



1. Türkiye, 1945'ten beri katılma şansı yakalayamadığı Dünya Kupası'na gidiyor.

Aşağıdaki cümlelerin hangisinde virgül (,) bu cümledeki göreviyle kullanılmıştır?

- A) Evet, sanırım bu mümkün.
- B) Bosna, Sırbistan, Hırvatistan, Kazakistan'a gitmek istiyor.
- C) Ressam, insan yüzleri ve yaşamlarını konu alıyor.
- D) Yavaşça oturduğu yerden kalktı, kapıya doğru ilerledi.
- E) O günlerimizi, gençlik günlerimizi, hiç unutmadık.

2. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir yazım yanlışı vardır?

- A) Benim ne yapacağımı nereden biliyor ki?
- B) Ali'ki benim ne güçlüklerle uğraştığımı iyi biliyor.
- C) O kadar ileri gitti ki ben de dayanamadım.
- D) Sözü edilen araç siyahmış, benimki açık mavi.
- E) Bu seferki konu ötekilerine göre daha ilginçti.

3. Aşağıdaki dizelerde sıfat–eylemlerden hangisi diğerlerinden farklı bir görevde kullanılmıştır?

- A) İstanbul ve sen, sıırsıklam yaşananlar
- B) Geciken bir yolcu limanda.
- C) Gözlerinin sisinde sevdalanan bir yolcuym.
- D) Çengelköy'de yaz ve unutulmaz erguvanlar
- E) Hayal meyal gemiler, sislenmiş limanlar

4. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde adlaşmış ortaç yoktur?

- A) Aramızda farklı düşünenler yok değildi.
- B) Her zaman doğru bildiğini söylemekten çekinmezdi.
- C) Söylenenlere bakılırsa bu topraklar çok verimliymiş.
- D) Gördüğünü bile bize söylemek istemezdi.
- E) Düşünen toplum gelişmeleri yakından izleyebilir.

5. Aşağıdakilerin hangisinde eylemsilerin tümü ad–eylemdir?

- A) 1981'de aslında uygun olarak restore edilen cami Osmanlı Dönemine aittir.
- B) Başarıya ulaşmak, disiplinli çalışmayı gerektirir.
- C) Anamlı bir gülümsemeye karşılıklı söylenen sözleri.
- D) Gelmeden telefon edersen seni duraktan alırız.
- E) Gülüşündeki güzellik kalbinden yansıyan güzellikti.

6. Erzurum, Karasu Vadisi'nin genişleyerek açıldığı ovanın Palandöken'e yaslanan yamacında, bin yedi yüz elli sekiz metre yükseklikte bulunuyor. İl merkezi olarak denizden yüksekliği en fazla olan Erzurum, "Anadolu'nun çatısı" diye anılıyor. Zengin akarsu ağı, verimli ovaları ve çevresini kuşatan yüksek dağlarıyla Erzurum, tarih boyunca çekim merkezi oldu. Geçmişte, yalnızca doğunun batıya açıldığı bir kapı değildi Erzurum. "Bir tırtılın tarih yazdığı" İpek Yolu üzerinde, önemli bir konaklama ve ticaret merkeziydi. Günümüzde bir Avrasya haritasına bakıldığında Erzurum'un uluslararası yollar için ne kadar önemli olduğu görülebilir. Aynı zamanda kent geçmişte, önemli askerî yolların da birleşme noktasında yer alıyordu.

Bu parçanın anlatımında aşağıdakilerden hangisine yer verilmemiştir?

- A) Öznel düşüncelere
- B) Nesnel verilere
- C) Açıklamaya
- D) Tanık göstermeye
- E) Somutlamaya

(DGS - 2009)

7. "Bana emeği geçmiş, benim emeğim geçmiş hiç kimseye küslüğüm yoktur, artık hayatımın bir parçası olmasalar bile. Yaşamda hiçbir şey insandan daha kıymetli değil. Ben de hayatımın bir döneminde birlikte yürüdüğüm, yollar katettiğim insanlara hep saygı duydum. Yürüyüşümde bana ettikleri eşlikten dolayı sadece teşekkür edebiliyim." **sözleri aşağıdaki sorulardan hangisine cevaben söylenmiş olabilir?**

- A) Bugünlerde insanların birbirlerinden daha mı kolay vazgeçtiklerini düşünüyorsunuz?
- B) Çevrenizdeki kişileri, hayat serüveninizin yol arkadaşları olarak tanımlar mısınız?
- C) Değer verdiğiniz kişilerle olan yol ayrılıklarınızı nasıl karşılırsınız?
- D) Günümüzde insanların birbirlerine verdiği değer azaldığını düşünüyor musunuz?
- E) Geçen zaman insanlarla olan ilişkilerinize bakışınızı değiştirdi mi?

(ALES 2016)

8. **Gazeteci:**

(I) ----

Sanatçı:

– Çanakkale Savaşları'yla ilgili araştırmalarımda eski yazının yanı sıra İngilizcenin çok faydasını gördüm çünkü Avustralya ve İngiliz kaynaklarını da kullandım. Daha sonra bir Avustralyalı ve bir İngiliz'le ortak bir Çanakkale kitabı daha yazdım. Nâzım Hikmet kitabını yazarken Rusça bilsem ne güzel olurdu dedim çünkü Nâzım Hikmet'in yurt dışındaki hayatını araştırmak için bence Rusça bilmek gerekir. Eski metinleri okurken özellikle şiirlerin çoğunda Farsça ve Arapça var, dil olarak Farsçayı çok seviyorum, şiirsel geliyor bana. Farsça bilmiş olmayı istemedim.

Gazeteci:

(II) ----

Sanatçı:

– Ya, evet, aslında elime kimin bir belgesi geçerse geçsin hayatını mutlaka merak ederim ama bu onunla ilgili bir kitap yazmaya kadar gitmez, bir iki makale olur belki ancak. Şefik Bey var mesela. Miralay Şefik, (Albay Şefik Aker), Çanakkale Savaşı'nın ünlü 27. Alay kumandanı, daha sonra Kurtuluş Savaşı'na da katıldı. Onunla ilgili elimde belgeler var zaten, yıllardır da onunla ilgili epey bir şey arıyorum ama Şefik Bey, Türk kamuoyunda ne Orhan Veli ne de Nâzım Hikmet kadar tanınan biri.

Bu diyalogda boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangisi sırasıyla getirilmelidir?

- A) (I) Çanakkale Savaşı'yla ilgili araştırmalarınızda yabancı kaynak taraması yaptınız mı?
(II) Albay Şefik Aker'in hayatına tarihi belgelerden mi ulaştınız?
- B) (I) Çalışmalarınızda başka bir dilin olanaklarından yararlanmak ister miydiniz?
(II) Koleksiyonunuzdaki belgelerden hayatını merak ettiğiniz ve anlatmak istediğiniz biri var mıdır?
- C) (I) Birden çok yabancı dil bilmek romancıya ayrıcalık katar mı?
(II) Koleksiyonunuzu oluştururken Çanakkale Savaşı'yla ilgili belgelere baktınız mı?
- D) (I) İngilizce bilmeniz çalışmalarınıza nasıl bir yön verdi?
(II) Hayatını merak ettiğiniz yazarların biyografilerini hemen yazar mısınız?
- E) (I) Araştırma yazılarında farklı dil bilmek araştırmaya nasıl bir kazanım sağlar?
(II) Sevddiğiniz insanların hayatını yazama sizi teşvik eden birileri var mıdır?

9. **Gazeteci:**

(I) ----

Romancı:

– Evet. Leyla'nın Sherlock ve Watson'la kurgusal bir ilişkisi var, onlardan daha akıllı olduğunu düşünüyor. Bu aslında biraz parodi, Leyla bununla kendince eğleniyor. Sherlock müzik çalıyor, Leyla müzik dinliyor, ikisi de zor müzikleri seviyor. Leyla bilinçli bir şekilde Sherlockçuluk oynuyor. Bu nedenle hiç tereddütsüz yapardı.

Gazeteci:

(II) ----

Romancı:

– Ben hayatın merkezinden alınmış kişileri seviyorum. Onun hayat hikâyesi de bilinmezliklerle doluydu. Rafiuddin Ahmet aslında çok iyi eğitim gören bir avukat, Kraliçe Victoria'ya Arapça öğretiyormuş. Hayatındaki en büyük amacı Hindistan'da azınlık olan Müslümanlarla cemaat kurmakmış. O zamanlar İngiltere de Osmanlı İmparatorluğu'na destek vermemeye başlıyor. Rafiuddin Ahmet bunu bir tehdit olarak görüyor. Hindistan'da kalmak istiyor kendi cemaatini kurmak için.

Bu diyalogda boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangisi sırasıyla getirilmelidir?

- A) (I) Sherlock, Leyla'nın yerinde olsaydı; Leyla'nın yaptıklarını sizce yapar mıydı?
(II) Rafiuddin Ahmet gerçek bir karakter midir?
- B) (I) Sherlock karakterini kurgularken Leyla da aklınızda mıydı?
(II) Rafiuddin Ahmet'i roman kahramanı olarak seçme-
nizde ne etkili oldu?
- C) (I) Watson ve Sherlock karakteri ile Leyla arasında bir yakınlık var mıdır?
(II) Romanınızda Rafiuddin Ahmet, belli bir zümreyi mi temsil ediyor?
- D) (I) Leyla'yı diğer kahramanlardan ayıran temel özellik sanatsal yönü müdür?
(II) Rafiuddin Ahmet'i kurgularken gerçek yaşamdan mı hareket ettiniz?
- E) (I) Roman kahramanlarıyla kendi yaşamınız arasında yakın bir ilişki var mıdır?
(II) Rafiuddin Ahmet'in diğer kahramanlarla ilişkisini değerlendirir misiniz?

10.

(I) Bir yönetmen olarak filmimin belgesele dönüşmemesi için tasarım hissini yapıtıma bütünüyle sinmesini tercih ettim. (II) İlk denemelerimde acaba hiç kamera bil-meyen insanlarla çalışabilir miyim diye düşündüm. (III) Ama bu denemeler sırasında senaryoyu sürekli değiştirdiğimden yazdığım şeylerin amatörlerce oynanmasının onlar için çok ağır bir yük olduğunu fark ettim. (IV) Böylece profesyonel olduklarını düşündüğüm Esmeye ve diğerleri ile bir araya geldik. (V) Görüşmelerimizde bu filminden beklentilerimi gerçekleştirmek için sadece kahramanların değil, yer ve zamanın da önemli olduğu sonucuna ulaştık. (VI) Mekân araştırmaları sırasında atölyelere girip çıkarken görsel ve işitsel bir arşiv oluşturduk. (VII) Bütün bunlar helvaya dönüşmeyecek olsa da ben neyi dert ediniyorsam o amaçta uğraşmaya devam edeceğim. (VIII) En azından böylece başka çalışmalara da hazırlık yapmış olacağım.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangileri arasında neden-sonuç ilişkisi vardır?

- A) II ile III B) III ile IV C) IV ile V
D) V ile VI E) VI ile VII
(ALES 2016)

11. Son Adam filmi, I. Dünya Savaşı sonrasında Berlin'deki büyük bir otelin yaşlı kapıcısının öyküsünü anlatır. İşini çok seven bu adam, evlenmek üzere olan kızıyla birlikte oturduğu binanın tüm sakinlerine, her akşam görkemli üniformasıyla bir gösteri yapar. Ancak yaşının ilerlemesi nedeniyle, bir sabah, yerine çok daha genç bir adamın getirildiğini ve kendisine tuvalet bekçiliği görevinin verildiğini öğrenir. Üniformaya ve saygın görülen bir işe dayalı tüm hayalleri yıkılan adam bunalıma girer, gerçeği çevresinden saklar ve sonunda damadı tarafından kapı önüne konulur. Ancak bu mutsuz son, onun hizmetlerinden çok hoşnut kalan bir milyonerin, servetini ona bırakması ve yaşlı adamın birden zengin olmasıyla noktalanır. Kuşkusuz filmin örtük anlamları da vardır. Yaşlı adamın, Amerikalı bir yazarın söylediği gibi "aslında daha kazançlı olan bekçiliğe getirilişi"ni bir dram hâline sokması; onun temelde üniformasını yani saygınlığını yitirmesinden kaynaklanmaktadır. Filmin bu yanıyla, Almanya'nın savaş sonrasındaki silahsızlanması ve üniformasını değerli gören ordusunu dağıtmak zorunda kalması arasında da bir ilişki vardır.

Bu parçaya göre aşağıdakilerden hangisi sinema ve toplum arasındaki ilişkiyi en kapsamlı biçimde ifade etmektedir?

- A) Bireylerin mutsuzluğu olarak yansıyan dramlar, aslında toplumun mutlu olmasına zemin hazırlamaktadır.
B) Toplumun güncel kaygıları ancak sinema diliyle ölümsüzleşebilmektedir.
C) Sinema hem sanatsal estetiği kullanmalı hem de toplumun sesini duyurmalıdır.
D) Filmlerin birden fazla anlam içeren dünyası, topluma eleştirel gözle bakmanın anahtarıdır.
E) Sinemada işlenen bireylerin hayata bakış açıları, toplumun değer yargılarını temsil etmektedir.

(ALES 2015)

12. "Şimdi ne yazmalı?" diye düşünmeye başladım. "Konu mu yok? Sorun mu eksik? Tam tersine; yığınlarla... Ama olmuyor... Olmuyor işte!" Kimi zaman yarıda bırakıp kâğıdı yırtıyorum: "Olmaz; bu, şimdi yazılmaz!" diyorum kendi kendime. Sanırım en güçlü sansür bu. Yazarın kendini kontrol etmesi, duygularını ve coşkularını dizginlemesi.

Böyle diyen bir yazarla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Yazmaya başlamadan önce kendini sorguladığı
B) Düşüncelerine gem vurmaktan rahatsızlık duyduğu
C) Yazma sırasında asabi davranışlar sergilediği
D) Ne yazacağına çok rahat karar verdiği
E) Hislerini dile getirmekten çekinmediği

(ALES 2014)

13. Roman, okurlarına birtakım incelikler, alışkanlıklar kazandırır. Okur, romandaki duymaya alışkın olmadığımız seslere kulak verirken okurların en yalnızıdır. Aileden, arkadaşlardan, gündelik uğraşlardan, her şeyden ve herkesten birkaç saatliğine de olsa uzaklaşarak kendi içine çekilir kişi bir kitabı okurken. Hele ki sarmışsa okuduğu roman, okurun gözü başka kimseyi görmez. Bu yanıyla bir "sırdaşlık"tır insanın sevdiği bir romanı okurken hissettiği. Okurlar bu sırta ortak olmak için romandaki herkese zihinlerinin ve yüreklerinin kapılarını açık tutmuşlardır.

Bu parçada roman okumayla ilgili olarak aşağıdakilerin hangisinden söz edilmemiştir?

- A) Yaşamda ayırımına varılamayan gerçekleri sezdirdiğinden
B) Okurun kendini daha iyi tanımasına olanak sağladığından
C) Beğenilen bir romanın okur üzerindeki etkisinden
D) Romanı gereği gibi anlayabilmek için çaba sarf edildiğinden
E) Okurun kendini yeni bir dünyanın içinde bulduğundan

(KPSS-2010 - GY)

14. I. Son 25 yıl içinde bilimsel ve teknolojik gelişmeler hızla devam etmektedir.
II. Yeni teknolojileri geliştiren ve kullanan ülkeler diğerlerine göre çok daha etkili ve güçlü bir duruma geleerek dünya ticaretinde ön plana çıkmıştır.
III. Örneğin Japonlar önemli bir askerî güce sahip olmalarına rağmen kullandıkları ileri teknoloji onları dünyanın önde gelen güç merkezlerinden biri durumuna getirmiştir.
IV. Yüksek teknoloji ile yapılan sanayi üretimlerinde hem daha az iş gücüne ihtiyaç duyulmakta hem de daha ucuz ve kaliteli ürün elde edilebilmektedir.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, yüklemi niteleyen durum belirteci ve sıfatları bağlayan bağlaç vardır.
B) II. cümlede, miktar belirteci yer verilmiştir.
C) II. cümlede, bir bağ-fiil zaman belirteci olarak kullanılmıştır.
D) III. cümlede, ilgeç kullanılmıştır.
E) IV. cümlede, isim ve sıfat tamlaması vardır.

15. “Şiirlerinde gereksiz sözcük ve eklerden elinden geldiğince kaçınmış.” **cümlesinde üslupla ilgili aşağıdaki hangi özellikten bahsedilmektedir?**

- A) Özgünlük
- B) Evrensellik
- C) Sürükleyicilik
- D) Duruluk
- E) Özlülük

16. Türkçede sert ünsüzle biten bir sözcüğe yumuşak ünsüzle (c, d, g) başlayan bir ek getirilirse ekin başındaki yumuşak ünsüzler sertleşerek “ç, t, k”ye dönüşür. Buna ünsüz benzeşmesi denir.

Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcükte ünsüz benzeşmesi yoktur?

- A) Yine bir mayıs ayında bahçemizdeki kiraz ağacının meyvelerini topluyorduk.
- B) Nisanda bulutsuz bir gökyüzüyle karşılaştığınızda bulutların seyrine doyamazsınız.
- C) Eskiden ağaçtan düdükle yapar, bu düdükle oyun oynardık.
- D) Son okuduğu kitaptaki olaylar onu derinden etkilemişti.
- E) Dünyada kardeşçe yaşamak varken insanlar neden dünyayı paylaşamıyorlar?

17. (I) Kuşlar, zifiri karanlıklara doğru, dağların ardına çekilip gittiler. (II) Çocukların kuşlara bakan gözleri hüznle gölgelere çevrildi. (III) Sesleri kesilmişti kuşların. (IV) Artık ümitle baharın gelmesini beklemek gerekiyordu. (V) Ellerini salladı çocuklar boşluğa doğru.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. cümlede, belirtili isim tamlaması vardır.
- B) II. cümlede, tamlayan ve tamlanan arasına sözcük girmiştir.
- C) III. cümlede, tamlayan ve tamlanan yer değiştirmiştir.
- D) IV. cümlede, zincirleme isim tamlaması vardır.
- E) V. cümlede, tamlayanı düşmüş isim tamlaması vardır.

18. Tarih boyunca Nuh’un gemisini bulmak için

I
birçok bilim adamı Ağrı Dağı’na çıkar. Parisli

II III
bir bilim adamı ülkesine dönerken orada bulduğu çiçek soğanlarını da yanında götürür. Bunların hepsini Paris’in park ve bahçelerine eker.

IV V

Bu parçada numaralanmış sözcük gruplarıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. sözcük grubu belirtili isim tamlamasıdır.
- B) II. sözcük grubu sıfatla belirtilmiş belirtisiz isim tamlamasıdır.
- C) III. sözcük grubu belirtili isim tamlamasıdır.
- D) IV. sözcük grubu tamlayanı ve tamlananı zamir olan isim tamlamasıdır.
- E) V. sözcük grubu iki tamlananı olan belirtili isim tamlamasıdır.

19. Tek yanlı aşk kişiyi nasıl aptallaştırıyor

I
Unutmuşum senin bir başkasını sevdiğini
II III

Rastlaşmamak için elimden geleni yaparım

Bu böyle pek de kolay değil gerçi
IV V

Bu dizelerde numaralanmış sözcüklerden hangileri zamir değildir?

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

20. Aslında yanlış bir kanı vardır. Şiirle başlanır, şiirden öyküye sonra da romana geçilerek yetkinleşilir diye. Oysaki sözcüklerle oynamak, sözcüklerin matematiğini kurmak, o ritmi, ahengi vermek oldukça zordur. Öykü için de geçerlidir bu söylediğim. Koskoca bir dünyayı getirip üç sayfaya sığdırmak öyle kolay iş değil. Şiir ve öykü en ufak bir sözcük fazlalığını kabul etmez, bir bağlaç sırtabilir, aynı sözcüğü bir sayfada iki defa kullanamazsınız. Çok az sözcükle çok şey anlatma sanatıdır öykü ve şiir. Romanda ise istediğiniz kadar sözcük savrukluğu yapabilirsiniz, önünüzde geniş bir alan vardır.

Bu parçada asıl anlatılmak istenen aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A) Şiirin kolay yazılan bir tür olduğu
- B) Metinleri kısa türlerin daha zor yazıldığı
- C) Öykü ve şiirin doğası gereği kısa olduğu
- D) Öykünün şiirle sıkı bir kan bağıının olduğu
- E) Romanda ayrıntı zenginliği olduğu

21. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük soyut anlamlıdır?

- A) Sert esen rüzgâr çocukları daha çok etkiledi.
- B) Sakın aklına yanlış bir şey gelmesin, dedi.
- C) Perdeler çekilince oda ışıklarla doldu birden.
- D) Suçlamalar karşısında ses çıkarmadan başını eğdi.
- E) Ağacın yaprakları manzarayı görmemizi engelliyordu.

22. I. Okulu bitirip ülkesine döndükten sonra da sınıftan arkadaşlarıyla *İnternet* üzerinden görüşüyordu.
- II. Yanında daha önce görmediğimiz orta yaşlı bir adamla çıkageldi.
- III. Bu yıl da Cumhuriyet Bayramı bütün yurttan büyük bir coşkuyla kutlandı.
- IV. Bu sabah çok erken kalktığı için böyle uykuluymuş.
- V. Bulduğumuz noktadan Akdeniz tıpkı masmavi bir çarşaf gibi görünüyordu.

Yukarıdaki numaralanmış cümlelerin hangilerinde ilgeç tümleci vardır?

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

23. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yoktur?

- A) İri, siyah gözlerini üzerimize dikmiş, bizi tepeden tırnağa süzüyordu.
- B) Hastalıktan solmuş yüzünde birden bir umut ışığı parlamışdı sanki.
- C) Bu koca şehirde onu anlıyan, derdini paylaşan hiç kimse yoktu.
- D) Tam her şey yoluna girdi diyordumki bir sıkıntı daha yaşadım.
- E) Arkadaşlarının bir çoğu üniversiteyi kazanınca morali iyiden iyiye bozuldu.

24. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir yazım yanlışı yoktur?

- A) Törendekiler İstiklâl marşını büyük bir coşkuyla söyledi.
- B) Kompozisyon sınavında pekçok hata yaptım.
- C) Yol çalışmaları Şile'nin Yeşilvadi Köyü'ne ulaşmıştı.
- D) Sancıları artınca acilen doğum haneye almışlar kadını.
- E) İş başvurusu için gerekli belgeleri hazırladık.

25. "Postacı, pek çok kuşun göç ettiğini haber veren yarı Fransız, yarı İngiliz lehçesinde yazılmış bir pusula getirdi."

Yukarıdaki cümlelerin öge dizilişi, aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Özne - Yüklem
- B) Özne - Nesne - Yüklem
- C) Özne - Nesne - Zarf tümleci - Yüklem
- D) Nesne - Yüklem
- E) Nesne - Zarf tümleci - Yüklem

26. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde birleşik sözcüklerin yazımıyla ilgili yanlışlık yapılmıştır?

- A) Bunca yolu, köylüye yeni biçerdöverler almak için geldim.
- B) O, koskoca pehlivanı tek hamlede alaşağı etti.
- C) Şehirlerimizi ele geçiren gökdelenler, komşuluğu bitirdi.
- D) Olayların üstesinden kolayca gelebilirim.
- E) Bir hoşçakal bile demeden terk etmişti kasabayı.

27. Sana şunu söyleme gereği duydum () Herkes bu konuda suçlu mu değil mi bilemem () Bildiğim şeyler () sizin de bildiğiniz benim de bildiğim şeyler ()

Bu parçada ayraçlarla belirtilen yerlere, aşağıdakilerin hangisinde yer alan noktalama işaretleri sırasıyla getirilmelidir?

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

28. Yazdığım son romanda, hikâyenin bütünlüğü daha fazla ortaya çıkmasın diye bazı bölümlerde boş bırakılmış birkaç sayfa tadı olsun istedim. Böylece hikâye, bir süre de olsa benliğimin sınırlı bakışından kurtulup rahat bir soluk alabilsin; kendisi kalabilsin ya da anlatmakla ben onu bir yandan yaşatıp bir yandan öldürüyorsam bu günahın birazı da okurun olabilsin istedim. Aslında her metin, tabiatı gereği birtakım anlamsal boşluklardan oluşur ve bu boşluklar çoğu zaman bize yazar tarafından doldurulmuş gibi sunulur. Ancak dikkatli okur, metinden kendince okumalar yapmalıdır.

Bu parçada yazar, kendisi ve yapıtıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisini anlatmak istemektedir?

- A) Artık yeni bir teknikle yazmaya çalıştığını
- B) Yapıtının anlam bakımından okuru doyuracağını düşündüğünü
- C) Okurlarından kendisini anlamak için çaba sarf etmelerini istediğini
- D) Nitelikli yazarlara özgü bir bakış açısıyla yazdığını
- E) Yapıtında okurlarının tamamlayacağı boşluklar bıraktığını

29. Osman Hamdi Bey sadece Türk resim sanatı açısından değil, aynı zamanda Türk müzeciliği açısından da çok önemli ve değerlidir. Kendisi ilk Türk müzesisidir ve ilk Türk müzesi olan İstanbul Arkeoloji Müzesini kurmuştur. Yurt dışında almış olduğu sanat eğitimi, ressam yönünü geliştirmiştir. Daha önce yabancılar tarafından başlatılan ve yarım kalan kazı çalışmalarını devralır ve çalışmalara kalınan yerden devam eder. Bu yüzden ilk Türk arkeoloğu unvanını alır. Yaptığı çalışmalar, Türklerin gerçekleştirdiği ilk bilimsel kazı çalışmalarıdır. Tarihi eserlerin yurt dışına rahat bir şekilde çıkarılmaması için bir tüzük hazırlamıştır. Ancak Osman Hamdi Bey'i en çok resim yapmak mutlu eder ve resim yapmayı hiç bırakmaz.

Bu parçadan Osman Hamdi Bey'le ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Resim alanında akademik eğitim almıştır.
- B) Ülkenin sanatsal gelişimine katkı sağlamıştır.
- C) Dünya çapında tanınan bir sanatçıdır.
- D) Tarihi eserlere yönelik duyarlılık sahibidir.
- E) Değişik sanatsal ve bilimsel aktivitelerde öncü rol üstlenmiştir.

30. Kitaplar dünyasında hayatım boyunca büyük okuma keyfi aldığım bir yazar keşfettim: Hüseyin Rahmi Gürpınar. İlk okuduğum eseri Gulyabani. Kapakta korkutucu bir ihtiyar resmi var. Sonra Kemal Sunal'lı bir Türk filmi olarak görüyorum onu. Sinema ve edebiyatseverler için hoş bir buluşma fırsatı. Bugün bile ne zaman mutsuz olsam Hüseyin Rahmi'den bir şeyler okurum.

Bu parçada numaralanmış sözlerin hangisinde bir yazım yanlışı vardır?

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

31. Sanat konusunda genellikle okuyucu cahildir çünkü kendini yetiştirememiştir. Okuyucunun sanatın toplumsal yaşamdaki yeri üzerinde belirgin bir fikri yoktur. Sanat faaliyetlerini izlemesi neredeyse içgüdü diyebileceğimiz belli bir alışkanlıktan daha fazlası değildir. Bunun içinde şiirle romanı, roman ile öyküyü, öykü ile masal yazılarını birbiriyle karıştırabilir bazen okuyucu. Şiiri, öykü gibi okumaya kalkabilir, o tadı bekler ondan. İnsan, toplumunun tarihsel gelişimi içinde çeşitli sanat türlerinin hangi zorunlu toplumsal nedenlerden, hangi toplumsal ilişkinin sonucu olarak doğduğunun bilincinde değildir. İnsanın estetik etkinliğinin tarih içinde geçirdiği değişikliklerden habersizdir.

Bu parçadan hareketle okuyucu için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Sanatla ilgili pek fazla bilgi sahibi olmadığı
- B) Sanatı takip etmesinin şartlanmış bir davranış olduğu
- C) Yazı türlerini ayırabilecek bir özelliğe sahip olmadığı
- D) Sanatın tarihsel sürecinden habersiz olduğu
- E) Farklı yazı türlerinden benzer zevkler alamadığı

32. **Aşağıdaki cümlelerin hangisinde soru özneyi buldurmaya yöneliktir?**

- A) Bizi buraya çağıran kimdi?
- B) Bize ne söyleyecekmış?
- C) Olan biten her şeyin sebebi neydi?
- D) Kim bu kötülüğü yapmak isteyebilir?
- E) Artık neye inanacağımızı şaşırırdık?

33. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcükte diğerlerinden farklı bir ses olayı vardır?

- A) Estetik operasyonlardan dolayı artık insanlar birbirine benziyor.
- B) Çevresinde her zaman güçlü insanlar istiyormuş.
- C) Ona yanlış davrandığın için bugün sen üzülüyorsun.
- D) Bana doğru bir adım atarak geldi.
- E) Yalnız kalmaktan hiç hoşlanmıyordu.

34. Maymunlar daha çok tropikal ormanlarda yaşar ama yerde yaşayan, Himalaya Dağları'nda görülen ve Japonya'ya özgü türleri

soğuk iklimlere dayanıklıdır. Yine de bu türler,

genel kuralın dışında örneklerdir. Güney kuyruklarıyla Amerika maymunları kalın postları

uzun daha ilkeldir.

Bu parçadaki numaralanmış söz gruplarından hangileri isim tamlamasıdır?

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

35. Bilinç akışı tekniğinde kişilerin düşünceleri, mantıksal ve zamansal bir sıra izlemez. Birbiriyle bağlantısı olmayan sıçramalar yapılır ve anlatıcı kişi, aynı zaman dilimi içinde değişik zaman dilimlerini yaşar.

Bu cümlede aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Birleşik yapılı sözcük
- B) Ünsüz yumuşaması
- C) İsimden fiil yapan yapım eki almış sözcük
- D) Kaynaştırma sesi
- E) Küçük ünlü uyumuna uymayan sözcükler

36. Çin bambu ağacını hiç duydunuz mu? Bu ağaç, sadece Çin'de yetişiyor. Peki Türkiye'de yetişemez mi? Belki iklim özellikleri olarak bazı yörelerimizde yetişebilir ama maalesef Çin bambu ağacı, Türkiye'de yok. Her varlığın hayatını sürdürebileceği belirli bir iklime ihtiyacı vardır. Ayrıca Çin bambu ağacı, sabır gerektiren bir ağaçtır. Onu yetiştirirken çok ama çok sabretmek gerekmektedir. Toprağa bir buğday, fasulye ektiğimizde bunların çimlenmesi çok kısa sürer, bambu ağacına göre. Kendisi için emek verenlerin yüzlerini hemen güldürürler. Çin bambu ağacı ise sürekli sulanmasına rağmen bir sene boyunca toprağın altından görünmüyor bile. Ama 5 yılın sonunda o filiz uzamaya başlıyor, 6 haftada 27 metre uzuyor. Şimdi düşünelim bu ağaç 6 hafta da mı büyüdü, yoksa 5 yıl boyunca emek verildiği için mi büyüdü? İşte biz de çocuklarımızın büyüüp olgun düşünebilmesi için sabırlı olmalıyız.

Bu parçanın anlatımında aşağıdakilerden hangisine yer verilmiştir?

- A) Karşılaştırma
- B) Tanık gösterme
- C) Sanatsal betimleme
- D) Öyküleme
- E) Tartışma

37. Aşklar uçup gitmiş olmalı bir yazla
Halay çeken kızlar misali kolkola
Ya sizler! Ey geçmiş zaman etekleri,
İhtiyar ağaçlı, kuytu bahçelerden
Ay ışığı gibi sürüklenip giden;
Geceye bırakıp yorgun erkekleri
Salınan etekler fısıltıyla, nazla

Bu dizeler için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Bulunma hâl eki alan isim vardır.
- B) Birden fazla ilgeç vardır.
- C) Seslenme görevinde ünlem kullanılmıştır.
- D) Niteleme sıfatlarına yer verilmiştir.
- E) Durum anlamı katan zarf-fiil vardır.

38. Aşağıdaki dizelerin hangisinde bir yazım yanlışı yapılmıştır?

- A) Kimi zaman, Türk müziğindeki hüzün rahatlatıyor beni.
- B) Yani, hiç kimse sürekli mutsuz olamaz değil mi?
- C) Annem öldüğünde hiç kimse teselli edemez beni sanıyordum.
- D) Ama öyle olmadı, git gide güçsüzleşti acılar.
- E) Garip hissettim kendimi, üzgün ve acınacak bir hâlde.

39. Haber yazma teknikleri içinde en eskisi olan ve günümüzde en fazla kullanılan bir teknik vardır (I) ters piramit tekniği (II) Ters piramit tekniğinde habere ilişkin en önemli ve en can alıcı unsurlar ön plana çıkartılarak ilk paragraflarda, ikinci ve üçüncü derecedeki önemli unsurlara da birbirini izleyen paragraflarda yer verilmektedir (III) Bu teknikte haberin özeti, girişte verilmektedir (IV) Okumayı kolaylaştırıp tekrarı önleyen, merakı tatmin eden, sayfa düzenini, haberi kesme ve genişletmeyi kolaylaştıran ve haber yazımını hızlandıran bu teknik, bütün haber türleri ve iletişim araçları için uygulama olanağına sahiptir (V)

Bu parçada numaralanmış yerlerden hangisine diğerlerinden farklı bir noktalama işareti getirilmelidir?

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

40. Üstelik, dişlerinden tırnaklarından arttırdıklarıyla köyün üstün de bir dağ, dağın üstünde

I

II

dede bir bağ kurmuşlar, kurmuşlar ama bu

defada kızın yüreğine bir kuruntu düşmüş.

III

Bu cümlede numaralanmış sözlerin hangilerinde “de”nin yazımıyla ilgili yanlışlık yapılmıştır?

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

1. I. Ülkede birlik ve beraberliği sağlama
II. Türk halkının haklarını savunma
III. Anadolu'da padişah ve halifenin gücünü koruma
- Yukarıdakilerden hangileri TBMM'nin açılışının amaçlarından biri değildir?**
- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) II ve III

2. **Günümüzde Ermenilerin soykırım iddialarına dayanak olarak gösterdikleri "1915 Olayları" aşağıdaki cephelerden hangisinde yaşanmış bir gelişmedir?**
- A) Kafkas Cephesi
B) Süveyş Kanal Cephesi
C) Çanakkale Cephesi
D) Irak Cephesi
E) Suriye - Filistin Cephesi

3. **Gazne Devleti'nde farklı inançlara sahip insanların bir arada yaşamaları;**
- I. Hoşgörülü bir yönetim anlayışının olduğu
II. Çok uluslu bir yapının var olduğu
III. Büyük Selçuklu Devleti'ne üstünlük kurulduğu
- gibi çıkarımlardan hangilerini doğrulamaktadır?**
- A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III



4. **Hız. Osman Dönemi'nde Kuran'ın okunuşunda bölgelere göre farklılıklar görülmesi aşağıdaki gelişmelerden hangisine neden olmuştur?**
- A) Kur'an'ın çoğaltılması
B) Fetih hareketlerinin durması
C) Kur'an'ın kitap hâline getirilmesi
D) İlk deniz seferinin düzenlenmesi
E) İç karışıklıkların çıkması

5. I. Büyük Selçuklu ve Osmanlı gibi devletleri kuran Türk boyudur.
II. Emevilerle mücadele ederek Arapların, Orta Asya'da hâkimiyet kurmasını engellemişlerdir.
III. Hükümdarları Baga Tarkan Türk tarihinde ilk kez kendi adına para bastıran hükümdar olmuştur.

Yukarıda verilenlerden hangileri Türgişlere ait özellikler arasında yer alır?

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

6. 5) İnsan yaşamındaki en önemli sorun beslenmedir. Bu açıklamaya göre aşağıdaki doğal unsurlardan hangisi insan yaşamı üzerinde etkisi daha fazladır?

- A) İklim B) Kayaçlar C) Rüzgar
D) Dalgalar E) Toprak

7. I. Akarsuyun akış hızı
II. Bulutluluk oranı
III. Tarım ürünleri
IV. Yerşekilleri
V. Toprak tipleri
Yukarıdakilerden hangilerine iklim doğrudan etki etmez?

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

8. I. Kış turizm olanaklarının sınırlı olması
II. Enine kıyı tipinin görülmesi
III. Kuzey - güney yönünde ulaşımın daha zor olması
IV. Akarsuların debilerinin yaz mevsiminde azalması
Yukarıda verilen özelliklerden hangileri Batı Anadolu çöküntü ovaları bölgesinde dağların uzanış doğrultusuna bağlı olarak ortaya çıkmamıştır?

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

9. Aşağıdaki doğal afetlerden hangisinin oluşumunda jeolojik yapının etkisinden söz edilemez?

- A) Tsunami B) Deprem C) Volkanizma
D) Sellenme E) Heyelan

10.

	Eğim (‰)	Yağış (mm)
I	7	200
II	20	1800
III	12	600
IV	22	400
V	17	1000

Yukarıdaki tabloda arazinin ortalama eğim değerleri ile yıllık yağış miktarı verilen arazilerden hangisinde heyelan riski daha fazladır?

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

11. İnsan düşüncesinde teoloji ve metafiziğe yer yoktur; varlığın bilgisi nesnel incelemelerle anlaşılabilir. Bilginin kaynağı gözlem, duyu, deney ve araştırmadır. Bu nedenle gözlenebilir, algılanabilir gerçek bilginin temeli olan sadece olgulardır. Salt akıl bilginin temeli olamaz. Çünkü akıl ile metafizik durumları da olanaklı görülür. Yalnızca bilimsel yöntemlerle elde edilen bilgileri doğrudur.

Bu parçada sözü edilen bilgi görüşü, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Septisizm
B) Pragmatizm
C) Empirizm
D) Pozitivizm
E) Rasyonalizm

12. Aşağıdakilerden hangisi felsefi bir tutum **değildir**?

- A) Tanrı'nın olup olmadığına ilişkin görüşleri akla dayalı olarak sorgulama
B) Devlet düzeni içinde bireyin temel haklarının neler olabileceğini araştırma
C) Toplumdaki ahlaka ilişkin normlar, ahlaki sorunlar karşısındaki eylemleri eleştirme
D) Doğadaki olayların işleyişini açıklayan neden-sonuç ilişkisini ortaya koyma
E) Bilim etkinliğinin amaç, yöntem ve kavramsal yapısını mantıksal çözümlenmelerle irdeleme

13. Bilimsel gelişmeler felsefenin içinde ortaya çıkmıştır. Şu an bizim bilimsel çalışma olarak nitelendirdiğimiz şeyler filozoflar tarafından yapılmaktaydı. Özellikle felsefenin ilk dönemlerine bakıldığında birçok bilimsel gelişmenin öncülerinin filozoflar olduğu görülecektir. Daha sonra bilimsel alanlar laboratuvarlaşarak felsefeden ayrılmaya başlamıştır. Ancak yine de felsefenin ortaya koyduğu bilgiler, bilim tarafından kullanıldığı gibi felsefe de bilimden yararlanmaktadır.

Yukarıdaki metinde asıl anlatılmak istenen hangisidir?

- A) İlk filozoflar aynı zamanda bilim insanıdır.
B) Bilim birikerek ilerler.
C) Bilim nesnel olduğu için felsefeden ayrılmıştır.
D) Felsefe ve bilim karşılıklı etkileşim içindedirler.
E) Felsefe bilimden arındıkça kendine dönmüştür.

14. Bilim insanı, belli bir konuyu belli bir yöntemle araştırarak en kapsamlı ve doğru bilimsel bilgiyi vermeyi amaçlar. Ancak yaptığı işi, kullandığı yöntemi, bulduğu bilgiyi ve araştırdığı varlığı ne zaman sorgulamaya başlarsa o zaman bilim felsefecisi olmaya başlar. Dolayısıyla bilim felsefecisi bilimler üzerine düşünen, araştıran ve yorum yapan kişidir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi bilim felsefecisinin alanı içinde yer almaz?

- A) Bilimin toplumsal konumunu açıklamak
B) Bilimin farklı alanlarla ilişkisini incelemek
C) Bilimsel yöntemleri sorgulamak
D) Bilimin yapısını incelemek
E) Bilginin değerini ve kaynağını araştırmak

15. Bir ağaç yok olur ancak ağaç kavramı yok olmaz. Aynı şekilde bilinen bir hayvan türü dünyadan yok olabilir ama insan zihnindeki yok olmaz. Bir mum erir ve şekil değiştirir. Ancak mum düşüncesi aynı kalır. Herhangi bir insan yok olur ama düşüncedeki insan fikri yok olmaz.

Bu parçada örneklendirilen düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İdeal varlıklar zamanda ve mekânda bulunur.
B) İdeal varlık alanı değişmez ve yok olmaz.
C) Asıl olan nesnelere dir.
D) Nesnenin ideası değişir.
E) Kavram olmadan nesne olmaz.

- 16). I. Din, ahlâk kurallarını benimseme ve uygulamada güçlü bir motivasyon sağlar.
- II. Dinî değerler toplumda beraberlik duygusunun gelişmesine katkı sağlar.
- III. Dinler, çeşitli emir ve neyihler aracılığıyla, insanlara mutlak özgürlük tanır.
- IV. Dinler, insanın, kendi varlığını ve varlığı anlamlandırmasına imkan tanır.
- V. Dini ritüeller, toplumsal ilişkilerde süreklilik ve bağlayıcılık oluşturur.

Bu yargılardan hangisi, “dinlerin, insan hayatına etkisi”ne ilişkin yanlış bir değerlendirme taşımaktadır?

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

17. Cenab-ı Hakk, Hz. Peygamber’i seçmiş ve ona diğer insanların bilmeleri gereken ilke ve kuralları öğretmiş, insanlar da Hz. Peygamber’den İslam ahlakını, sadece teorik bazı ilke ve kurallar sistemi olarak değil, aynı zamanda ameli bir şekilde müşahede yoluyla öğrenmişlerdir. Hz. Peygamber, İslam ahlakının görünür hale geldiği ilk insandır. O, bütün ömrünü erdemli yaşamaya adanmış olduğu için en seçkin insan ve “üsve-i hasene - en güzel örnek”dir.

Parçada verilenlere göre, aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) İslam ahlakına uygun bir yaşama sahip olmak ancak Hz. Peygamber’e uymakla mümkün olur.
- B) İslam dini kıyamete kadar hükmü geçerli tek din olmasından dolayı tüm zaman ve insanları muhatap alan esaslar ortaya koymuştur.
- C) İslam’ın temel esasları iman, ibadet, ahlak ve muamelat hükümleridir.
- D) İslam ahlakı, Allah ile insan arasındaki ilişki-den doğmuştur.
- E) Ahlakın tanımında yer alan “yaratılış ve fitrat” ahlakın ferdi boyutunu ortaya koyar.

18. Din, felsefe, bilim ve sanat kavramı olarak her toplumda vardır. Bu kavramlar içerik kazanan toplumlarda bazı değişik görünüşler sergiler. İşte bu değişik görünüşler millî kültür vasfını taşır. Kültürün maddi ve manevi öğeleri vardır. Maddi öğeleri, insanın gelişim sürecinde ortaya koyduğu bilimsel ve teknolojik ürünlerin tümünü içine alır. Manevi kültür öğeleri maddi kültür öğelerini etkiler ve zamanla onları şekillendirir.

Bu parçadan aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Sahip olduğumuz kültür, tarihsel süreç içinde milletimiz tarafından oluşturulmuştur.
- B) Toplumun inanç yapısı maddi kültürün şekillenmesinde önemli rol oynar.
- C) Her milletin kendine özgü felsefe ve sanat anlayışı vardır.
- D) Maddi kültür toplumdaki farklılıkların göstergesi de manevi kültür tüm toplumların ortak değerlerini içerir.
- E) Her milletin gayesi kendi tarihi ve kültürel kimliğini koruyarak millî kültürlerinin devamlılığını sağlamaktır.

19. İyilik, yüzlerinizi doğu ve batı tarafına çevirmeniz değildir. Asıl iyilik, o kimsenin yaptığıdır ki Allah'a, ahiret gününe, meleklerle, kitaplara, peygamberlere inanır. (Allah'ın rızasını gözeterek) yakınlarla, yetimlere, yoksullara, yolda kalmışlara, dilenenlere ve kölelere sevdiği maldan harcar, namaz kılar, zekât verir. Antlaşma yaptığı zaman sözlerini yerine getirir. Sıkıntı, hastalık ve savaş zamanlarında sabreder. İşte doğru olanlar, bu vasıfları taşıyanlardır. Müttakiler ancak onlardır!

(Bakara Suresi, 177)

Bu ayette Kur'an'ın ana konularından hangisine yer verilmemiştir?

- A) İnanç B) İbadet C) Kıssalar
D) Ahlak E) Muamelat

20. Kur'an-ı Kerim'in pek çok ayetinde "... Akıl etmez misiniz?, "...düşünmez misiniz?" gibi uyarılar vardır.

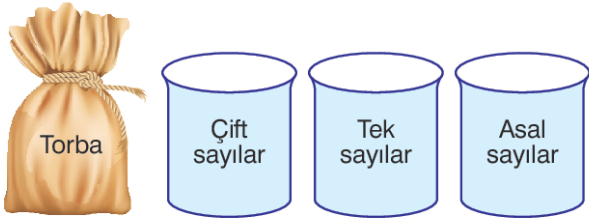
Bu uyarılar aşağıdakilerden hangisinin önemini belirtmek içindir?

- A) Evren hakkında düşünmenin
B) İnsanın varlığını sorgulamanın
C) Ölümden sonrasını düşünmenin
D) Evrendeki diğer varlıkları düşünmenin
E) Selim akıl ve onu kullanmanın

1. $A = 1 - 7 + 2 - 8 + 3 - 9 + \dots - 20 + 15$ ise A kaçtır?

- A) -12 B) -15 C) -36 D) -57 E) -69

2.



Mehmet, üzerinde birbirinden farklı sayıların yazılı olduğu 51 adet kartın bulunduğu torbadan her seferinde 1 adet kart çekip kartın üzerindeki sayı;

- Asal sayı ise kartı asal sayı kutusuna;
- Asal sayı olmadığına; tek sayı ise tek sayı kutusuna, çift sayı ise çift sayı kutusuna;

atmaktadır.

Torbada kart kalmadığında çift sayı kutusunda 20 adet, tek sayı kutusunda 15 adet kart bulunmaktadır.

Başlangıçta torbada bulunan kartlardaki sayıların toplamı çift sayı olduğuna göre, torbada aşağıdaki sayılardan hangisi kesinlikle bulunur?

- A) 1 B) 2 C) 13 D) 17 E) 21

3. Öğretmen Kağan'a bir sayı söylüyor ve "Sana söylediğim sayının karesini al" diyor. Ancak Kağan sayıyı yanlış duyuyor ve sayının 1 fazlasının karesini alarak bulması gereken doğru sonuçtan 51 fazla buluyor.

Buna göre, Kağan'ın bulması gereken doğru sonuç kaçtır?

- A) 256 B) 400 C) 625 D) 900 E) 1024

4. A ve B aynı evrensel kümenin alt kümeleri olmak üzere,

$$s(A \setminus B) = s(A \cap B)$$

$$s(B) = 2s(A)$$

$$s(B \setminus A) = 12$$

bilgileri veriliyor.

Buna göre, $s(A \cup B)$ kaçtır?

- A) 15 B) 16 C) 20 D) 24 E) 25

5. a , b ve c birer pozitif tam sayı olmak üzere,

$$\frac{5 \cdot a \cdot b + c}{b + 1} = b$$

olduğuna göre,

- I. a çift ise c çifttir.
- II. b çift ise c tektir.
- III. a ve b tek ise c tektir.

ifadelerinden hangileri daima doğrudur?

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

6. N ve M pozitif tam sayıdır.

$$N = 5 + x$$

$$M = 3 - x$$

olduğuna göre, $N \cdot M$ çarpımının en büyük değeri kaçtır?

- A) 15 B) 16 C) 18 D) 20 E) 21

7.

Puan	100	70	55	45	30
Frekans	3	4	5	10	3

Tablo ile verilen puan dizisinin modu ve medyanı sırasıyla kaçtır?

- A) 55 – 5 B) 45 – 55 C) 55 – 70
D) 45 – 45 E) 70 – 45

8. $f(x)$ birim, $g(x)$ sabit fonksiyondur.

$$f(x) = ax + b$$

$$g(x) = 3a - b$$

olduğuna göre, $(fog)(1)$ kaçtır?

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

9. Gerçel sayılar kümesi üzerinde tanımlanan,

I. $f(x) = x^2 + 1$

II. $g(x) = x^4 + x^2$

III. $h(x) = |x|$

fonksiyonlarından hangileri çift fonksiyondur?

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

10.



Serap cep telefonuna 4 haneli bir şifre koyacaktır.

- Şifrenin ilk rakamı 0 olmayacaktır.
- Şifrenin tüm rakamları çift olacaktır.

Buna göre, Serap cep telefonuna kaç farklı şifre koyabilir?

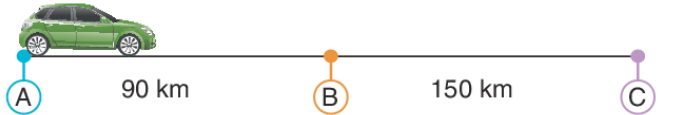
- A) 125 B) 250 C) 400 D) 500 E) 1000

11. Bozuk olan bir hesap makinesinde;

- 5 numaralı butona basıldığında ekranda 2,
- 2 numaralı butona basıldığında ekranda 8,
- 8 numaralı butona basıldığında ekranda 5 yazmaktadır.

Bu hesap makinesi ile $582 + 258$ işlemini ekrana bakmadan yapan Hacer "=" butonuna bastığında ekranda hangi sayıyı okur?

- A) 840 B) 932 C) 1052
D) 1083 E) 1161

12. $\rightarrow V = 30 \text{ km/sa}$ 

30 km/sa hızla A noktasından yola çıkan araç, hareketinden b saat sonra B noktasından, c saat sonra C noktasından geçmektedir.

Buna göre, $b + c$ toplamı kaçtır?

- A) 5 B) 6 C) 9 D) 11 E) 12

13. Bir okulun basketbol takımında bulunan oyuncular ile ilgili aşağıdakiler verilmektedir.

- Serhat en uzun boylu oyuncudur.
- Serhat'ın boyu 176 cm dir.
- Ömer en kısa boylu oyuncudur.

Bu basketbol takımındaki oyuncuların boylarının oluşturduğu veri grubunun açıklığı 18 cm olduğuna göre, Ömer'in boyu kaç cm dir?

- A) 156 B) 158 C) 160 D) 162 E) 164


14. f, sabit fonksiyon olmak üzere

$$f(x) = \frac{3x - 4}{2x - k}$$

eşitliği veriliyor.

Buna göre, f(k) değeri kaçtır?

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

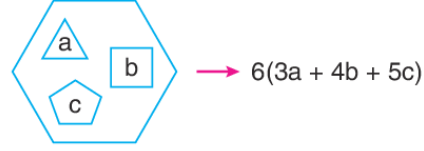
15.  = 676

Yukarıdaki işlemde verilen üç renkli bölümün üzerinde birbirinden farklı üç basamaklı doğal sayılar yazmaktadır.

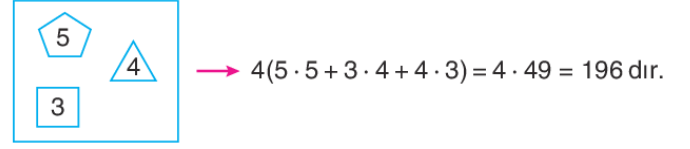
Buna göre, yeşil bölüm üzerinde yazan sayı en çok kaçtır?

- A) 474 B) 475 C) 476 D) 477 E) 478

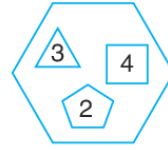
16. Aşağıdaki şekilde a, b ve c sayıları ile yapılan bir modelleme gösterilmiştir.



Örneğin;



Buan göre,



ifadesinin sonucu kaçtır?

- A) 180 B) 192 C) 198 D) 204 E) 210

17. I. En küçük asal sayı 2'dir.

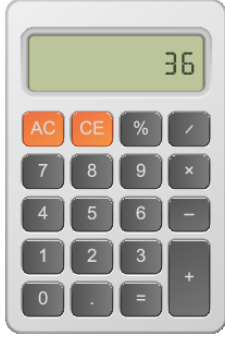
II. 2 hariç bütün asal sayılar tektir.

III. İki asal sayının toplamı tek sayı ise sayılardan biri 2'dir.

Yukarıdaki yargılardan hangileri daima doğrudur?

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

18. Aşağıdaki hesap makinesi kullanılarak yapılan işlemin sonucu 36 bulunmuştur.

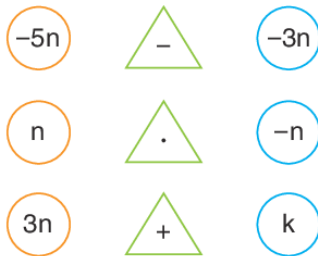


- Bu işlemde rakamlardan sadece 1, 2, 3, 4, 5 ve 6 tuşları kullanılmış ve bu tuşlara toplamda üç defa basılmıştır.
- Dört işlem (+, -, ×, /) tuşlarından birine bir kez basılmıştır.

İşlem "=" tuşuna basılarak tamamlandığına göre, tuşların basılma sırası dikkate alındığında bu sonuç kaç farklı şekilde elde edilmiştir?

- A) 12 B) 14 C) 16 D) 17 E) 20

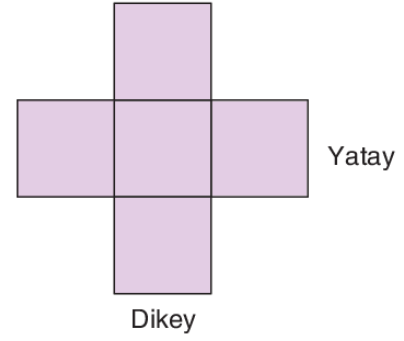
19.



k ve n sıfırdan farklı birer tam sayı olmak üzere k'nin hangi değeri için yukarıda verilen çıkarma (-), çarpma (·) ve toplama (+) işlemlerinin sonucu aynı olur?

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

20.



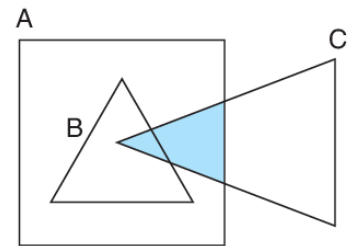
$$A = \{4, 7, 9, 12, 15\}$$

Eymen, yukarıdaki şeklin içerisine A kümesinin elemanlarını, yatay ve dikey kareler içindeki sayıların çarpımı daima 14'ün katı olacak şekilde sıralamak istiyor.

Buna göre, Eymen bu sıralamayı kaç farklı şekilde yapabilir?

- A) 8 B) 12 C) 14 D) 16 E) 20

21. E vennesle kümesinin alt kümeleri olan A, B ve C kümeleri aşağıdaki gibi Venn şemasında gösterilmiştir.



Buna göre boyalı bölge,

- I. $A \cap C$
II. $C - (A \cap B)$
III. $C - (A' \cap C)$

ifadelerinden hangileri ile belirtilir?

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

22. Gerçek sayılar kümesi üzerinde tanımlı f ve g fonksiyonları,

$$f(x) = \frac{(x+12) \cdot (x+36)}{6}$$

$$g(x) = \frac{(x-4) \cdot (x) \cdot (x+4)}{4}$$

biçiminde tanımlanıyor.

Buna göre,

$$f(6x) = g(x+6)$$

eşitliğini sağlayan x değerlerinin toplamı kaçtır?

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

23. **a tek tam sayı ve b çift tam sayı olmak üzere,**

- I. a^b tek sayıdır.
II. $3a + 7b$ tek sayıdır.
III. 5^a tek sayıdır.

yargılarından hangileri kesinlikle doğrudur?

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

24. xy ve ab iki basamaklı doğal sayılardır.
 x , 2 artırılıp a , 2 azaltılırsa $(xy) \cdot (ab)$ çarpımı 40 artıyor.

Buna göre, $(ab) - (xy)$ farkı kaçtır?

- A) 400 B) 200 C) 22 D) 20 E) 2

25. x , iki basamaklı tek sayı, y iki basamaklı bir çift sayı olmak üzere x 'ten küçük en büyük çift sayı ile y 'den büyük en küçük tek sayının toplamı 73 olduğuna göre, x 'in alabileceği en büyük değer ile en küçük değer farkı kaçtır?

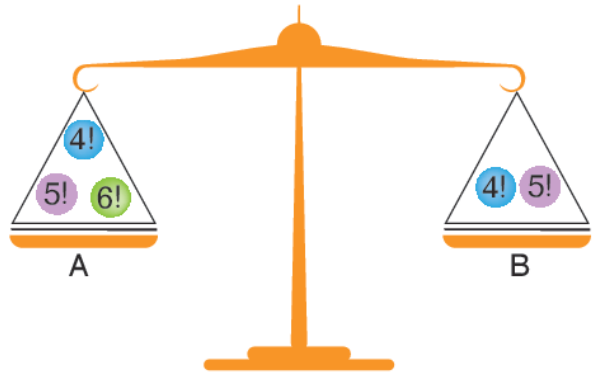
- A) 63 B) 60 C) 52 D) 34 E) 22

26. $P(x)$ polinomunun katsayılar toplamı 4, sabit terimi 2'dir.

Buna göre, $P(x)$ polinomunun $(x^2 - x)$ ile bölümünden kalan aşağıdakilerden hangisidir?

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

- 27.

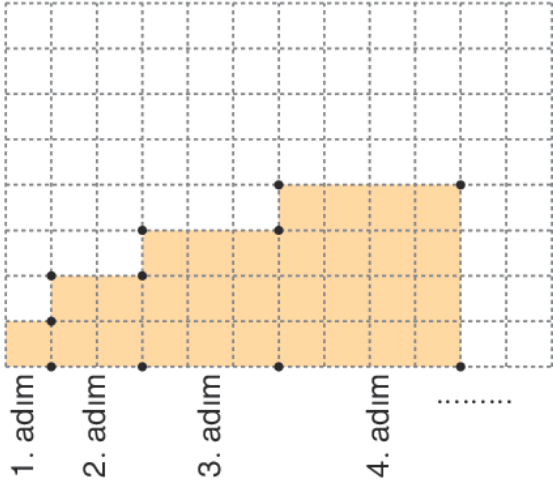


Yukarıda eşit kollu terazinin A ve B kefelerine ağırlıkları faktöriyel cinsinden belirtilen renkli bilyeler bırakılmıştır.

Buna göre A, kefesinin ağırlığı, B kefesinin ağırlığının kaç katıdır?

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

28.



Mehmet kare şeklindeki kareli bir kâğıt üzerinde şekildeki gibi 1 x 1, 2 x 2, 3 x 3 kareler oluşturarak hiç boşluk bırakmadan 15. adım sonunda kâğıdın sağdan ve üstten sonuna kadar geldiğinde duruyor.

Buna göre, kareli kâğıtta kaç kare bulunur?

- A) 2^{10} B) 2^{15} C) $2^3 \cdot 15^2$
 D) 5^3 E) 10^2

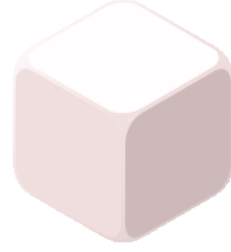
29. x, y, z pozitif tam sayılar

$$\frac{x}{5} + \frac{y}{4} + 3z = 8$$

olduğuna göre z'nin alabileceği en büyük değer kaçtır?

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

30.



Yukarıdaki küp şeklindeki zarın karşılıklı yüzlerinde rakamlar toplam 7'dir.

Buna göre;



yukarıdaki zarların alt yüzlerine gelebilecek rakamların, zarlar arasında verilmiş olan işlemlere göre sonucu kaçtır?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10 E) 11

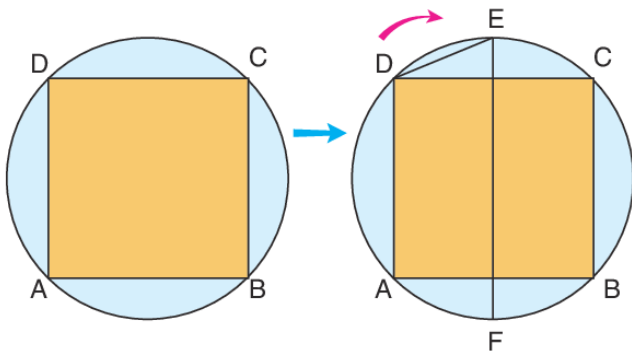
31. Aşağıdaki yönergeleri izleyerek istenilen sonucu bulunuz.

- Bir ABCD eşkenar dörtgeni çiziniz.
- $[AC]$ köşegen ve $E \in [AC]$ olacak biçimde bir E noktası seçiniz.
- $[AD] \perp [DE]$, $|AE| = 25$ cm ve $|EC| = 7$ cm olsun.

Yukarıdaki verilere göre, ABCD eşkenar dörtgeninin alanı kaç cm^2 dir?

- A) 384 B) 360 C) 320 D) 288 E) 240

32. ABCD dikdörtgeninin köşeleri daire biçimindeki kâğıdın üzerindedir.

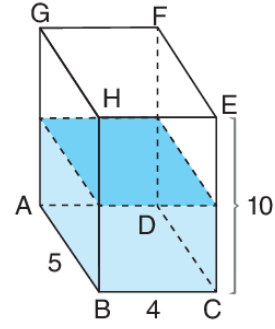


$[AD]$ ile $[BC]$ çakıştırılacak şekilde katlanıp açılarak $[EF]$ kat izi oluşturuluyor.

$m(\widehat{EDC}) = 30^\circ$ ve ABCD dikdörtgeninin alanı $16\sqrt{3}$ birimkare olduğuna göre, çemberin yarıçapı kaç birimdir?

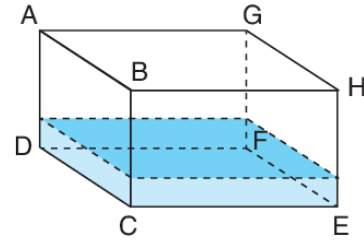
- A) 2 B) 3 C) 4 D) 6 E) 8

33.



Yukarıda verilen dikdörtgenler prizması biçimindeki bir kap yarısına kadar su ile doludur.

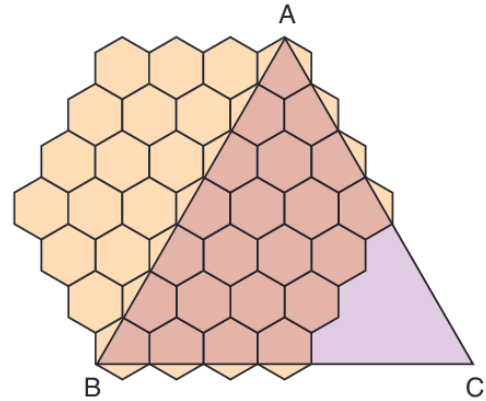
Kenar uzunlukları birim cinsinden verilen bu kap aşağıdaki gibi CEFD yüzeyi yere değecek biçimde düz bir zemine yatırılıyor.



Buna göre, son durumda kaptaki su yüksekliği kaç birim olur?

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

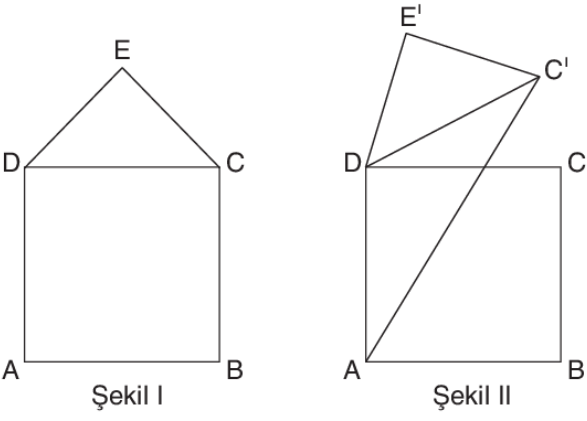
34.



Bir kenarı bir birim olan düzgün altıgenlerden oluşan şekilde ABC üçgeninin altıgenler dışında kalan bölgesinin alanı kaç birimkaredir?

- A) $\frac{5\sqrt{3}}{2}$ B) $3\sqrt{3}$ C) $\frac{9\sqrt{3}}{2}$
D) $6\sqrt{3}$ E) $\frac{15\sqrt{3}}{2}$

35. ABCD kare, DEC eşkenar üçgendir.

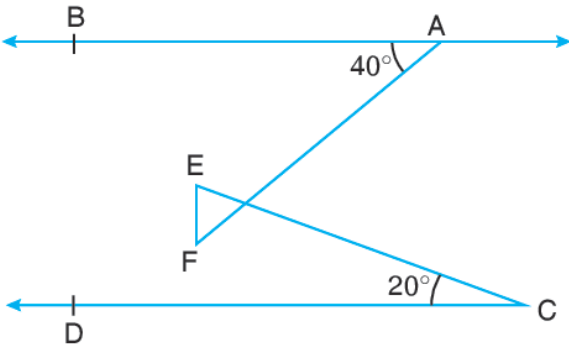


Şekil I'deki DEC eşkenar üçgeni, D köşesi etrafında 40° döndürülerek Şekil II elde ediliyor.

Buna göre, $C'AB$ açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 70 B) 65 C) 60 D) 55 E) 50

36.

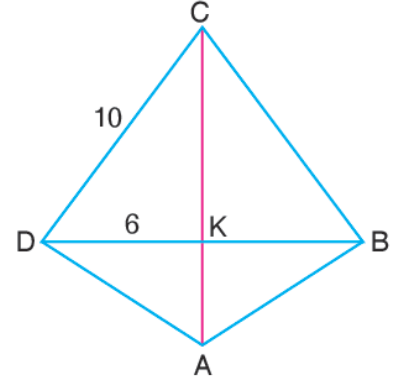


$[AB \parallel [CD, m(\widehat{BAF}) = 40^\circ, m(\widehat{DCE}) = 20^\circ$
 $m(\widehat{FEC}) = 2m(\widehat{EFA})$

olduğuna göre, $m(\widehat{FEC})$ kaç derecedir?

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

37.



ABCD deltoid

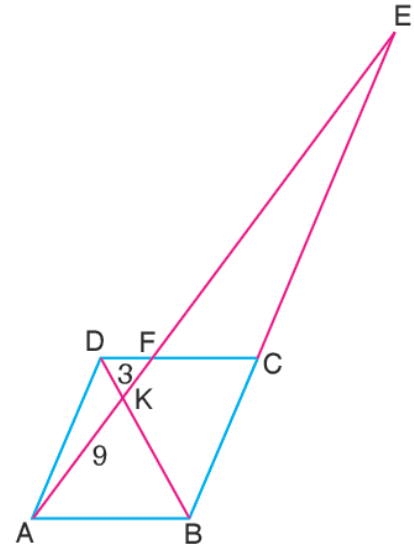
$[AC] \cap [BD] = \{K\}, |AC| = 12 \text{ cm}$

$|DK| = 6 \text{ cm}, |DC| = 10 \text{ cm}$

Yukarıdaki verilere göre, $|AB|$ kaç cm'dir?

- A) $2\sqrt{13}$ B) $2\sqrt{14}$ C) $2\sqrt{15}$
 D) 8 E) $2\sqrt{17}$

38.



ABCD paralelkenar

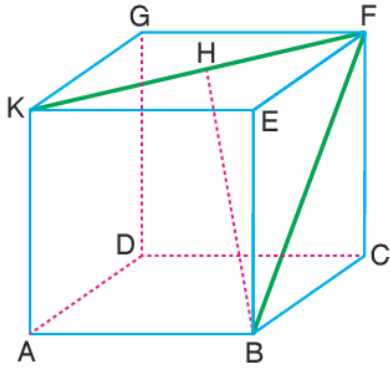
$[BE] \cap [AE] = \{E\}, [BD]$ köşegen

$|FK| = 3 \text{ cm}, |AK| = 9 \text{ cm}$

Yukarıdaki verilere göre, $|EF|$ kaç cm'dir?

- A) 16 B) 18 C) 20 D) 22 E) 24

39.



ABCDEF GK küp $|KH| = |HF|$

$$A(\widehat{BHF}) = 16\sqrt{3} \text{ cm}^2$$

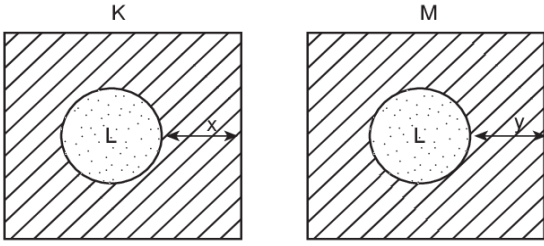
Buna göre, küpün alanı kaç cm^2 dir?

- A) 180 B) 216 C) 270
D) 324 E) 384

40. Bir ayrıtın uzunluğu $3\sqrt{2}$ cm olan düzgün dörtyüzlünün hacmi kaç cm^3 tür?

- A) 9 B) $9\sqrt{2}$ C) 12
D) $12\sqrt{2}$ E) $12\sqrt{3}$

1. i)



Düzgün türdeş K, L, M levhaları şekildeki gibi üst üste konulmuştur. Levhaların sıcaklıkları eşit miktarda artırılırsa, x uzaklığı azalırken, y uzaklığı değişmiyor.

Levhaların boyca uzama katsayıları $\lambda_K, \lambda_L, \lambda_M$ olduğuna göre bunların arasındaki ilişki aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) $\lambda_L = \lambda_K = \lambda_M$ B) $\lambda_K > \lambda_L > \lambda_M$
 C) $\lambda_L > \lambda_K > \lambda_M$ D) $\lambda_K > \lambda_M > \lambda_L$
 E) $\lambda_M > \lambda_K > \lambda_L$

2.

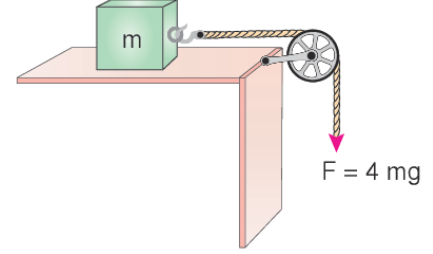
Madde	Kütle(g)	Hacim(cm ³)	Sıcaklık(°C)
K	40	20	20
L	10	5	10
M	30	15	10

Kütle, hacim ve sıcaklık değerleri tablodaki gibi olan K, L ve M katı maddelerinin aynı maddeden yapılıp yapılmadıkları hakkında aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- A) Üçü de aynı olabilir.
 B) K ve L aynı olabilir, M kesinlikle farklıdır.
 C) L ve M aynı olabilir, K kesinlikle farklıdır.
 D) K ve M aynı olabilir, L kesinlikle farklıdır.
 E) Üçü de kesinlikle farklıdır.

3.

Sürtünmelerin ihmal edildiği sistemde m kütleli cisim 4 mg büyüklüğündeki kuvvetle çekilmektedir.

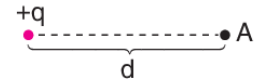


Buna göre, cismin ivmesi kaç g olur?

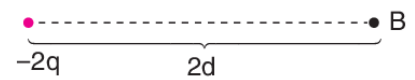
- A) 4 B) 3 C) 2 D) $\frac{1}{2}$ E) $\frac{1}{4}$

4.

Şekil I'de görülen +q noktasal yükünden d uzaklıktaki A noktasında elektrik alan \vec{E} kadardır.



Şekil I

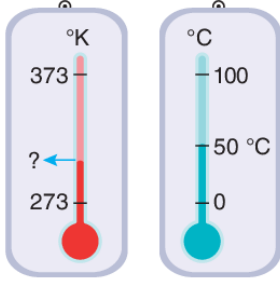


Şekil II

Buna göre, Şekil II'de görülen -2q yükünden 2d uzaklıktaki B noktasında elektrik alan kaç \vec{E} olur?

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

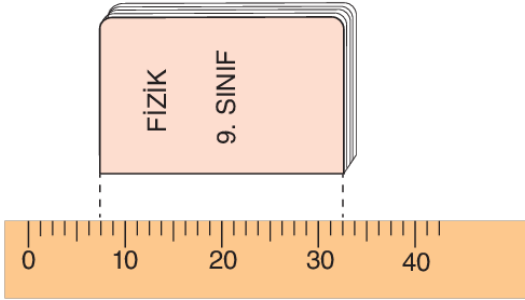
5. Deniz seviyesinde aynı odada bulunan Kelvin ve Celcius termometrelerinden Celcius termometresi oda sıcaklığını $50\text{ }^{\circ}\text{C}$ gösteriyor.



Buna göre, yanında bulunan Kelvin termometresinde okunan sıcaklık değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 123 B) 223 C) 323 D) 373 E) 393

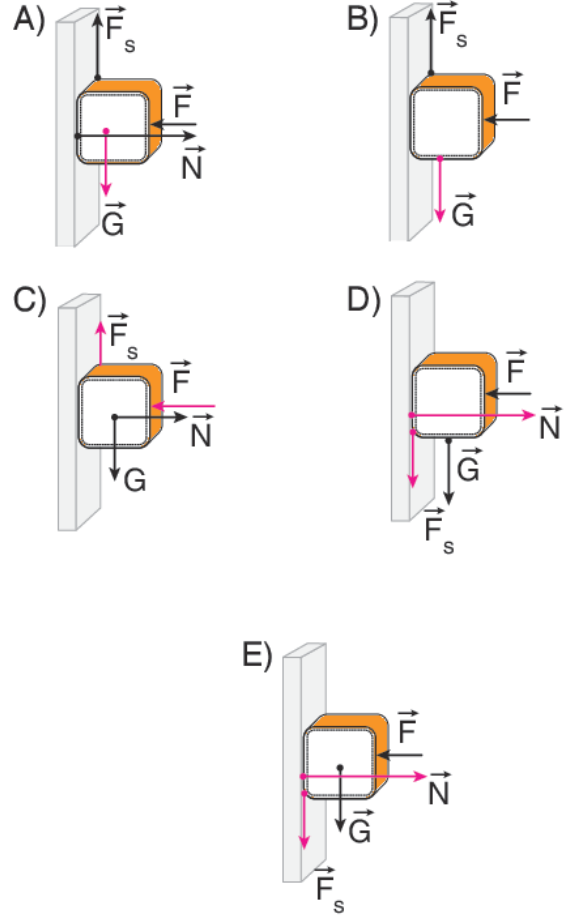
6. 9. sınıf fizik kitabının boyunu ölçmek isteyen Can, cetveli şekildeki gibi koyuyor.



Yukarıdaki şekle göre, kitabın boyu kaç santimetredir?

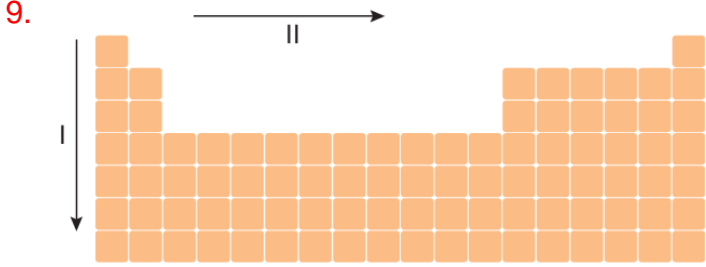
- A) 22 B) 24 C) 25 D) 26 E) 28

7. Düşey sürtümlü bir düzlemde \vec{F} kuvvetiyle dengede tutulan K cismine etki eden kuvvetler aşağıdakilerin hangisinde tam ve doğru gösterilmiştir?



8. Aşağıdaki bileşiklerden hangisinin yapısında üç farklı atom bulunur?

- A) Yemek tuzu B) Tuz ruhu
C) Kezzap D) Amonyak
E) Su



Bu periyodik tabloda belirtilen yönler ile ilgili periyodik özelliklerin genel değişimi aşağıdakilerden hangisinde yanlış verilmiştir?

	I	II
A) Atom yarıçapı:	Artar	Azalır
B) İyonlaşma enerjisi:	Azalır	Artar
C) Atom numarası:	Azalır	Artar
D) Elektronegatiflik:	Azalır	Artar
E) Metalik özellik:	Artar	Azalır

10. X, Y ve Z elementleri arasında oluşan XY, XZ ve YZ₂ bileşikleriyle ilgili;

- I. Oda koşullarında erime sıcaklığı en büyük olan XZ dir.
II. YZ₂ molekülleri arasındaki baskın etkileşim dipol – dipol etkileşimleridir.
III. XZ ve YZ₂ oda koşullarında katı XY ise gazdır.
IV. XZ ve XY iyonik bağlı, YZ₂ ise polar kovalent bağlıdır.

yargılarından hangileri doğrudur? (₈Z, ₁₆Y, ₂₀X)

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

11. Aşağıdaki taneciklerden hangisinin izobarı olan bir tanecik kesinlikle bulunmaz?

- A) ${}^7_3\text{Li}^{2+}$ B) ${}^{16}_8\text{O}$ C) ${}^1_1\text{H}$
D) ${}^{10}_5\text{B}$ E) ${}^3_1\text{T}$

12.

	Sembol	Güvenlik önemi
I.		Yapılacak işlemlerde şehir hattından elektrik enerjisi kullanmalı; devre kurarken ve bağlantı sağlarken iletken kısımlara dokunulmamalıdır.
II.		Çalışma ortamındaki buhar, toz, yüksek ışık veya farklı nedenlerden dolayı yüz ve gözün zarar görmemesi için önlem alınmalıdır.
III.		Bir ısıtıcı ya da sıcak bir yüzey söz konusu olduğu için el, ayak ve diğer organların yanmamasına dikkat edilmelidir.

Laboratuvarda kullanılan yukarıdaki güvenlik uyarı sembollerinden hangilerinin karşısındaki güvenlik önemi doğru olarak verilmiştir?

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

13. NH_3 ve H_2O molekülleri ile ilgili;

I. Atomlar arasında ortak kullanılan elektron çifti sayısı

II. Atomlar arası güçlü etkileşim türü

III. Moleküller arası zayıf etkileşim türü

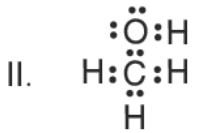
niceliklerinden hangileri ortaktır?

(${}_1\text{H}$, ${}_7\text{N}$, ${}_8\text{O}$)

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

D) II ve III E) I, II ve III

14. I. $\text{H}:\text{C}::\text{N}:$



III. $\text{H}:\text{C}::\text{C}:\text{H}$

Yukarıda Lewis elektron nokta yapısı verilen moleküllerden hangilerinde elektron yoğunluğu dengeli dağılmıştır?

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

D) I ve II E) I ve III

15. I. Kapalı dolaşım sistemi bulundurlar.
II. Omurgasız hayvanlar şubesinde incelenirler.
III. Kitin yapılı dış iskelet bulundurlar.
IV. Nemli vücut yüzeyi solunumda görev alır.

Yukarıdaki özelliklerden halkalı solucanlar ve böceklere ait olanları hangi seçenekte doğru eşleştirilmiştir?

	Halkalı solucan	Böcek
A)	Yalnız II	I, II, III ve IV
B)	I, II ve IV	II ve III
C)	Yalnız III	I, II ve IV
D)	I ve III	II ve IV
E)	I, III ve IV	Yalnız II

16.



Kara yosunu



Eğrelti otu

Kara yosunu ve eğrelti otu için;

- I. Fotosentez yapabilme
II. Gerçek kök, gövde ve yaprağa sahip olma
III. İletim demetleri taşıma
IV. Nemli ortamlarda yaşayabilme

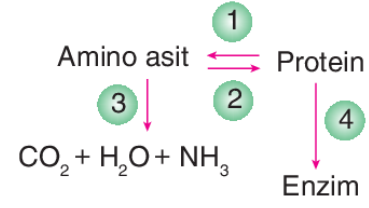
özelliklerinden hangileri ortaktır?

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

VIDEO 1

17.

Aşağıda hayvanlarda gerçekleşen protein metabolizmasının bir bölümü şematik olarak gösterilmiştir.



Buna göre numaralanmış dönüşüm olayları ile ilgili,

- I. 1, hidroliz; 2, dehidrasyon olayıdır.
II. 3, solunum olayıdır.
III. 4, sadece üretici canlılar tarafından gerçekleştirilir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

18.

Aşağıda çeşitli canlılara ait bazı durumlar belirtilmiştir.

- Begonya bitkisinde fazla su, damlamayla dışarı atılır.
- Küstüm otu bitkisine dokunulduğunda küstüm otunun yaprakları kapanır.
- Balıklar yüzgeçleri aracılığıyla yer değiştirir.
- Kaktüslerin yaprakları diken şeklini almıştır.

Buna göre, verilenler arasında aşağıdaki canlılık özelliklerinden hangisiyle ilgili bir durum belirtilmemiştir?

- A) Hareket B) Boşaltım C) Üreme
D) Uyum E) Tepki

19. **Krossing over olayı ile ilgili,**

- I. Homolog kromozomların kardeş kromatitleri arasında gerçekleşen parça değişimidir.
- II. Kromozomlarda sayısal değişikliğe neden olan ayrılmamadır.
- III. DNA'nın nükleotit dizilimini değiştirir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

20.

	Mikroflament	Mikrotübül	Arafilament
Yapısı	I	Tübülün proteini	Keratin proteini
Çapı	Dar	En geniş	II
Görevi	Mikrovillus oluşturma	III	Organelleri sabitleme

Yukarıda hücre iskeletine ait yapılar ve özellikleri verilmiştir.

Buna göre boş bırakılan I, II ve III no.lu yerlere aşağıda verilenlerden hangisi yazılmalıdır?

- | | I | II | III |
|------------|--------|------------------------|-----|
| A) Miyozin | dar | kamçı oluşturur | |
| B) Aktin | geniş | yalancı ayak oluşturur | |
| C) Miyozin | dar | sil oluşturur | |
| D) Aktin | en dar | kamçı oluşturur | |
| E) Aktin | geniş | İğ ipliği oluşturur | |

Türkçe (1. Oturum)

Türk Dili ve Edebiyatı
Sosyal Bilimler-1 (2. Oturum)

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

Sosyal Bilimler (1. Oturum)

Sosyal Bilimler-2 (2. Oturum)

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

Temel Matematik (1. Oturum)

Matematik (2. Oturum)

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

Fen Bilimleri (1. Oturum)

Fen Bilimleri (2. Oturum)

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



ÖĞRENCİ NO

- 0 0 0 0 0 0
1 1 1 1 1 1
2 2 2 2 2 2
3 3 3 3 3 3
4 4 4 4 4 4
5 5 5 5 5 5
6 6 6 6 6 6
7 7 7 7 7 7
8 8 8 8 8 8
9 9 9 9 9 9

KİTAPÇIK
TÜRÜ

- A
 B
 C
 D

ALAN

- SAY
 EA
 SÖZ

SINAV TÜRÜ

- YKS 1. OTURUM
 YKS 2. OTURUM