?

- A) Dostoyevski'nin insanları, sevdiklerini kadar sevmek istemezler: Onlar sadece sevmek ve kurban olmak isterler.
B) Dostoyevski zor şartlarda bile olsa mükemmelliğe olan tutkusunu kaybetmez.
C) Onun için aşk, bir mutluluk hâli, bir denge değil. Daha yüksek bir düzeye çıkarılmış bir çatışmadır.
D) Dostoyevski, hayatı alabildiğine yoğun yaşayan biridir ve bu yüzden giriştiği işlerde sonuna kadar gidemez.
E) Dostoyevski'nin saflık imgesi Karamazov Kardeşler'deki Alyoşa'da değil, Budala romanındaki Prens Mişkin'de hayat bulmuştur.

27. Nobel Edebiyat Ödülü, yaşayan en büyük hikâyecilerden biri olarak kabul edilen hatta "günümüzün Çehov'u" olarak anılan 81 yaşındaki Kanadalı yazar Alice Munro'nun oldu. 2009 yılında Booker Uluslararası Edebiyat Ödülü'nü de kazanan yazar, eserlerinde günlük hayata dair basit olayları ele almasıyla tanınıyor. Ancak bu basit olaylar Munro'nun kaleminde müthiş bir derinlik kazanır. Üstelik Munro bunu yaparken asla ve asla karmaşık kurgulara ve kelime oyunlarına başvurmaz, yalın bir üslupla olayları kurgular. Mesela bir kasabanın sıradan ilişkilerinin içten içe kaynaşmasını, sırlarını, yalanlarını tam da bir kasaba diliyle aktarır.

Bu parçada bahsedilen yazar için,

- I. Son dönemdeki önemli hikâyecilerden biri olduğu
II. Karmaşık olayları sözcüklerin imgesel anlamlarından yararlanarak anlattığı
III. Gerçekliğe önem vererek kurguyu eserlerine taşımadığı
IV. Halk dilinin olanaklarını eserlerine aktardığı

Bilgilerinden hangilerine ulaşılabilir?

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

28. Dostoyevski'nin Yeraltından Notlar'ındaki kahramanının bir adı yoktur çünkü bu bir kişinin özel hikâyesi değil toplumsal bir tepkinin dışı vurumudur. Bugün bizde hâlâ yaşanan "Batılılaşmak zorundayız." düşüncesinin bir buçuk asır önce Rusya'da yaşanan trajedisidir bu kitap. Kahramanımız aslında Batılılaşmanın kendisine değil onun dayatılmasına, tek kurtuluş yolu gibi sunulmasına karşıdır. Bir rüzgâr olarak esen Batılılaşmayı başaranlar, hayat merdivenlerini birer birer çıkarken bunu başaramayan, içselleştiremeyen kahramanımızı hasta adam konumuna itmiştir. Başaramadığı şey, yaşadığı toplumla iletişim kurmak değil; Batılılaşmak isteyen ve kendi toplumuna sırtını dönmek pahasına bu fikre tutunan Rus aydın sınıfının sunduğu toplumsal düzenle diyaloga girmektir.

Bu parçadan hareketle aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Yeraltından Notlar adlı eserde halkın sorunlarına yer verilmiştir.
B) Batılılaşma kavramı farklı milletlerde dönemin sorunu olarak düşünülmüştür.
C) Dostoyevski, döneminin sorunlarına duyarlı bir yazardır.
D) Yer Altından Notlar adlı eserin kahramanı, çağdaşı olan aydınlarca dışlanmıştır.
E) Batılılaşmanın yanlış tanıtılması birçok ünlü Rus yazarının eserine konu olmuştur.

29. Tevfik Fikret, “katil kuleler, kal’alı zindanlı saraylar”ıyla andığı İstanbul’u ahlaksız bir kadın gibi görürken, Faruk Nafiz Çamlıbel “minarelerle müzeyyen, sevimli bir belde” olarak anlatır kendi İstanbul’unu. Ziya Osman Saba, doğup yaşadığı bu şehrin her taşını öpüp başına koymak isteyecek kadar tutkuludur. “İnsan bir kere sevmeyegörsün, anladım / Nereye gidersen git, orada İstanbul” diyecek kadar aşıktır, bir başka şairimiz Ümit Yaşar Oğuzcan. Sezai Karakoç, “Hızır’la Kırk Saat”ini yazmıştır, İstanbul’un dalgalarını seyrederek, Baudlaire gibi o da elinden alınmış gibi üzüldür yaşadığı şehirdeki yabancılaşmaya. “Yüreğim yırtılıyor; çınılıyor, ağlıyor yüreğim.” demektedir şair, ayın güzelliğiyle eş tuttuğu İstanbul için. Yine de umudunu hiç yitirmez, “İstanbul olacak yine gerçek özgürlüğün türküsü / Kıyamete kadar söylenecek türkü.”

Bu parçada İstanbul ile ilgili olarak asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kötülüklerin ve karmaşanın merkezi olduğu
B) Gezilip görülecek yerlerinin çok olduğu
C) Denizi ve tarihiyle güzelliklerin merkezi olduğu
D) Birçok şaire ilham kaynağı olduğu
E) Umudun ve özgürlüklerin sonsuza dek devam edeceği şehir olduğu

30. (I) “Bu şehir arkandan gelecektir.” diyor şair, o meşhur “Şehir” şiirinde; “Yeni bir ülke, başka bir deniz bulamazsın.” (II) Bu dizeleri şair Kavafis; hayatını adadığı, birçok kez ayrılrsa da dönüp geldiği, içinde yapayalnız yaşadığı İskenderiye için yazmıştı. (III) Şairlerin çoğunun değeri, ölümünden sonra anlaşılıyor. (IV) Kavafis de öldükten sonra kıymeti bilinenler kervanına katıldı. (V) “Hiçbir dâhi, kendi yağı ile kavrulmaz.” diyenler belki de bu sebeple haklıydılar. (VI) Diğerleri gibi Kavafis de, güç hayat şartları içinde, şiirdeki o büyük dehasına rağmen, yoksulluk ve yalnızlık içinde geçip gitti aramızdan.

Bu parça iki paragrafa ayrılmak istenirse ikinci paragraf hangi cümleyle başlar?

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

31. Son zamanlarda sık sık geçmişini düşünür oldum. On dokuzunda sahip olduğum güçten eser kalmamış. Büyüdükçe cesaretim azalıyor. Hayatın gerçekleri korkaklaştırıyor insanı. Sanırım hayatım boyunca bu gerçeklerden kaçacağım. Kalpteki gerçek dışarıdaki gerçeğe uymuyorsa ya kalp kirlidir ya da dışarı. Bendeki kumaş bu elbiseye hiç uymadı, uymayacak da. Özellikle genç arkadaşların, kendi dışında bir yaşam varmış gibi inanmasalar da kabul ettikleri hayatın gerçeklerini sık sık dile getirmeleri yok mu, büsbütün çıldırıyorum. ----

Bu parçanın sonuna, düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilebilir?

- A) Soruyorum, “Benimsiyor musun?” diye, hiçbirini onaylamıyor; o hâlde neden hayatın gerçeklerini kabul ediyormuş gibi görünüyorsun?
B) Toplumsal şartlar insanı birçok kimlik ile yaşama mecbur kılıyor, bu nedenle onlara kıyamıyorum.
C) Sanırım bir sorununuz var, ilk adımı atmak için herkes bir kurtarıcı bekliyor.
D) Hayatımız başkalarının başarılarını anlatmakla geçecek.
E) Gençler tespitlerinde genellikle haklı oluyorlar.

32. Asrımızın dikkate değer kültür tarihçilerinden olan Rothacker, bir medeniyetin rakip medeniyet karşısında güçsüz duruma düştüğü ve telif çareleri aradığı dönemleri “kültürel kriz dönemleri” adıyla anar. Bu dönemlerde; eskiyi korumak isteyenlerin yanında, yenilikçilere ve bunların arasında telifçi hareketlere rastlanır. Bu hareketler nihai netice alınana kadar kâh uzlaşarak kâh çatışarak bir arada yaşar. Yakın devir Türk kültür tarihinin bütün macerası bu “kültürel kriz” ifadesiyle özetlenebilir. Kriz dönemlerinin tabii neticesi olan eski-yeni çatışmalarından yakın dönem edebiyatımız da payını almış ve bu tartışmalar klasik edebiyatımızın tasfiyesine kadar devam etmiştir.

Bu parçada asıl anlatılmak istenen düşünce aşağıdaki cümlelerin hangisinde verilmiştir?

- A) Uluslar kendi kültürlerine sahip çıkmadığı müddetçe yok olmaya mahkumdur.
B) Bir medeniyetin devamı ancak kendi kültürel kimliğine sahip çıkmasıyla mümkündür.
C) Edebiyat ürünlerindeki keskin değişiminin altında yatan en önemli sebep kültürel krizdir.
D) Kültürel krizler bir medeniyetin başka bir medeniyete üstünlüğüyle sonlanır.
E) Klasik edebiyatımız eski yeni çatışması sebebiyle bitmiştir.

33. (I) Latin Amerika'nın ve dünya edebiyatının önde gelen isimlerinden, çok sayıda yazarın üslubunu, tekniğini ve edebiyat hakkındaki düşüncelerini neredeyse tek başına değiştiren J.L. Borges, pek çok öyküsünde ve şiirinde Tanrı'yı bulma olasılığı, ölümsüzlük, sonsuzluk ve sonsuz olasılık, döngüsel zaman, ebedî tekrar gibi olgularla karşımıza diki-lir. (II) Eserlerinde aklımızdan geçen her şeyin gerçekten yaşandığı ya da yaşanmasının mümkün olduğu, en küçük olgunun tüm evreni içerdiği, her insanın bir başkası olduğu gibi düşünceler zihnimize sızar. (III) Kaplan, gül, öteki ben, kum, labirent, ayna gibi imgeler ruhumuza işler. (IV) Bize evrenler içinde evrenler gezdiren Borges'in son kitabı "Yaratan" bu ay Türk okuyucusuyla buluşuyor. (V) Kitaplarına ön söz değil son söz yazmayı seven Borges, bu yönüyle ve özgün imgeleriyle de birçok yazarın fikir dünyasına yeni ufuklar açıyor.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisi anlam akışını bozmaktadır?

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

34. ABD'deki Rutgers Üniversitesi'nde Siyaset Bilimi, Karşılaştırmalı Edebiyat ve Alman Dili Bölümleri'nde ders vermekte olan ve çağdaş siyaset kuramı, biyografi, tarih ve kültür alanlarında yirmi beşten fazla çalışmaya imza atan Bronner, Camus'ye hayranlık duyan bir akademisyen olduğunu da açıkça ifade ediyor: "Gençliğimde, 68 kuşağı olarak isimlendirilen diğer birçok kişi arasından ilk olarak Camus'yü okudum. Onun totaliterliğe olan karşıtlığından ve hümanizminden, tuhaf karamsarlık ve iyimserlik bileşiminden ve bireysel mutluluğa ve duyuşal deneyimlere olan arzusunu unutmadan politik dünyayı ele alışından etkilendiğimi hatırlıyorum." diyor ve ekliyor; "Onun bireysel sorumluluk, açıklık ve düşünce kalitesi anlayışları benzersizdi. Asil duyarlılığı ve özgürlüğün yeniden inşa edilmesine katkıda bulunma hevesi, kinizme ve çağdaş entelektüeller arasında oldukça yaygın olan göreceliğe karşı bir antidot niteliğindedir."

Bu parçadan hareketle aşağıdakilerin hangisi Bronner'in Albert Camus'ye ilgi göstermesinin sebeplerinden biri değildir?

- A) 68 kuşağı içinde en tanınmış şahsiyet olması
B) İnsana ve insanlığa değer vermesi
C) Duyarlı bir insan olması
D) Özgürlükler konusunda yapıcı oluşu
E) Açık ve seçkin düşüncüyü önemsemesi

35. Nietzsche, sanat gibi dostluğu da iki temel türe ayırır: Yaşamı olumlayan, yaşamın tıka basa doluluğunda temellenen dostluk ve yaşamı reddeden, yaşamın yoksullaştırılmasında temellenen dostluk. Fakat asıl olanın birinci tür olduğunu belirtir. Şöyle buyurur Zerdüş: "Kendisinde dünyanın yetkin durduğu, iynin kabı olan dostu öğretiyorum size; her zaman bağışlayabileceği yetkin bir dünyası olan, affedici, yaratıcı dostu." Nietzsche, iyi dost olmadan önce kendimizi yani olabileceğimiz şeyi sevmemiz gerektiğini savunur. Antikitede dostluğun en yüce duygu kabul edildiğini ve kendine yeterliğin ve bereketin "kutsal kardeşi" olduğunu iddia eder.

Bu parçadan Nietzsche'nin dostluk anlayışıyla ilgili olarak aşağıdakilerin hangisi söylenebilir?

- A) Dost, insanı bir adım öteye götüren ve kutsallaştıran kişidir.
B) İyi dostlar ancak kötü günlerde insanın yanında olan kişilerdir.
C) Dostluğun tüm türleri insana fayda sağlar.
D) Dost, her şeyi affedebilen kişi değildir.
E) Kendiyle dost olmayanlar başkaları için iyi bir dost olabilir.

36. I. Daha sonraları klasisizme tepki duyan bir grup sanatçı ise hayal ve fanteziye geniş yer vermiş, eserlerinde kişiliklerini gizlememiş, olaylar karşısında duygu ve görüşlerini açıkça anlatmıştır.
II. Yüzyıllarca baskı altında kalan Avrupa'da Rönesans, Reform ve Sanayi Devrimi yaşanmış, sosyal hayatta yaşanan bu olaylar sanatta da kendini göstermiş, ortaya çeşitli edebi akımlar çıkarmıştır.
III. Bu tabiat "akıl" ve "sağduyu"ya dayanılarak ortaya çıkarılmalıdır.
IV. Ayrıca eser, "dil", "anlatım" ve "şekil" de en olguna varmaya çalışmalıdır bu akıma göre.
V. 17. yüzyılda ortaya çıkan klasisizm akımına göre sanat, "insan tabiatına" önem vermeli ona sevgi ve saygı duymalıdır.

Karışık hâlde verilen numaralanmış cümlelerden anlamlı bir paragraf oluşturulmak istense baştan ikinci cümle aşağıdakilerden hangisi olmalıdır?

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

37. - 38. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Mart 1927'de Kolombiya'da dünyaya gelen yazar Gabriel Garcia Marquez, bugüne kadar kaleme aldığı beş roman ve çok sayıda kısa hikâye ile dünya çapında bir okur kitlesine kavuştu. 1967 yılında Meksika'ya ilk gidişinde yazdığı "Yüzyıllık Yalnızlık" romanı ile 1982 yılında Nobel Edebiyat Ödülü'ne layık görülen yazar, dünyanın en büyük romancıları arasında sayılıyor. Ünlü yazarın edebiyata olan ilgisi küçük yaşlarda başlar. Ailesinin başka bir kente taşınması üzerine, anneannesi ve dedesi tarafından büyütülen Marquez, sonraki yıllarda anneannesinin kendisine anlattığı öykü ve masallardan da çok etkilendiğini ifade edecektir. Daha ilkokuldayken bir edebiyat dergisi çıkarmaya başlayan Marquez, ailesinin ısrarı üzerine hukuk öğrenimi görmeye niyetlenir ancak edebiyat tutkusu baskın çıkar.

37. Bu parçada sözü edilen yazarla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Çeşitli türlerde eser verdiği
- B) Nobel Edebiyat Ödülü aldığı
- C) Yaşantısının edebî kişiliğini etkilediği
- D) Farklı bir meslekten yazarlığa geçtiği
- E) Edebiyata her zaman ilgi duyduğu

38. Bu parçanın anlatımında aşağıdakilerden hangisi ağır basmaktadır?

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

39. Ne yazık ki bizim insanlarımızda eleştiri geleneği yok, kötüleme geleneği var. Eleştirmenler de eleştiri yaptığını sananlar da eleştirdikleri kitabı doğru dürüst okumuyorlar. Kitap hakkında anlamsız, yalan yanlış şeyler yazıyorlar. İki tip insan var ülkemizde: Kamuoyuna zorlamayla kabul ettirilenler ve kendi çabasıyla tutunanlar. Bunlardan hangisinin daha gerçek sanatçı olduğu ancak zaman süzgeciyle ortaya çıkıyor. Zaman iyi sanatçıyı daima üste çıkarır.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Toplumda, eleştirinin kötüleme olarak algılandığına
- B) Bir kitabı eleştiren kişinin kitabı yeterince anlayamamasına
- C) Ülkemizdeki yazarların çeşitli şekillerde sınıflandığına
- D) Zamanın iyi bir eseri ortaya çıkarmada başarılı olduğuna
- E) Yayımlanan kitapların yalan yanlış bilgilerle dolu olduğuna

40. Hangi filme gideceğimize veya hangi kitabı okuyacağımıza karar verirken çoğu zaman o filmde kimlerin oynadığına, o kitabın yazarının kim olduğuna bakarız. Çünkü ünlü kişilerin oynadığı filmler, yazarları ünlü kitaplar her zaman güzel olur, diye düşünürüz. Ancak bazen bu durum bir yanılgıya dönüşür ve zevksiz geçen saatleri beraberinde getirir.

Bu parçada asıl anlatılmak istenen düşünce aşağıdaki cümlelerin hangisinde vardır?

- A) Sanatçısının ünlü oluşu bir eserin nitelikli olduğu ve insana zevk vereceği anlamına gelmez.
- B) Sanat eserinin başarısı o eserin sahibinin niteliklerine bağlıdır.
- C) Bir sanatçının eserinin başarısı ancak ve ancak o eserin zamana karşı direnmesiyle mümkün olacaktır.
- D) Bir eserin niteliklerini incelerken yazarının ünlü oluşuna da bakmalıyız.
- E) Eser seçiminde başkalarının görüşlerine başvurmalıyız.

TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.
SOSYAL BİLİMLER TESTİNE GEÇİNİZ.

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

1. Bu testte sırasıyla,
Tarih (1–15), Coğrafya (16–27), Felsefe (28–35), Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi (36–40), Felsefe (41–45)
ile ilgili 45 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Sosyal Bilimler Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Heredotos, Pers yönetimiyle ilgili, “Daryus ülkeyi satraplık denilen yirmi hükümete ayırdı, hepsinin başına birini koydu. Egemenliği altında bulunanları ırklarına göre bölüp, her birini vergiye bağladı.” şeklinde bilgiler vermiştir.

Bu bilgilere bakılarak, Pers yönetimiyle ilgili;

- I. İdari örgütlenmede etnik yapı dikkate alınmıştır.
- II. Vergilendirme halkın gelir seviyesine göre yapılmıştır.
- III. Merkezi otoriteye önem verilmiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

2. İslamiyetten önceki Türk toplumları Gök Tanrı'yı Yunan tanrıları gibi insan şeklinde bir varlık olarak görüp somutlaştırmamışlardır.

Türklerdeki bu inanın aşağıdakilerden hangisini engellediği savunulabilir?

- A) Farklı bölgelere göç edilmesini
- B) Taht kavgalarının görülmesini
- C) Yerleşik yaşama geçilmesini
- D) Putperestlik anlayışının görülmesini
- E) Hatunların yönetimde söz sahibi olmasını

3. Emevilerin Arapları üstün tutan bir politika izlemesi İslam dünyasındaki toplumların kendi kimlik arayışlarını ön plana çıkararak Şu'ubiye akımının doğmasına neden olmuştur.

Bu akımın İslam Dünyası'nda,

- I. Müslüman halklar arasında çatışmaların sona ermesi,
- II. Toplumsal ve siyasal bütünlüğün korunmasının zorlaşması,
- III. Müslümanlar arasında mezhep ayrılıklarının ortadan kalkması

durumlarından hangilerinin yaşanmasına ortam hazırladığı söylenebilir?

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

4. – I. Kılıçarslan Haçlı Seferleri'ne karşı Anadolu'yu savunmuştur.
– Selahattin Eyyûbi, I. Haçlı Seferi ile Haçlıların eline geçen Kudüs'ü geri almıştır.
– Memlük Sultanı Baybars, Moğolları Anadolu'da yenmeyi başarmıştır.

Bu bilgilere göre,

- I. İslam dünyası hem doğudan hem batıdan gelen tehlikelerle karşılaşmıştır.
- II. Haçlılar, belli bir süre Kudüs'e hakim olmuşlardır.
- III. Türkler İslam dünyasının koruyuculuğunu üstlenmiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

5. Osmanlı Devleti'nin "Klasik Dönemi" olarak da adlandırılan 1300 ile 1600 yılları arası Anadolu, ürünlerini yalnızca Balkanlara ve Karadenizin kuzeyine değil, Batı ülkelerine de ihraç eden bir tekstil ve ticaret merkeziydi.

Bu durumun sona ermesinde aşağıdakilerden hangisinin daha etkili olduğu söylenebilir?

- A) Ticaret yollarının Atlas Okyanusu'na kayması
B) Venediklilere ticari imtiyazların tanınması
C) Şahkulu İsyanı ile uğraşılması
D) Cem Sultan Olayı'nın yaşanması
E) Fransa'ya kapitülasyonların verilmesi

6. Osmanlı Devleti'nde ekonomik, siyasi ve askeri alanlarda önemli katkılar sağlayan tımar sistemi XVII. yüzyılın başlarından itibaren bozulmaya başlamıştır.

Buna göre, tımar sistemindeki bozulmaların Osmanlı Devleti'nde aşağıdakilerden hangisi üzerinde etkili olduğu savunulamaz?

- A) Merkezi otoritenin bozulması
B) Tarımsal üretimin azalması
C) İşsizlik ve göç hareketlerinin yaşanması
D) Savunma harcamalarının artması
E) Ulusçuluk düşüncesinin güçlenmesi

7. Osmanlı Devleti'nde aşağıdaki gelişmelerden hangisinin devlet otoritesini güçlendirme amacı taşıdığı söylenemez?

- A) Polis ve posta teşkilatının kurulması
B) Ülkede demiryolu ulaşımının başlatılması
C) Merkezden valilerin atanması
D) Yabancı okulların açılması
E) Yeniliklere karşı çıkan Yeniçeri Ocağı'nın kaldırılması

8. Trablusgarp'ı işgal eden İtalya'ya karşı Osmanlı Devleti denge politikası uygulamaya çalışmış fakat bu amacında başarılı olamamıştır.

Bu durum Osmanlı Devletiyle ilgili aşağıdakilerden hangisinin göstergesi olabilir?

- A) İslamcılık politikasından vazgeçtiğinin
B) Siyasi yalnızlık yaşadığının
C) İç sorunlarının dış soruna dönüştüğünün
D) Güçlü devlet olma özelliğini sürdürdüğünün
E) Balkanlardaki son toprak parçasını kaybettiğinin

9. Wilson İlkeleri'ne göre; Osmanlı İmparatorluğu'nda Türklerin çoğunlukta oldukları bölgelerde Türklerin egemenlik hakkı korunacak; diğer uluslara kendi geleceklerini tayin etme hakkı tanınacak, Boğazlar uluslararası trafiğe açık olacak ve uluslararası denetim altında tutulacak.

Buna göre;

- I. bağımsız devlet anlayışına aykırı davranıldığı,
II. milliyetçi esaslara göre hareket edildiği,
III. Boğazlar üzerinde Osmanlı egemenliğinin tanındığı

yorumlarından hangileri yapılabilir?

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

10. Mustafa Kemal Paşa, Son Osmanlı Mebuslar Meclisi'ne Erzurum milletvekili seçilmesine rağmen Temsil Kurulu ile Ankara'da kalarak İstanbul'daki meclis çalışmalarına katılmamıştır.

Mustafa Kemal Paşa'nın bu tutumu;

- I. İstanbul'da çalışmalarını serbestçe yapamayacağından endişe duyması,
II. Milli Mücadele'nin lidersiz bırakılmak istenmemesi,
III. İstanbul'un İtilaf Devletlerinin denetimi altında bulunması

durumlarından hangileriyle açıklanabilir?

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

11. Lozan Barış Görüşmeleri, 20 Kasım 1922'de başlamıştır. Bu görüşmelerde TBMM, kapitülasyonlar, İstanbul'un boşaltılması, Musul ve Ermeni konularında hiçbir görüşmeye yanaşmamıştır. Görüşmeler her iki tarafında kendi tezlerinde ısrarcı olmaları nedeniyle 4 Şubat 1923'te kesilmiştir.

Bu bilgelere dayanarak aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) TBMM'deki görüş ayrılıkları Lozan Konferansı'na olumsuz yansımıştır.
B) İtilaf Devletleri, Yeni Türk Devleti'nin tam bağımsızlığını tanımak istememiştir.
C) İtilaf Devletleri ekonomik ayrıcalıklarını kaybetmek istememiştir.
D) TBMM uluslararası alanda etkili olmaya çalışmıştır.
E) TBMM Misak-ı Milli'den ödün vermek istememiştir.

12. Yeni Türk Devleti'nde;
– İthal edilecek malların gümrük vergileri artırıldı.
– Gerekli olan temel tüketim maddelerinin yurt içinde üretilmesi için çalışmalar yapıldı.
– Ülke içinde kaliteli üretimi gerçekleştirmek için yasal düzenlemeler yapıldı.

Ekonomik konularda yapılan bu düzenlemelerle,

- I. dışa bağımlılığı azaltma,
II. yerli mal üretimini artırma,
III. yabancı sermayeden yararlanma

amaçlarından hangilerine ulaşılmaya çalışılmıştır?

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

13. Paris Barış Konferansı'ndan sonra İzmir'in Yunanistan tarafından işgal edilmesinin, Türk halkında aşağıdaki düşüncelerden hangisinin ön plana çıkmasına ortam hazırladığı savunulabilir?

- A) Cumhuriyetçi B) Laik
C) Milliyetçi D) İnkılapçı
E) Devletçi

14. 1939'da Hatay Meclisi, oy birliği ile karar alarak Anavatan'a katılmıştır.

Buna göre;

- I. Hatay, demokratik yöntemlerle Türkiye'ye katılmıştır.
II. Suriye sınırı Misak-ı Milli doğrultusunda yeniden belirlenmiştir.
III. Hatay sorunu, Sovyet Rusya'nın desteğiyle çözümlenmiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

15. "Uluslararası siyasi güven ortamının gelişimi için ilk ve en önemli şart milletlerin barışı koruma fikrinde samimi olarak birleşmeleridir."

Atatürk'ün bu anlatımıyla,

- I. uluslararası istikrarın korunması için barışçılığın esas olduğu,
II. ulusal menfaatler çerçevesinde barışçılıktan tavizler verilebileceği,
III. dünya barışının korunması için uluslararası teşkilatların varlığının gerekli olmadığı

durumlarından hangilerini kastettiği söylenebilir?

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

16. I. Eğitim ve engebenin fazla olduğu bölgelerde tarım arazileri dar olduğu için, tarımsal faaliyetler yerine hayvancılık faaliyetleri gelişim göstermesi
II. Çöllerde sıcaklık farkı fazla olduğu için fiziksel (mekanik) çözülme şiddetli yaşanması
III. Bitki örtüsü çeşitliliğinin fazla olduğu bölgelerde arıcılık faaliyetinin yoğun olarak yapılması
IV. Ekvatorda yerleşim yeri olarak yükseklerin tercih edilmesi
V. Yazların sıcak ve kurak geçtiği Akdeniz iklim bölgesinde yaz turizminin gelişim göstermesi

Yukarıda verilenlerden hangisi doğanın insan hayatına etkisine örnek olarak gösterilmez?

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

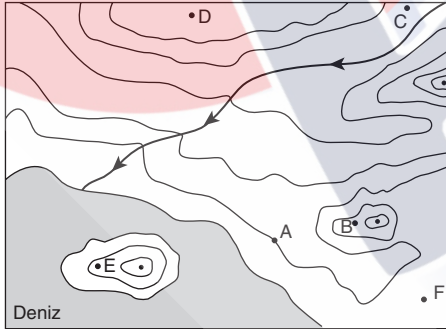
17. 8 Ağustos 2010 Pazar günü gece yarısında, Çin'de Tibet Gannan özerk bölgesindeki Zhougu şehrinin üstündeki yapay göl yeni bir toprak kaymasına neden oldu. Çamur akıntısı, şehri, evleri ve gökdelenleri silip süpürdü. Ayrıca 1144 kişi öldü ve 600 kişi kayıp. Dağdan gelen çamurların Zhougu bölgesini ele geçirmesinden kısa bir süre sonra 10.000 den fazla asker ve kurtarma ekipleri bölgeye geldi. Mühendisler de hem Bailong Nehrinin mevcut sel baskınının devam etmemesi için hem de dağlardan gelen çamurları engellemek için bölgede çalışmaya başladılar.

Basından 2010

Verilen paragraftan aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılamaz?

- A) Zhougu şehrinde can ve mal kaybı yaşanmıştır.
- B) Yaşanan felaketten sonra kurtarma ekipleri bölgeye sevk edilmiştir.
- C) Felaketin tekrarlanmaması için önlemler alınmaya başlanmıştır.
- D) Felaket beşeri faaliyetler sonucunda ortaya çıkmıştır.
- E) Ölenlerin çoğu felakete müdahale eden kurtarma ekibindedir.

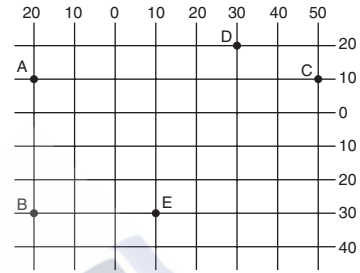
18.



Yukarıdaki izohips haritasında A merkezinin yükseklik değeri 150 m olduğuna göre hangi merkezin yüksekliği kesinlikle yanlıştır?

- A) B merkezi 308 m
- B) C merkezi 670 m
- C) D merkezi 870 m
- D) E merkezi 270 m
- E) F merkezi 78 m

19.



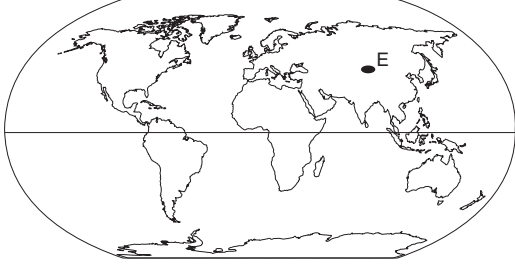
Yukarıda coğrafi koordinatları verilen merkezlerle ilgili olarak aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) A ve B merkezinde gün içerisinde gölgenin en kısa olduğu an aynıdır.
- B) C merkezinde güneş diğer merkezlerden daha önce doğar daha önce batar.
- C) D merkezindeki gurup ve tan süresi diğer merkezlerden daha uzundur.
- D) E merkezinden güneye doğru gidildikçe çizgisel hız azalır.
- E) E – D arasındaki yerel saat farkı ile D – C arasındaki yerel saat farkı aynıdır.

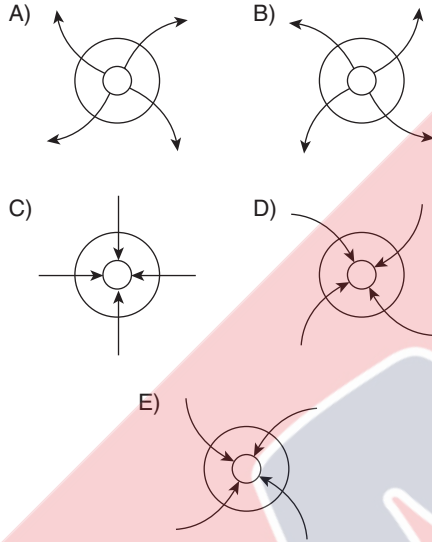
20. 21.02.2014 tarihinde +8. saat diliminde bulunan Pekin'de yerel saat ile 03.40'ta meydana gelecek olan Ay tutulmasıyla ilgili canlı yayın Türkiye'de hangi tarihte ve saat kaçta başlar?

	Tarih	Saat
A)	20.02.2014	21.40
B)	21.02.2014	09.40
C)	22.02.2014	21.40
D)	20.02.2014	09.40
E)	21.02.2012	21.40

21.



Harita üzerinde işaretlenmiş E merkezinde Temmuz ayında oluşan termik basınç alanındaki hava hareketi hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?



22. **Mutlak nem:** 1 m³ havanın içinde o an var olan nem miktarının gram olarak ifadesidir.

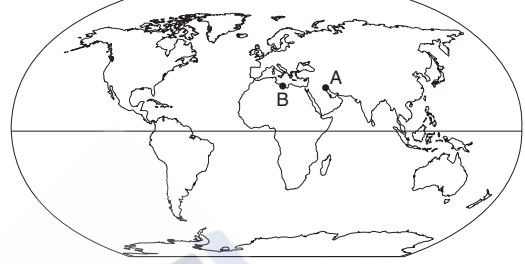
Maksimum nem: Havanın belli bir sıcaklıkta bulundurableceği en yüksek nem miktarıdır.

Merkezler	Maksimum Nem	Mutlak Nem
I	7,3 gr/m ³	5,4
II	9,2 gr/m ³	8,2
III	18,7 gr/m ³	12,4
IV	14,5 gr/m ³	12,1
V	21,1 gr/m ³	18

Buna göre verilen merkezlerden hangisindeki nem açığı oransal olarak daha fazladır?

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

23.



Harita üzerinde işaretlenmiş; A merkezinden sadece doğal su yolları kullanılarak en kısa mesafeden B merkezine giden bir gemi hangi güzergahı kullanır?

- A) Babülmendep – Hürmüz – Süveyş
- B) Hürmüz – Ümüt Burnu – Cebelitarık
- C) Hürmüz – Babülmendep – Süveyş
- D) Malakka – Panama – Cebelitarık
- E) Korint – Cebelitarık – Dover

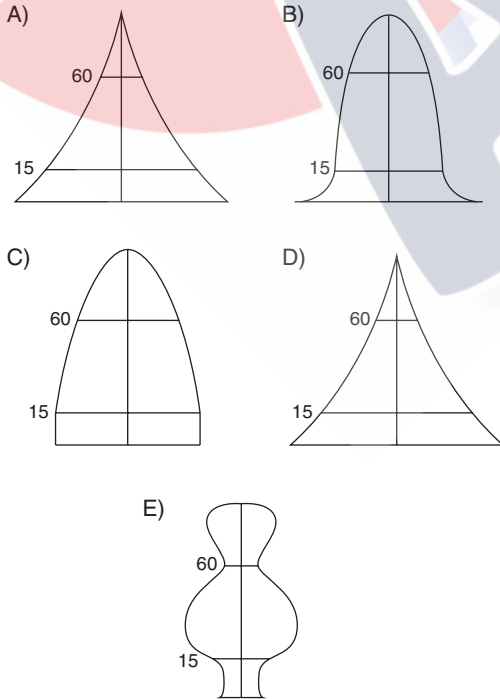
24. Aşağıda verilen kayaç ve oluşumuna göre bulunduğu grup eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

Kayaç	Bulunduğu kayaç grubu
A) Konglomera	→ Kimyasal tortul kayaç
B) Mermer	→ Başkalaşım kayaç
C) Granit	→ İç püskürük kayaç
D) Linyit	→ Organik tortul kayaç
E) Volkan tüfü	→ Dış püskürük kayaç

25. Aşağıdakilerden hangisi kırdan kente göçün nedenlerinden biri değildir?

- A) Miras yoluyla tarım topraklarının parçalanması
- B) Hızlı nüfus artışı
- C) Eğitim ve sağlık hizmetlerinin yetersiz kalması
- D) Çarpık kentleşme ve belediye hizmetlerinin aksaması
- E) İş imkanlarının yetersiz kalması

26. Aşağıda verilen piramitlerden hangisinin görüldüğü ülkede doğum oranı son zamanlarda hızla artmıştır?



27. – A ve B merkezi aynı boylam üzerinde yer almaktadır.
– B merkezinde güneş 21 Aralıkta A merkezine göre daha erken doğmaktadır.

Bu bilgiler dikkate alındığında aşağıda verilenlerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Yıl boyu yerel saatleri aynıdır.
- B) Gün içerisinde güneşin en büyük açıyla geldiği an aynıdır.
- C) B merkezi daha güneydedir.
- D) A merkezinde, 21 Aralık'ta gündüz süresi B merkezinden daha uzundur.
- E) B merkezinde 21 Aralık'ta Güneş A merkezinden sonra batar.

28. Kullandığımız kelimeler olgusal varlıklara ilişkin kelimeler olmalıdır. Çünkü dil dünyanın resmini çizer.

Verilen görüşü savunan biri aşağıdaki ontolojik savunulardan hangisini kabul eder?

- A) Tinsel varlıklar gerçek varlıklardır.
- B) Gerçek varlık olgusal dünyaya aşkındır.
- C) Bir şey var olsa bile bilinemez.
- D) Varlığın var olduğu bilgisi doğuştan gelir.
- E) Varlık, insan zihninden bağımsızdır.

29. Platon ideal devletini tasarlarlarken sanatçıları dışlamıştır. Sanatçıların ortaya koyduğu eserleri doğanın taklidinden ibaret görür. Fakat bu dışlamanın sebebi sanatçının doğayı taklit etmesi değildir, doğanın da aslında bir taklitten ibaret olmasıdır. Çünkü içinde yaşadığımız dünyadaki her şey bu dünyaya aşkın ve mutlak olan asıl gerçekliklerin yansımasıdır.

Buna göre Platon'un sanatçıları ideal devletinden dışlamasının temel sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tüm sanatsal ürünleri gereksiz görmesi
- B) Sanatsal etkinliğin sadece sanatçının eylemiyle sınırlı kalması
- C) Sanatçının duyularına güven duymaması
- D) Sanatsal yaratının kaynağı olarak olgusal dünyanın benimsenmesi
- E) Sanatçının objektif bir tavra sahip olmaması

30. Her gördüğüne inanma, ardında yatanı düşün
Düşün ki hatırla zaten bildiklerini
Hatırla ve anla, seni yanılttı bu dünya
Güvenme, bağlanma, inanma
Sormaktan çekinme zihnindekileri
Unutma ve unutturma

Verilen mısralar aşağıdaki epistemolojiye ilişkin iddialardan hangisine uygun düşer?

- A) Duyumlarla edinilen bilgi doğru bilgidir.
- B) İnsan doğru bilgiye doğduğu andan beri sahiptir.
- C) Fayda sağlayan bilgiler doğruluk değeri taşır.
- D) Doğru bilgi bilimsel nitelik taşır.
- E) Sezgi yoluyla doğru bilgiye ulaşılır.

31. Sokrates felsefesini, özellikle bir şeyler bildiğini sanan gerçek bilgisizleri karşısına alarak yapıyordu. Gençler Sokrates'in etrafında toplanıyor, Sokrates'ten kişileri, kavramları, değer yargılarını sarsmayı öğreniyorlardı. Böylece eski değer yargılarının çürümüşlüğüne ortaya koyuyolardı. Sokrates bu şekilde felsefi etkinliğin esas amacını gerçekleştirmiş oluyordu. İnsanları "dogmatik uykularından" uyandırıyordu.

Parçaya göre felsefi etkinliğe ilişkin aşağıdakilerden hangisi vurgulanmıştır?

- A) Subjektif olduğu
- B) Mantık ilkelerini temele aldığı
- C) Sistemli ve tutarlı olduğu
- D) Bilgi üzerine bilgi olduğu
- E) Eleştirel ve sorgulayıcı olduğu

32. Kişi bilgi yaratabiliyorsa bilgilerin bir değeri vardır. Yaratılan bilginin taşıdığı değer, kişinin duyumsal gücünü yorumlayan zihinsel gücüne bağlıdır. Beynini üzerinde düşünülmemiş bilgilerle dolduran bir insanın aydın olmayacağı ortadadır. Çünkü çağ, bilgili olmayı değil, bilgileri yorumlamayı, yerine oturtmayı gerektiriyor. Yani aydın kişi duyumsadığı bilgileri zihninin süzgecinden geçirip doğruluk değeri taşıyan bilgiyi ortaya koyan kişidir.

Buna göre aydın kişinin doğru bilgiye ulaşmasıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Sokrates'in diyalektik yöntemini kullanır.
- B) A. Comte'a göre teolojik aşamadır.
- C) Kant'ın duyum ve akıl işbirliğini kabul eder.
- D) Husserl'e göre görünenin ardındaki öze ulaşmıştır.
- E) D. Hume'un determinizme ilişkin görüşlerini destekler.

33. T. Hobbes'a göre bireyler barış ve düzenin sağlanması uğruna özgürlüklerini devlete yani yöneticilere vermelidir. Çünkü birey, çıkarlarını ve kendini korumalıdır. Bunu da ancak otoriter bir devlet yönetimi sağlayabilir.

T. Hobbes'un devlete ilişkin görüşleri hakkında aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Devlet bireylerin arzu ve isteklerini özgürce gerçekleştirebileceği bir ortam oluşturur.
- B) Yöneticiler halk oylamasıyla iktidara getirilir.
- C) Devlet yeryüzünde Tanrı'nın devletini yansıtmalıdır.
- D) Baskı yoluyla gücünü kullanan monarşik bir devlet yapısı ideal devlettir.
- E) Yöneticilerin toplumsal düzeni sağlamak için koyduğu kurallar esnek olmalıdır.

34. Neden tek başımıza kaldığımızda yaptığımız eylemleri çoğunlukla yanımızda birileri varken yapmıyoruz? Üstelik yanımızdaki kişinin kim olduğuna göre yapmamamız gereken davranışlar çeşitlenir. Bazen bu insanlar tanıyıp sevdiklerimiz, bazen de ilk defa karşılaştığımız insanlar olur. Fakat durum değişmez, biz yine yapmamamız gerekenlerle boğuşuruz. İşte ahlaki bir eylemin oluşması buna bağlıdır.

Parçaya göre ahlaki eylemlerin oluşmasında aşağıdakilerin hangisinin etkisi yoktur?

- A) Toplumsal normların
- B) Diğer bireylerin varlığının
- C) Bireysel değerlerin
- D) Sosyal etkinin
- E) Gelenek ve göreneklerin

35. Aslında bütün düşünce ürünleri olağanüstü bir kişisel çabanın sonucudur. Ama milyonların gösterdiği yan çabalar da bir kenara itilemez. Bence, "Milyon düşünür, bir yapar." yargısı düşünce ortaklığını anlatan özgün bir sözdür. Büyük bilimsel buluşlara bir kişinin çabasıyla değil, milyonların çabasıyla varılıyor. Tıpkı toprak gibi, ürün ne denli güçlü olursa olsun, ürünü yetiştirecek toprak önemlidir.

Parçaya göre bilimsel etkinliğe ilişkin aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Birikimsellik ile ilerlediğine
- B) Objektif bir tavırla yapıldığına
- C) Tümdengelim kullanıldığına
- D) Akıl ilkelerini temele aldığına
- E) Olanı olduğu gibi incelediğine

36. Temel esasları Kur'an-ı Kerim'e dayalı olan ve Hz. Muhammed tarafından insanlığa tebliğ edilen İslam dini, ulaştığı her toplumda değişik yorum ve uygulamalarla karşı karşıya kalmıştır. Bundan dolayı farklı coğrafyalarda, farklı sosyal ve kültürel şartlar sebebiyle dinin temel esasları korunmakla beraber değişik yorumlar ve uygulamalar ortaya çıkmıştır. İslam dünyasının birçok bölgesinde farklı dinî yorum ve uygulamalar ortaya çıktığı gibi Türklerin yaşadığı coğrafyalarda da değişik yorumlar varlığını göstermiştir.

Yukarıdaki paragrafa göre aşağıdaki seçeneklerden hangisi yanlıştır?

- A) Dinin temel esasları Kur'an'a dayalıdır.
- B) Toplumlar dinin esaslarını yeniden belirler.
- C) Türkler, dinin yorumlanmasında gelişimleri takip etmişlerdir.
- D) Sosyal ve kültürel şartlar dinin temel esaslarını değiştirmez.
- E) Din, temel ilkeleri değişmeden, farklı toplumlarda, farklı yorumlarla karşı karşıya kalmıştır.

37. Din hürriyetine ilişkin temel esaslar bugünkü Anayasa'mızda yer almıştır. Buna göre, "Herkes, vicdan, dinî inanç ve kanaat hürriyetine sahiptir. Kimse ibadete, dinî ayin ve törenlere katılmaya, dinî inanç ve kanaatlerini açıklamaya zorlanamaz; dinî inanç ve kanaatlerinden dolayı kınanamaz ve suçlanamaz..." maddesiyle vatandaşların her türlü hak ve özgürlükleri güvence altına alınmıştır.

Yukarıdaki paragrafa göre aşağıdaki seçeneklerden hangisi yanlıştır?

- A) Kimse ibadete, dinî ayin ve törenlere katılmaya zorlanamaz.
B) Herkes vicdan, dinî inanç ve kanaat hürriyetine sahiptir.
C) Kimse dinî inanç ve kanaatlerinden dolayı kınanamaz.
D) Her türlü hak ve özgürlükler güvence altına alınmaz.
E) Kimse dinî inanç ve kanaatlerinden dolayı suçlanamaz.

38. Veda Hutbesi'nde Peygamberimiz, insanların ilahının tek olduğunu, aynı atadan geldiklerini ve bu yüzden herkesin eşit olduğunu söylemiştir. Kadın haklarının önemini özellikle garanti altına alarak vurgulamış, toplumsal barışın korunması için yapılması gerekenleri bildirmiştir. İnsanların can, mal, namus, şeref, haysiyet ve özgürlüklerinin dokunulmaz olduğuna dikkat çekmiştir. Hutbede yer alan prensipler bu hutbenin evrensel nitelikte olduğunu gösterir.

Yukarıdaki ilkelerden hangileri, insan hakları evrensel beyannamesinde ortak bildirimlerdir?

- I. İnsanların ilahının tek olduğu
II. İnsanların aynı atadan geldikleri
III. Kadın haklarının özel olarak garanti altına alınması
IV. İnsanların eşit olması
V. İnsanların can, mal, namus, şeref, haysiyet ve özgürlüklerine dokunulmaması

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

39. "Yavrucuğum! Allah'a ortak koşma! Doğrusu şirk, büyük bir zulümdür... Biz insana, ana-babasına iyi davranmasını emretmişizdir... Onlarla dünyada iyi geçin. Bana yönelenlerin yoluna uy... Yavrucuğum! Namazı kıl, iyiliği emret, kötülükten vazgeçirmeye çalış, başına gelenlere sabret... Küçümseyerek insanlardan yüz çevirme ve yeryüzünde böbürlenerek yürüme. Çünkü Allah, kendini beğenmiş övünüp duran kimseleri asla sevmez. Yürüyüşünde tabii ol, sesini alçalt..." (Lokman suresi, 13-19. ayetleri.)

Yukarıdaki ayetlere göre hangi ahlaki kurallar aşağıdaki seçeneklerde yoktur?

- A) Ana-babana iyi davran.
B) Cimrilikten kaçın, cömert ol.
C) İnsanları küçük görme, böbürlenme.
D) Kendini beğenerek övünüp durma.
E) Kaba sesler çıkararak çevreyi rahatsız etme.

40. İbadetler, Allah ile insan arasındaki bağı kuvvetlendirir. İnsanın Allah'a olan saygı ve sevgisini canlı tutarak onu kötülüklerden uzaklaştırır. Ancak ibadetler sırf Allah rızası için yapılırsa bu amaç gerçekleşmiş olur. Kur'an-ı Kerim'de inanç ve ibadetin yanı sıra üzerinde önemle durulan konulardan biri de ahlakıdır. Ahlak, inanç ve ibadetlerin gereği olarak ortaya çıkan, samimiyetle yerine getirilen davranışlardır. Kur'an, Allah'a karşı sorumluluğumuzu, ona inanmak ve ibadet etmek olarak belirlerken, insanlara karşı sorumluluğumuzun da güzel ahlaklı davranmak olduğunu bildirir. Dinin temelini oluşturan iman, Allah'ı tanıma, ibadetler Allah'a itaat, ahlak ise Allah'ı sevme boyutunu teşkil eder.

Yukarıdaki paragrafa göre aşağıdaki seçeneklerden hangisi doğru sayılmaz?

- A) Ahlak, ihlas ve samimiyetle yerine getirilen davranışlardır.
B) İbadetler, yaratıcı ile kulun arasındaki bağı kuvvetlendirir.
C) İnsanlara karşı sorumluluğumuz onlara güzel ahlaklı davranmaktır.
D) İbadetler kişiyi kötülüklerden uzaklaştırır.
E) Kur'an'a göre Allah'a inanmak birey için yeterlidir.

41. Dinler ve felsefe insanlara bir dünya görüşü sunar. Fakat felsefenin sunduklarından farklı olarak dinin sundukları, bireyler için mutlak ve bağlayıcıdır, çünkü inanca dayanır.

Buna göre dinin hangi özelliği vurgulanmıştır?

- A) Subjektif olma
- B) Tutarlı olma
- C) Dogmatik olma
- D) Objektif olma
- E) Kesinlik taşıyama

42. Sanat bilgisi felsefi bilgi gibi insanın yaratıcı etkinliğinin ürünüdür. Bu nedenle her sanatçının ürettiği eser ve her filozofun ürettiği düşünce kendine güzeldir, doğrudur.

Parçada sanat bilgisi ve felsefi bilginin hangi ortak yönü vurgulanmıştır?

- A) Sistemli olma
- B) Merakla ortaya konma
- C) Eleştirel olma
- D) Genelleyici olma
- E) Subjektif olma

43. Kişi yaptığı bir davranıştan ötürü huzursuz oluyorsa yaptığı eylemin kötü olduğunu düşünür. Çünkü ahlaki eylemlerin temelinde kişinin içsel yaşantıları, sezgileri ön plandadır.

Parçadaki görüşü savunan biri aşağıdakilerden hangisini reddeder?

- A) Ahlaki eylemlerin vicdana dayandığını
- B) Sezgilerin iyi ve kötüyü bildirdiğini
- C) İç sesini dinleyen iyi davranışlarda bulunduğunu
- D) Kötü davranışların bireyi rahatsız ettiğini
- E) Ahlakın us tarafından temellendirdiğini

44. Platon'a göre devletin yapısı ile insanın yapısı birbirine benzer. Devlet de canlı bir organizma gibidir, bu yüzden devleti sonradan üretilmiş yapay bir varlık olarak göremeyiz.

Platon'a göre devletin varlığı aşağıdakilerden hangisine dayanır?

- A) Toplumsal sözleşmeye
- B) İnsan doğasına
- C) Ahlak kurallarına
- D) Tanrısal güce
- E) Doğadaki varlıkların yapısına

45. Felsefi etkinliğin doğuşuna kaynaklık eden temel düşünce tüm varlıkları meydana getiren, onları kendinden türeten bir özün var olup olmadığıydı.

Buna göre felsefi etkinliği başlatan soru aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A) Varlıkların doğru bilgisine ulaşılabilir mi?
- B) Soyut varlıklar var mıdır?
- C) İnsanın bu dünyadaki amacı nedir?
- D) Varlıkların arkhesi nedir?
- E) Evren yaratılmış mıdır?

**SOSYAL BİLİMLER TESTİ BİTTİ.
MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.**

MATEMATİK TESTİ

1. Bu testte sırasıyla,
Matematik (1-32), Geometri (33-40)
ile ilgili 40 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Matematik-1 Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. x iki basamaklı, y üç basamaklı doğal sayılar olmak üzere,

$$x + y = 147$$

eşitliğini sağlayan kaç farklı x sayısı vardır?

- A) 29 B) 34 C) 38 D) 40 E) 42

2. x ve y birer gerçel sayı olmak üzere,

$$x^2 + y^2 = 71$$

$$x \cdot y = 5$$

olduğuna göre, $x + y$ toplamı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) -9 B) -5 C) 3 D) 5 E) 6

3. x bir çift sayıdır.

2 den $x + 1$ e kadar olan ardışık çift sayıların toplamı A ,
 $x + 2$ den $2x + 1$ e kadar olan ardışık çift sayıların toplamı B dir.

$B - A = 162$ olduğuna göre, x kaçtır?

- A) 18 B) 28 C) 32 D) 36 E) 38

- 4.

$$\begin{array}{r} A \text{ } \checkmark \text{ } I \\ \hline I \text{ } A \text{ } A \\ 4 \text{ } 2 \text{ } 6 \end{array} \quad \begin{array}{r} A \text{ } \checkmark \\ \hline I \text{ } A \\ ? \end{array}$$

Solda sonucu verilen çıkarma işlemine göre, sağdaki çıkarma işleminin sonucu kaçtır?

- A) 34 B) 40 C) 41 D) 42 E) 43

5. 1 den büyük bir tam sayının asal olup olmadığını anlamak için şu işlemler yapılır.

- Verilen sayının kare kökünün yaklaşık değeri bulunur.
- Bulunan bu değerden küçük bir asal bölüne yoksa bu sayı asal sayıdır.

Buna göre, aşağıdaki sayılardan hangisi asal sayı değildir?

- A) 101 B) 151 C) 211 D) 301 E) 401

6. a ve b doğal sayılar olmak üzere,

$$\frac{a!}{b!} = 720$$

olduğuna göre, b kaç farklı değer alır?

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

7. $3 - (-2) \cdot 5 - 3$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 2 B) 3 C) 10 D) 12 E) 13

8. x, y ve z birbirinden farklı asal sayılar olmak üzere, kenar uzunlukları $x^2 \cdot y$ ve $x^3 \cdot y^2 \cdot z$ cm olan dikdörtgen şeklindeki levhalar ile kare bir alan oluşturulacaktır.

Bu iş için en az 385 levha gerekli olduğuna göre, $x + y + z$ toplamı kaçtır?

- A) 19 B) 21 C) 22 D) 23 E) 24

9. $p: 2^2 > 5$
 $q: -1^0 = (-1)^0$
 $r: (-3)^{-1} > (-1)^{-3}$

olmak üzere,

- I. $p \Leftrightarrow r$
 II. $(r' \Rightarrow p) \vee q'$
 III. $(q \Rightarrow p) \wedge r$

önergelerinden hangileri totolojidir?

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

10. $\frac{27+9\sqrt{x}}{9-x} - \frac{x}{3-\sqrt{x}} = \frac{13}{3}$
 olduğuna göre, x kaçtır?

- A) $\frac{9}{16}$ B) $\frac{4}{9}$ C) $\frac{16}{9}$ D) $\frac{9}{4}$ E) $\frac{25}{9}$

11. $\sqrt{13 \cdot 14 \cdot 15 \cdot 16 + 1}$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 171 B) 199 C) 201 D) 209 E) 217

12. $\frac{5}{x+1} + \frac{x^2+x+5}{x^2+x} - \frac{4}{x}$

ifadesinin sade şekli aşağıdakilerden hangisidir?

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

13. $x \in \mathbb{R} - \{-1, 0, 1\}$ olmak üzere,

$$\left(\frac{x^a}{x^b}\right)^{a-b} = \left(\frac{x^a}{x^b}\right)^{a+b}$$

eşitliğini sağlayan a ve b sayıları için,

- I. $b \neq 0$ ise $a = b$
 II. $b = 0$ ise $a = 0$
 III. $b = 0$ ise $a \in \mathbb{R}$

ifadelerinden hangileri her zaman doğrudur?

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

14. x ve y gerçel sayıları için,

$$\frac{|x+y|}{|x|+|y|}$$

ifadesi aşağıdakilerden hangisine eşit olabilir?

- A) $\frac{4}{7}$ B) $\frac{3}{2}$ C) $\frac{5}{4}$ D) $\frac{6}{5}$ E) $\frac{7}{4}$

- 15.

$$a = \frac{1}{b \cdot x}$$

$$b = \frac{1}{c \cdot y}$$

$$c = \frac{1}{a \cdot z}$$

$$x + y = -z$$

olduğuna göre, $\frac{a+b+c}{abc}$ ifadesinin değeri kaçtır?

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

16. x, y ve z pozitif tam sayıları için,

$$5x = 6y = 4z$$

olduğuna göre, $x + y + z$ toplamının alabileceği üç basamaklı en küçük değer kaçtır?

- A) 100 B) 104 C) 108 D) 111 E) 148

YGS DENEME SINAVI

A

A

A

TEMEL MATEMATİK

21. Bir sepette bulunan elma, armut ve portakal sayıları ile ilgili aşağıdaki bilgiler verilmektedir.

- Portakalların sayısı, armutların sayısından 16 eksiktir.
- Elmaların sayısı, portakalların sayısından 4 fazladır.
- Elmaların sayısının üç katı, armutların sayısından fazladır.

Bu sepette bulunan armutların sayısı 20 den az olduğuna göre, elma ve portakal sayılarının toplamı kaçtır?

- A) 10 B) 13 C) 15 D) 16 E) 18

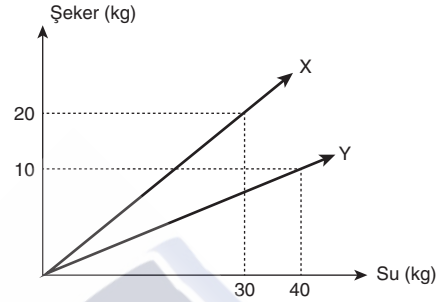
22. Ali, Serdal, Deniz ve Tuğba isimli dört öğrencinin katıldığı bir doğru-yanlış testinde beş soru sorulmaktadır. Yanıtı bilinen her soru için 1 puan verilmektedir.

Sorular	1	2	3	4	5	Toplam puan
Öğrenciler						
Ali	D	Y	D	Y	D	3
Serdal	D	D	Y	Y	Y	4
Tuğba	Y	D	Y	D	D	3
Deniz	D	Y	Y	Y	D	?

Bu sorulara verilen yanıtları doğru (D) ve yanlış (Y) şeklinde gösteren tabloya göre Deniz kaç puan almıştır?

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

- 23.



Yukarıdaki grafikte, X ve Y şeker su karışımlarındaki şeker ve su miktarları verilmiştir.

Her iki karışımdan eşit miktarda alınarak karıştırıldığında elde edilen yeni karışımın şeker oranı yüzde kaç olur?

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

24. Gerçek sayılar kümesinde $\downarrow$ ve $\uparrow$ sembolleri aşağıdaki gibi tanımlanmıştır.

x , bir tam sayı ise $\downarrow x = \uparrow x = x$ dir.

x , bir tam sayı değilse

$\downarrow x$: x den küçük en büyük tam sayıdır.

$\uparrow x$: x den büyük en küçük tam sayıdır.

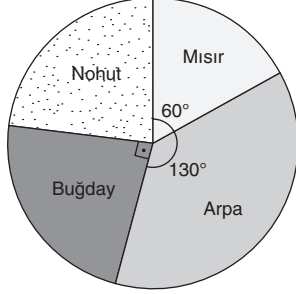
Buna göre,

$$(\uparrow -1, 3) + \left(\downarrow \frac{13}{4}\right) - (\downarrow -1)$$

işleminin sonucu kaçtır?

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

25. Aşağıdaki daire grafiğinde bir tarlaya ekilen dört ürünün ekildikleri alanlara göre dağılımı gösterilmiştir.



Buğday ekilen alan 63 dönüm olduğuna göre, nohut ekilen alan kaç dönümdür?

- A) 61 B) 56 C) 48 D) 46 E) 36

26. Bir satıcı kışlık lastiğin tanesi %20 kârla, mevsimlik lastiğin tanesini %10 zararla satmıştır.

Kışlık lastiğin maliyet fiyatı, mevsimlik lastiğin maliyet fiyatının 2 katı olduğuna göre, bu satıcının bir kışlık ve bir mevsimlik lastik satışındaki kâr-zarar durumu nedir?

- A) %15 zarar B) %10 zarar
C) %20 kâr D) %15 kâr
E) %10 kâr

27. Bir işçiden, bir işi aynı hızla çalışarak 15 günde bitirmesi isteniyor. İşçi 3 gün çalıştıktan sonra hastalanıyor ve 6 gün işe gidemiyor.

Bu işçinin işi zamanında bitirmesi için çalışmaya başladıktan sonra hızını kaç kat artırması gerekir?

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

28. İniş yönünde; 150 basamaklı sabit hızlı yürüyen merdiveni kullanarak aşağıya inen bir kişi birinci inişte inene kadar 50 adım ikinci inişte inene kadar 30 adım atıyor.

Buna göre, birinci inişteki hızının ikinci inişteki hızına oranı kaçtır?

(Kişi basamak atlamadan aşağı iniyor.)

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

29. Üç kişi yan yana duran 5 koltuğa kaç farklı şekilde oturabilir?

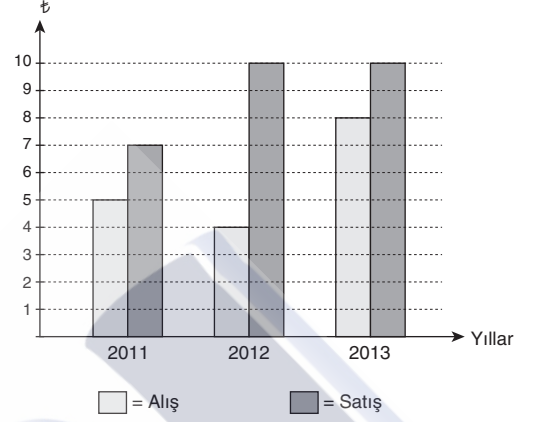
- A) 90 B) 60 C) 56 D) 45 E) 30

30. $A = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7\}$

kümesinden rastgele seçilen iki sayının farkının 2 veya -2 olma olasılığı kaçtır?

- A) $\frac{2}{21}$ B) $\frac{1}{7}$ C) $\frac{4}{21}$ D) $\frac{5}{21}$ E) $\frac{1}{3}$

31.

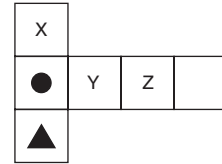
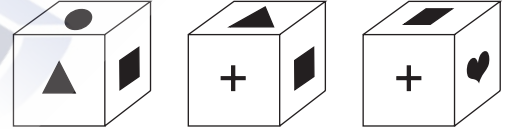


Yukarıdaki grafik, bir malın 2011-2013 yıllarını kapsayan dönemde alış ve satış birim fiyatını göstermektedir.

Buna göre, 2012 ve 2013 yıllarında bu maldan 500'er birim alıp hepsi satıldığında elde edilen kârın tamamıyla 2011 yılında kaç birim mal alınabilir?

- A) 500 B) 650 C) 750 D) 800 E) 1000

32.

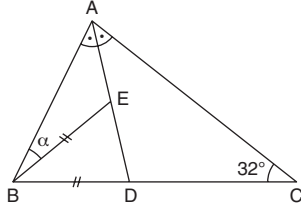


Yukarıdaki şekillerin tümü aynı zarı göstermektedir.

Buna göre, x, y ve z zarın hangi yüzlerini göstermektedir?

	x	y	z
A)	+	■	♥
B)	♥	■	+
C)	■	+	♥
D)	♥	+	■
E)	■	♥	+

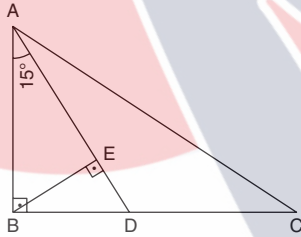
33.



Şekildeki $\triangle ABC$ de $m(\widehat{BAD}) = m(\widehat{DAC})$,
 $|BE| = |BD|$ ve $m(\widehat{ACB}) = 32^\circ$ olduğuna göre,
 $m(\widehat{ABE}) = \alpha$ kaç derecedir?

- A) 16 B) 24 C) 32 D) 40 E) 48

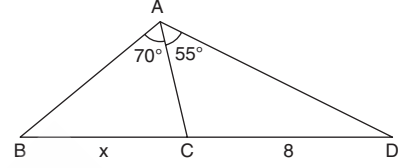
34.



Şekildeki $\triangle ABC$ de $[AB] \perp [BC]$, $[BE] \perp [AD]$,
 $m(\widehat{BAD}) = 15^\circ$, $|AB| = |BE|$ ve $|BE| = 2$ cm
 olduğuna göre, $|DC|$ kaç cm dir?

- A) $2\sqrt{2}$ B) 4 C) 6 D) $4\sqrt{2}$ E) 8

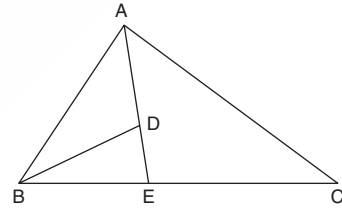
35.



Şekildeki $\triangle ABD$ de $m(\widehat{BAC}) = 70^\circ$, $m(\widehat{CAD}) = 55^\circ$,
 $2|AB| = 3|AC|$ ve $|CD| = 8$ cm
 olduğuna göre, $|BC| = x$ kaç cm dir?

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

36.



Şekildeki $\triangle ABC$ de $2|DE| = |AD|$, $3|BE| = 2|EC|$ ve
 $A(\widehat{BDE}) = 8 \text{ cm}^2$ olduğuna göre, $A(\widehat{ABC})$ kaç cm^2 dir?

- A) 44 B) 48 C) 52 D) 56 E) 60

37. Bir düzgün çokgenin çizilebilmesi için en az 13 elemana ihtiyaç olduğuna göre, bu düzgün çokgenin bir dış açısı kaç derecedir?

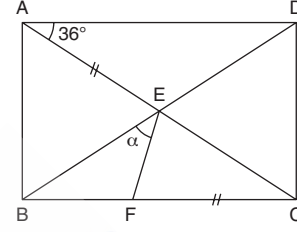
A) 15 B) 30 C) 36 D) 45 E) 60

38. $3x - 2y + 5 = 0$ ve
 $x + 2y + 7 = 0$

doğrularının kesim noktasının koordinatları nedir?

A) $(-3, -2)$ B) $(3, 2)$ C) $(-4, -1)$
D) $(2, -3)$ E) $(4, 1)$

- 39.



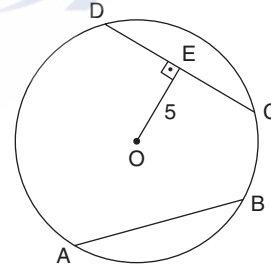
Şekildeki ABCD dikdörtgeninde

$m(\widehat{DAC}) = 36^\circ$ ve $|FC| = |AE|$ olduğuna göre,

$m(\widehat{BEF}) = \alpha$ kaç derecedir?

A) 24 B) 28 C) 32 D) 36 E) 40

- 40.



Şekildeki çemberde

$|AB| = |CD|$, $|OE| = 5$ cm, $|AB| = 24$ cm

olduğuna göre, çemberin yarıçapı kaç cm dir?

A) 11 B) 13 C) 15 D) 17 E) 20

MATEMATİK TESTİ BİTTİ.
FEN BİLİMLERİ TESTİNE GEÇİNİZ.

1. Bu testte sırasıyla,
Fizik (1-14), Kimya (15-27), Biyoloji (28-40)
ile ilgili 40 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Fen Bilimleri Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. • Astroloji
• Katıhal Fiziği
• Kuantum Fiziği
• Termodinamik
• Mekanik

Yukarıda verilenlerden kaç tanesi fiziğin alt bilim dallarındandır?

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

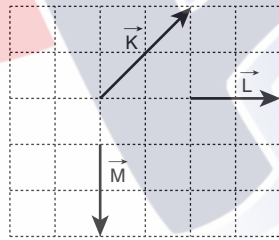
2. Eşit kare bölmeli
düzleme yerleştirilen
K, L ve M vektörleri
şekildeki gibidir.

Buna göre;

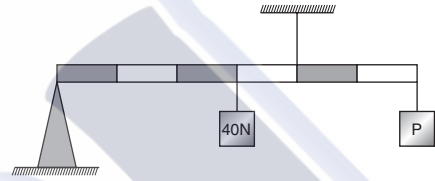
- I. $\vec{L} = \vec{M}$
II. $\vec{K} + \vec{M} = \vec{L}$
III. $|\vec{K} + \vec{L} + \vec{M}| = 2|\vec{L}|$

verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

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



3.

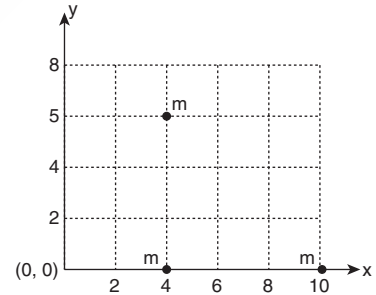


Eşit bölmeli ağırlıksız çubuk 40 N ve P ağırlığı ile şekildeki gibi dengelenmiştir.

Buna göre desteğin tepki kuvvetinin sıfır olduğu düşünüldüğünde P yükü kaç N olur?

- A) 10 B) 20 C) 30 D) 40 E) 80

4.

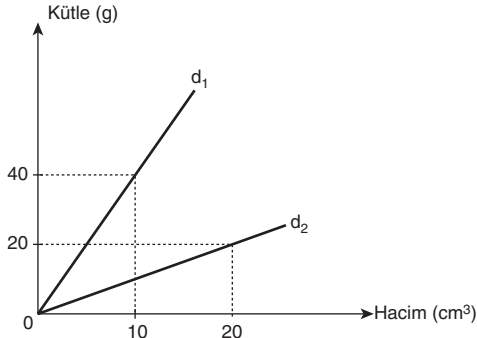


Yandaki şekilde koordinat sistemine yerleştirilmiş m kütleli cisimler verilmiştir.

Buna göre, ortak kütle merkezinin koordinatları verilerden hangisidir?

- A) (1, 3) B) (6, 2) C) (3, 1)
D) (2, 6) E) (3, 5)

5.

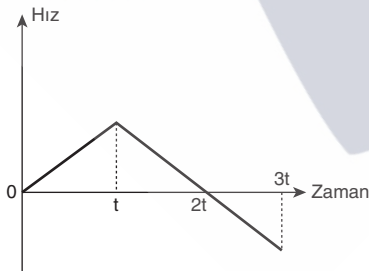


Yukarıdaki grafikte oda şartlarında d_1 ve d_2 özkütleli sıvıların kütle-hacim grafiği verilmiştir.

Buna göre, d_1 ve d_2 den eşit hacim alınarak oluşturulan türdeş karışımın özkütlesi d_v , eşit kütlelerde alınarak elde edilen türdeş karışımın özkütlesi d_m ise $\frac{d_v}{d_m}$ oranı kaçtır?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{2}{5}$ C) $\frac{3}{5}$ D) $\frac{11}{25}$ E) $\frac{25}{16}$

6.

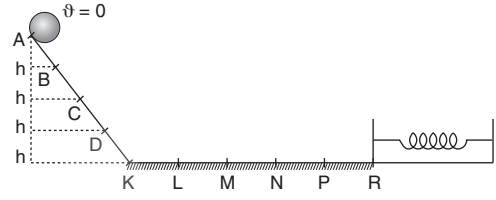


Yukarıdaki grafikte bir hareketlinin hız-zaman grafiği verilmiştir.

Buna göre, hangi anlarda araç yön değiştirmiştir?

- A) Yalnız t B) Yalnız 2t C) Yalnız 3t
D) t ve 3t E) 2t ve 3t

7.



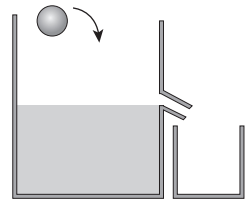
Şekildeki sistemde sadece yatay K – R yolunda sürtünme vardır. A noktasından serbest bırakılan bir cisim yaya çarptıktan sonra dönüşte B noktasına kadar çıkıyor.

Buna göre, B noktasından dönen cisim yaya çarptıktan sonra hangi noktaya kadar çıkar?

- A) C noktası B) B – C arası
C) D noktası D) C – D arası
E) D – K arası

8.

Taşma seviyesine kadar su ile dolu taşıma kabına bir taş bırakıldığında kaptan 30 cm^3 su taşmaktadır.



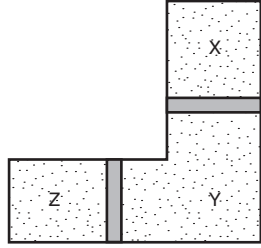
Suya bırakılan taşın özkütlesi 2 g/cm^3 oldu-

ğuna göre kütlesi kaç g olur? ($d_{su} = 1 \text{ g/cm}^3$)

- A) 10 B) 20 C) 60 D) 80 E) 90

9. Şekildeki ağırlıksız, sürtünmesiz ve sızdırmaz pistonlar ile X, Y ve Z gazları dengededir.

Buna göre X, Y ve Z gazlarının basınçları sırasıyla P_X , P_Y , P_Z ise bunlar arasındaki ilişki nedir?

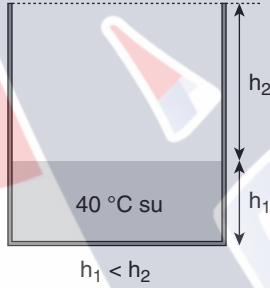


- A) $P_X > P_Y > P_Z$ B) $P_X > P_Y = P_Z$
C) $P_X > P_Z > P_Y$ D) $P_Z = P_Y > P_X$
E) $P_X = P_Y = P_Z$

10. Yandaki düzgün kaptaki h_1 yüksekliğine kadar 40°C sıcaklığında su vardır.

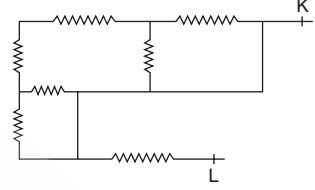
Kap daha sonra ağzına kadar 20°C sıcaklığında su ile dolduruluyor.

Buna göre, kaptaki suyun denge sıcaklığı aşağıdakilerden hangisi olamaz?



- A) 22 B) 24 C) 26 D) 28 E) 32

- 11.

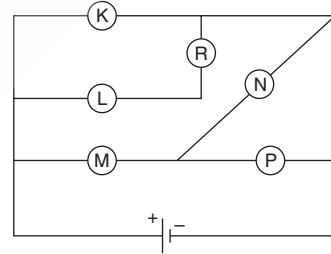


Özdeş dirençlerle kurulu şekildeki devre parçasında her bir direnci değeri R dir.

Buna göre K – L arasındaki eşdeğer direnç kaç R olur?

- A) 1 B) $\frac{3}{2}$ C) 2 D) $\frac{5}{2}$ E) $\frac{7}{2}$

- 12.

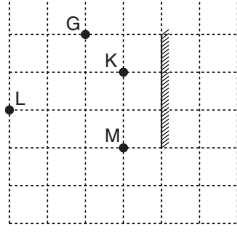


Şekildeki devrede özdeş lambalar kullanılmıştır.

Buna göre, devrede en parlak yanan lamba hangisidir?

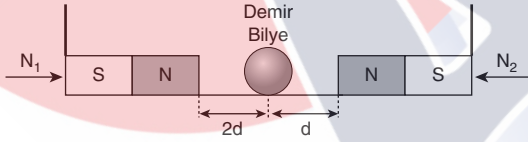
- A) K B) L C) M D) N E) P

13. Eşit kare bölmeli düzlemde G noktasından aynaya bakan bir gözlemci K, L ve M saydam olmayan cisimlerden hangilerini aynada göremez?



- A) Yalnız K B) Yalnız L C) Yalnız M
D) K ve L E) M ve L

- 14.



Birbirinden farklı iki mıknatıs arasına konulan demir bilye serbest bırakıldığında şekildeki gibi dengede kalıyor.

Buna göre, mıknatıslara duvar tarafından etkileyen tepki kuvvetleri oranı olan $\frac{N_1}{N_2}$ kaçtır?

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

15. Simyacılar kimyaya geçişin öncüleridir ve pek çok araç-gereç geliştirmişlerdir.

Aşağıdakilerden hangisi simyadan kimyaya aktarılan önemli bulgular arasında yer almaz?

- A) Metal üzerindeki çalışmalar
B) Değersiz madenlerin altına çevrilmesi
C) Boya üretimi
D) Barut yapımı
E) Seramik ve cam yapımı

16. Maddenin halleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Maddelerin farklı fiziksel halde bulunma sebeplerinden biri tanecikler arası çekim kuvvetleridir.
B) Maddenin en düzensiz hali gazdır.
C) Tanecikler arası çekim kuvveti en büyük olan gaz halidir.
D) Tanecikler arası çekim kuvveti katı halde, sıvı hale göre daha fazladır.
E) Maddelerin sıvı hali, gaz haline göre daha düzenlidir.

21.

Bileşik	Adı
I. Fe_2O_3	Demir oksit
II. MgSO_4	Magnezyum sülfür
III. N_2O_5	Diazot pentaoksit

Yukarıdaki bileşiklerden hangilerinin adı doğru verilmiştir?

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

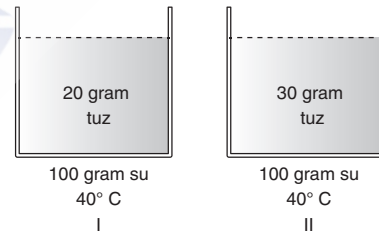
22. Aşağıda verilen bileşiklerden hangisinin yapısında bulunan altı çizili atomun değeri yanlış verilmiştir?

Bileşik	Değerliği
A) P_2O_5	5+
B) CaSO_4	6+
C) FeO	2+
D) HClO	7+
E) H_2O_2	1-

23. Aşağıdaki tepkimelerden hangisinin türü yanlış verilmiştir?

Tepkime	Tepkime Türü
A) $2\text{Fe} + \frac{3}{2} \text{O}_2 \rightarrow \text{Fe}_2\text{O}_3$	Yanma
B) $\text{NaOH} + \text{HCl} \rightarrow \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$	Redoks
C) $\text{CaCO}_3 \rightarrow \text{CaO} + \text{CO}_2$	Analiz
D) $\text{N}_2 + 2\text{O}_2 \rightarrow 2\text{NO}_2$	Sentez
E) $\text{HCl} + \text{NH}_3 \rightarrow \text{NH}_4\text{Cl}$	Asit-Baz

24.



Aynı ortamda 100'er gram su bulunan iki kaptan birincisine 20 gram tuz, ikincisine 30 gram tuz katılıp tamamı çözülüyor.

Buna göre;

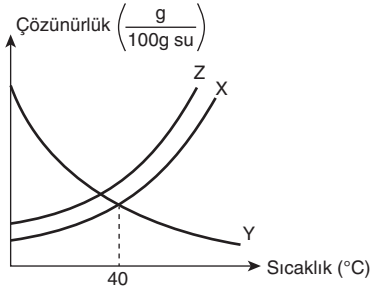
- I. I. çözelti, II. çözeltiliye göre seyreltiktir.
II. Her iki çözeltinin kütlece % derişimleri aynıdır.
III. II. çözeltinin yoğunluğu daha büyüktür.

yargılarından hangileri doğrudur?

($d_{\text{su}} = 1 \text{ g/mL}$, katı hacmi ihmal edilecek)

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

25.



Yukarıda X, Y ve Z maddelerinin sudaki çözünürlük-sıcaklık grafiği verilmiştir.

X, Y ve Z maddeleriyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) X maddesi sıvı olabilir.
- B) Y maddesi gaz olabilir.
- C) Z maddesinin suda çözünme olayı endotermiktir.
- D) 40° C'de X ve Y maddelerinin sudaki çözünürlükleri aynıdır.
- E) Y'nın doymun çözeltisi ısıtılırsa, çözelti doymamış hale geçer.

26. Aşağıda verilen karışımlara ait ayırıştırma yöntemlerinden hangisi yanlıştır?

Karışım	Ayırıştırma Yöntemi
A) Tuz – su	Buharlaştırma
B) Alkol – su	Ayrımsal Damıtma
C) Kum – su	Süzme
D) Tuz – karabiber	Elektriklenme
E) Naftalin – su	Ayırma Hunisi

27.

Periyodik tablonun 17. grup elementlerinin genel özellikleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Değerlik elektron sayıları 7'dir.
- B) Özel adları kalkojenlerdir.
- C) (1-) yüklü iyonları soygaz elektron düzenindedir.
- D) Doğada moleküler halde bulunurlar.
- E) Atom ağırlıkları arttıkça erime ve kaynama noktaları da artar.

28. Proteinlerle ilgili olarak,

- I. Sentezi tüm canlılarda ortaktır.
- II. Amino asitlerin ribozomda ester bağı ile bağlanması sonucu oluşur.
- III. Oluşumlarında içerdikleri bağı sayısı kadar su açığa çıkar.

verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

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

29. Aşağıdaki seçeneklerden hangisinde yer alan molekül çiftleri aynı canlı tarafından sentezlenemez?

- A) Maltoz – Nişasta
- B) Laktoz – Glikojen
- C) Selüloz – Laktoz
- D) Protein – Trigliserit
- E) Sükroz – Vitamin

30. Enerji ile ilgili olarak,

- I. Biyosentez reaksiyonlarında ATP harcanır.
- II. Solunumda üretilen enerjinin kaynağı organik besinlerin yapısındaki kimyasal bağlardır.
- III. Canlıya ait bir hücrede üretilen ATP diğer hücrelere geçebilir.
- IV. Canlılarda gerçekleşen ATP üretimine defosforilasyon denir.

verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

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

31. Bir hayvan hücresi hipertonic ortama konulursa,

- I. Otoliz
- II. Kofullarda büyüme
- III. Plazmoliz

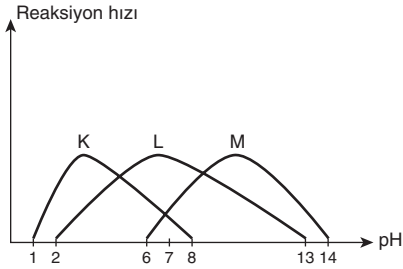
verilenlerden hangilerinin gerçekleşmesi beklenir?

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

32. Aşağıdakilerden hangisi heterotrof beslenmeye örnek olamaz?

- A) Saprofitlik
- B) Etçil beslenme
- C) Fagositozla polimer besin alma
- D) Dış parazitlik
- E) CO₂ özümlemesi ile besin üretme

33.



K, L, M enzimlerinin farklı pH derecelerine göre çalışma aralıkları grafikteki gibidir.

Buna göre,

- I. Enzimlerin en iyi çalıştığı pH dereceleri farklıdır.
- II. Üç enzimin de ortak çalıştığı bir pH aralığı yoktur.
- III. pH değişimine toleransı en yüksek olan enzim L'dir.

verilenlerden hangileri doğru olabilir?

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

34. Pepsin enziminin protein kaynaklı besin üzerinde etkisi tablodaki gibidir.

Besin Türü	Sindirim Süresi (100 gr için)
Parça et	2,6 saat
Kıyma	1,9 saat
Pişmiş parça et	1,7 saat
Pişmiş kıyma	1,5 saat

(Not: Deney ortamlarına konulan enzim miktarları eşittir.)

Buna göre,

- I. Parça eti kıyma haline getirmek sindirimi hızlandırmıştır.
- II. Pişirmenin reaksiyon hızına etkisi, kıyma yapmaya oranla daha yüksek olmuştur.
- III. Parça ette enzimler çalışmadığı için sindirim uzun sürmüştür.

verilenlerden hangileri söylenebilir?

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

35. Doğal (filogenetik) sınıflandırma ile ilgili olarak,

- I. Homolog (kökendaş) organlar dikkate alınır.
- II. Farklı aileye ait türler aynı takımda olamaz.
- III. Alem basamağından tür basamağına doğru gidildikçe canlılar arasındaki akrabalık oranı azalır.

verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

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

36. Bitkilerle ilgili olarak,

- I. Stoma sayısının fazla olması
- II. Yaprak yüzeyinin dar olması
- III. Kazık kök sistemine sahip olma
- IV. Kütikula tabakasının ince olması

verilen yapı ve durumlardan hangileri, bitkilerde kurak ortama adaptasyonu sağlama amaçlıdır?

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

YGS DENEME SINAVI

A

A

A

FEN BİLİMLERİ

37. Canlılarda görülen aşağıdaki üreme çeşitlerinden hangisinde kalıtsal çeşitlilik sağlanır?

- A) Menekşe bitkisinden alınan bir yapraktan yeni bitki elde edilmesi
- B) Bira mayasının tomurcuklanarak yeni bir birey meydana getirmesi
- C) Planarya canlısından kesilen parçaların eksik kısımlarını tamamlaması
- D) Patates gövdesinde oluşan yumrudan yeni bitki elde edilmesi
- E) Hermafrodit bir canlıda kendi kendini dölleme sonucu oluşan zigottan birey gelişmesi

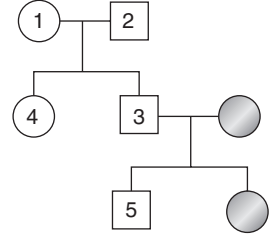
38. Mayoz hücre bölünmesi için,

- I. DNA baz diziliminde çeşitlenmeyi sağlar.
- II. Sperm ve yumurta hücrelerinde görülür.
- III. Kromozom sayısı yarıya indirgenir.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

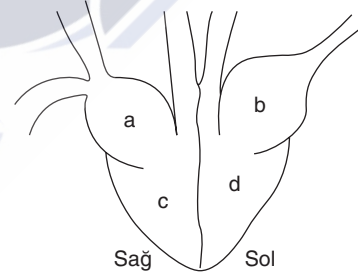
39. Yanda verilen soy ağacında Rh yönünden çekinik bireyler taralı olarak gösterilmiştir.



Buna göre numaralı bireylerden hangilerinin Rh faktörü bakımından kan grubu genotipi belirlenemez?

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

40.



İnsan kalbine ait yukarıda gösterilen kısımlarla ilgili, seçeneklerdeki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) a ve c'de kirli kan bulunur.
- B) a ve b kasılırken c ve d gevşer.
- C) Toplardamarlardan gelen kan a ve b'ye dökülür.
- D) Atardamar ile d'den çıkan kan vücuda dağılır.
- E) Küçük kan dolaşımı a ile başlayıp d ile sonlanır.

SINAV BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

ÇÖZÜMLER

1(33). Numaralanmış sözcüklerden sınır, zenginlik, yelken ve gölge temel anlamında somut varlıkları karşılarken bu parçada soyut kavramları karşılar hâle gelmiş, kendi anlamından bütünüyle uzaklaşmıştır. Hayat sözcüğü ise temel anlamında kullanılmıştır.

(Sözcükte Anlam) Cevap A

2(34). Parçada altı çizilen "kuluçkaya yatar" sözü duraklama anlamı katmaz.

(Sözcükte Anlam) Cevap C

3(35). Verilen parçada insanların kendilerine ait mekânların öneminden, mekânların insanlar üzerindeki etkisinden bahsedilmektedir. Bu sebeple boş bırakılan yere "Aslan yattığı yerden belli olur." atasözü getirilmelidir.

(Cümlede Anlam) Cevap D

4(36). Konu yani içerik bir eserde anlatılanların bütünüdür. I, II, III ve IV. cümlelerde eserde anlatılanlardan bahsedilirken V. cümlede eserin hangi eserden sonra yayımlandığından bahsedilmiştir.

(Cümlede Anlam) Cevap E

5(37). Numaralanmış cümleler incelendiğinde I, II, III ve V. cümlelerde parçayı yazan kişinin kişisel görüşlerine yer verilmiştir. IV. cümlede ise başka bir kişinin sözü parçayı yazan kişinin kişisel görüşlerine yer vermeden aktarılmıştır.

(Cümlede Anlam) Cevap D

6(38). Anlam ilişkisi bakımından cümleler arasında neden-sonuç, amaç-sonuç cümleleri sayılabilmektedir. A seçeneğinde cümle amaç bildirirken diğer seçeneklerde neden olabilmektedir.

(Cümlede Anlam) Cevap A

7(39). III. ve V. cümleler anlamca birbirine en yakındır. Çünkü her ikisinde de unutulmayan eser veya yazarların geçmiş ve gelecek arasında köprü olduğu dile getirilmiştir.

(Cümlede Anlam) Cevap D

8(40). "Gündelik yaşamın sularında dolaşan romanlarda bile romancı, objektifini toplumun sorunlarına çevirmekten kendini alamaz." cümlesine anlamca en yakın cümle C seçeneğindeki cümledir.

(Cümlede Anlam) Cevap C

9(1). Pişmanlık kişinin kendi yaptıklarından duyduğu üzüntüdür. Bu durum E seçeneğinde dile getirilmiştir.

(Cümlede Anlam) Cevap E

TÜRKÇE

10(2). Bu parçada; demektir sözcüğünde ünsüz benzeşmesi, ayrı sözcüğünde ünlü düşmesi, insanın sözcüğünde kaynaştırma, diyor sözcüğünde ünlü daralması vardır.

(Ses Bilgisi) Cevap B

11(3). "bakakaldım" sözcüğü kurallı birleşik bir fiildir. Kurallı birleşik fiillerin hepsi bitişik yazılmaktadır.

(Yazım Kuralları) Cevap D

12(4). Numaralanmış noktalama işaretlerinden III numaralı işaret yanlış kullanılmıştır. Zarf fiil eklerinden sonra virgölün kullanılması yanlıştır.

(Noktalama İşaretleri) Cevap C

13(5). III. cümle özne ve yüklemden oluşmuştur.

(Cümlelerin Öğeleri) Cevap C

14(6). İlgili eki -ki'dir. Verilen parçada ismin yerini tutan -ki ekine yer verilmiştir.

(Karma Dil Bilgisi) Cevap E

15(7). V. cümlede sıfatlara yer verilmiştir.

(Karma Dil Bilgisi) Cevap E

16(8). Numaralanmış sözcüklerden "edebiyattan, kültür, dünyadan, gücünden" de yapım eki kullanılmamıştır ve bunlar ve tek sözcükten oluşmuştur. Bu sebeple basit yapıdır. "gizli" sözcüğünde -li yapım ekidir, sözcük türemiş yapıdır.

(Sözcük Yapısı ve Ekler) Cevap D

17(9). C seçeneğindeki cümle bozuktur. "Davranışlarda bulunması" ifadesi "davranması" şeklinde düzeltilmelidir.

(Anlatım Bozuklukları) Cevap C

18(10). Bu parçada tanım cümlesine yer verilmiştir.

(Anlatım Biçimleri ve Düşünceyi Geliştirme Yolları) Cevap E

19(11). Tanık gösterme bir kişinin sözüne yer vermedir. Parçada bu kullanılmamıştır.

(Anlatım Biçimleri ve Düşünceyi Geliştirme Yolları) Cevap E

20(12). Bu parçadaki sözleri söyleyen bir yönetmenden filmlerinde, sorular sormaya devam etmesi beklenebilir.

(Paragraf) Cevap D

YGS / GNL-2 (1314)

1

YGS

21(13). Bu parçadan yola çıkarak yazarın, geleneği ayakta tutma konusunda karamsar olduğu söylenemez.

(Paragraf) Cevap B

22(14). "Kedilerin dünyanın pek çok ülkesinde koruma altına alındığı" bilgisi verilen parçadan çıkarılamaz.

(Paragraf) Cevap E

23(15). A, B, D ve E'de söylenenler doğrudur. III. cümlede Sokrates'le ilgili olumsuz bir değerlendirme söz konusu değildir.

(Cümlede Anlam) Cevap C

24(16). Parçanın sonunda yer alan, "Herkes gibi olmak maharet midir?" ifadesi D'deki ifadeyle gelişmektedir.

(Paragraf) Cevap D

25(17). Parçada yayınevinin basıma hazırladığı kitaplarda dikkat ettiği şartlar hakkında bilgi verilmektedir.

(Paragraf) Cevap A

26(18). Bu parça "Dostoyevski zor şartlarda bile olsa mükemmelliğe olan tutkusunu kaybetmez." cümlesiyle devam ettirebilir.

(Paragraf) Cevap B

27(19). Bu parçada parçanın yazarı için son dönemdeki önemli hikâyecilerinden biri olduğu ve halk dilinin olanaklarını eserlerine aktardığı bilgilerine ulaşılabilir.

(Paragraf) Cevap C

28(20). Bu parçadan "Batılılaşmanın yanlış tanıtılması birçok ünlü Rus yazarının eserine konu olmuştur." bilgisi çıkarılamaz.

(Paragraf) Cevap E

29(21). Bu parçada İstanbul ile ilgili olarak asıl anlatılmak istenen düşünce İstanbul'un birçok şairi etkileyerek şiirlerine ilham kaynağı olduğudur.

(Paragraf) Cevap D

30(22). Bu parça iki paragrafa bölünmek istense ikinci paragraf III numaralı cümleyle başlamalıdır.

(Paragraf) Cevap B

YGS / GNL-2 (1314)

TÜRKÇE

31(23). Bu parça "Soruyorum, 'Benimsiyor musun?' diye, hiçbir onaylamıyor; o hâlde neden hayatın gerçeklerini kabul ediyormuş gibi görünüyorsun?" cümlesiyle devam ettirilebilir.

(Paragraf) Cevap A

32(24). Bu parçada asıl anlatılmak istenen düşünce "Edebiyat ürünlerindeki keskin değişimin altında yatan en önemli sebep kültürel krizdir." dir.

(Paragraf) Cevap C

33(25). Bu parçada yazar Borges'in eserlerinin içeriğinden ve özelliklerinden bahsedilirken IV numaralı cümlede Türk okuyucusuyla buluşacağından bahsedilmiştir. Sonra tekrar eserin özelliklerine geçilmiştir.

(Paragraf) Cevap D

34(26). Camus'nün 68 kuşağı içindeki en tanınmış şahsiyet olması bilgisi parçada yer almamıştır.

(Paragraf) Cevap A

35(27). Bu parçada Nietzsche'nin dostluk anlayışıyla ilgili olarak dostun, insanı bir adım öteye götüren, kendisini kutsallaştıran kişi olduğu söylenebilir.

(Paragraf) Cevap A

36(28). Karışık hâlde verilen numaralanmış cümlelerden anlamlı bir paragraf oluşturmak istense sıralama II, V, III, IV, I şeklindedir.

(Paragraf) Cevap E

37(29). Bu parçada sözü edilen yazarla ilgili olarak farklı bir meslekten yazarlığa geçtiği bilgisi çıkarılamaz.

(Paragraf) Cevap D

38(30). Bu parçanın anlatımında açıklayıcı anlatım ağır basmaktadır.

(Anlatım Biçimleri ve Düşünceyi Geliştirme Yolları) Cevap C

39(31). Bu parçada yayımlanan kitapların yalan yanlış bilgilerle dolu olduğu bilgisine geçilmiştir.

(Paragraf) Cevap E

40(32). Bu parçada asıl anlatılmak istenen düşünce "Sanatçısının ünlü oluşu bir eserin nitelikli olduğu ve insana zevk vereceği anlamına gelmez." dir.

(Paragraf) Cevap A

2

ÇÖZÜMLER

- 1(8). Verilen bilgilerde satrapların merkezden tayin edilmesi merkezi otoriteyi, ırklarına göre bölüp vergiye bağlamak da örgütlenmede etnik yapının dikkate alındığını gösterir.

(Uygarlığın Doğuşu ve İlk Uygarlıklar) Cevap D

- 2(9). Gök Tanrı'nın somutlaştırılmaması, Türklerde putperestlik anlayışının oluşmadığının göstergesidir.

(İlk Türk Devletleri) Cevap D

- 3(10). İslam dünyasındaki toplumların Araplara karşı Şuubiye akımını oluşturmaması, toplumsal ve siyasal çatışmaların yaşanmasına zemin hazırlar.

(İslam Tarihi ve Uygarlığı) Cevap B

- 4(11). Verilen bilgilere göre her üç öncüle de ulaşabilmekteyiz.

(Türk-İslam Devletleri) Cevap E

- 5(12). Coğrafi Keşifler ile ticaret yollarının Atlas Okyanusu'na kayması, Osmanlı'nın Akdeniz ticaretine en büyük darbeyi vurmuştur.

(Dünya Gücü: Osmanlı Devleti) Cevap A

SOSYAL BİLİMLER

- 6(13). Ulusçuluk düşüncesi 18. yüzyılda Avrupa'da ortaya çıkmış, Osmanlı da ise 19. yüzyılın ilk çeyreğinde başlamıştır. Ulusçuluğun tımar sistemi ile ilgisi bulunmamaktadır. Diğer etkenler tımar sisteminin bozulmasının sonuçlarıdır.

(Osmanlı Devleti'nin Kültür ve Medeniyeti) Cevap E

- 7(14). Yabancı okulların açılmasının devlet otoritesini artırma ile ilgisi bulunmamaktadır. Diğer unsurların hepsi ÖSYM sorularında da sıkça vurgulandığı gibi merkezi otoriteyi oluşturan etkenlerdendir.

(En Uzun Yüzyıl) Cevap D

- 8(15). Osmanlı'nın İtalya'ya karşı müttefik arayışında başarılı olamaması, siyasi yalnızlık yaşadığının göstergesidir.

(XIX. ve XX. Yüzyıllarda Osmanlı Devleti) Cevap B

- 9(1). Türklerin egemenlik hakkının korunması ifadesi milliyetçi esaslara göre hareket edildiğini; imparatorluk sınırlarında diğer uluslara egemenlik hakkı verilmesi ve Boğazların uluslararası denetime alınması bağımsız devlet anlayışına aykırı davranıldığını göstermektedir.

(I. Dünya Savaşı ve Sonrası Gelişmeler) Cevap C

- 10(2). Her üç öncül de Mustafa Kemal'in Ankara'da kalarak, İstanbul'daki meclis çalışmalarına katılmamasının sebeplerindendir.

(Kurtuluş Savaşı Hazırlık Dönemi) Cevap E

YGS / GNL-2 (1314)

3

YGS

- 11(3). Paragrafta TBMM'deki görüş ayrılıklarından bahsedilmemiştir. Diğer unsurlar verilen bilgilerden rahatça çıkarılabilmektedir.

(Kurtuluş Savaşı'nda Cephele ve Antlaşmalar) Cevap A

- 12(4). İthal ürünlerin vergilerinin artırılması, temel tüketim mallarının yurt içinde üretilmesi ve yasal düzenlemelerin yapılması, dışa bağımlılığı azaltmayı ve yerli malı üretimini artırmayı amaçlamıştır.

(Cumhuriyet Dönemi İnkılapları) Cevap C

- 13(5). İzmir'in işgali Türk halkında milliyetçi düşüncenin ortaya çıkmasına ortam hazırlamıştır.

(Atatürkçü Düşünce Sistemi ve Atatürkçülük) Cevap C

- 14(6). Meclisin oybirliği demokrasiyi, Anavatan'a katılmak ise Misak-ı Milli'nin yeniden belirlenmesini göstermektedir.

(Cumhuriyet Dönemi Türk Dış Politikası) Cevap B

- 15(7). Atatürk'ün sözündeki ana vurgu barışın temel alınması gerektiğini ifade etmektedir.

(Milli Güvenlik Bilgisi) Cevap A

SOSYAL BİLİMLER

- 16(20). Çöllerde günlük sıcaklık farkı sonucunda meydana gelen fiziksel (mekanik) çözümler doğanın insan yaşamına etkisine örnek olarak gösterilemez.

(Doğa ve İnsan) Cevap B

- 17(21). Paragraf incelendiğinde ölenlerin kimlikleriyle ilgili herhangi bir bilgi olmadığı görülmektedir.

(Doğal Afetler) Cevap E

- 18(22). C merkezi 450 – 600 metre eğrileri arasında bulunduğu için C merkezinin yükseklik değeri 670 m olamaz.

(Harita Bilgisi – İzohipsler) Cevap B

- 19(23). Coğrafi koordinatları verilen merkezlerden gurup ve tan süresi en uzun olan merkezler B ve E merkezidir.

(Coğrafi Konum) Cevap C

- 20(24). Türkiye'de Şubat ayında kış saati uygulaması yapıldığında +2. saat diliminin saati ulusal saat olarak kullanılır. +8. saat diliminde bulunan Pekin'e aralarında 6 saatlik zaman farkı vardır. Türkiye Pekin'e göre batıda yer aldığı için Türkiye'nin ulusal saati Pekin'den 6 saat geridedir. Bu yüzden Türkiye'de Tarih 20.02.2014, saat 21.40'tır.

(Yerel Saat, Ortak Saat) Cevap A

YGS / GNL-2 (1314)

4

ÇÖZÜMLER

21(25). E merkezi Kuzey Yarım Küre'de ve karasal bir alanda bulunduğu için temmuz ayında TAB alanıdır.

(Basınçlar) Cevap E

22(26). Nem açığı en fazla olan merkez 6.3 gr'la (Maksimum nem – Mutlak nem) III numaralı merkezdir.

(Nem ve Yağış) Cevap C

23(27). Soruda sadece doğal su yolları dediği için insanlar tarafından açılan kanallar alınmayacak. Bu yüzden en kısa yol Hürmüz, Ümit Burru, Cebelitank olur.

(Ulaşım) Cevap B

24(16). Konglomera fiziksel tortul bir kayaktır.

(Kayaçlar) Cevap A

25(17). Çarpık kentleşme ve belediye hizmetlerinin aksaması göçün nedeni değil sonucudur.

(Göçler) Cevap D

26(18). B seçeneğindeki piramidin tabanı son dönemde aniden genişliği için doğum oranı hızla artmıştır.

(Nüfus Piramitleri) Cevap B

27(19). B Merkezinde güneş 21 Aralık'ta A merkezine göre daha erken doğduğu için B merkezi A merkezine göre daha güneyde yer alır. Bu yüzden B merkezinde 21 Haziran'da gündüz süresi daha uzundur.

(Coğrafi konum – Özel Tarihler) Cevap D

SOSYAL BİLİMLER

28(32). Dil dünyanın resmini çiziyorsa, dille ifade edilen her kavramın dış dünyadaki somut bir varlığa karşılık gelmesi gerekir. Somut varlıklar insan zihninden bağımsızdır.

(Varlık Felsefesi) Cevap E

29(33). Platon'a göre içinde yaşadığımız dünya ideaların yansımasıdır, taklittir. Sanatçı ideaların taklidi olan dünyayı taklit ettiği için sanatçıları ideal devletinden dışlar.

(Sanat Felsefesi) Cevap D

30(34). Verilen mısra düşünme yoluyla zihindeki bilgilerin hatırlanmasını vurguladığı için doğuştan gelen bilgileri kabul eder.

(Bilgi Felsefesi) Cevap B

31(35). Sokrates gençlerin kavramları, kişileri ve değer yargılarını sorgulamalarını sağlayarak, felsefenin eleştirel ve sorgulayıcılığını vurgulamıştır.

(Felsefeye Giriş) Cevap E

32(28). Parçada aydın kişinin duyumsadığı bilgileri zihninin süzgecinden geçirip doğru bilgiyi elde etmesi Kant'ın görüşlerine uygun düşer.

(Bilgi Felsefesi) Cevap C

33(29). Hobbes'a göre birey üzerinde otoritesini hissettirecek olan ve barışı, düzeni sağlayacak olan devlet, baskıcı ve monarşik bir devlettir.

(Siyaset Felsefesi) Cevap D

34(30). Parçaya göre ahlaki eylemin oluşumunda toplumsal yapının önemi vurgulanmıştır. Bireysel değerlere değinilmemiştir.

(Ahlak Felsefesi) Cevap C

YGS / GNL-2 (1314)

5

YGS

35(31). Parçada bilimsel ürünlerin tek bir kişi tarafından üretilmediği vurgulandığı için birikimselliğe dayanarak ilerlediğine ulaşılabılır.

(Bilim Felsefesi) Cevap A

36(40). Toplamların dinin esaslarını yeniden belirleme yetkisi yoktur. Dinin esaslarını Allah'ın buyrukları ve Peygamberimizin Kur'an'ı açıklayan uygulamaları belirler.

(İslamiyet ve Türkler) Cevap B

37(39). Her türlü hak ve özgürlükler güvence altına Anayasa'mızca alınmıştır.

(Laiklik ve Din) Cevap D

38(36). İnsanların eşit olması ve insanların can, mal, namus, şeref, haysiyet ve özgürlüklerine dokunulmaması ortak bildirim olarak bir bildirimdir. Beyannamede, kadın haklarının özel olarak garanti altına alınması yoktur ve eşitliği sadece söz konusudur.

(Değerler) Cevap D

39(37). İlgili ayette "Cimrilikten kaçın, cömert ol!" cümlesi geçmemektedir. Konu başka ayetlerde anlatılmıştır.

(Değerler) Cevap: B

YGS / GNL-2 (1314)

SOSYAL BİLİMLER

40(38). Kur'an'a göre Allah'a inanmak birey için yeterli değildir. İnanmak ve ibadet etme yükümlülüğümüz vardır.

(Kur'an ve Ana Konuları) Cevap E

41(44). Din inanca dayandığı için mutlaktır, eleştiriye kapalıdır,. Bu yüzden dogmatiktir.

(Felsefeye Giriş) Cevap C

42(45). Sanat bilgisi ve felsefi bilgi insanın yaratıcılığının ürünü olduğu için öznelidir. (Subjektif)

(Bilgi Felsefesi) Cevap E

43(43). Parçada sezgiler vurgulandığı için us (akıl) ahlakın temelinde olamaz.

(Ahlak Felsefesi) Cevap E

44(41). Platon devleti bir organizma olarak insana benzettiği için varlığını insan doğasına dayandırır.

(Siyaset Felsefesi) Cevap B

45(42). Parçada varlıkları kendinden türeten öz arayışı, varlığın arkhesi (ana maddesi) nedir sorusunu ortaya çıkarmış ve bu soruyla felsefi etkinlik doğmuştur.

(Felsefeye Giriş) Cevap D

6

ÇÖZÜMLER

16(4). $\text{Ekok}(5, 6, 4) = 60$

$$5x = 6y = 4z = 60 \text{ k}$$

$k = 3$ için

$$5x = 6y = 4z = 180$$

$$36 + 30 + 45 = 111$$

(Oran – Orantı) Cevap D

17(5). $s(A) = s(B) = s(C) = s(D)$

$$x + 12 = 18 + z = 22 + y = 13 + y + t \Rightarrow t = 9 \text{ dur.}$$

$$x = 10 + y$$

$$z = 4 + y$$

$$x + y - 2z = 10 + y + y - 2(4 + y) = 10 + 2y - 8 - 2y = 2$$

$$x + y - 2z + t = 2 + 9 = 11$$

(Kümeler) Cevap B

18(6). $f(5) = \frac{5+1}{2} = 3$

$$f(3) = \frac{3+1}{2} = 2$$

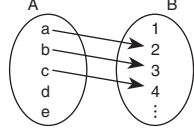
$$f(2) = 2 + 3 = 5$$

$$2014 \equiv 1 \pmod{3}$$

$$(f \circ f \circ f \dots \circ f)(5) = 3$$

(Fonksiyonlar) Cevap A

19(7).



$$2 \cdot \binom{n}{2} = 72 \quad s(B) = n + 3$$

$$\frac{n(n-1)}{2} = 36 \quad s(B) = 9 + 3$$

$$n(n-1) = 72 \quad = 12$$

$$n = 9$$

(Fonksiyonlar) Cevap C

TEMEL MATEMATİK

$$20(8). \sqrt[5]{\frac{5+3}{5-2}} = \frac{8}{3}$$

$$\frac{1}{1+3} = -\frac{1}{4}$$

$$\frac{2}{3} \cdot \left(-\frac{1}{4}\right) + \frac{5}{1+2} = -\frac{2}{3} + \frac{5}{3} = 1$$

(İşlem) Cevap B

21(9). Elmaların sayısı: E

Armutların sayısı: A

Portakalın sayısı: P

$$P = A - 16$$

$$E = P + 4 \Rightarrow E = A - 12$$

$$3E > A \Rightarrow 3(A - 12) > A$$

$$20 > A > 18$$

$$3A - 36 > A$$

$$A = 19$$

$$2A > 36$$

$$E = 7$$

$$A > 18$$

$$P = 3$$

$$E + P = 10$$

(Problemeler) Cevap A

22(10). Tablo değerlendirildiğinde,

1. soru Doğru

2. soru Doğru

3. soru Yanlış

4. soru Yanlış

5. soru Doğru

Buna göre Deniz 4 puan alır.

(Problemeler) Cevap D

YGS / GNL-2 (1314)

9

YGS

23(11). X karışımı, $\frac{20}{50} \Rightarrow \%40$

Y karışımı, $\frac{10}{50} \Rightarrow \%20$

$$\text{Yeni şeker yüzdesi} = \frac{40 + 20}{2} = 30$$

(Problemeler) Cevap C

24(12). $(\uparrow - 1, 3) + (\downarrow \frac{13}{4}) - (\downarrow - 1)$

$$-1 + 3 - (-1) = 3$$

(İşlem) Cevap D

25(13). 90° 63 dönüm

$$80^\circ \quad x$$

$$x = \frac{63 \cdot 80}{90} = 56 \text{ dönüm}$$

(Problemeler) Cevap B

26(14). Kışlık lastik:

$$200x$$

%20 kâr

$$40x \text{ kâr}$$

Mevsimlik lastik:

$$100x$$

%10 zarar

$$10x \text{ zarar}$$

$$300x$$

$$30x \text{ kâr}$$

$$\frac{300x}{30x} = 10$$

%10 kâr

(Problemeler) Cevap E

27(15). Çalışma hızı V olsun

$$15 \cdot V = 3V + 6(V + x)$$

$$12 \cdot V = (V + x)$$

$$2V = V + x$$

$$V = x$$

(Problemeler) Cevap A

$$28(16). \frac{V_I}{V_{II}} = \frac{\frac{50}{150-50}}{\frac{30}{150-30}} = \frac{\frac{50}{100}}{\frac{30}{120}} = \frac{1}{2} = 2$$

(Problemeler) Cevap A

TEMEL MATEMATİK

29(17). Birinci kişi için 5 farklı koltuk

İkinci kişi için 4 farklı koltuk

Üçüncü kişi için 3 farklı koltuk

seçeneği vardır.

Bundan dolayı,

$$5 \cdot 4 \cdot 3 = 60 \text{ farklı şekilde oturabilirler.}$$

(Permütasyon) Cevap B

30(18). Farkı 2 veya -2 olan sayılar

$$\begin{array}{c} 1,3 \\ 2,4 \\ 3,5 \\ 4,6 \\ 5,7 \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{c} 1,3 \\ 2,4 \\ 3,5 \\ 4,6 \\ 5,7 \end{array}} \right\} 5 \text{ tane}$$

$$\binom{7}{2} = \frac{7 \cdot 6}{2 \cdot 1} = 21$$

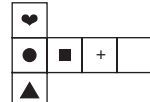
$$\frac{s(A)}{s(E)} = \frac{5}{21}$$

(Olasılık) Cevap D

$$\begin{array}{l} 31(19). 2012 \text{ yılında } (10 - 4) \cdot 500 = 3000 \text{ kâr} \\ 2013 \text{ yılında } (10 - 8) \cdot 500 = 1000 \text{ kâr} \\ \hline 4000 = 800 \text{ birim mal} \end{array}$$

(Problemeler) Cevap D

32(20). Kupon açılımı yapıldığında $x \rightarrow \heartsuit$



$y \rightarrow \blacksquare$

$z \rightarrow +$

(Sayısal Mantık) Cevap B

YGS / GNL-2 (1314)

10

ÇÖZÜMLER

33(37). $m(\widehat{BAD}) = m(\widehat{DAC}) = m$ dersek

$$m(\widehat{BED}) = m(\widehat{ABE}) + m(\widehat{BAE})$$

$$m(\widehat{BED}) = \alpha + m \text{ olur.}$$

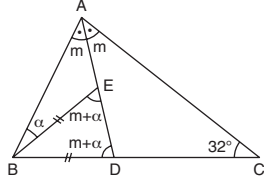
$|BE| = |BD|$ olduğundan

$$m(\widehat{BED}) = m(\widehat{BDA}) = m + \alpha \text{ dir.}$$

$$m(\widehat{BDA}) = m(\widehat{DAC}) + m(\widehat{ACB})$$

olduğundan

$$m + \alpha = m + 32^\circ \text{ ve } \alpha = 32^\circ \text{ bulunur.}$$



(Üçgende Açılar) Cevap C

34(38). Şekilde $\widehat{BAD}$ 'i

$15^\circ - 75^\circ - 90^\circ$ üçgeni olduğundan

$|BE| = 2$ cm ise $|AD| = 8$ cm olur.

$|AB| = |BC|$ ise $m(\widehat{DAC}) = 30^\circ$ ve

$m(\widehat{ACB}) = 45^\circ$ olur.

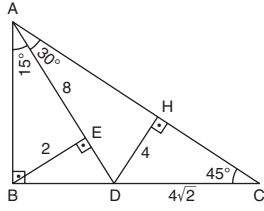
$[DH] \perp [AC]$ çizilirse

$\widehat{ADH}$ i $30^\circ - 60^\circ - 90^\circ$ üçgeni olur ve

$|AD| = 8$ cm ise $|DH| = 4$ cm olur.

$\widehat{DHC}$ i $45^\circ - 45^\circ - 90^\circ$ üçgeni olduğundan

$|DH| = 4$ cm ise $|DC| = 4\sqrt{2}$ cm bulunur.



(Dik Üçgen) Cevap D

TEMEL MATEMATİK

35(39). B, A, E doğrusal olacak

şekilde uzatılırsa

$$m(\widehat{DAE}) = 55^\circ \text{ olur.}$$

$$m(\widehat{CAD}) = m(\widehat{DAE}) = 55^\circ$$

olduğundan

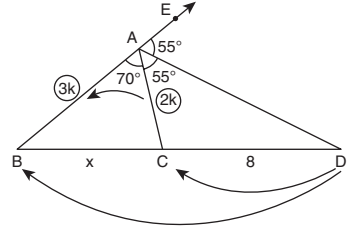
$[AD]$ dış açıortay olur.

Dış açıortay teoremi uygulanırsa

$$\frac{8}{8+x} = \frac{2}{3}$$

$$\Rightarrow 24 = 16 + 2x$$

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



(Açıortay) Cevap B

36(40). $|DE| = k$ cm dersek

$|AD| = 2k$ cm olur.

Yükseklikleri aynı olan üçgenlerde alanlar oranı tabanlar oranı olduğundan

$$A(\widehat{BDE}) = 8 \text{ cm}^2 \text{ ise}$$

$$A(\widehat{ABD}) = 16 \text{ cm}^2 \text{ olur.}$$

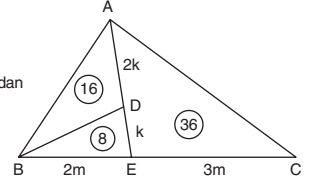
$|BE| = 2$ cm dersek

$|EC| = 3$ cm olur.

$$A(\widehat{ABE}) = 24 \text{ cm}^2 \text{ ise } A(\widehat{AEC}) = 36 \text{ cm}^2 \text{ olur.}$$

$$A(\widehat{ABC}) = A(\widehat{BDE}) + A(\widehat{ABD}) + A(\widehat{AEC}) \text{ olduğundan}$$

$$A(\widehat{ABC}) = 8 + 16 + 36 = 60 \text{ cm}^2 \text{ bulunur.}$$



(Üçgende Alan) Cevap E

YGS / GNL-2 (1314)

11

YGS

37(33). Bir çokgenin çizilebilmesi için n kenar sayısı olmak üzere en az $2n - 3$ elemana ihtiyaç vardır.

$$2n - 3 = 13 \Rightarrow n = 8 \text{ kenarlıdır.}$$

Düzgün çokgenin bir dış açısı α dersek $\alpha = \frac{360}{n}$ olduğundan

$$\alpha = \frac{360}{8} \Rightarrow \alpha = 45^\circ \text{ bulunur.}$$

(Çokgenler) Cevap D

TEMEL MATEMATİK

39(36). Dikdörtgende köşegenler kesiştiğinde

dört eşit parçaya ayrıldığına

$|AE| = |EC| = |ED| = |BE|$ dir.

$$m(\widehat{CAD}) = 36^\circ \text{ ise}$$

$[AD] \parallel [BC]$ olduğundan

$$m(\widehat{ACB}) = 36^\circ \text{ olur.}$$

$|BE| = |EC|$ olduğundan

$$m(\widehat{ECB}) = m(\widehat{EBC}) = 36^\circ \text{ olur.}$$

Bir üçgende iki iç açının toplamı bir dış açıyı verdiğiinden

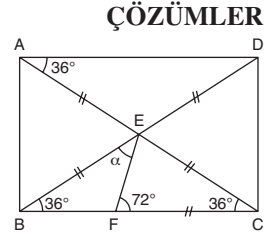
$$m(\widehat{EFC}) = m(\widehat{BEF}) + m(\widehat{EBC}) \Rightarrow m(\widehat{EFC}) = \alpha + 36^\circ \text{ olur.}$$

$$|EC| = |FC| \text{ olduğundan } m(\widehat{EFC}) = m(\widehat{FEC}) = \alpha + 36^\circ \text{ olur.}$$

$$\widehat{EFC} \text{ inde iç açılar toplamından } m(\widehat{EFC}) + m(\widehat{FEC}) + m(\widehat{ECB}) = 180^\circ$$

$$\Rightarrow \alpha + 36^\circ + \alpha + 36^\circ + 36^\circ = 180^\circ \text{ ve } \alpha = 36^\circ \text{ bulunur.}$$

(Dikdörtgen) Cevap D



38(34). İki doğrunun kesim noktası doğru denklemleri ortak çözülerek bulunur.

Buna göre

$$3x - 2y + 5 = 0$$

$$+ x + 2y + 7 = 0$$

$$4x + 12 = 0 \Rightarrow x = -3 \text{ olur.}$$

x değerini denklemlerden birisinde yerine koyarsak

$$3 \cdot (-3) - 2y + 5 = 0 \Rightarrow 2y = -4 \Rightarrow y = -2 \text{ olur.}$$

Aranılan koordinatlar $(-3, -2)$ bulunur.

(Doğrunun Analitik İncelemesi) Cevap A

40(35). Çemberde $|AB| = |CD| = 24$ cm

$[OE] \perp [CD]$ olduğundan

$|DE| = |CE| = 12$ cm olur.

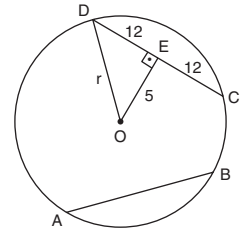
$[OD]$ çizilirse ve $|OD| = r$ dersek

$\widehat{OED}$ inde pisagor teoremi uygulanırsa

$$|OE|^2 + |DE|^2 = |OD|^2$$

$$\Rightarrow 5^2 + 12^2 = r^2$$

$$\Rightarrow r = 13 \text{ cm bulunur.}$$



(Çemberde Uzunluk) Cevap B

YGS / GNL-2 (1314)

12

ÇÖZÜMLER

1(7). Verilenlerden katıhal fiziği, termodinamik, mekanik fiziğin alt dallarıdır.

(Fiziğin Doğası) Cevap C

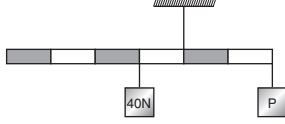
2(8). L ile M vektörleri büyüklük olarak eşittir. (I. yanlış)

$$\vec{K} + \vec{M} = \vec{L} \text{ dir. (II. doğru)}$$

$$(\vec{K} + \vec{M} + \vec{L}) = 2(\vec{L}) \text{ (III. doğru)}$$

(Vektörler) Cevap D

3(9).



$$40 = 2P \Rightarrow P = 20 \text{ N olarak bulunur.}$$

(Tork – Denge) Cevap B

$$x = \frac{4m + 4m + 10m}{3m} = 6$$

$$y = \frac{0m + 6m + 0}{3m} = 2$$

Kütle merkezi (6, 2) olan noktadır.

(Ağırlık Merkezi) Cevap B

$$5(11). d_1 = \frac{40}{40} = 4 \text{ g/cm}^2 \quad d_2 = \frac{20}{20} = 1 \text{ g/cm}^3$$

$$d_v = \frac{d_1 + d_2}{2} = \frac{4N}{2} = \frac{5}{2}$$

$$d_m = \frac{2 \cdot d_1 \cdot d_2}{d_1 + d_2} = \frac{2 \cdot 4 \cdot 1}{4 + 1} = \frac{8}{5}$$

$$\frac{d_v}{d_m} = \frac{\frac{5}{2}}{\frac{8}{5}} = \frac{25}{16}$$

(Kütle – Özkütle) Cevap E

FEN BİLİMLERİ

YGS

6(12). Hareketli pozitif yönden negatif yöne geçtiği anlarda araç yön değiştirmiş sayılır.

Buna göre 2t anında pozitif yönden negatif yöne geçmiştir.

(Doğrusal Hareket) Cevap B

7(13). Sürtünmeli yoldan her geçtiğinde bir mgh ık enerji kaybeder. İkişer kez gelip gittiğinde mgh daha kaybeder. Bu yüzden C noktasına kadar çıkabilir.

(İş – Enerji) Cevap A

$$8(14). V_{\text{Taşan}} = V_{\text{cisim}}$$

$$d = \frac{m}{V} \Rightarrow 2 = \frac{m}{30} \quad m = 60 \text{ g}$$

(Sıvıların kaldırma Kuvveti) Cevap C

9(1). Sistem dengede olduğundan ve pistonlar ağırlıksız olduğundan tüm basınçlar birbirine eşittir.

(Basınç) Cevap E

10(2). Denge sıcaklığı $20 < T_a < 30$ olmalı. 20°C sudan daha fazla alındığından 20°C 'ye daha yakın olacaktır. Karışımın sıcaklığı

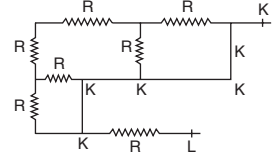
(Isı – Sıcaklık) Cevap E

11(3). Sistemde kısa devre mevcuttur.

Sadece K – L arasında

R direnci vardır.

Dolayısı ile eşdeğer direnç R dir.



(Elektrik) Cevap A

YGS / GNL-2 (1314)

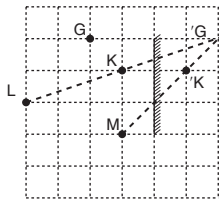
13

YGS

12(4). K lambası tüm devreye ve dolayısı ile pile paralel olduğundan en parlak yanan lamba K lambasıdır.

(Elektrik) Cevap A

13(6). Görüş alınana tüm cisimler girdiği halde K cisminin kendisi ve görüntüsü L ve M yi görmeyi engeller.



(Düzlem Ayna) Cevap E

14(5). Miknatıslar birbirini aynı kuvvetle iterler. Bu yüzden $N_1 = N_2$ olur. Yani cevap 1 bulunur.

(Miknatıslar) Cevap C

15(22). Simyacılar metallerle ilgili çalışmalar yapmış, barutu keşfetmiş ve barut, seramik ve cam üretimini gerçekleştirmişlerdir ama değersiz madenlerin altına çevrilmesi söz konusu değildir.

(Kimyanın Tarihsel Gelişimi) Cevap B

16(23). Maddelerin farklı fiziksel halde bulunma sebeplerinden biri tanecikler arası çekim kuvvetleridir. Tanecikler arası çekim kuvvetleri en fazla katı halde en az ise gaz halindedir. Bu nedenle maddenin en düzenli hali katıyken, en düzensiz hali gazdır.

(Madde ve Özellikleri) Cevap C

FEN BİLİMLERİ

ÇÖZÜMLER



$$\left(\frac{5 \text{ g}}{2 \text{ g}} \right) \times 0,4 \quad \left(\frac{2 \text{ g}}{0,8 \text{ g}} \right) \times 0,4 \quad \left(\frac{7 \text{ g}}{2,8 \text{ g}} \right) \times 0,4$$

Buna göre eşit kütlede alındıklarında (2 – 0,8) 1,2 g O_2 artar.

(Kimyanın Temel Yasaları) Cevap A

18(25). X atomunun proton sayısı;

$$i. y = p - e \Rightarrow +2 = p - 10$$

$$p = 12' \text{ dir.}$$

Proton sayıları farklı olduğundan X ve Y atomlarının kimyasal özellikleri aynı değildir ve bu atomlar izotop değildir.

Y'nin iyon yükü (n);

$$i. y = p - e \Rightarrow n = 11 - 10$$

$$n = +1' \text{ dir.}$$

(Atomun Yapısı) Cevap B

19(26). Y metalik, Z ise ametalik özellik gösterir. Bu nedenle Y ve Z arasında oluşan bileşik iyonik yapıya sahiptir.

(Bileşikler) Cevap D

20(27). Mg elementi 2A grubundadır ve metalik özellik gösterir. Cl elementi 7A grubundadır ve ametalik özellik gösterir.

MgCl_2 bileşiğinin elektron nokta gösterimi



(Bileşikler) Cevap C

YGS / GNL-2 (1314)

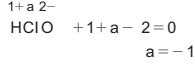
14

ÇÖZÜMLER

21(15). $\text{Fe}_2\text{O}_3 \rightarrow$ Demir (III) oksit
 $\text{MgSO}_4 \rightarrow$ Magnezyum sülfat
 $\text{N}_2\text{O}_5 \rightarrow$ Diazot pentaoksit

(Bileşikler) Cevap B

22(16). Bileşiklerde toplam yük sıfırdır.



(Bileşikler) Cevap D

23(17). $\begin{array}{c} 1+2-1+ \quad 1+ \quad 1- \quad 1+ \quad 1- \quad 1+ \quad 2- \\ \text{NaOH} + \text{HCl} \rightarrow \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O} \end{array}$

Yükler değişmediğinden redoks (yükseltgenme – indirgenme) tepkimesi değildir. Nötrleşme tepkimesidir.

(Kimyasal Değişimler) Cevap B

24(18). Çözünen miktar daha az olduğundan I. Çözelti seyreltiktir.

II. Çözeltinin kütlece % derişimi ve yoğunluğu daha büyüktür.

(Karışımlar) Cevap D

25(19). Y'nin doayun çözeltisi soğutulursa, çözelti doymamış hale gelir.

(Karışımlar) Cevap E

26(20). Naftalin – su katı-sıvı heterojen karışım olduğundan ayırma hunisi ile ayrıştırılamaz.

(Karışımlar) Cevap E

27(). Periyodik tablonun 17. grubu 7A grubudur. Bu grubun özel adı halojenler'dir.

(Periyodik Tablo) Cevap B

FEN BİLİMLERİ

28(36). Amino asitler arasında peptit bağı kurulur.

(Canlıların Temel Bileşenleri) Cevap D

29(37). Selüloz bitkide üretilip çeper yapısına katılır. Laktoz memeli hayvanlarca üretilip süte katılır.

(Canlıların Temel bileşenleri) Cevap C

30(38). ATP hücre dışına çıkamaz. ATP üretimine fosforilasyon denir.

(Enerji – Metabolizma) Cevap B

31(39). Hücre dış ortama su vereceğinden büzülerek plazmoliz olur.

(Hücre Zarında Madde Geçiş) Cevap C

32(40). CO_2 özümlemesi ototrof canlılardaki fotosentez veya kemosentezde görülür.

(Canlılarda Beslenme İlişkileri) Cevap E

33(28). pH 6 – 8 aralığında üç enzim de çalışabilmektedir.

(Enzimler) Cevap D

34(29). Parça etin sindirim süresinin uzun oluşu substrat yüzeyinin az olması ile alakalıdır. Enzim çalışmaktadır.

(Enzimler) Cevap C

15

YGS

35(30). Takım ailenin bir üst basamağıdır ve aynı takımın türleri aile basamağında ayrılabilir. Akrabalık ise türe doğru artar.

(Canlıların Sınıflandırılması) Cevap A

36(31). Stoma artması terlemeyi ve su kaybını artırır. Aynı şekilde kurak ortam bitkilerinde kütikulanın kalın olması gerekir.

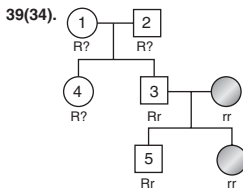
(Canlılar Alemi) Cevap C

37(32). Döllenme ile zigot oluşumu kalıtsal çeşitliliğe neden olduğundan eşeyli üremdir.

(Eşeyli ve Eşeysiz Üreme) Cevap E

38(33). Sperm ve yumurta mayoz sonucu oluşurlar. Tekrar mayoz geçiremezler.

(Hücre Bölünmeleri) Cevap C



(Kalıtım) Cevap D

40(35). Küçük dolaşım sağ karıncıkla (c) başlayıp sol kulakçıkla (b) biter.

(Vücudumuzda Sistemler) Cevap E

YGS / GNL-2 (1314)

FEN BİLİMLERİ

ÇÖZÜMLER

YGS GENEL DENEME SINAVI – 2 CEVAP ANAHTARI									
YGS-(A) GRUBU CEVAP ANAHTARI					YGS-(B) GRUBU CEVAP ANAHTARI				
NO	TÜRKÇE	SOS	MAT	FEN	NO	TÜRKÇE	SOS	MAT	FEN
1	A	D	C	C	1	E	C	D	E
2	C	D	A	D	2	B	E	A	E
3	D	B	A	B	3	D	A	C	A
4	E	E	E	B	4	C	C	D	A
5	D	A	D	E	5	C	C	B	C
6	A	E	D	B	6	E	B	A	E
7	D	D	C	A	7	E	A	C	C
8	C	B	D	C	8	D	D	B	D
9	E	C	D	E	9	C	D	A	B
10	B	E	C	E	10	E	B	D	B
11	D	A	D	A	11	E	E	C	E
12	C	C	B	A	12	D	A	D	B
13	C	C	D	E	13	B	E	B	A
14	E	B	A	C	14	E	D	E	C
15	E	A	C	B	15	C	B	A	B
16	D	B	D	C	16	D	A	A	D
17	C	E	B	A	17	A	D	B	B
18	E	B	A	B	18	B	B	D	D
19	E	C	C	D	19	C	D	D	E
20	D	A	B	C	20	E	B	B	E
21	B	E	A	B	21	D	E	C	B
22	E	C	D	D	22	B	B	A	B
23	C	B	C	B	23	A	C	A	C
24	D	A	D	D	24	C	A	E	A
25	A	D	B	E	25	D	E	D	B
26	B	B	E	E	26	A	C	D	D
27	C	D	A	B	27	A	B	C	C
28	E	E	A	D	28	E	C	D	D
29	D	D	B	C	29	D	D	D	C
30	B	B	D	B	30	C	C	C	A
31	A	E	D	C	31	E	A	D	C
32	C	C	B	E	32	A	E	B	E
33	D	D	C	D	33	A	D	D	C
34	A	C	D	C	34	C	B	A	D
35	A	A	B	A	35	D	E	B	E
36	E	B	E	C	36	E	D	D	D
37	D	D	D	E	37	D	B	C	C
38	C	D	A	C	38	A	E	D	B
39	E	B	D	D	39	D	D	B	C
40	A	E	B	E	40	C	B	E	E
41		C			41		B		
42		E			42		D		
43		E			43		E		
44		B			44		C		
45		D			45		E		

16