

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

TYT-10

1. Şiirlerinde Mevlana'nın etkisi hissedilirken yaşadığı dönemde taşıdığı fikirler itibarıyla onu Mehmet Akif'le kol kola görürüz.

Bu cümledeki "kol kola görmek" sözüyle anlatılmak istenen nedir?

- A) Benzer ortamlarda bulunma
- B) Söyleyiş benzerliği içinde olmak
- C) Düşünsel birlikteliği taşımak
- D) Yakın ilişkiler içinde olmak
- E) Anlatım yönünden öykünmek

3. İnsan nereye giderse gitsin sorunlarından kaçmaz. Sokrates'e, sorunları olan birinin geziye çıktığı fakat sorunlarından bir türlü kurtulamadığı söylenince Sokrates "Kendini de götürmüştür." demiş.

Parçadaki filozofun "kendini de götürmek" sözüyle anlatılmak istediği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aynı anlayışla olaylara bakmayı sürdürmek
- B) Yaşananları kabullenememek
- C) Düşüncelerin ağırlığını kaldıramamak
- D) Sorunları çözebilecek kapasitede olamamak
- E) Başkalarının düşüncelerine değer vermemek

2. I. Bu kentte yaşamak, en son isteyeceğim şeydi.
II. Kaç kez bir daha dönmek üzere başka kentlere gittim.
III. İstanbul beni yaşamın çıkmazlarına sürükledi.
IV. Gökyüzünde kapkara bulutlar vardı.
V. Rihattındaki insanlar ıslanmamak için vapura koşuyorlardı.

Yukarıdaki cümlelerin hangisinde gerçek anlamının dışında (mecaz) kullanılmış bir sözcük vardır?

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

4. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük bir yansımadır?

- A) Burada her sabah berrak bir gökyüzüyle güne uyanırsınız.
- B) Rüzgârın şiddeti, yükselerek çıktıkça artıyordu.
- C) Karadeniz'de evlerin çoğu ahşaptan yapılır.
- D) Kapıdan gelen gıcırta bir an için bizi korkuttu.
- E) Yaz aylarının neşesi yavaş yavaş bitiyordu.



5. I. İstanbul'u sevmiş ve ona layık olmaya çalışmış kalemlerle sanatçıları da önemseyebilmeliyiz. (ad aktarması)
 II. Kalmadı elde avuçta bir şey. Dostluklar da bitti birer birer. (kinaye)
 III. Kömür ocaklarının yeniden yapılandırılmasına başlandı. (dolaylama)
 IV. Özgürlüğe ne kadar önem verdiğinizi yaptırımlarınızla açıkça gösteriyorsunuz. (tariz)
 V. Anlaşılmaz, garip köylü ağızlarıyla konuşuluyordu. (terim)

Yukarıdaki numaralı cümlelerin hangisi, ayrıca içinde verilen kavramla ilgili bir örnek içermez?

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

6. I. Bu evi bir an önce elden çıkarmalıyız.
 II. Biraz daha uzatırsan tepem atacak.
 III. Çok kızmışsa hepimiz suyuna giderdik.
 IV. Damarına basılınca ne yapacağını hiçbirimiz kestiremezdik.
 V. Dönüşüm gerçekleşirse bugünlerimizi de mumla ararız.

Yukarıdaki numaralanmış cümlelerde geçen deyimlerden hangi ikisi, anlamca karşı durumları karşılamaktadır?

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

7. (I) Bir ırmağa benziyor zaman, hayretten donakalmış. (II) Perdede hep aynı gölgeler, Karagöz'ün repertuarı tarihinkinden zengin. (III) Mesela Şark hep aynı, düzen değişmez. (IV) Orada fert değildir ayaklanan, sokaktır her zaman. (V) Tarih sürekli anlatır, yazar bunu hiç değiştirmeden.

Bu parçada numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. cümlede, doğadan insana aktarma yapılmıştır.
 B) II. cümlede, karşılaştırmadan yararlanılmıştır.
 C) III. cümlede, örnekleme yer almıştır.
 D) IV. cümlede, ad aktarması vardır.
 E) V. cümlede, kişileştirmeye yer verilmiştir.

8. Başta annem. Çok tatlı, çok canlı bir dille çok güzel masallar anlatırdı bana. Şairliği de vardı. Okuma yazması yoktu ama biraz dertlendi mi hastalandı mı kafiyeli konuşmaya, şiir söylemeye başladılar. Ben de ister istemez etkilenir, duygulanırdım. Sonra bir de ağabeyim vardı, şairdi o da. Hatta birkaç güzel şiiri de yayımlanmıştı. Küçükken ona özenir, şiir yazmaya çalışırdım. Çok ilgilenirdi şiirimle, onları inceler, bana öğütler verirdi. Bir de lisede edebiyat öğretmenim vardı. Defterimde birkaç şiirimi görmüştü. Beni ne zaman görse "Hani, nerede yenile-ri?" diye sorardı.

Yukarıdaki parçanın anlatımı için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Açık, anlaşılır bir dille yazılmıştır.
 B) Öyküleyici anlatımdan yararlanılmıştır.
 C) Aralarında neden-sonuç ilişkisi olan cümleler vardır.
 D) Doğrudan anlatıma yer verilmiştir.
 E) Sitem cümleleri kullanılmıştır.

9. Ne kadar bilirsen bil; bildiklerin, karşındakinin anlayabildiği kadardır.

Aşağıdaki cümlelerden hangisi anlamca bu cümleye en yakındır?

- A) Bildiklerini yalın ve açık bir şekilde anlattığın kadar anlarsın.
 B) Söylediklerimin anlam kazanması karşındakiyle olan ilişkiye bağlıdır.
 C) Karşındakinin bizi anlaması söylediklerimizin inandırıcılığıyla doğru orantılıdır.
 D) Çok bilmek, karşındakinin söylediklerimizi anlamasıyla bir değer taşır.
 E) İnsanların anlama ve algılama düzeyi iletişimi kolaylaştırır veya zorlaştırır.

10. Bugünlerde aynanın önünden geçerken durup aynaya bakıyorum: “Bu yaşlı adam ben miyim? Hayır, ben olamam. Daha çocuğum ben.” demek ne kadar da zor artık.

Bu parçada altı çizili bölümle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yaşlılık herkesi farklı şekilde etkiler.
 B) Bazen kendimize başka bir hayat yakıştırırız.
 C) Genç görüldüğümüz fotoğraflar bizi mutlu eder.
 D) Çocukluk yıllarımızı özlemle anarız gün geçtikçe.
 E) Duygular dış görünüşten farklı bir hâl alabilir.

11. (I) *İnternet*’in yaygınlaşması sonucunda bilgisayar teknolojisi çok gelişmiştir. (II) Günümüzde özellikle e-posta ve anlık ileti programları yaygınlaşmıştır. (III) Yeni nesil *İnternet* kullanıcıları web, blog, twitter gibi birçok kavramla tanışmış ve onları kullanmaya başlamıştır. (IV) *İnternet* kullanıcıları başta gençler olmak üzere çocuklardan yaşlılara, kadınlardan erkeklere kadar büyük bir kitleyi etkisi altına almıştır. (V) Bu hızlı gelişim teknolojik kolaylıkların yanı sıra toplumumuz açısından Türkçenin yanlış kullanımını da beraberinde getirmiştir.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde konuya farklı bir açıdan yaklaşmıştır?

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

12. (I) Ne denli nesnel olması istenirse istensin, bir yapıtın özetinin önemli ölçüde öznel olacağı bilinmesi, yapıtın önemini azaltmaz. (II) Tersine, bütünden süzölmüş tortuları okumanın yararı vardır özetlerde. (III) Ancak yapıttan uzaklaşıp özete sığınmayı yeğleyen tembel okurun ekmeğine yağ süren bir yanı da yok değildir özetin. (IV) Ayrıca her özet, kitabı kitap yapan ayrıntıların bir bölümünün atlanıp bir bölümünün altının çizilmesi gibi, özetleyen isteğine göre de olacaktır. (V) Bu sakıncalara karşın özetleme uğraşı, yapıta açılan bir yol olabilir pekâlâ.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde “özet”in olumsuz yanlarından söz edilmiştir?

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

13. Bazen insan nelerden huzur duyduğunu bilemiyor. Güneşli bir günde kır çiçeklerinin kokusu, çok kişinin dikkatini bile çekmemiştir. Mutluluğu hep büyük şeylerde aramak, bizi farkında olmadan karamsarlığa itiyor. Bir kuşun ötüşü, bir kedinin miyavlayışı bile hayatın güzelliğini gösterir. Mutlu olmak için var olanları değerlendirmek, olumsuzlukları lehimize çevirmek gerekir.

Bu parçada asıl vurgulanmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsanın davranışları ruhsal durumu ile ilgilidir.
B) Basit, sıradan şeylerdeki güzellikleri de görebilsek mutlu olabiliriz.
C) Sıradan insan, sıradan şeylerden mutlu olunabileceğini bilmelidir.
D) Bireyin mutluluk sebebi, toplumun da mutluluk sebebidir.
E) Mutluluğu büyük şeylerde aramamalıyız.

14. Yazının hızla mekanikleştiği, düşüncenin kıyıya vurduğu bir dünyada dijital teknolojiyle beraber yazı da uçucu bir özellik kazanmıştır. Artık sadece söz değil yazı da gözüne kestirdiği boşluklarda uçuyor. Nasıl kâğıt üzerinde kalem soylu, saf kan bir atsa klavyeye inip kalkan parmaklar da motorize ekip gibidirler. Yazı sanki tüketime uyumlu, seri üretimin dışı va-zifesini görür.

Bu parçada yazarın asıl anlatmak istediği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Günümüzde düşünceleri yazıyla ifade etmek yeterince tercih edilmemektedir.
B) Yazılı iletişim, sözlü iletişime göre yoğunluk kazanmıştır.
C) Teknolojinin yaygınlaşmasıyla yazı yazmak sıradan bir tüketim malzemesi hâline gelmiştir.
D) Teknolojiyle birlikte iletişim kurmanın nitelikleri değişmiştir.
E) Teknoloji, yazının kalıcılığını olumsuz yönde etkilemiştir.

15. İlham perisi içimi iyice dürtükleyip “Hadi, yaz!” demedikçe bir romana başlayamam. Ama bir roman, buyruğu verdi diye de hemen masa başına çökmem. Bir iç oluşum sonucu gelen bu buyruğu önce denetlemem gerekir. “Bende olanlar böyle bir roman yazmaya yeterli mi, bende olmayanın hangisini sonradan edinebilirim; peki bunları gerçekten edinebilir miyim; bunları yazıya, kâğıda nasıl aktarırım?” gibi sorular bir romanı tasarlarken beni epeyce düşündürür. Karar verdikten sonra, nedense, ilgisiz bir defter edinip konuyla ilgili son derece savruk bir taslak hazırlarım. Hazırladığım bu taslağı, sonradan bilgisayarda bazen iki bazen üç kez yazarak geliştirmeye çalışırım. Daha sonra bu taslağı yaşamın içinde denetlerim. Yaşamla örtüşmeyen her türlü detayı atarım taslaktan.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Roman için gelen ilhamın bir iç oluşum sonucu ortaya çıktığına
B) Yazarın, romanını tasarlarken kafasındaki birtakım sorulara cevaplar aradığına
C) Yazarın, romanının taslağını kafasındaki sorulara cevaplar bulduktan sonra yazdığına
D) Roman taslağını geliştirmeye çalışırken yazarın savruk bir üslup kullandığına
E) Sanatçının, roman taslağını hazırlarken hayatın içindeki unsurları anlatmaya çalıştığına

16. O sanatçıyı çok iyi tanırdım, tüm eserlerini okuduğumu da söyleyebilirim. Kendi yazınımı gibi gelirdi onun yazıları size. Ben de bunu düşünmüştüm, dersiniz. Her okuyan kendi duygularını, düşüncelerini bulurdu onda. Çok okuyan bir okuyucu olarak sanatçının herkesten ayrıldığını söyleyebilirim. Anlatımında, kelime oyunu yapmayan bir çocuk saflığındaydı onun yazıları. Ben onun yazılarını okurken akıntıya kapılmış, delice bir süratle sonuca ilerleyen bir sandal gibi hissediyordum kendimi.

Bu parçada söz konusu sanatçıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Duygu ve düşüncelerin tercümanı olduğu
- B) Eserlerinin çoğunda çocuk dünyasını yansıttığı
- C) Akıcı bir anlatımının olduğu
- D) Özgün bir tarzının olduğu
- E) Süslü ve sanatlı bir dil kullanmadığı

17. (I) Biz entelektüeller, çok defa düşünceyi, rolü yüceltiriz ve bundan bir gurur payı çıkarırız. (II) Şüphesiz, soyut düşüncelerin de medeniyetin vücuda gelmesinde büyük payı vardır. (III) Newton veya Einstein elleri ile değil, kafaları ile çalışan insanlardı. (IV) Fakat insanoğlu her biri 117 eklemli, bin bir hareketi yapmaya elverişli iki ele sahip olmasaydı; onlarla dış dünyaya ait varlıkları yakalamasaydı bu medeniyeti vücuda getiremezdi. (V) Ayaklarınızla bir şey yakalamaya çalışınca elin üstünlüğünü anlarsınız.

Bu parçadaki numaralı cümlelerden hangisi paragrafta asıl anlatılmak istenen düşünceyi içermektedir?

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

18. Türkçenin ses gücünü tam anlamıyla gösteren bir şair olan Bâki, kasidelerinden çok gazelleriyle bilinmektedir. Yazmış olduğu şiirlerde aruz veznini ve dili kusursuz şekilde kullanmıştır. Bâki, devrinde "Sultan-üş Şuara" yani "Şairlerin Sultanı" olarak bilinir. Şiirlerinde konu olarak aşk, tabiat, şarap, neşe temaları göze çarpar. Onun şiirlerinde tabiat ilk kez gerçek görüntüsüyle işlenmiştir. İstanbul divan Türkçesinin en büyük şairlerinden olan Bâki, rindane şiir tarzını benimsemiştir. Onun şiirlerinde Kanuni Dönemi'nin ihtişamlı ve zengin hayatının izleri de görülmektedir.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Bâki, gazelleriyle tanındığı için, hiç kaside yazmamıştır.
- B) Bâki, döneminin sosyolojik olaylarına da yer vermiştir eserlerinde.
- C) Bâki'nin dönemine kadar hiç kimse doğayı gerçekçi biçimde betimleyememiştir.
- D) Bâki, döneminde İstanbul Türkçesini iyi kullanan bir şairdir.
- E) Bâki, Kanuni döneminin önemli sanatçılarından.

19. Ben, en önemsiz görülen bir fıkradan, bir cümleden bir hikâye hatta koca bir roman çıkarabilirim. Sanat, hikâyesini veya romanını yazdığım o önemsiz şey değil; benim o şey çevresinde canlandırdığım hayattır.

Bu parçaya göre sanatı var eden aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sanatçının geçmiş yaşamı
- B) Sanatçının başkalarından esinlenmesi
- C) Önemsiz fıkralar ve cümleler
- D) Sanatçının doğru bildiği cümleler
- E) Sanatçının yaratma gücü ve kurgusu

20. Bugün kullandığımız dil, bize Halit Ziya'dan, Ömer Seyfettin'den, Yakup Kadri'den miras kalmadı. Onların yapıtlarını okuduğumda zevk alıyorum fakat bana tek kelime öğretmiyorlar. Üstelik, Türkçenin klasik yapıtı olduğunu da düşünmüyorum; o hâlde dilimizi klasiklere de borçlu değiliz. Öğrendiğimiz, öğrettiğimiz, türkü yakıp öyküler yazdığımız dilimizi evimize, topluluğumuza, coğrafyamıza borçluyuz.

Aşağıdakilerden hangisi bu sözleri söyleyen kişinin düşünceleriyle bağdaşmaz?

- A) Dil, içinden çıktığı toplumun kültürüne ve yaşayışına göre biçimlenir.
- B) Aile ve çevre, dilin öğrenilmesi ve geliştirilmesinin kaynağını oluşturur.
- C) Ünlü yazarlar, yazdıkları dile katkıda bulunur.
- D) Dil, yapısı gereği evrensel değil, ulusal bir nitelik taşır.
- E) Yazarların, Türkçenin gelişmesinde etkili olduğundan söz edilemez.

21. Eserlerinde hem konu hem de kişi bakımından bir zenginlik vardır. Özellikle hikâyelerinde yer yer halkın konuştuğu dile başvurur. Anlattığı karakterlerin psikolojik yapısını ve iç dünyasını sergilemesi onun önemli bir özelliğidir. Zaman zaman yergiye ve gülmeceye de yer verir. Yansıtmak istediği gerçekleri, yarattığı karakterlerle anlatır.

Bu parçada sözü edilen sanatçıyla ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Anlatımı etkileyicidir.
- B) Gerçeklerden yola çıkar.
- C) Kişilerin psikolojik ve duygusal özelliklerini ön plana çıkarır.
- D) Düşüncelerini kahramanları aracılığıyla anlatır.
- E) Toplumdaki eksiklikleri ve yanlışlıkları dile getirir.

22. Benim şiirimi kesik kesik okumalı; dura dura. Sözcükler arasında gerekli boşlukları bırak bırak. Benim şiirim yüksek sesle okunacak şiir değil. Ancak havasına girdikten sonra o havanın gerektiği kollarıslara dikkat ederek okunması icap eden şiir.

Böyle diyen bir şair ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Yoğun anlamlı şiirler yazdığı
- B) Akıcı bir dil kullandığı
- C) Özgün temalara yer verdiği
- D) Yalın bir anlatımla yazdığı
- E) Şiirde yenilik peşinde koştuğu

23. (I) Adlar, eylemlerle birlikte bütün dillerde kelime türlerinin temelini teşkil eder. (II) Çoğu ad ile karşıladığı varlık arasında herhangi bir bağ veya benzerlik kurmak mümkün olmamaktadır. (III) Dünyada her şey mutlaka bir ad ile bir eylemin yürümesi etrafında döner. (IV) Her eylem bir eyleyene ihtiyaç duyar, her eyleyen daima eyleme yaşar. (V) Bu evren eyleyenlerle eyleneğin hayat verdiği bir evrendir.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

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

24 ve 25. soruları aşağıdaki parçaya göre yanıtlayınız.

Dünya edebiyatında ilk örneğinin 17.yy. sonunda İngiltere’de verildiği polisiye roman türü, bundan yaklaşık iki yüz yıl sonra Türk edebiyatında Batılılaşmanın başladığı yıllarda görülür. Tanzimat Devri yazarlarından Ahmet Mithat Efendi’nin Esrar-ı Cinayat isimli eseri bizde polisiye roman türünün ilk örneği olarak kabul edilmektedir. Ondan sonra da pek çok polisiye roman tefrikası gazetelerde yer almıştır. Popüler roman anlayışı içinde değerlendirilebilecek polisiye romanlar şüphesiz ki zamanımızda da rağbet gören roman türleri arasındadır. Okurları, teması ve kurgulama tekniği ile merak duygusu içinde bırakarak akışı sağlayan polisiye roman, genel itibarıyla konusunu polisin görev alanına giren olaylardan seçen roman olarak düşünülmektedir. Hikâyeyi kurguya dönüştürmek polisiye romanda esas teşkil eder. Polisiye roman yazarı kurguyu etkili bir şekilde oluşturduğu takdirde romandan beklenenin hakkını verecektir. Etkili olmanın yolu ise gerilimden geçer. Bu tarz romanlarda olayların beklenen şekilde çözüme ulaşmaması, fikirler ve duygular arasında yaşanan çatışmalar gerilim doğurur ve tüm bunlar kurguyu sağlamlaştırır.

24. Bu parçada “polisiye roman”la ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değnilmemiştir?

- A) Türk edebiyatına Batı’dan geçen bir tür olduğuna
- B) Geçmişten günümüze kadar ilgiyle okunduğuna
- C) Başarısının, sanatçısının hayal gücüne bağlı olduğuna
- D) Merak ve gerilimin kurguyu beslediğine
- E) Okuyucunun olayı çözmesi ve beklentilerini karşılamaının yapıtın başarısını gösterdiğine

25. Bu parçanın anlatımı için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Açıklamaya başvurulmuştur.
- B) Öznel ifadelere yer verilmiştir.
- C) Benzetmelerden yararlanılmıştır.
- D) Dil, göndergesel işlevde kullanılmıştır.
- E) Çıkarımda bulunulmuştur.

26. Uzun zamandan beri, görkem dediğimiz şeyle ilgili, okuduğum bir kitaptan ya da yazıdan kaynaklanıp kaynaklanmadığını kestiremediğim bir teorim var. Bu teoriye göre, görkemin kendisini ifade edebilmesi, o görkemli şey neyse o şeyin belli bir bakış açısından algılanmasına bağlı çoğu kez. Fiziksel bir bakış açısından bahsediyorum burada. Tersinden, arka tarafından bakarsanız görkem yok olur birden. Dünyanın en güzel masasına alttan baktığınızda gördüğünüz çatlaklar, pürüzlü yüzey, lekeler, vida başları gibi unsurlarla görkemin kalkıp gitmesi gibi.

Bu parçada anlatılmak istenen aşağıdakilerin hangisidir?

- A) Bir kavramın algılanmasında öne çıkan şey ona bakış açısının farklılığıdır.
- B) Bir kavramı farklı algılayabilmek insanın bakış açısını zenginleştirir.
- C) Anlam, görünende değil, görünmeyende aranmalıdır.
- D) Her kavramın farklı ve değişik güzellikleri vardır.
- E) Bir şeyin gerçek anlamına varmak, uzun araştırmalar sonucunda olur.

27. --- Bu durum, kişinin elini kolunu bağlar, zamanını çalar. Oysa insan, yanlış da olsa seçimini yapsa ve uygulamaya geçse belki yanlışlığı fark edip düzeltilebilir. Bir şey yapmadan öylece beklerse olduğu yerde saymaya mecbur kalır.

Bu parçanın başına, düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Kişi birtakım konulardaki eksiklerini gizlemek yerine, onları gidermeye çalışmalıdır.
- B) Kimi zaman verdiğimiz kararların bedeli ağır olur.
- C) Kararsızlık, çok seçenekli durumlarda tercih yapamamaktır.
- D) Bir konuda acele edildiğinde hata yapma olasılığı yüksektir.
- E) İnsanın kimi alışkanlıkları, en çok kendine zarar verir.

28. Gün geçmiyor ki çevre felaketi haberlerde yer almasın. Büyük Okyanus'ta 30 metreye kadar yükselen dalgalar sahilleri yerle bir etti. Deniz dibindeki deprem ya da yanardağların patlamasından meydana geldiği söylenen bu dev dalgalara karşı uyarı ağları da para etmiyor. Hatırlanacağı gibi bu dev dalgalarda, 1993'te Endonezya'da bir adanın tamamını kapladı ve 2 bin kişinin yaşamını yitirmesine yol açtı. Yeni Gine'de yaşamını yitirenlerin sayısı ise 3 bini aştı.

Bu parçanın anlatımında aşağıdakilerin hangilerinden yararlanılmıştır?

- A) Örnekleme-tanımlama
- B) Açıklama-sayısal verilerden yararlanma
- C) Tartışma-somutlama
- D) Betimleme-benzetme
- E) Tanık gösterme-tanımlama

29. I. Sokaktan gelen sesleri duyuyorum.
II. Biliyorum güneşte ilerliyor zaman.
III. Öylece duruyor ama konuşmuyoruz.
IV. Uykular gözlerime yaklaştı yaklaşacak.
V. Seninle karşılaşınca ışıklar söner.

Bu dizelerdeki ses olaylarıyla ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- A) I. de, ünsüz yumuşamasına örnek vardır.
- B) II. de, bir sözcükte hem ünlü düşmesi hem daralma söz konusudur.
- C) III. de, ünsüz setleşmesi vardır.
- D) IV. de, ünsüz türemesi vardır.
- E) V. de, ünlü değişimi vardır.

30. Yağmurlu bir günün sabahında gözlerini araladı. Ağır hareketlerle kıpırdadı yatağın içinde. Kalkıp hazırlanmayı, sonrasında dışarı çıkmayı hiç istemedi.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Tamlayanı sıfat almış belirtili isim tamlaması
- B) Hem iyelik hem bulunma hâl eki almış isim
- C) Tamlananı hâl eki almış isim tamlaması
- D) Belirtme hâl eki almış birden fazla isim
- E) Zincirleme isim tamlaması

31. (I) Her edebiyat akımının, ortaya çıktığı dönemde diğer sanat türleriyle ilişkisi, onları etkilemesi ya da onlardan etkilenmesi söz konusudur. (II) Bu yüzden edebî akımların sadece edebiyata özgü olmadığı, genel bir sanat akımı olarak başlayıp geliştiği görülür. (III) Üstelik hemen hepsi doğdukları çağın toplumsal yapısının ve ideolojisinin ürünüdür. (IV) Çağın felsefesinin akım üzerindeki etkisi, akım olarak ortaya çıkar. (V) Bütün sanat türlerinde ortak özellikler çevresinde gelişir.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıdakilerin hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, basit ve türemiş sözcüklere örnek vardır.
 B) II. cümlede, yüklem türemiş bir eylemdir.
 C) III. cümlede, birden fazla türemiş sözcük vardır.
 D) IV. cümlede, yüklem birleşik yapı ve basit zamanlıdır.
 E) V. cümlede, yönelme hâl eki almış ve türemiş yapı birden fazla sözcük vardır.

32. (I) Coşku ve heyecan içinde devam eden konuşmamı kestim bir anda. (II) İçimden bir kahkahanın dışarı çıkmak için beni zorladığını hissediyorum. (III) Ayrıca bu kadar fazla ileri gittiğim, kalbimin acılarını dışarı döktüğüm için de pişmanlık duyuyordum. (IV) Kişiliğin hakkındaki düşüncelerimi söylemişim. (V) Beni anlayacak kimsenin olacağına inanmadığım için, söylemek istediklerimin hepsini kitaptan okurmuşcasına anlatmaya karar vermişim.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerden hangileri öğelerinin dizilişi bakımından özdeştir?

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

33. **Aşağıdaki cümlelerden hangisi özne-yüklem ilişkisine göre diğerlerinden farklıdır?**

- A) Aniden dışarıdan bir gürültü duyuldu.
 B) Bunun için, çalışmalara iki gün ara verildi.
 C) Fincanın kenarına iki lira bırakılmış.
 D) Isık çalarak kitapların arasına atıldı.
 E) Bohçası sandık odasının bir köşesinde bulundu.

34. Yağmurda ıslanan saçlarını hayal ediyordu onun. Saçlarından akan veya akmayan ırmakları düşünüyordu. Hesap verecek, ben seni seviyorum diyecek birini istiyordu. Böylelikle yarına yine umutla bakacaktı.

Bu parçadaki numaralanmış altı çizili sözcüklerden hangisi eylemsi değildir?

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

35. Yaz sonu esintisinin tatlı serinliğiyle içeri süzülen ve perdeleri hafif hafif kıvıldatan mevsimin omzuna tutunarak bahçeye, araba seslerinin yarattığı kusursuz gürültüye dalmışken bütün evi dolduran kapı ziliyle irkildi.

Bu cümlede aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) İkilemeyle oluşmuş zarf
- B) Zincirleme isim tamlaması
- C) Belgisiz sıfat
- D) Edat
- E) Zamir

36. Şehir merkezine yaklaşıyor muyuz yoksa uzaklaşıyor muyuz?

Bu cümledeki anlatım bozukluğunun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tümleç eksikliği
- B) Nesne eksikliği
- C) Özne eksikliği
- D) Özne-yüklem uyumsuzluğu
- E) Ek eylem uyumsuzluğu

37. Asırlar boyu Anadolu'nun en önemli yerleşim yerlerinden biri olan Erzurum'da, Osmanlı egemenliği sırasında pek çok yapı tipi ile birlikte hamamlarda inşa ettirilmiştir.

Bu cümledeki yazım yanlışının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Büyük harflerin kullanımı
- B) Kesme işaretinin kullanımı
- C) Bağlacın bitişik yazımı
- D) Birleşik sözcüklerin yazımı
- E) Yardımcı eylemin yazımı

38. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı vardır?

- A) 1680'de sayım defterinde Arz Odası'nın döşemesiyle ilgili bilgiler yer alır.
- B) Anadolu Selçukluları Dönemi'nde de ahşap tahtların kullanımı sürmüştür.
- C) Türklerin Orta Asya'dan getirdikleri altın taht geleneğinin Osmanlı İmparatorluğu Dönemi'nde de sürdüğü bilinmektedir.
- D) Altın taht geleneği öteki doğu toplumlarında da yaygın olarak görünmektedir.
- E) Bu topuzlar Sultan Tuğrul'un tahtındakiler gibi üç dilimli değil, sivridir.

39. Fatih Sultan Mehmet'in yaptırdığı Topkapı Sarayı, Osmanlı hanedanının ikametgâhıydı. Sonraları birçok savaş kararı orada alındı. Yaşamlar başladı, bitti. Artık müze olan sarayda mücevherler, silahlar, giysiler sergileniyor.
- I
II
III
IV
V

Bu parçadaki numaralanmış noktalama işaretlerinden hangisi yanlış kullanılmıştır?

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

40. Taşbaş'ın bir iç transferi var. Yani adam önce kendisiyle alay ediyor () sonra da yavaş yavaş inanmaya başlıyor. Şimdi bunu filmde nasıl vereceğiz () Bunu çok düşündüm ve şöyle çözdüm () Naif bir resim () bir Hacı Bektaş resmi var. Sürekli bir duvarda asılı duruyor. Kucağında bir ceylanla bir kaplan, kafasında da bir külâh ()

Bu parçada ayraçlarla belirtilen yerlere aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangisi sırasıyla getirilmelidir?

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

1. Bu testte 25 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Sosyal Bilimler Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. MÖ. 1020 yılı XI. yüzyılın ikinci yarısını gösterirken, M.S. 1020 yılı XI. yüzyılın ilk yarısını göstermektedir.

Buna göre, aşağıdaki açıklamalardan hangisi doğrudur?

- A) MÖ. ki tarihlerde rakam büyüse günümüze daha yakındır.
- B) MS. ki tarihlerde sayısal değer küçükse milattan uzaktır.
- C) MÖ. ki iki tarih arasındaki fark toplanarak bulunur.
- D) MS. ki dönemlerde iki tarih arasındaki fark büyüğün küçükten çıkarılmasıyla bulunur.
- E) MÖ. ki tarihlerde rakam küçülürse günümüze yakındır.

2. İslamiyet öncesi dönemde yaşayan Türkler **daha çok;**

- I. din,
- II. yazı,
- III. askerlik,
- IV. devlet idaresi

alanlarından hangilerinde başka milletleri etkilemişlerdir?

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

3. Abbasi Devleti'nde Bizans sınırına yakın bölgelerde kurulan Avasımlara "Emir'ül Ümera" sıfatıyla atanan Türk komutanlar, askerî birlikleriyle birlikte görev yerlerine yerleştirilmiştir.

Bu durum, aşağıdakilerden hangisine kanıt olarak gösterilebilir?

- A) Müslüman olmayanların İslam devletinin askerî birimlerinde görev yaptığına
- B) Türklerin askerî yeteneklerinden yararlanmaya yöneldiğine
- C) Halifelik makamının Türk soyundan olanlara geçtiğine
- D) Türklerin Arabistan'da da İslam dininin tanıtılmasına katkı sağladığına
- E) İslam donanmasının oluşumunda Türklerden yararlanıldığına

4. Büyük Selçuklular Anadolu'nun fethiyle görevlendirdikleri komutanların kendi adlarına para bastırma ve hutbe okutmalarını yasaklamışlardır.

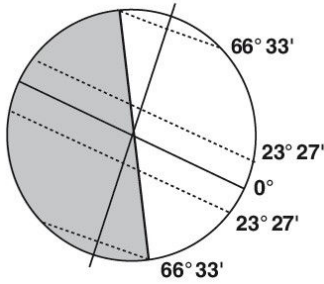
Bu durumun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Merkezi otoriteyi korumak
- B) Ticareti geliştirmek
- C) Fetihleri özendirme
- D) Laik bir düzen kurmak
- E) Yönetim şeklini değiştirmek

5. Aşağıdakilerden hangisinin Balkan Savaşları ve sonuçları ilgili doğru bir değerlendirme olduğu söylenemez?

- A) Batı Trakya'nın kaybedilmesi
- B) Arnavutluk'un bağımsızlığını ilan etmesi
- C) Bab-ı Ali Baskını'nın yapılması
- D) Makedonya'nın yeniden Osmanlı egemenliğine girmesi
- E) Batı Trakya Türkleri sorununun ortaya çıkması

6.



Dünya yörünge hareketi sırasında Güneş'e karşı yukarıda gösterilen konumda iken, aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

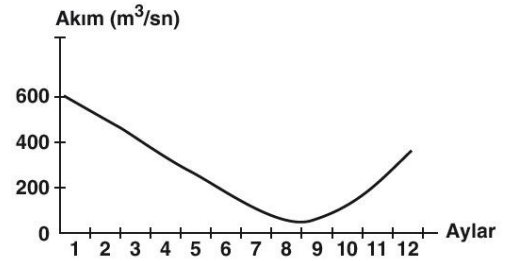
- A) Güneye doğru gidildikçe gece süresi uzar.
- B) Kuzey Kutup Noktası'nda üç aydır gündüz yaşanmaktadır.
- C) Türkiye'de gündüz süresi gece süresinden daha uzundur.
- D) Ekvator'da 12 saat gündüz, 12 saat gece yaşanır.
- E) Güney Kutup Dairesi'nde 24 saat gündüz yaşanır.

7. Şekilsel bölgeler, sahip oldukları doğal ve beşerî özellikleri ile dünyanın diğer alanlarından ayrılan bölgelerdir. Bu bölge sınırlarında zaman içerisinde değişiklikler görülebilir. Bu değişim bazı bölge türlerinde hızlı, bazı bölge türlerinde ise daha yavaştır.

Buna göre aşağıda verilen bölge türlerinden hangisinin sınırları zaman içerisinde diğerlerine göre daha hızlı değişir?

- A) Nüfusu 10 milyondan fazla olan şehirler
- B) Akdeniz ikliminin görüldüğü Avrupa ülkeleri
- C) Ağaç formasyonunun zengin olduğu ülkeler
- D) Volkanik faaliyetlerin yaygın olduğu şehirler
- E) Yer şekillerinin dağlık ve engebeli olduğu ülkeler

8. Aşağıda, Kuzey Yarım Küre'de yer alan bir akarsuyun akım grafiği verilmiştir.



Buna göre, bu akarsu ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Rejimi düzensizdir.
- B) Akdeniz iklim bölgesindedir.
- C) Ulaşımında yararlanmaya elverişsizdir.
- D) Kış mevsimindeki akım yükselmelerinde yağmurlar etkilidir.
- E) Yatak eğimi fazla olup yatağı boyunca şelalelere rastlanılmaktadır.

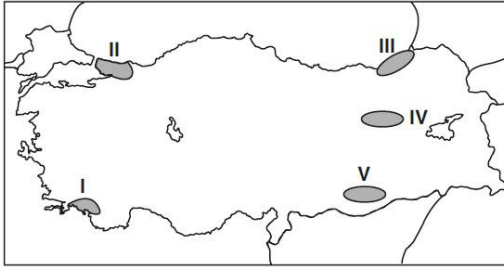
9.



Etki alanı harita üzerinde belirtilen iklimin genel özellikleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Bitki örtüsü yaz kuraklığına uyumlu çalılıklardır.
- B) Yağış rejimi düzenlidir.
- C) Kış mevsimi sıcaklık ortalamaları 0°C'nin üzerindedir.
- D) Yaz aylarındaki hava koşulları genellikle güneşlidir.
- E) Orta kuşağın bazı denizel alanlarında etkili olur.

10.



Yukarıdaki Türkiye haritasında taranarak gösterilen alanlarda en çok görülen doğal afet, aşağıdakilerden hangisinde yanlış verilmiştir?

- A) I → Orman yangını
- B) II → Deprem
- C) III → Heyelan
- D) IV → Çiğ
- E) V → Kaya düşmesi

11. Önerme, sadece yargı bildiren cümlelerden oluşur. Başka bir deyişle önerme, doğru veya yanlış olabilen, doğruluğu ve yanlışlığı gösterilebilen ifadelerdir. Dolayısıyla her cümle önerme olamaz. "Kalem mavidir." cümlesi yargı bildirdiği için aynı zamanda önermedir. İstek, emir, soru ve ünlem yapısında kurulan cümleler ise önerme değildir. Bunlar, bir konu üzerine yargı bildirmeyen ifadelerdir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi önermedir?

- A) Bu sabah yağmur yağdı mı?
- B) Bu kütüphanede iki yüz kitap vardır.
- C) Hemen bilgisayarı aç.
- D) Arkadaşım çok komiktir!
- E) Bugün inşallah babam gelecek.

12. Akıl, maddenin bir ürünüdür, hatta en yüksek ürünüdür. İnsanların varlığını belirleyen şey bilinçleri değildir, tam tersine onların bilincini belirleyen varlıklarıdır. Doğa olayları yalnızca maddi bir kaynağa dayanmaktadır. Düşünceler, fikirler ve duygular, belirli bir tarzda örgütlenmiş maddenin (bir sinir sistemi ve bir beyin) ürünüdürler. Düşünce, kategorilerini kendi içinden değil, kendisini bize duyularımız aracılığıyla bildiren nesnel dünyadan çıkarır.

Bu parçada aşağıdaki varlık görüşlerinden hangisi açıklanmıştır?

- A) Varlık, temelde düşünsel bir töze dayanır.
- B) Varlık, soyut ve somut katmanların bir bütünüdür.
- C) Varlık hem ruh hem maddedir.
- D) Varlığın sabit ve belirlenmiş bir doğası yoktur.
- E) Varlık, maddesel bir töze dayanır.

13. Konfüçyüs ve Lao-Tzu Çin felsefesini belirleyip, hem bireyin hem de toplumun ideal hali olarak ahenge güçlü bir biçimde vurgu yaptı. Her ikisi de insan yaşamıyla ilgili kuşatıcı bir görüş üzerinde dururken, sağlam bir kişisel karakteri hayatın en yüksek amacı haline getirdi. Bununla birlikte kişisel olan, bu filozoflara göre, tecrit edilmiş varlığın bireysel terimleriyle tanımlanamazdı. Nitekim Konfüçyüsçünün kişiyi ve kişisel olanı toplumsal terimlerle ifade ettiği yerde, Taoist, kişiyi belirleyen şeyin doğayla uyum içinde olmak olduğunu öne sürdü.

Bu parçadan aşağıdakilerden hangisine ulaşılabılır?

- A) Farklı felsefi düşünceler farklı temel ilkelerden hareket eder.
- B) Felsefi düşünce filozofun birikimlerinden etkilenir.
- C) Farklı filozofların düşüncelerinde hem benzer hem farklı yönler olabilir.
- D) Filozoflar birbirlerinin birikimlerinden faydalanırlar.
- E) Doğu medeniyetlerinde din ve felsefe birlikte ortaya çıkıp gelişmiştir.

14. MS 2-MS 15. yüzyıl felsefesinde inanç ve akıl ilişkisi, dönemin tüm filozoflarının ortaya koyduğu görüşlerde kendini gösterir. Bu dönemde felsefe ile din arasında yoğun bir ilişki ve etkileşim olmuştur. Bu çağda felsefeye özellikle inancın pekiştirilmesi amacıyla başvurulmuştur. Başka bir deyişle felsefe teolojinin bir parçası olarak görülmüş ve inanç konularında mantıksal kanıtlamanın aracı olarak işlev görmüştür.

Bu parçada MS 2-MS 15. yüzyıl felsefesinin hangi özelliği vurgulanmaktadır?

- A) Akli dinin hizmetinde kullanma
- B) Dini yaygınlaştırma amacı gütmeye
- C) İnsan düşüncesini geliştirme
- D) Dini anlama amacı gütmeye
- E) Aklın imkân ve güçlerini tanıma

15. T. Hobbes'a göre otoritenin olmadığı bir toplumsal yaşamda her zaman bir savaş durumu mevcuttur. Çünkü insan özü itibarıyla bencildir, bu özellik kendini güvende hissetmesi için diğerleriyle savaşmasını gerektirir. Ancak bu savaş onun can ve mal güvenliğini tehdit eder. İşte Hobbes'a göre savaş sona erdiren ve insanların uzlaşarak devleti oluşturmalarını sağlayan temel etken, kendilerini güvende tutacak bir otorite ihtiyacıdır.

Bu parçaya göre devletin sözleşmeye dayanmasını gerektiren etken aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Korunma ihtiyacını karşılayacak bir erk beklentisi
- B) Yasama, yürütme ve yargının ayrı ellerde toplanması
- C) Devlet yapılanmasının insani özelliklerle benzerlik göstermesi
- D) İnsanın tek başına yaşayabilecek bir varlık olmaması
- E) Gerektiğinde egemen gücün el değiştirebilmesi

16. Yüce Allah (c.c.) insanları uyarmak için gönderdiği peygamberi, yine insanlar arasından seçmiştir. Çünkü peygamberlerin yaşadığı toplumu anlaması, toplumun sorunlarına çözüm bulabilmesi, onlara hitap edebilmesi ve onlara örnek olabilmesi için insanlar arasından seçilmiş olmaları gerekir. Nitekim Hz. Muhammed (s.a.v.) de ümmetinin sorunlarıyla ilgilenmiş, bu sorunlara çözüm yolları aramış, Allah'ın (c.c.) emir ve yasaklarına titizlikle uyumuş ve ahlaki özellikleriyle ümmetine en güzel örnek olmuştur.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Hz. Muhammed (s.a.v.) insanlar için örnektir.
B) Allah (c.c.) peygamberini, hitap ettiği varlıklar cinsinden göndermiştir.
C) Hz. Muhammed (s.a.v.) dini insanlara tebliğ etmiştir.
D) Peygamberlerin temel görevi insanları uyarmaktır.
E) Hz. Peygamber (s.a.v.) insanlarla yakından ilgilenmiştir.

17. Allah (c.c.), Hz. Peygamber'e (s.a.v.) iyiliği ve afetmeyi ilke edinmesini emretmiştir. Bununla ilgili bir ayette "Sen af yolunu tut, başıyla, uygun olanı emret, bilgisizlere aldırış etme." (A'râf suresi, 199. ayet.) şeklinde buyrulmuştur. Hz. Muhammed (s.a.v.) de daima bu ilkeye uygun yaşamıştır. Aile bireylerine, çocuklara, arkadaşlarına ve farklı din mensuplarına karşı müsamahakâr davranmıştır. Kendisini Taif'ten taşıyarak kovan halka beddua değil dua etmiş, amcası Hz. Hamza'yı şehit eden Vahşi'yi affetmiş ve ümmetine örnek olmuştur.

Bu parçada Hz. Muhammed'in (s.a.v.) hangi yönü vurgulanmıştır?

- A) Hoşgörülü olması
B) Kararlı olması
C) Dini tebliğ etmesi
D) Rahmet peygamberi olması
E) Bağışlayıcı olması

18. "Ey iman edenler! Sabrederek ve namaz kılarak Allah'tan (c.c.) yardım dileyin. Şüphe yok ki Allah (c.c.) sabredenlerle beraberdir. Allah (c.c.) yolunda öldürülenlere 'ölüler' demeyin. Hayır, onlar diridirler. Ancak siz bunu bilemezsiniz. Andolsun ki sizi biraz korku ve açlıkla bir de mallar, canlar ve ürünlerden eksilterek deneriz. Sabredenleri müjdele. Onlar, başlarına bir musibet gelince 'Biz şüphesiz (her şeyimizle) Allah'a (c.c.) aitim ve şüphesiz O'na döneceğiz' derler. İşte Rableri katından rahmet ve merhamet onlarıdır. Doğru yola ulaştırılmış olanlar da işte bunlardır." (Bakara suresi, 153-157. ayetler.)

Bu ayetten aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Mü'min kişiler sabrederek Allah'tan (c.c.) yardım istemelidir.
B) Allah (c.c.) ahirette tüm kullarına merhamet edecektir.
C) Allah (c.c.) yolunda öldürülenler aslında diridir.
D) Allah (c.c.) insanları çeşitli şekillerde dener.
E) Sabreden kişiler Allah'a (c.c.) ait olduklarını bilirler.

19. İslam dinine göre namaz kılmak, oruç tutmak, hacc gitmek, zekât vermek ibadet olduğu gibi İslam'ı öğrenmek, öğretmek, yaşamak, dua ve tefekkürle Allah'a (c.c.) gönülden yönelmek de bir ibadettir. Ailenin ihtiyaçlarını karşılamak, canı, malı, sağlığı, çevreyi, tabiatı ve doğal dengeyi korumak, iyiliği tavsiye edip kişiye ve topluma zarar veren davranışlardan kaçınmak da ibadettir.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) İslam dininde belirli türde ibadetler olduğu
B) İbadetlerin kulu Allah'a (c.c.) yaklaştırdığı
C) Salih amel işlemenin sevabının çok olduğu
D) İbadetlerin pek çok maddi ve manevi faydasının olduğu
E) İslam dininde ibadet kavramının anlamının çok geniş olduğu

20. Okul binamızın bir yapıcısı olmadan tesadüfen kendiliğinden oluştuğunu düşünebilir miyiz? Böyle bir şeyin olabilmesi için okul binamızı oluşturan malzemelerin, bir yapı inşa edebilecek akla, bilgi ve beceriye sahip olmaları gerekir. Sadece okul binamızın değil diğer varlıkların da kendi kendini var etmesi için aynı güç ve özelliklere sahip olması gerekir. Bu durum evrenin tesadüflerin eseri değil, bilinçli bir tasarımın ürünü olduğunu göstermektedir.

Bu parça aşağıdakilerden hangisini kanıtlamaya yöneliktir?

- A) İnsanın kâinatın en değerli varlığı olduğunu
- B) Her varlığın belirli bir anlamı olduğunu
- C) Kâinatta mükemmel işleyen bir düzen olduğunu
- D) Kâinatın bir yaratıcı tarafından var edildiğini
- E) Kâinatta her şeyin belirli kanunlara göre gerçekleştiğini

21. Felsefe ele aldığı konuların genellikle özüne, anlamına, kaynağına yöneldiği için onun kendine özgü bir dili vardır. Buna rağmen filozoflar da günlük hayattaki ve bilimdeki sözcüklere yer verirler. Ama onlar birçok sözcüğü kendi sistemlerinde diğerlerinininkinden ayrı bir yere oturturlar. Örneğin Platon "idea" kavramını, içinde yaşadığımız evrenin dışında, gerçek varlıklardan oluşan bir evrendeki varlıklar için kullanırken öğrencisi Aristoteles bu kavramı bu dünyada ve varlığın içindeki öz olarak kabul etmiştir.

Bu parça aşağıdakilerden hangisini örneklendirir?

- A) Felsefi konuların ayrı bir anlatım tarzı vardır.
- B) Bir filozofun sistemini kavramak için onun temel ilkelerini bilmek gerekir.
- C) Filozof düşünce sistemini sözcüklerle, kavramlarla oluşturur.
- D) Filozoflar dildeki sözcüklere farklı anlamlar verebilirler.
- E) Felsefenin kullandığı kavramları felsefeyle ilgilenenler bilebilir.

22. Gorgias'a göre, eğer bir şey gerçekten var olsaydı; bu şey ya sınırsız, oluşmamış, başlangıcsız ve sonu olmayan bir şey olacaktı ya da sınırlı bir şey olacaktı. Şayet ikinci şıkkı benimsersek, yani var olanı bir çokluk, sınırlı ve oluşmuş olan bir şey olarak anlarsak, bu durumda varlık kendisinden başka bir şey olacaktır. Var olanın uyumlu, sınırsız, var olmamış bir şey olduğunu doğru bulursak bu durumda böyle bir varlığın tüm uzay ve zamanı doldurması gerekecektir. Uzay ve zamanı dolduran bir şey, aynı uzay ve zaman gibi, bölünebilen bir şey olurdu. Artık uyumlu olmaktan çıkar, parçalardan oluşurdu. Sonuç olarak, konuyu hangi açıdan düşünersek düşünelim, varlığın var olduğu konusunda her zaman bazı çelişiklere düşmek zorunda kalırız.

Bu parça, aşağıdaki görüşlerden hangisini temellendirmeye yöneliktir?

- A) Düşünsel niteliklere dayanan töz anlayışını
- B) Varlığın aslında bir hiçlik olduğunu
- C) Varlığın, sonsuz sayıda madde parçalarından oluştuğunu
- D) Varlığın kaynağının ikiden fazla cevhere dayandığını
- E) Her şeyin, bir değişim süreci içinde olduğunu

23. Felsefenin ortaya çıktığı Antik Yunan Uygarlığı, bugünkü Ege kıyılarında kurulmuştu. Bu uygarlığı, o dönemde yaşamış diğer uygarlıklardan farklı kılan yönü, siyasi olarak daha özgür bir düşünce sistemine dayanması, demokrasinin de ilk kez bir yönetim biçimi olarak kullanılmasıydı. Bütün bunlara ek olarak, farklı medeniyetlerle kültür alışverişini sürdürmeleri, çeşitli mitolojilerden, dinlerden, kültür ürünlerinden fazlasıyla yararlanmalarını sağlamıştı. Sonuç olarak, farklı düşüncelerin yan yana yaşayabilmesinin, doğu-batı fikirlerinin sentezlenmesinin, felsefenin de bu topraklarda başlamasını sağladığı söylenebilir.

Bu parçaya göre felsefenin doğuşunda aşağıdakilerden hangisi etkili olmamıştır?

- A) Üretim biçiminin ticaret olması
- B) Düşünsel farklılıkların desteklenmesi
- C) Düşüncelerin rahatça ifade edilebilmesi
- D) Kültür unsurlarının harmanlanması
- E) Farklı medeniyetlerden bilgi aktarılması

24. Gazâlî, doğru bilginin elde edilmesinde duyu ve akıl bilgisinin önemini vurgular ancak onları yeterli bulmadığı için bir diğer faktör olan sezgiden de bahseder. Gazâlî'ye göre akıl ve zekâ, dış dünyada sadece görünenlerin bilgisini verir. Oysa yaşamı içten duyup kavramak ancak imanla yani gönülle mümkündür. Gazâlî sezgiyi kendi diliyle "kalp gözü" olarak kavramlaştırır. Genel-geçer hakikat bilgisine ancak kalp gözüyle ulaşılabileceğini söyler.

Bu parçaya göre aşağıdakilerden hangisi Gazâlî'nin bilgi görüşüne ilişkin doğru bir çıkarımdır?

- A) Doğru bilgiler yaşam içerisinde deneme yanılmayla oluşur.
- B) Kesin bilgilere ulaşmak mümkün değildir.
- C) Deneyimden gelen veriler akıl kategorilerinde işlenir.
- D) Görünenlerin özü sadece akılla kavranabilir.
- E) Hakikatin elde edilmesi ancak mistik bir kavrayışla mümkündür.

25. Descartes *Felsefenin İlkeleri* adlı eserinde, doğru bilgiye ulaşmanın hangi yolla olabileceğini açıklamayı hedeflemiştir. Ona göre gerçeğe ilişkin bilgi arayışında ilkin yapılması gereken, kişinin zihninin elverdiğince her şeyden şüphe etmesidir. Hatta tüm emin olunan bilgilerden, matematik ve geometrinin kavramlarından da şüphe edilmelidir. Bu kuşku, insanı en son noktada kesin bir hakikate götürür. O hakikat de şüphe etmenin düşünmeyle olduğudur. Descartes şüphe etmesinin düşünmesiyle olduğu ve varlığının da düşünmeyle mümkün olabildiği hakikatine, şüphe ederek ulaşmıştır. Onun kullandığı bu şüphe, doğru bilgiye kademe kademe götüren bir araçtır.

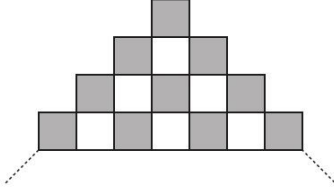
Buna göre filozofun bilgi görüşü için aşağıdaki-lerden hangisi söylenebilir?

- A) Şüphe sonuna kadar götürülse de hakikat bilinemez
- B) Kuşkuya tabi tutulan bilgiler deneyimle sınanmalıdır.
- C) Doğru bilgiye ulaşınca dek şüphe bir yöntem olmalıdır.
- D) İnsanın düşünme yetisi sınırlı olduğundan doğru bilgi öznelidir.
- E) Kişiye fayda sağlayan bilgilerden kuşku duyulmamalıdır.

1. Bu testte 40 soru vardır.

2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Temel Matematik Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1.



Şekildeki döşemede, taralı karelerin sayısı 210 olduğuna göre, son satırda kaç tane kare vardır?

- A) 19 B) 20 C) 21 D) 39 E) 40

2.

- I. sayı 804250
II. sayı 542760
III. sayı 322312
IV. sayı 970400

Yukarıdaki sayıları toplayan bir öğrenci bu sayılardan iki tanesinin sağına birer tane sıfır rakamı eklemiştir.

Bu öğrenci sonucu doğru sonuçtan 7785648 fazla bulduğuna göre, sağına birer tane sıfır rakamı eklenen iki sayı aşağıdakilerden hangisidir?

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

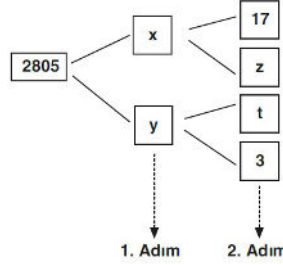
3. Dört basamaklı $P = aabb$ doğal sayısı için,

- I. b çift ise P sayısı 4 ün katıdır.
II. $b = 2a$ ise P sayısı 6 nın katıdır.
III. $a \cdot b = 4$ ise P sayısı çifttir.

İfadelerinden hangisi ya da hangileri kesinlikle doğrudur?

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

4.



Yandaki şekilde 2805 sayısının iki adımda çarpanlarına ayrılması gösterilmiştir. 2. Adım asal çarpanlarına ayrılmış şeklidir.

Buna göre, $x + y$ toplamı en çok kaçtır?

- A) 118 B) 163 C) 172 D) 202 E) 243

5.

$$2^{a+1} = m, \quad 3^{a-2} = n$$

olduğuna göre, 72^a sayısının m ve n cinsinden eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{27 \cdot m^2 \cdot n^2}{4}$ B) $\frac{9 \cdot m^3 \cdot n^3}{4}$ C) $\frac{27 \cdot m^2 \cdot n^3}{8}$
D) $\frac{81 \cdot m^2 \cdot n^2}{4}$ E) $\frac{81 \cdot m^3 \cdot n^2}{8}$

6. Pozitif m gerçel sayısı için, $|x| = m$ ise, $x = m$ ve $x = -m$ dir.

Buna göre,

$$\begin{aligned} |a| &= 4 \\ |b| &= 6 \\ |c| &= 8 \\ c &< a < b \\ a \cdot b \cdot c &> 0 \end{aligned}$$

olduğuna göre, $a + b + c$ toplamı kaçtır?

- A) -2 B) -4 C) -6 D) -8 E) -10

7. Kübra, Beste ve İlkin, renkleri algılamada sorun yaşamaktadır. Bu sorunlar aşağıda verilmiştir.

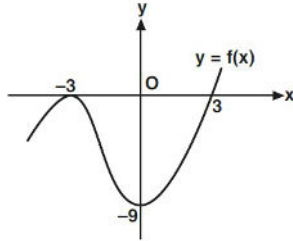
- Kübra, sarıyı mavi
- Beste, kırmızıyı sarı, maviyi kırmızı
- İlkin, maviyi sarı, kırmızıyı mavi olarak algılamaktadır.

Bu üç kişinin renkleri algılamada yukarıda belirtilenler dışında hiçbir sorunu yoktur. Yani diğer renkleri doğru algılamaktadırlar.

Buna göre, Kübra, Beste ve İlkin'in sarı bir kumaşa baktıklarında her birinin algıladıkları renkler aşağıdakilerden hangisi olur?

	Kübra	Beste	İlkin
A) Mavi	Mavi	Kırmızı	Mavi
B) Sarı	Sarı	Sarı	Sarı
C) Kırmızı	Kırmızı	Mavi	Sarı
D) Mavi	Mavi	Sarı	Sarı
E) Mavi	Mavi	Sarı	Kırmızı

8.



Şekilde grafiği verilen eğrinin denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $y = \frac{1}{3} \cdot (x - 3)^2 \cdot (x + 3)$
 B) $y = \frac{1}{3} \cdot (x^2 - 9) \cdot (x + 3)$
 C) $y = \frac{1}{9} \cdot (x - 3) \cdot (x + 3)$
 D) $y = \frac{1}{9} \cdot (x + 3)^2 \cdot (x - 3)$
 E) $y = \frac{1}{9} \cdot (x - 3)^2 \cdot (x + 3)$

9. A ve B boş kümeden farklı kümeler olmak üzere, A ve B'nin kartezyen çarpım kümesi $A \times B = \{(a, b) : a \in A, b \in B\}$ olarak tanımlanır.

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

$$B = \{3, 4, 5, 6\}$$

$$C = \{1, 2, 7, 8\}$$

kümeleri veriliyor.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi $(A \times B) \cup (C \times B)$ kümesinin elemanlarından biri değildir?

- A) (8,5) B) (7,6) C) (1,5) D) (2,4) E) (3,7)

10. Başkatsayısı 1, sabit terimi -2 olan 4. dereceden bir $P(x)$ polinomu için,

$$P(x) + P(-x) = ax^4 + bx^3 + c$$

eşitliği veriliyor.

Buna göre, a + b + c toplamı kaçtır?

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

11. $x > y > 0$

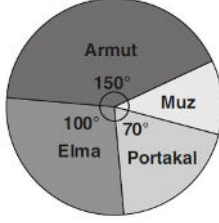
$$x + y = 20$$

$$\frac{1}{x} + \frac{1}{y} = 5$$

olduğuna göre, $\sqrt{x} - \sqrt{y}$ ifadesinin değeri kaçtır?

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

12.



Bir çiftçinin bahçesindeki meyve ağaçlarının sayısı dairesel grafikte gösterilmiştir.

Bahçedeki armut ağaçlarının sayısı portakal ağaçlarının sayısından 24 fazla olduğuna göre, muz ağaçlarının sayısı kaçtır?

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

13. $ax^2 + bx + c = 0$ ikinci dereceden denkleminin köklerinin çarpımı $\frac{c}{a}$ formülü ile bulunur.

$x^2 - 6x + 4m - 8 = 0$ denkleminin kökleri, $x^2 - 3x - m + 2 = 0$ denkleminin köklerinin 2 şer katı olduğuna göre, m değeri kaçtır?

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

14. Futbol veya basketbol oynayanlardan oluşan bir sınıftaki öğrencilerin %50 si futbol, %70 i basketbol oynamaktadır.

Sınıftan rastgele seçilen bir öğrencinin futbol oynadığı bilindiğine göre, basketbol da oynama olasılığı kaçtır?

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

15. $(ax + by)^n$ ifadesinin x in azalan kuvvetlerine göre açılımında $n \geq r$ olmak üzere, baştan $(r + 1)$.terimi, $\binom{n}{r}(ax)^{n-r} \cdot (by)^r$ şeklinde bulunur.

Buna göre, $(2x - 3y)^k$ ifadesinin açılımı 5 terimden oluşmaktadır.

Terimler x in azalan kuvvetlerine göre sıralandığında ortadaki terimin katsayısı aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 216 B) 240 C) 300 D) 360 E) 420

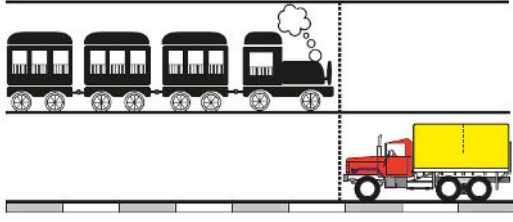
16. Bir işyeri eleman almak için başvuru kabul ediyor ve başvuru için yüksek lisans, yabancı dil ve tecrübe koşullarından en az birisini ön koşul olarak istiyor. İş için başvurana 5 adaydan bir seçim yapacak olan şirket aşağıdaki şartlara göre seçim yapıyor.

- Üç koşulu birden sağlayan aday yok.
- Şirket tecrübeyi diğer koşulların önünde tutuyor ama tek başına tecrübeyi kabul etmiyor.
- Başvuruların 3 ü yabancı dil 2 si yüksek lisans ve 2 si tecrübe koşullarını sağlıyor.
- İşe alınan kişi tecrübelerden birisi olmuştur.
- Adaylardan birisinin eğer tecrübesi olsaydı işe alınan kişiyle aynı şartları taşıyacaktı.

Bu maddelerdeki bilgilere göre iş başvurusu yapan adaylardan kaç tanesi üç koşulun yalnızca birini sağlamaktadır?

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

17.



Boyu 114 metre olan bir trenin saatteki ortalama hızı 60 km dir. Boyu 6 metre olan bir kamyonun saatteki ortalama hızı 84 km dir. Bu iki araç birbirine zıt yönde ve paralel iki yol üzerinde aynı hızadan aynı anda hareket ediyorlar.

Buna göre, araçlar birbirlerini kaç saniyede geçerler?

- A) 27 B) 18 C) 9 D) 6 E) 3

18. Ceren çalıştığı iş yerinde her gün saat 09.00 da işbaşı yapıyor. Her gün sabah 08.00 de evinden çıkıyor ve yürüme hızını 1 saatte iş yerine varacak biçimde ayarlıyor.

Ancak bir gün, yolun tam $\frac{3}{4}$ ne geldiğinde o gün kullanacağı bir ilacı almak için, yolun tam yarısında bulunan eczaneye uğramayı unuttuğunu farkedip hızını artırıp sabit bir hızla giderek ilacını alıyor ve durmadan aynı hızla geri dönüp tam zamanında iş yerine varıyor.

Ceren, tüm yürüyüşü boyunca ev ile iş yeri arasında aynı yolu kullandığına göre, ilacını eczaneden saat kaçta almıştır? (Eczanede harcanan vakit önemsenmiyor.)

- A) 08:48 B) 08:50 C) 08:54
D) 08:55 E) 08:56

19. Çokluktardan biri artarken diğeri de artıyorsa veya biri azalırken diğeri de azalıyorsa doğru orantılı, biri artarken diğeri azalıyorsa veya biri azalırken diğeri artıyorsa ters orantılı denir.

Buna göre, bir miktar para A, B, C kişilerine sırasıyla 4 ile doğru, 3 ve 5 ile ters orantılı olarak paylaşılıyor.

- I. En az parayı B alır.
II. A, B nin 14 katı para alır.
III. B, C nin $\frac{5}{3}$ katı para alır.

ifadelerinin hangisi ya da hangileri yanlıştır?

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

20. Bir çikolata fabrikasında Ali ve Neşe çikolataları kolilere dizme ve bu kolileri paketleme işlemi yapmaktadır.

- Ali dakikada 12 koli, Neşe ise dakikada 4 koli çikolata dizmektedir.
- Ali dakikada 8 koli, Neşe ise dakikada 6 koli paketlemektedir.

Ali bir miktar koliye çikolataları dizip paketlemiştir. Neşe ise, bu süre boyunca 240 koli çikolata dizip bu kolileri paketlemiştir.

Buna göre, Ali kaç koli çikolata dizip paketlemiştir?

- A) 480 B) 450 C) 420 D) 400 E) 360

21. Beş kişinin yaşları ile ilgili aşağıdakiler bilinmektedir.

- Ali, Baran'dan 5 yaş büyüktür.
- Baran, Eylül'den 6 yaş küçüktür.
- Ceren, Ali'den 3 yaş büyüktür.
- Nihat, Eylül'den 2 yaş küçüktür.

Buna göre, en genç olan kimdir?

- A) Ceren B) Nihat C) Ali
D) Eylül E) Baran

22. Bir grup öğrenci önce erkek sonra kız, sonra tekrar erkek ve tekrar kız olacak şekilde sıralanıyorlar. Sırayla önce mavi sonra kırmızı olacak şekilde toplar öğrencilere dağıtılıyor ve sıranın sonuna geldiğinde başa dönülerek işlem devam ediyor.

Buna göre, dağıtma işleminde erkeklere mavi, kızlara kırmızı top geldiğine göre, aşağıdakilerden hangisi ya da hangileri daima doğrudur?

- I. Erkeklerin sayısı tektir.
II. Kızların sayısı çifttir.
III. Toplam öğrenci sayısı çifttir.

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

23. Bir inşaat firması, konut projesini her ay eşit miktarda iş yaparak bir yılda bitirmeyi planlamıştır. Sekizinci ayın sonunda projeden sorumlu olan firma şöyle bir açıklama yapmıştır. "Hava şartları nedeniyle, ilk sekiz ay için planlanandan %15 daha az iş yapılmıştır. Kalan aylarda daha çok çalışıp projeyi zamanında tamamlayacağız."

Buna göre, kalan ayların her birinde yapılması gereken iş miktarı, planlanan iş miktarına göre yüzde kaç artırılmalıdır?

- A) 20 B) 24 C) 26 D) 28 E) 30

24. a, b ve c maddeleri

$$\frac{a}{3} = \frac{b}{2}, \frac{b}{3} = \frac{c}{5}$$

oranlarında karıştırılarak 450 gramlık bir karışım elde ediliyor.

Buna göre, bu karışımda c maddesinden kaç gram vardır?

- A) 90 B) 108 C) 135 D) 162 E) 180

25. Cenk'in almış olduğu bir Matematik soru bankası ile ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir.

- Soru bankasında her test 16 sorudan oluşmaktadır.
- Cevap anahtarı A, B, C, D, E, D, C, B, A, B, ... sırası ile ilerlemektedir.
- Bir testten diğerine geçerken cevap anahtarındaki sıra bozulmamaktadır.

Bu bilgilere göre, hiç soru atlamadan sırayla soruları cevaplayan Cenk'in 1903. çözdüğü sorunun soru numarası ve cevabı aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

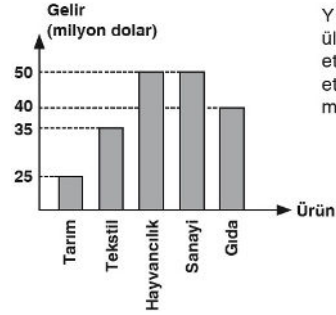
Soru numarası	Cevabı
A) 12	A
B) 13	D
C) 14	E
D) 15	C
E) 16	C

26. Kentsel dönüşüm için yapılacak olan bir bina yıkıldıktan sonra 12 ay içerisinde eşit hızla çalışılarak bitirileceğine söz veriliyor. İlk 4 ay istenildiği gibi çalışılıp sonraki üç ay hava şartları nedeniyle %40 daha az verimle çalışılmıştır.

Buna göre, inşaatın gereken sürede eşit hızla çalışılarak teslim edilmesi için kalan aylarda verimin yüzde kaç artırılması gerekmektedir?

- A) 5 B) 8 C) 12 D) 24 E) 28

- 27.

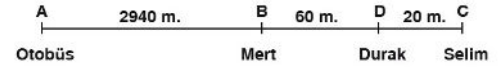


Yandaki grafik bir ülkenin bir yılda ihrac ettiği ürünlerden elde ettiği gelirleri göstermektedir.

Buna göre, bu ülkenin gelirlerinin yüzde kaçını gıda ihracatından elde edilmiştir?

- A) 10 B) 15 C) 20 D) 25 E) 40

- 28.



A, B ve C noktalarından aynı anda D noktasındaki durağa hareket eden hareketliler aynı anda D noktasına geliyorlar.

Selim D noktasında, durak C noktasında olsa aşağıdaki sonuçlardan hangisi doğru olur?

- A) Selim'in durağa gelme süresi uzar.
- B) Mert durağa otobüsten önce gelir.
- C) Mert durağa Selim'den sonra gelir.
- D) Otobüs durağa Selim'den önce gelir.
- E) Otobüs, Mert ve Selim yine aynı zamanda durağa gelir.

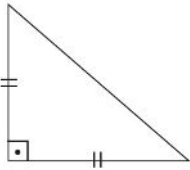
29. Kadıköy ve Karaköy'den hızları farklı iki vapur aynı anda yola çıkıyor.

- Kadıköy'den kalkan Karaköy'e, Karaköy'den kalkan Kadıköy'e varınca durmadan geri dönüyorlar.
- Bu vapurlar Kadıköy ve Karaköy arasında durmadan gidip dönüyorlar.
- Yola çıktıktan 6 saat sonra 5. kez karşılaşıyorlar.

Buna göre, bu vapurların ilk karşılaşmaları yola çıktıktan kaç dakika sonra olur?

- A) 25 B) 30 C) 36 D) 40 E) 75

30.



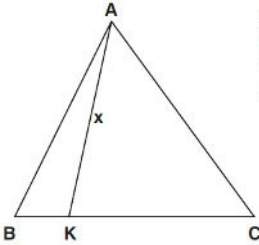
Şekildeki gibi ikizkenar dik üçgenlerin birleştirilmesiyle oluşturulacak bir kaplama için,

- Dikdörtgen kaplanabilir.
- Kare kaplanabilir.
- Paralelkenar kaplanabilir.

İfadelerinden hangisi ya da hangileri doğrudur?

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

31.

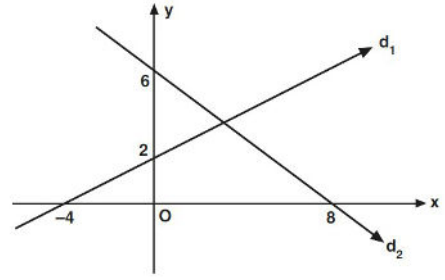


ABC bir eşkenar üçgen
Çevre(ABC) = 60 cm
 $K \in [BC]$
 $|AK| = x$

Yukarıdaki verilere göre, $|AK| = x$ in alabileceği kaç farklı tam sayı değeri vardır?

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

32.

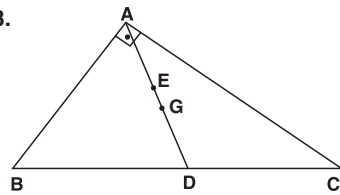


Şekilde dik koordinat sisteminde d_1 ve d_2 doğrularının grafiği verilmiştir.

Buna göre, d_1 , d_2 doğruları ve y ekseniiyle sınırlı kapalı bölgenin alanı kaç birimkaredir?

- A) $\frac{16}{5}$ B) $\frac{24}{5}$ C) $\frac{32}{5}$ D) $\frac{24}{7}$ E) $\frac{32}{7}$

33.

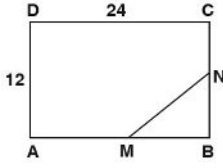


ABC bir dik üçgen
 A, E, G, D doğrusal
G; ağırlık merkezi
 $[AB] \perp [AC]$
 $|AE| = |ED|$

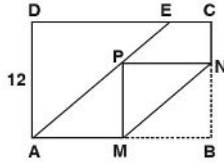
Yukarıdaki verilere göre, $\frac{|EG|}{|BC|}$ oranı kaçtır?

- A) $\frac{1}{24}$ B) $\frac{1}{12}$ C) $\frac{1}{8}$ D) $\frac{1}{6}$ E) $\frac{1}{4}$

34.



(Şekil I)



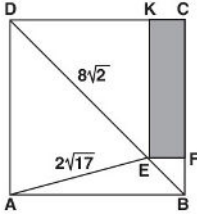
(Şekil II)

Kenar uzunlukları 12 cm ve 24 cm olan Şekil I deki dikdörtgen biçimindeki bir karton [AE] üzerindeki bir P noktasına eşit uzaklıkta bulunan M ve N noktalarını birleştiren [MN] boyunca Şekil II deki gibi katlanmış ve B köşesi P noktası üzerine gelmiştir.

IECI = 6 cm olduğuna göre, IMBI kaç cm dir?

- A) $\frac{24}{5}$ B) $\frac{36}{5}$ C) $\frac{42}{5}$ D) $\frac{48}{5}$ E) $\frac{56}{5}$

35.

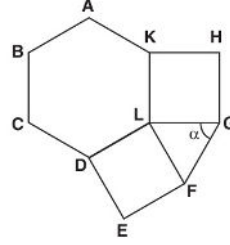


ABCD bir kare
EFCK bir dikdörtgen
[BD] köşegen
IAEI = $2\sqrt{17}$ birim
IDEI = $8\sqrt{2}$ birim

Yukarıdaki verilere göre, Alan(EFCK) kaç birimkaredir?

- A) 16 B) 17 C) 18 D) 19 E) 20

36.

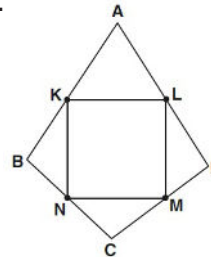


ABCDLK düzgün altıgen
KLGH ve DEFL birer kare
 $m(\widehat{FGL}) = \alpha$

Yukarıdaki verilere göre, $m(\widehat{FGL}) = \alpha$ kaç derecedir?

- A) 30 B) 45 C) 60 D) 75 E) 80

37.

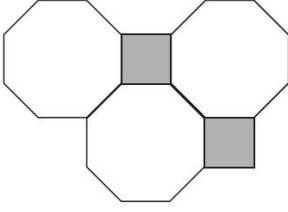


ABCD bir deltoid
IABI = IADI
K, L, M ve N ait oldukları
kenarların orta noktaları

Yukarıdaki verilere göre, KLMN dörtgeni için aşağıdakilerden hangisi daima doğrudur?

- A) Kare
B) Eşkenardörtgen
C) Yamuk
D) İkizkenar yamuk
E) Dikdörtgen

38.

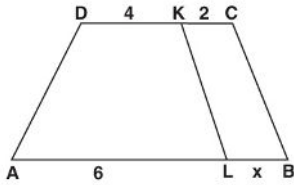


Düzensün çokgenlerden oluşmuş bir süslemenın bir kısmı yukarıdaki şekilde verilmiştir.

Verilen şeklin çevresi 36 cm olduğuna göre, karelerden bir tanesinin çevresi kaç cm dir?

- A) 4 B) 8 C) 12 D) 16 E) 20

39.

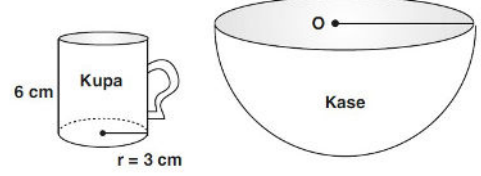


ABCD bir yamuk
 $[AB] \parallel [DC]$
 $A(ALKD) = 3 \cdot A(LBCK)$
 $IALI = 6 \text{ cm}$
 $IDKI = 4 \text{ cm}$
 $IKCI = 2 \text{ cm}$
 $ILBI = x$

Yukarıdaki verilere göre, $ILBI = x$ kaç cm dir?

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

40.



Yarım küre şeklindeki kaseyi ağzına kadar su ile doldurmak için taban yarıçapı 3 cm, yüksekliği 6 cm olan silindirik şeklindeki kupa kullanılıyor. Ağzına kadar dolu olan kupa ile 9 seferde kase doldurulabiliyor.

Buna göre, kasenın yarıçapı kaç cm dir?

- A) 9 B) $9\sqrt{2}$ C) 18 D) $9\sqrt{3}$ E) 27

- Bu testte 20 soru vardır.
- Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Fen Bilimleri Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

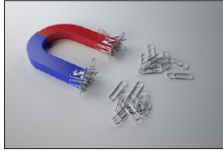
1.



Nükleer Santral



Gökkuşuğu

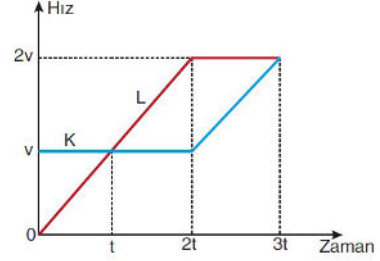


Mıknatıs

Yukarıdaki resimlerle fiziğin alt dallarının eşleştirilmesi aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	Nükleer Santral	Gökkuşuğu	Mıknatıs
A) Atom fiziği	Optik	Elektromanyetizma	
B) Nükleer fizik	Mekanik	Termodinamik	
C) Nükleer fizik	Optik	Elektromanyetizma	
D) Atom fiziği	Mekanik	Termodinamik	
E) Atom fiziği	Nükleer fizik	Optik	

- $t = 0$ anında yan yana bulunan K ve L araçlarının hız - zaman grafiği aşağıdaki gibidir.



Araçlar aynı doğrultuda hareket ettiğine göre;

- t anında K aracı, L aracının önündedir.
- Araçlar $2t$ anında yan yanadır.
- $3t$ anında K aracı, L aracının önündedir.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

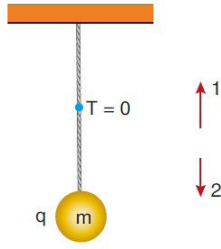
- Yaz aylarında açık alanlarda kullanılması için piknik masaları üreten bir firma yetkilisi, masaların hangi maddeden yapılacağına karar vermek için çeşitli maddelerin ısı iletim katsayılarını gösteren aşağıdaki tabloyu inceliyor.

Madde	Isı İletim Katsayısı (W/mK)
X	0,12
Y	0,11
Z	0,15
T	0,42
V	0,38

Yetkili, hangi maddeyi seçerse masayı kullanımına uygun olarak üretmiş olur?

- A) X B) Y C) Z D) T E) V

4. q yüküne sahip, m kütleli cisim düşey doğrultuda elektrik alan bulunduğu bilinen ortamda şekildeki gibi esneme-yen ip yardımıyla asıldığında ip gerilmesi sıfır oluyor.



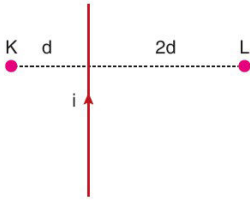
Buna göre,

- I. q yükünün cinsi pozitifdir.
- II. Elektrik alan 1 yönündedir.
- III. Elektrik alanın büyüklüğü azaltılırsa ip gerilmesi sıfırdan farklı olur.

İfadelerinden hangileri kesinlikle doğrudur?

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

5. Sayfa düzlemine paralel olarak yerleştirilmiş düz bir telden şekilde belirtilen yönde i büyüklüğünde akım geçmektedir.



Buna göre,

- I. K noktasındaki manyetik alanın yönü sayfa düzleminden dışarı doğrudur.
- II. L noktasındaki manyetik alanın yönü sayfa düzleminden içeri doğrudur.
- III. K noktasındaki manyetik alan şiddeti, L noktasındaki manyetik alan şiddetinden büyüktür.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

(Dünya'nın manyetik etkisi önemsizdir.)

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

6. Fizik dersinde, laboratuvarında su dalgalarını inceleyen iki öğrenci arasında aşağıdaki konuşma geçmektedir.

Murat : Deneiden elde ettiğimiz bilgileri birleştirelim.

Akın : Bir tam dalganın oluşma süresini 0,25 saniye olarak hesapladım.

Murat : Ben de dalgaların 1 saniye içinde aldıkları yolun 0,2 metre olduğunu hesapladım.

Akın : Ayrıca bir dalganın tepe noktası ile suyun durgun haldeki yüzeyi arasındaki düşey mesafeyi 6 cm olarak ölçtüm.

Murat : Son olarak ben de 1 saniyede 4 tane tam dalga oluştuğunu hesapladım.

Buna göre bu konuşmada aşağıda verilen kavramların hangisinden bahsedilmemiştir?

- A) Periyot B) Frekans
C) Genlik D) Yayılma sürati
E) Dalga leğenin derinliği

7. I. Deprem ile ilgili çalışma yapan bilim dalına sismoloji denir.
II. Deprem alanında uzmanlık yapan bilim insanına sismolog denir.
III. Deprem dalgalarını kayıt eden cihazlara sismograf denir.

Yukarıda depremle ilgili yapılan tanımlamalardan hangileri doğrudur?

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

8. I. Thomson'un "Üzümlü Kek Modeli" olarak bilinen atom modelindeki görüşüne göre; atom, pozitif (+) yüklerden oluşan bir küreciktir. Atomda yük dengesini sağlayacak kadar (-) yük, pozitif (+) yükler arasında homojen olarak dağılmaktadır. Modelde kek kısmı pozitif yükleri, kek içerisindeki üzümler negatif yükleri ifade eder.
- II. Rutherford'un oluşturduğu atom modeline göre; bir atomda pozitif yük ve kütle, atomun merkezinde çekirdek adı verilen küçük bir hacimde toplanmıştır.
- III. Dalton'un atom teorisine göre; madde, çok yoğun, bölünemez ve yok edilemez atomlardan oluşmuştur. Bir elementin atomları şekil, kütle, büyüklük bakımından birbirinin aynıdır.

Yukarıda verilen Thomson, Rutherford ve Dalton'un ortaya koyduğu atom modellerindeki görüşlerinden hangileri günümüzde tamamen geçerliliğini yitirmiştir?

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

9. X^{2+} iyonu Y^{1-} iyonuna 3 elektron verdiğiinde elektron sayıları eşit oluyor.

Buna göre X ve Y atomlarının proton sayıları arasındaki fark kaçtır?

- A) 9 B) 10 C) 11 D) 12 E) 13

10. X^n ve Y^{2+} tanecikleri ile ilgili aşağıda bazı bilgiler verilmiştir:

X^n iyonunda 10 elektron, 12 proton, 12 nötron,
 Y^{2+} iyonunda 10 elektron, 13 nötron bulunmaktadır.

Buna göre, aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) X ve Y birbirinin izotopudur.
B) X periyodik sistemin II A grubunda yer alır.
C) Y toprak alkali metalidir.
D) X^n iyonu X element atomunun 1. katmanından 2 elektron vermesiyle oluşur.
E) X^n iyonunun çapı atomununkinden küçüktür.

11. Aynı grupta yer alan X, Y, Z ve T elementlerinden X'in atom çapı Z'nin ise iyonlaşma enerjisi en büyüktür.

Y'nin metalik aktifliği T'den fazla olduğuna göre bu elementlerin bulunduğu gruptaki yerleşimi hangi seçenekte doğru verilmiştir?

A)

Z
T
Y
X

 B)

Z
Y
T
X

 C)

X
T
Y
Z

D)

X
Y
T
Z

 E)

X
Z
T
Y

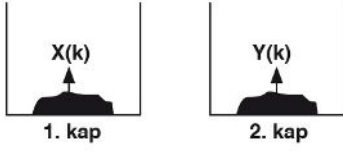
12. Aşağıda verilen;

- I. İyonik bağ
II. Hidrojen bağı
III. London kuvvetleri

etkileşimlerinden hangileri güçlü etkileşimdir?

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

13.



1. ve 2. kaptaki bulunan X ve Y katılarının üzerine aynı sıcaklıkta 100'er gram su ekleniyor. 1. kaptaki gaz çıkışı gözlenmektedir. 2. kaptaki oluşan karışımın suyu tamamen buharlaştırıldığında Y katısı elde edilmektedir.

Buna göre, kaplara su eklenmesi sonucunda;

- I. 1. kaptaki kimyasal olay gerçekleşmiştir.
- II. 2. kaptaki fiziksel olay gerçekleşmiştir.
- III. X ve Y farklı maddelerdir.

yargılarından hangileri doğrudur?

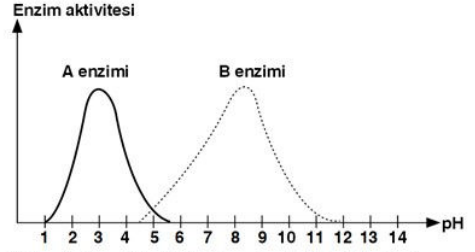
- A) Yalnız III B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

14. Gaz halindeki bir madde çok fazla ısıtılırsa verilen enerjinin etkisi ile elektronlar çekirdeğin çekim gücünden kurtularak kopar ve gaz iyonlaşır. Atomlar, moleküller, iyonlaşmış gaz tanecikleri ve serbest elektronların bir arada bulunduğu bu hâle maddenin plazma hâli denir.

Buna göre, plazma hâli hakkında verilen aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Yapısında pozitif ve negatif yükler olmasına rağmen nötr yapılıdır.
- B) Katı ve sıvılara göre daha yoğun yapıdadır.
- C) Yüksek sıcaklıklarda oluşabilir.
- D) Gaz haline göre tepkimeleri daha hızlı gerçekleşir.
- E) Büyük bir enerji yoğunluğuna sahiptir.

15.



Yukarıdaki grafikte iki farklı enzim aktivitesinin pH derecesine bağlı değişimi gösterilmiştir.

Grafiğe göre, A ve B enzimleri ile ilgili olarak,

- I. A enzimi anabolik, B enzimi katabolik tepkimelerde görev alır.
- II. Her iki enzim de en iyi aktiviteyi nötr ortamda gösterir.
- III. A ve B enzimlerinin çalışabildiği ortak bir pH aralığı bulunur.

yargılarından hangilerine ulaşamaz?

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

16. Monomer yapılı bir molekülün hücre zarından geçişi sırasında enerji harcadığı bilindiğine göre, bu molekülün zarından geçişi sırasında,

- I. Enzim kullanımı
- II. ATP tüketimi
- III. Sitoplazma derişiminin azalması

olaylarından hangileri kesin olarak gerçekleşir?

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

17. Sıcaklık ve pH değerinin optimum olduğu bir ortamda X ve Y türü bakteriler ile yapılan bir deneyde,

- X bakterilerinin su ve mineral içeren, yalnız ışıklı ortamda
- Y bakterilerinin su, mineral ve glikoz içeren karanlık ortamda

çoğalabildiği gözleniyor.

Buna göre,

- I. X türü bakterilerde klorofil pigmenti bulunur.
- II. X türü bakteriler, Y türü bakterilerin çoğaldığı her ortamda yaşayabilir.
- III. Y türü bakteriler kemoototroftur.
- IV. Her iki bakteri türü de inorganik maddeleri dış ortamdan hazır alır.

ifadelerinden hangileri kesinlikle doğrudur?

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

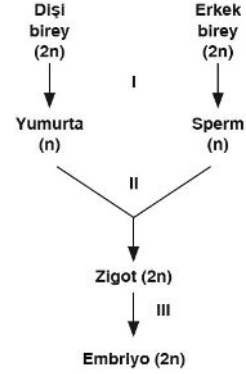
18. Doğadaki azot devrinin sağlanması,

- I. Çürükçül
- II. Fotosentetik
- III. Kemosentetik

canlı gruplarından hangilerinin ortak etkileşimi sonucu gerçekleştirilir?

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

19.



Yukarıdaki şemada insanın üremesi sırasında gerçekleşen aşamalar özetlenmiştir.

Buna göre, numaralandırılmış aşamalardan hangilerinde mayoz bölünme gerçekleşir?

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

20.

Hamileliğin sonlarına doğru plasentanın geçirgenliğinin artması ile embriyodaki Rh antijenleri annenin kanına geçebilir. Annenin kanında üretilen Rh antikorları fetüsün alyuvarlarının parçalanmasına neden olur. Buna kan uyumsuzluğu (eritroblastosis fetalis) denir.

Aşağıda Rh faktörü bakımından genotipleri verilen hangi anne ve babanın çocuklarında kan uyumsuzluğu görülme olasılığı %100'dür?

	Anne	Baba
A)	rr	rr
B)	Rr	Rr
C)	RR	rr
D)	rr	RR
E)	Rr	rr

16 Nisan 2021 EBA Akademik Destek 2021 TYT Deneme Sınavı-10 Cevap Anahtarı

Türkçe	Sosyal Bilimler	Temel Matematik	Fen Bilimleri
1 A B C D E	1 A B C D E	1 A B C D E	1 A B C D E
2 A B C D E	2 A B C D E	2 A B C D E	2 A B C D E
3 A B C D E	3 A B C D E	3 A B C D E	3 A B C D E
4 A B C D E	4 A B C D E	4 A B C D E	4 A B C D E
5 A B C D E	5 A B C D E	5 A B C D E	5 A B C D E
6 A B C D E	6 A B C D E	6 A B C D E	6 A B C D E
7 A B C D E	7 A B C D E	7 A B C D E	7 A B C D E
8 A B C D E	8 A B C D E	8 A B C D E	8 A B C D E
9 A B C D E	9 A B C D E	9 A B C D E	9 A B C D E
10 A B C D E	10 A B C D E	10 A B C D E	10 A B C D E
11 A B C D E	11 A B C D E	11 A B C D E	11 A B C D E
12 A B C D E	12 A B C D E	12 A B C D E	12 A B C D E
13 A B C D E	13 A B C D E	13 A B C D E	13 A B C D E
14 A B C D E	14 A B C D E	14 A B C D E	14 A B C D E
15 A B C D E	15 A B C D E	15 A B C D E	15 A B C D E
16 A B C D E	16 A B C D E	16 A B C D E	16 A B C D E
17 A B C D E	17 A B C D E	17 A B C D E	17 A B C D E
18 A B C D E	18 A B C D E	18 A B C D E	18 A B C D E
19 A B C D E	19 A B C D E	19 A B C D E	19 A B C D E
20 A B C D E	20 A B C D E	20 A B C D E	20 A B C D E
21 A B C D E			21 A B C D E
22 A B C D E			22 A B C D E
23 A B C D E			23 A B C D E
24 A B C D E			24 A B C D E
25 A B C D E			25 A B C D E
26 A B C D E			26 A B C D E
27 A B C D E			27 A B C D E
28 A B C D E			28 A B C D E
29 A B C D E			29 A B C D E
30 A B C D E			30 A B C D E
31 A B C D E			31 A B C D E
32 A B C D E			32 A B C D E
33 A B C D E			33 A B C D E
34 A B C D E			34 A B C D E
35 A B C D E			35 A B C D E
36 A B C D E			36 A B C D E
37 A B C D E			37 A B C D E
38 A B C D E			38 A B C D E
39 A B C D E			39 A B C D E
40 A B C D E			40 A B C D E

**TYT sınavının etkisi % 40,
AYT nin etkisi % 60 dır.**