7. Sınıf

Beceri Temelli Testler

2

www.meb.gov.tr

7.Sınıf

Beceri Temelli Testler

2. Kitap



İSTİKLÂL MARŞI

Korkma, sönmez bu şafaklarda yüzen al sancak;
Sönmeden yurdumun üstünde tüten en son ocak.
O benim milletimin yıldızıdır, parlayacak;
O benimdir, o benim milletimindir ancak.

Çatma, kurban olayım, çehreni ey nazlı hilâl!
Kahraman ırkıma bir gül! Ne bu şiddet, bu celâl?
Sana olmaz dökülen kanlarımız sonra helâl.
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl.

Ben ezelden beridir hür yaşadım, hür yaşarım.
Hangi çılgın bana zincir vuracakmış? Şaşarım!
Kükremiş sel gibiyim, bendimi çiğner, aşarım.
Yırtarım dağları, enginlere sığmam, taşarım.

Garbın âfâkını sarmışsa çelik zırhlı duvar,
Benim iman dolu göğsüm gibi serhaddim var.
Ulusun, korkma! Nasıl böyle bir imanı boğar,
Medeniyyet dediğin tek dişi kalmış canavar?

Arkadaş, yurduma alçakları uğratma sakın;
Siper et gövdeni, dursun bu hayâsızca akın.
Doğacaktır sana va'dettiği günler Hakk'ın;
Kim bilir, belki yarın, belki yarından da yakın.

Bastığın yerleri toprak diyerek geçme, tanı:
Düşün altındaki binlerce kefensiz yatanı.
Sen şehit oğlusun, incitme, yazıktır, atanı:
Verme, dünyaları alsan da bu cennet vatanı.

Kim bu cennet vatanın uğruna olmaz ki feda?
Şüheda fışkıracak toprağı sıksan, şüheda!
Cânı, cânânı, bütün varımı alsın da Huda,
Etmesin tek vatanımdan beni dünyada cüda.

Ruhumun senden İlâhî, şudur ancak emeli:
Değmesin mabedimin göğsüne nâmahrem eli.
Bu ezanlar -ki şehadetleri dinin temeli-
Ebedî yurdumun üstünde benim inlemeli.

O zaman vecd ile bin secde eder -varsa- taşım,
Her cerîhamdan İlâhî, boşanıp kanlı yaşım,
Fışkırır ruh-ı mücerret gibi yerden na'şım;
O zaman yükselerek arşa değer belki başım.

Dalgalan sen de şafaklar gibi ey şanlı hilâl!
Olsun artık dökülen kanlarımın hepsi helâl.
Ebediyyen sana yok, ırkıma yok izmihlâl;
Hakkıdır hür yaşamış bayrağımın hürriyyet;
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl!

Mehmet Âkif Ersoy

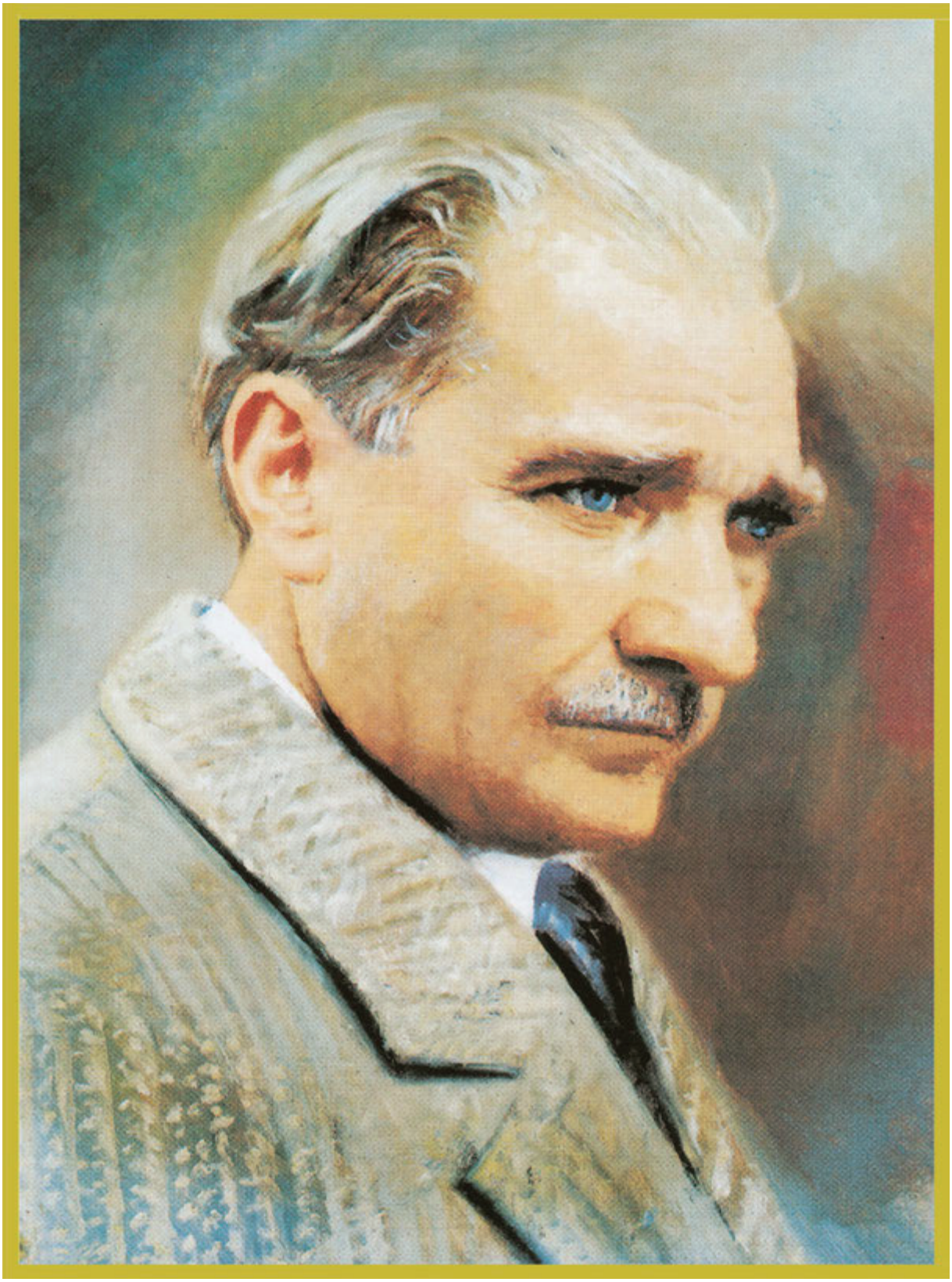
GENÇLİĞE HİTABE

Ey Türk gençliği! Birinci vazifen, Türk istiklâlini, Türk Cumhuriyetini, ilelebet muhafaza ve müdafaa etmektir.

Mevcudiyetinin ve istikbalinin yegâne temeli budur. Bu temel, senin en kıymetli hazinendir. İstikbalde dahi, seni bu hazineden mahrum etmek isteyecek dâhilî ve hâricî bedhahların olacaktır. Bir gün, istiklâl ve cumhuriyeti müdafaa mecburiyetine düşersen, vazifeye atılmak için, içinde bulunacağın vaziyetin imkân ve şeraitini düşünmeyeceksin! Bu imkân ve şerait, çok namüsait bir mahiyette tezahür edebilir. İstiklâl ve cumhuriyetine kastedecek düşmanlar, bütün dünyada emsali görülmemiş bir galibiyetin mümessili olabilirler. Cebren ve hile ile aziz vatanın bütün kaleleri zapt edilmiş, bütün tersanelerine girilmiş, bütün orduları dağıtılmış ve memleketin her köşesi bilfiil işgal edilmiş olabilir. Bütün bu şeraitten daha elîm ve daha vahim olmak üzere, memleketin dâhilinde iktidara sahip olanlar gaflet ve dalâlet ve hattâ hıyanet içinde bulunabilirler. Hattâ bu iktidar sahipleri şahsî menfaatlerini, müstevlîlerin siyasî emelleriyle tevhit edebilirler. Millet, fakr u zaruret içinde harap ve bîtap düşmüş olabilir.

Ey Türk istikbalinin evlâdı! İşte, bu ahval ve şerait içinde dahi vazifen, Türk istiklâl ve cumhuriyetini kurtarmaktır. Muhtaç olduğun kudret, damarlarındaki asil kanda mevcuttur.

Mustafa Kemal Atatürk



MUSTAFA KEMAL ATATÜRK

İÇİNDEKİLER

TÜRKÇE

5. Tema: Bilim ve Teknoloji 7
6. Tema: Okuma Kültürü. 17
7. Tema: Doğa ve Evren. 29
8. Tema: Zaman ve Mekân. 39
Cevap Anahtarı. 50

MATEMATİK

4. Ünite: Oran ve Orantı - Yüzdeler 51
5. Ünite: Doğrular ve Açılar - Çokgenler - Çember ve Daire 67
6. Ünite: Veri Analizi - Cisimlerin Farklı Yönlerden Görünümleri 81
Cevap Anahtarı. 96

FEN BİLİMLERİ

5. Ünite: Işığın Madde İle Etkileşimi. 97
6. Ünite: Canlılarda Üreme, Büyüme ve Gelişme. 109
7. Ünite: Elektrik Devreleri 121
Cevap Anahtarı. 134

SOSYAL BİLGİLER

5. Ünite: Üretim, Dağıtım ve Tüketim 135
6. Ünite: Etkin Vatandaşlık 143
7. Ünite: Küresel Bağlantılar. 151
Cevap Anahtarı. 162

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

4. Ünite: Allah'ın Kulu ve Elçisi: Hz. Muhammed 163
5. Ünite: İslam Düşüncesinde Yorumlar 171
Cevap Anahtarı. 180

YABANCI DİL (İNGİLİZCE / ENGLISH)

Unite 6: Celebrations 181
Unite 7: Dreams 191
Unite 8: Public Buildings. 201
Unite 9: Environment 211
Unite 10: Planets 223
Answer Key 232

7. SINIF Türkçe

5. Tema

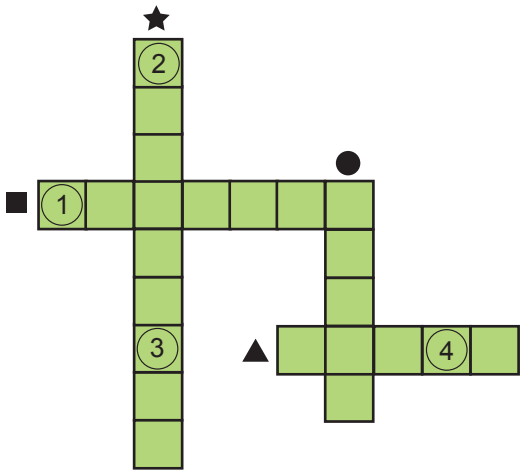
Bilim ve Teknoloji

1.

Evinde deneylerle uğraşıp çeşitli konularda araştırmalar yapan Hezarfen Ahmet Çelebi, İsmail Cevheri adlı bir Türk bilginini örnek alarak bugünkü hava taşıtlarının ilkel şeklini ortaya koymuştu. Kuşların uçuşunu inceleyerek tarihî uçuşundan önce hazırladığı kanatlarının dayanıklılık derecesini ölçmek için Okmeydanı'nda deneyler yapmış ve bir sabah kıyıda toplanan İstanbul halkının gözleri önünde, Galata Kulesi'nden kendisini boşluğa bırakıp kanatlarını hareket ettirerek Boğaz'ı aşmış ve Üsküdar semtine inmişti.

Bu metindeki bazı sözcüklerin anlamları simgelerle verilmiştir. Bu sözcükleri metinden bularak aşağıdaki bulmacaya yerleştiriniz.

- ● Gelişmesinin başında bulunan.
- ▲ Bilimsel bir gerçeği göstermek, bir yasayı doğrulamak, bir varsayımı kanıtlamak amacıyla yapılan işlem, tecrübe.
- ■ Türü çok olan, türlü.
- ★ Bilim ve sanatla ilgili olarak yapılan yöntemli çalışma.



ŞİFRE

1	2	3	4

Numaralanmış kutularda yer alan harfler "ŞİFRE" **bölümüne yerleştirildiğinde aşağıdakilerden hangisi oluşur?**

A) ÇARE
B) ÇARK
C) ÇATI
D) ÇIRA

2. Sukulent bitkisinin bakımında dikkat edilmesi gereken en önemli nokta, bitkiyi sulamaktır. Çok sulanan sukulent yaprakları buruşur, az sulananların yapraklarında ise kahverengi lekeler görülebilir. Bitki, su geçiren bir toprakta besleniyorsa iyice sulanıp suyun saksıdan akması sağlanır. Su geçirmeyen bir toprakta besleniyorsa sprey şişesiyle sulama işlemi gerçekleştirilir. Bu şekilde büyütülen bir sukulentin yapraklarında beyaz ve pembe lekelere rastlanır. Işığın direkt olarak bitkiye vurmamasına özellikle hassasiyet gösterilmelidir. Az ışık alması çiçeğe zarar verebilir. Bu durumda çiçeğin renginde solma olduğu ve boyunun uzadığı gözlemlenir. Böyle bir bitki budanmalıdır.

Soru: Benim bitkim çok güzel bir görünüme sahipti. Sonra uzamaya ve dalları aşağı doğru sarkmaya başladı. Bitkimi kurtarabilmek için ne yapmam gerekir?

Bu soruya parçadan hareketle aşağıdaki cevaplardan hangisi verilmelidir?

A) Bitkinin toprağı değiştirilmeli ve su geçiren toprak seçilmelidir.
B) Sukulentin yaprakları kısaltılmalı, ışık alan bir yere taşınmalıdır.
C) Daha sık sulama yapılıp toprağın nemli kalması sağlanmalıdır.
D) Doğrudan güneş ışığı almaması için araya perde konmalıdır.

3. İyi hikâyeler, kahramanlarını yolculuğa çıkarır. Onlarla beraber sizi de hayalî bir seyahate sürükler. Bunun fiziksel bir yolculuk olması gerekmez. Kahraman tek bir mekânda olmasına rağmen bir iç yolculuk da yapabilir. İyi hikâyeleri diğerlerinden ayıran en önemli farklılık bu yolculuğun, kahramanı nasıl değiştirdiğidir. Önemli olan, varacakları hedef değil üzerinde yürüdükleri yollardır. Bu nitelikte hikâyeler, her yol ayrımında "Acaba hangi yöne dönecekler?" sorusunu bize sordurur. Ayrıca iyi hikâyeler, kahramanın karşısına çıkabilecek engelleri öğrettiği gibi onların hangi çabalar sonucunda aşıldığını da öğretir. Çünkü aşılan her engel, karakteri olgunlaştırır.

Bu parçaya göre aşağıdakilerden hangisi iyi hikâyelerin özelliklerinden biri <u>değildir</u>?

A) Mücadele azmi vermesi
B) Ruhsal açıdan geliştirmesi
C) Sabırlı olmayı öğretmesi
D) Merak duygusu uyandırması

4. Cunda Adası, Balıkesir'in Ayvalık ilçesine 8 kilometre uzaklıktadır ve Türkiye'nin Ege Denizi'nde bulunan 4. büyük adasıdır. Ayvalık'a bağlı 22 ada içinde yerleşime açık olan tek adadır. Cunda ve Ayvalık'ın düşman işgalinden kurtulması için çabalayan Kaymakam Ali Bey'den dolayı adaya Ali Bey ismi verilmiştir. Günümüzde her iki isim de kullanılmaktadır. Cunda aslında iki adadan oluşmaktadır: Lâle Adası ve Cunda Adası. Bu iki ada Türkiye'nin deniz üzerine yapılmış ilk boğaz köprüsüyle birbirine bağlanmıştır. Lâle Adası'nın ana karayla bağlantısı sayesinde Cunda Adası ada kimliğini yitirerek bir yarımada olmuştur.

Bu parçayla ilgili aşağıdakilerden hangisi <u>yanlıştır</u>?

A) Açıklayıcı anlatıma başvurulmuştur.
B) Karşılaştırma yapılmıştır.
C) Yargı, gerekçesiyle birlikte verilmiştir.
D) Örneklemeden yararlanılmıştır.

5. Gazeteci:

— (I) - - - -

Müzisyen:

— Her şey altyapıyla başlıyor. Doğru altyapıyı seçtikten sonra müzik, ne anlatacağım konusunda benimle konuşmaya başlıyor. Bazen bir duyguyu, bazen bir karakteri duymaya başlıyorum. Hikâyemin başına ve sonuna karar verdikten sonra kendimi hikâyenin akışına bırakmaya çalışıyorum.

Gazeteci:

— (II) - - - -

Müzisyen:

— Bizim için çok büyük önemi yok ama sanırım dinleyenlerimiz için bir şeyler ifade ediyor. Hayranlarımızı memnun ettiği için güzel. Diğer yandan sanki bir popülerlik yarışının içindeymişiz gibi görünüyor.

Bu konuşmada boş bırakılan yerlere aşağıdakilerin hangisinde verilenler getirilmelidir?

A) (I) Şarkı sözlerini nasıl kurguluyorsunuz?
(II) Bir müzisyen olarak listelerde bulunmayı önemsiyor musunuz?

B) (I) Size göre müzikte en önemli unsur nedir?
(II) Bestelerinizi oluştururken hayranlarınızın önerilerini dikkate alıyor musunuz?

C) (I) Son albümünüzü en iyi işiniz olarak tanımlayabilir misiniz?
(II) Dünya turnesine çıkmak kariyerinizde nasıl bir anlam ifade ediyor?

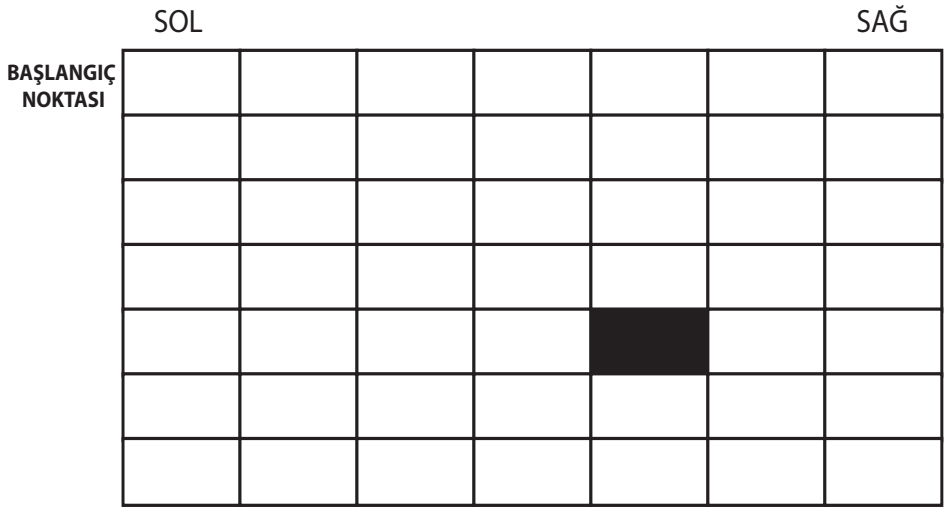
D) (I) Her bestenizin özel bir hikâyesi var mıdır?
(II) Bulunduğunuz konumun avantajları sizin için önemli midir?

6. Anılar balık gibidir, derinlerde saklanır. Karanlık ve sığ bir gölet düşünün. İçinde hiçbir şey yaşamaz zannedersiniz. Gölete anıların hoşuna gidecek bir şey atarsınız ve aşağılarda bir şeyin kıpırdanmaya başlamasını beklersiniz. Oltanızı sallarsınız ve büyük bir tanesini çekersiniz. Bir turna balığı değil, bir anı... Anıları yakalamak için kullanacağınız yem nedir? Müzik. Anılar müzikten hoşlanır.

Bu parçada <u>asıl</u> anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

A) İnsan yaşadıklarından çok, anılarıyla vardır.
B) Şarkı sözlerini kalıcı kılan, müziğin ritmidir.
C) Müzik, hatıralara açılan bir penceredir.
D) Yaşananların şarkıyla anlatılması en etkili yoldur.

7.



Sinem ve Seda yukarıda verilen kareler üzerinde bir oyun tasarlamışlardır. Oyuna göre Sinem 1SA diye seslendiğinde Seda bir kare sağa, 2SO diye seslendiğinde iki kare sola, 3A diye seslendiğinde ise üç kare aşağı gidecektir.

Buna göre başlangıç noktasında bulunan Seda'nın boyalı kareye gidebilmesi için Sinem sırasıyla aşağıdaki komutlardan hangilerini vermelidir?

A) 2SA - 1SA - 3SA - 3A - 1SA
B) 3SA - 2A - 4SA - 1A - 2SO - 1A
C) 3SA - 2A - 1SO - 3A - 1SA - 1A
D) 4SA - 2A - 2SO - 3A - 1SA - 1A

8. Japonya'da birinin evine davet edildiğinizde ev sahibine saygınızın bir göstergesi olarak ayakkabılarınızı kapının girişinde bırakmalısınız. Ancak misafirliğe gittiğiniz bir evde çorapsız dolaşmak saygısızlık kabul edildiği için çoraplarınızı kesinlikle çıkarmamalısınız. Japonlar selamlaşırken asla el sıkışmaz ve tokalaşmazlar. Sadece eğilerek selam verirler. Bunu o kadar önemserler ki telefonla konuşurken bile bu hareketi yaparlar.

Buna göre,

I. Bizim ülkemizde ise tam tersi. Selamlaşırken sarılıp tokalaşmazsanız bu, samimiyetsizlik olarak değerlendirilir.
II. İlginç gelenekler her zaman dikkatimi çekmiştir. Bazen sadece bu gelenekleri öğrenmek için o ülkeye gitmek istiyorum.
III. Her milletin kendine özgü bir kültürü vardır. Bence bunları şaşkınlıkla karşılamak yerine buna saygı duymalıyız. Çünkü dünya bu farklılıklarla daha renkli ve daha güzel.

metinlerinden hangileri söz konusu parçayla ilgilidir?

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

9. Başkalarının esnemesiyle uyuyanlar, gördükleri rüyada kendilerine ait parmak izi bırakamazlar.

Bu cümlede aşağıdakilerden hangileri vurgulanmaktadır?

A) İçtenlik - Öznellik
B) Özenti - Alışkanlık
C) Öz eleştiri - Ön yargı
D) Taklit - Özgünlük

10. Günlük su tüketimi ile ilgili,

I. Vücuda alınan suyun; terleme, solunum ve benzeri aktivitelerle günde yaklaşık 2-3 litrelik kısmı kaybedilir. Normal koşullarda bu kayıp, günde ortalama 2-3 litre yani 10-12 bardak su tüketilerek telafi edilebilir.

II. Suyun vücuda alımı ve vücuttan atımı bir denge içinde oluşur. Vücutta normal sıvı hacminin korunması için günlük sıvı alımının günlük sıvı kaybına eşit olması gerekir.

III. Vücut susuzluk hissi duymadığı hâlde su içmek bazen tehlikeli durumlara yol açabilir. Fazla su tüketimi kandaki sodyum seviyesini azalttığından bazı sağlık sorunları ortaya çıkarabilir. Bu yüzden su tüketimi konusunda herkes için geçerli bir ölçü söz konusu olamaz.

IV. Ne olursa olsun günde en az 3 litre su içmek toksinlerin vücuttan atılmasına, gıdaların hücrelerimize ulaşmasına, bakterilerin ve virüslerin etkisiz hâle gelmesine yardımcı olur. Bunu alışkanlık hâline getirmek bağışıklık sistemini güçlendirir.

görüşlerinden hangileri aynı doğrultudadır?

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

11.

- Kullanım ömrünü tamamlamış veya uğramış olduğu fiziksel hasar sonucu kullanılmayacak duruma gelmiş pillere "atık pil" denir.
- Atık piller çöpe atıldığında içindeki çeşitli kimyasal maddeler suya ve toprağa karışarak çevre kirliliği oluşturur.

Bu iki cümlede ifade edilenlerin <u>en doğru</u> şekilde birleştirilmiş hâli aşağıdakilerden hangisidir?

A) Kullanım ömrünü tamamlamış olan atık pillerin çöpe atılması, içindeki çeşitli kimyasal maddelerin suya ve toprağa karışarak çevreyi kirletmesine neden olur.
B) Fiziksel hasar sonucu kullanılmayacak duruma gelmiş olan atık pillerin içindeki kimyasal maddelerin suya ve toprağa karışması pillerin çöpe atılmasına bağlıdır.
C) Kullanım ömrü bitmiş veya fiziksel hasardan dolayı kullanılmaz hâle gelmiş atık pillerin çöpe atılması, içindeki çeşitli kimyasalların suya ve toprağa karışması nedeniyle çevre kirliliği meydana getirir.
D) Atık pillerin içindeki çeşitli kimyasal maddeler suya ve toprağa karışarak çevre kirliliği oluşturacağından kullanım ömrünü tamamlamış piller çöpe atılırken dikkatli olmak gerekir.

12. Mizah; olayların gülünç, alışılmadık, çelişkili yönlerini yansıtarak insanı söz konusu olaylar üzerinde düşündürme, eğlendirme veya güldürme sanatıdır.

Buna göre aşağıdaki dizelerin hangisinde mizaha başvurulmuştur?

A) Küçüktüm, küçücüktüm
Oltayı attım denize
Bir üşüşüverdi balıklar
Denizi gördüm

B) Yaşamak güzel şey doğrusu
Üstelik hava da güzelse
Hele gücün kuvvetin yerindeyse
Elin ekmek tutmuşsa bir de
Hele tertemizse gönlün

C) Nedir bu benim çilem
Hesap bilmem
Muhasebede memurum
En sevdiğim yemek imambayıldı
Dokunur

D) Şairim şair olmasına
Canım kurban şiirin gerçeğine, hasına
İçerisine insan kokusu sinmiş
Mısralarına vurgunum

13. Kimlik; bireyin dürtülerinin, inançlarının ve kişisel geçmişinin birleşiminden oluşur. Bazı kimlik türleri şunlardır:

İpotekli Kimlik: İpotekli kimlik statüsündeki bireyler herhangi bir araştırma yapmadan bağlanır. Bu statüdeki bireyler ana baba, akraba ya da diğer önemli kişilerin beklentilerine göre kimliğini oluşturur.

Dağınık Kimlik: Bu statüdeki bireyler kimlik alanlarında gelişigüzel keşif yapar ancak tam bir bağlanma yaşamazlar. Dağınık kimliğe sahip bireyler hayati konularda veya sorunlarda bile düşünmeden karar alırlar.

Başarılı Kimlik: Başarılı kimlik statüsündeki bireyler etkin olarak araştırma sürecini yaşayıp çeşitli rolleri deneyerek karar verirler. Bu döneme ulaşmış birey, seçenekleri irdelediği bir dönemi geçmiş ve belirli yönelimleri gerçekleştirmiş demektir.

Aşağıdaki örnek olaylardan hangisi bu metinde sözü edilen kimlik türlerinden herhangi biriyle ilgili <u>değildir</u>?

A) Osman'ın terzilik ve marangozluk arasında kalıp edindiği bilgilerden sonra terzi olmaya karar vermesi
B) Tiyatrocu olma hayaliyle büyüyen Vedat Bey'in, amcasının sözünü dinleyerek bu hayalinden vazgeçmesi
C) İşe girmek için uzun süre uğraşan Okan'ın, iş bulduktan sonra ani bir kararla işten ayrılıp yüksek lisansa başlaması
D) İlkokul yıllarından beri arkeolog olmak isteyen Faruk'un, yaşadığı şehirde arkeoloji bölümü olmadığından mühendisliği tercih etmesi

14. Yaşar Kemal'in eserlerini okurken sayfalar arasında bir esintinin varlığını sürekli hissederim. Sözcükleri devindirip kanatlandıran, sürükleyici, çiçek kokularıyla yüklü, oksijeni bol bir esinti... Düşünüyorum; nereden geliyor, nasıl oluşuyor bu esinti? Romanlarının hamurunu şiirin teknesinde karmasından diyor içimdeki ses bana. Çünkü biliyorum ki sadece şair ruhlu romancıların harcıdır uzun uzun cümlelerle ahenk oluşturmak, konuyu bir ezgiyle okuyucuya fısıldamak.

Bu parçadaki altı çizili sözle Yaşar Kemal'in hangi özelliği vurgulanmaktadır?

A) Farklı türlerde eserler vermesi
B) Sürükleyici romanlar yazması
C) Şiirsel bir üslubunun olması
D) Romanlarında şiire yer vermesi

15. Osmanlı'da minyatür sanatına derinliği ve hacim duygusunu getiren sanatçı, XVIII. yüzyılda yaşayan Levnî olmuştur. Sanatçı kendisinden önceki minyatür ressamlarının aksine nesneleri gerçek boyutlarına oranlayarak çizmiş; yapay, yaldızlı ve canlı renkler yerine daha doğal renkler kullanmıştır.

Bu metne göre aşağıdakilerden hangisinin Levnî'ye ait olduğu söylenebilir?

A)


B)


C)


D)


16. İnsan belleği hatırlanan bilgiye veya bilgiyi öğrenme sürecine göre çeşitlere ayrılır:

Anısal Bellek: Kişinin yaşantıları, hatıraları yani anıları bu bellekte saklanır. Yaşamımıza ait kişisel veriler bu bellekte yer alır.

Anlamsal Bellek: Kişinin hayatından bağımsız olarak dış dünyada var olan formüller, tanımlar, açıklamalar, kurallar, ilkelerle ilgili değişmez gerçeklerin depolandığı bellektir.

İşlemsel Bellek: Herhangi bir işlemin ne şekilde ve hangi sırayla yapılacağına dair bilgilerin depolandığı bellektir. Bu bellekte özellikle harekete bağlı davranışlar yer alır.

Aşağıdaki örnek olaylardan hangisi bu metinde sözü edilen bellek türlerinden herhangi biriyle ilgili değildir?

A) Rıza Bey'in on yıl ara verdikten sonra otomobil kullanabilmesi
B) Ayşe Hanım'ın, torununa kendisinin ilkokula başladığı günü anlatması
C) Ortaokul öğrencisi Ali'nin, sıfat-fiil eklerini ezbere söylemesi
D) Mehmet Bey'in bankada aldığı sıra numarasını aklında tutması

17. Bir otomobil pazarında satışa çıkarılan her bir araca birden dokuza kadar numara verilmiştir. Bu araçlarla ilgili bilinenler şunlardır:

- Bu araçların üçü İstanbul, üçü Bursa, ikisi Ankara, biri de Trabzon plakalıdır.
- İstanbul plakalı araçların hepsinin numarası çift sayıdır.
- 2 ve 9 numaralı araçların plakaları aynı il koduna sahiptir.
- 5 numaralı araç Ankara plakalıdır.

Bursa plakalı bir araçla yan yana olmadığı varsayıldığında Trabzon plakalı aracın numarası aşağıdakilerden hangisi olur?

A) 1 B) 3 C) 7 D) 8

18. Bir sözcüğün cümlede, anlamına uygun olmayacak şekilde kullanımı anlatım bozukluğuna yol açar. Örneğin "Bahçeye domates tohumları diktik." cümlesinde "dik-" fiili, anlamına uygun kullanılmamıştır. Çünkü "tohum" sözcüğü için "ek-" fiili kullanılmalıdır.

Buna göre,

(I) İklim değişikliği, gezegenin her köşesini etkileyen bir felaket olarak karşımızda duruyor. (II) Küresel ısınma nedeniyle buzulların yok olması 20. yüzyılın sonucunda etkilerini göstermeye başladı. (III) Himalayalarda yer alan buzullarda 1956 yılından beri yaşanan erime neticesinde bir gölet oluştu. (IV) Kasım 2013'te Antarktika'da büyük bir buzul parçası eriyerek ana kütleden kopmaya başladı.

cümlelerinin hangisinde sözü edilen türde bir anlatım bozukluğu vardır?

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

19. Yapım eki alan fiillere "türemiş fiil" denir. Örneğin "Yıllar sonra karşılaştığı arkadaşını hemen tanıdı." cümlesinde "tanıdı" fiili basit fiil, "Bugün yan komşusuyla tanıştı." cümlesindeki "tanıştı" fiili ise türemiş fiildir.

Bu bilgilere göre aşağıdaki dizelerde altı çizili sözcüklerden hangisi türemiş fiil değildir?

A) Bak, seyret ağaran rengini ufkun
Mahmur gözlerinde süzülsün uykun

B) Güvercin bakışlı sessizlik bile
Çınlıyor bir sonsuz devam vehmiyle

C) Gurbet, mendillerin çırpınan yası
Yüzler ki bir uzak müjdeye benzer

D) Ve dersin yavaşça kendi kendine
Ömrün çemberinden kurtuldum yine

20. Cümle içinde bir fiil kipinin, kendi anlamı dışında başka bir fiil kipinin yerine kullanılmasına "anlam kayması" denir. Örneğin "Kardeşim yarın memlekete gidiyor." cümlesinde "git-" fiili "-yor" şimdiki zaman kipiyle çekimlenmiştir. Ancak fiilin anlamı gelecek zamanı karşılamaktadır. Bu nedenle "gidiyor" fiilinde anlam kayması olmuştur.

Bu açıklamadan hareketle aşağıdaki dizelerin hangisinde anlam kaymasına örnek olabilecek bir kullanım vardır?

A) Tüyden hafif olurum böyle sabahlar
Karşı damda bir güneş parçası

B) Yaşadıklarımdan öğrendiğim bir şey var
Yaşadın mı, yoğunluğuna yaşayacaksın bir şeyi

C) Ellerim takılırken rüzgârların saçına
Asıldı arabamız bir dağın yamacına

D) Her şey birdenbire oldu
Birdenbire vurdu gün ışığı yere

7. SINIF
Türkçe

6. Tema

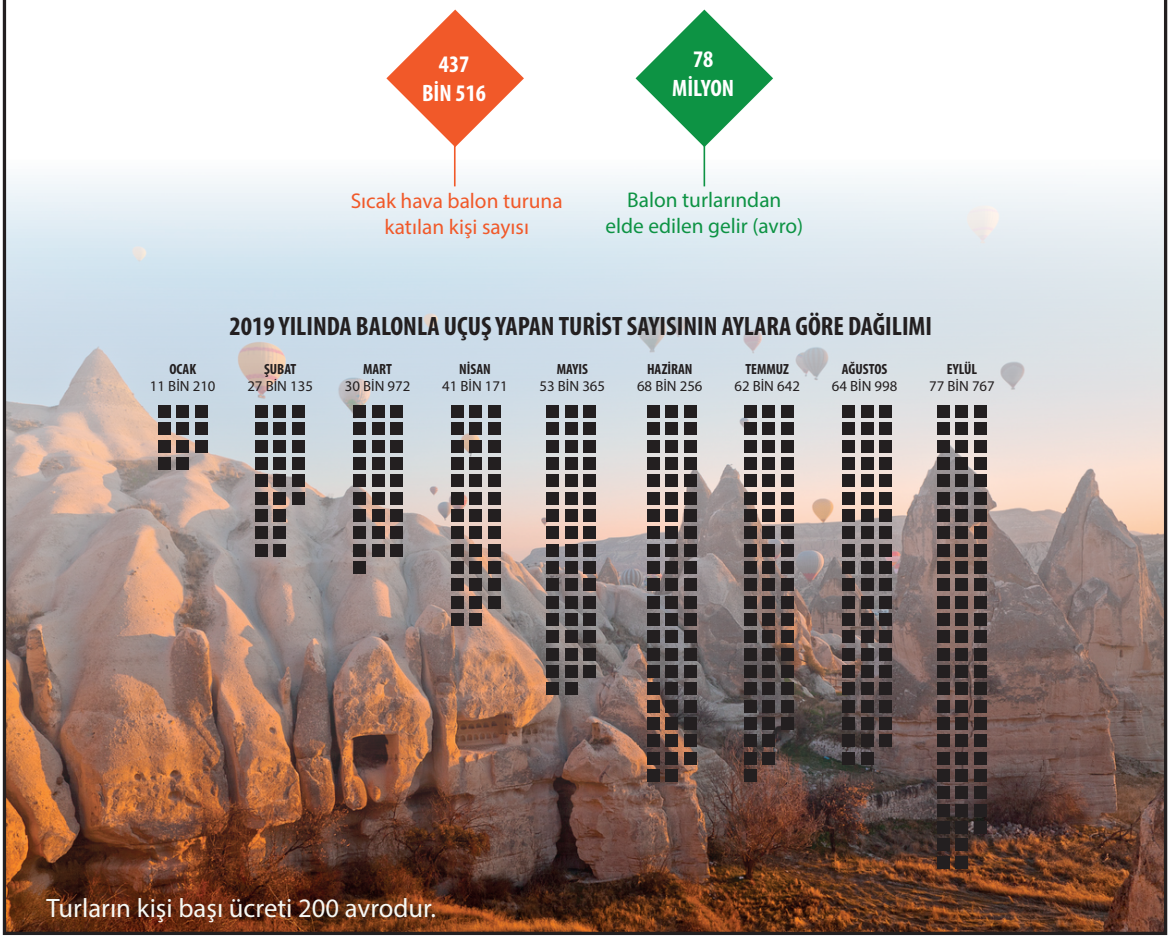
Okuma Kültürü

1.

2019'DA KAPADOKYA'DAKİ BALONLARLA 437 BİN KİŞİ UÇTU

UNESCO Dünya Kültür Mirası Listesi'ndeki Kapadokya'da düzenlenen sıcak hava balon turlarına turistlerin ilgisi her geçen yıl artıyor. Kapadokya; peribacaları, doğal kaya oluşumlarıyla kaplı vadileri, yer altı yerleşim merkezleri ve kayadan oyma manastırlarıyla konuklarına hayranlık uyandıran bir manzara sunuyor.

KAPADOKYA'DAKİ SICAK HAVA BALON TURLARINA KATILAN TURİST SAYISI VE ELDE EDİLEN GELİR



Bu görselden,

I. Balon turu için ödenen ücrete
II. Kapadokya'nın en çok ziyaret edildiği aya
III. Kapadokya'nın doğal güzelliklerine

bilgilerinden hangilerine ulaşılabilir?

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

2. Sakin bir ev, ilham verecek kitaplar, sevilmeye değer birkaç arkadaş, acı veya pişmanlık yaşatmayan oyunlar, güven, ümit ve sevgi dolu bir yürek dünyanın bütün eğlencelerinden daha değerlidir.

Aşağıdakilerden hangisi bu metindeki sözcük veya söz gruplarından herhangi birinin anlamını karşılamaz?

A) İçe doğmasına sebep olmak
B) Üzüntü, keder, elem
C) Korku ve kuşku duymadan inanma ve bağlanma duygusu
D) Hareket etmeyen, kımıldamayan

3. Karşımızdaki kişiye bir şeyler anlatmaya çalışırken, anlattıklarımızı başkalarının duymasını istemiyorsak çeşitli zorluklar yaşarız. Hatta konuyu karşımızdakinin de anlayamayacağı işaret ya da sözlerle ifade etmeye başlarız. Bunun sonucunda da ne biz derdimizi anlatabiliriz ne de karşımızdaki kişi bir şey anlar. Böyle durumları "- - - -" deyimi özetler.

Bu parçada boş bırakılan yere aşağıdaki deyimlerden hangisi getirilmelidir?

A) karalar bağlamak
B) karanlığa gömülmek
C) kara kara düşünmek
D) karanlıkta göz kırpmak

4. Bütün sanat eserleri belleğe dayanır, belleği somutlaştırmanın aracıdır. İnsanlar, üzerine yerleştiği dut yaprağını yiyerek beslenen ve kozasını ören bir ipek böceği gibi belleğinden beslenerek büyür ve gelişir.

Bu parçada "bellek" **aşağıdakilerden hangisine benzetilmiştir?**

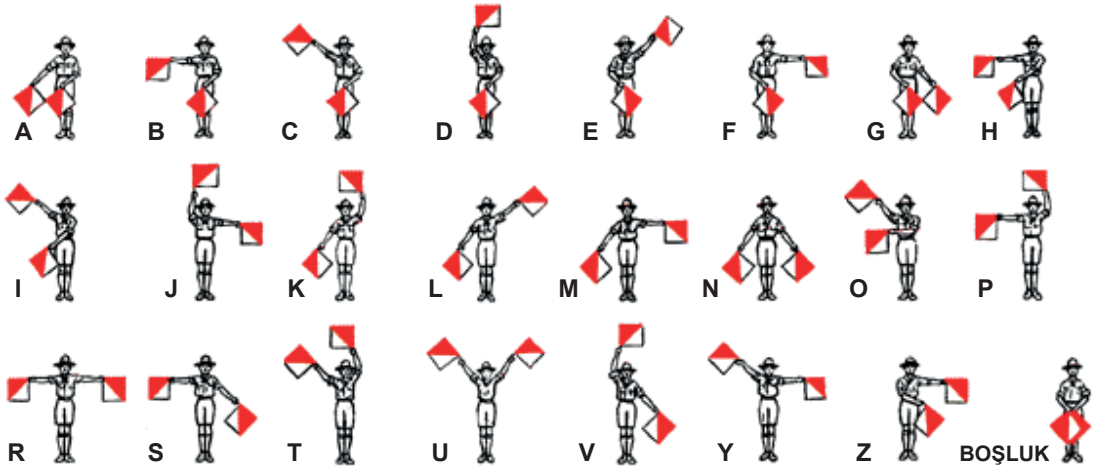
A) Sanat eseri
B) Dut yaprağı
C) İpek böceği
D) Koza

5. Yazarın çocukluğundan izler taşıyan ve kahramanlarını yöresel dille konuşturduğu son eserinin sinemaya uyarlanacağı müjdesini aldık.

Bu cümleden kesin olarak çıkarılacak yargı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Yazarın diğer eserleri sinemaya aktarılmamıştır.
B) Eser, okuyucunun beğenisini kazanmıştır.
C) Eser henüz filmleştirilmemiştir.
D) Yapıtta yazarın hayatı anlatılmaktadır.

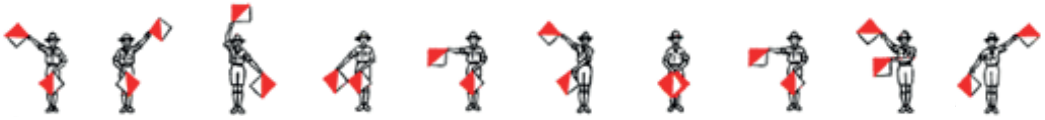
6.



Semafor; bayrak, el ve kol hareketleri ile yapılan işaret haberleşmesidir. Bayrakların her hareketi alfabenin bir harfine karşılık gelmektedir.

Bu alfabeye göre "CEVABI BUL" **cümlesinin yazımı aşağıdakilerden hangisidir?**

A)



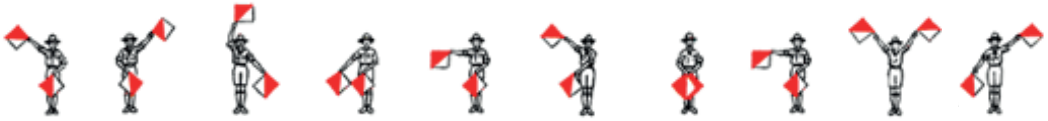
B)



C)



D)



7.
- Okumak, zekâyı geliştirir.
- Okumak, empati kurma yetisini geliştirir.
- Okumak, stresi azaltır.

Aşağıdaki medya metinlerinden hangisi bu çıkarımların herhangi biriyle ilişkilendirilemez?

A) Kitap okumak sizin yalnızca daha akıllı olmanızı sağlamaz, aynı zamanda sizi daha iyi bir insan yapar. 2013'te yayımlanan bir araştırmaya göre zamanını kurgu eserler okuyarak geçiren insanlar, diğer insanların ne hissettiklerini daha rahat anlayabiliyor.

B) Kitap okumak, rahatlamak için başvurulabilecek en iyi yollardan biridir. 2009'da yapılan bir araştırma, sadece otuz dakikalık bir okumanın otuz dakikalık zihinsel gevşeme egzersizi ile benzer etkilere sahip olduğunu kanıtladı.

C) 2018'de yapılan bir araştırmaya göre çocukları okul öncesinde kitap, dergi vb. materyallere göz gezdirmeye alıştırmak, onları hayat boyu okur olmaya teşvik etmenin harika bir yoludur.

D) 2014'te tek yumurta ikizleri üzerinde yapılan bir araştırma, erken kazanılmış okuma alışkanlığının, akıl yürütme becerilerini destekleyen başlıca faktörlerden biri olduğunu ortaya çıkardı.

8. Aşağıda bir tatlının yapımına dair işlem basamakları verilmiştir.

- 125 mililitre sütü bir sos tenceresine dökün ve kaynama noktasına gelinceye kadar ısıtın.
- - - - -
- Ayrı bir sos tenceresinde iki yemek kaşığı tereyağını eritin.
- - - - -
- Kavrulmuş unu, çikolatalı süt karışımının içine katın ve iki yemek kaşığı toz şekeri de ekleyerek sürekli karıştırın.
- Üç adet yumurta sarısını da ilave edip iki dakika daha karıştırdıktan sonra ocaktan alın ve soğumaya bırakın.
- Derin bir kâsede üç yumurtanın beyazını bir çimdik tuz ile birlikte köpük hâline gelinceye kadar çırpın.
- - - - -
- Harcı, yağlanmış ve kakao ile kaplanmış küçük fırın kaplarına bölüştürün ve önceden ısıtılmış 200 derece fırında on dakika pişirin.
- Fırından çıkar çıkmaz üzerine pudra şekeri serpiştirip servis edin.

Bu metinde boş bırakılan yerlere,

I. Soğumuş olan çikolatalı karışım ile yumurta aklarını birleştirin ve spatula yardımıyla karıştırın.

II. İçine çikolatayı ilave edin ve çikolata eridikten sonra ocaktan alın.

III. Üzerine bir buçuk yemek kaşığı un ilave ederek unun kokusu çıkana kadar kavurun.

cümleleri hangi sırayla getirilmelidir?

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

9.

Yüzyıllardır sağlık ve güzellik kaynağı olan zeytin; boyu on metreye kadar uzayabilen, sık dallı, her zaman yeşil kalabilen bir Akdeniz bitkisidir. Baharın sonlarına doğru seyrek salkımlar hâlinde açan; küçük, beyaz-sarı renkli ve kokulu çiçekleri vardır. Zeytinin meyvesi önce yeşil, olgunlaştıktan sonra da parlak siyah bir renk alır. Yaklaşık iki bin yıl yaşayabilen zeytin ağacının gri renkli gövde kabuğu yaşlandıkça çatlar.

Ana vatanı Akdeniz havzası olan incir, mevsimsel kuraklıklara dayanıklı bir bitkidir. Dutgiller familyasından olan ve sonbaharda yapraklarını döken incir, ticari öneme sahip bir meyvedir. Besin değeri yüksek olan bu meyvede %30-40 oranında şeker; A, B ve C vitaminleri bulunmaktadır. Yapraklarındaki süt, "incir sütü" olarak bilinir.

Bu metinlerde sözü edilen bitkilerin ortak özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

A) Yetiştiği bölge
B) Uzun ömürlü olması
C) Sağlık sektöründe kullanılması
D) İçerdiği vitaminler

10. Dilin temel işlevlerinden biri, kültürel değerleri kuşaktan kuşağa aktarmasıdır.

Aşağıdaki metinlerin hangisi dilin bu işlevini örneklemektedir?

A) Eski dönemlerde, eve gelen misafirlerin ayakkabıları, ayakkabının burnu evin kapısını gösterir şekilde düzeltilirdi. Böylece misafirler, ayakkabılarını yüzleri eve dönük şekilde giyerlerdi. Bu geleneğin amacı, misafire "Tekrar buyurun." mesajını vermekti.
B) İki yıl önce Ağrı'da başlatılan bir proje kapsamında 155 bin öğrencinin yazılım, kodlama, robotik alanında eğitim alması ve böylece şehrin, bilim ve teknoloji noktasında önemli bir adım atması hedefleniyor.
C) Her yolculuk, pek çok merakı da peşinden sürükler. Bir de ilk kez yolculuk yapıyorsanız varacağınız yerle aranızdaki mesafe, yaramaz bir çocuğa dönüşür. Çabucak varma arzusu arttıkça içiniz daralır, uzadıkça uzar yol.
D) Delikanlılar kazma küreğe sarıldılar. Gediği toprakla doldurup suyu tuttular. Bu sırada yağmur hızlandı. Büyük Menderes Nehri, hücum etmeye hazırlanır gibi sessiz sedasız bekliyordu sanki.

11. Kuşlar neden arka arkaya ya da yan yana durarak tek hizada uçmuyorlar da "V" şeklinde uçuyorlar? Bu sorunun cevabı, göç eden kuşların birbirleri için yaptığı fedakârlığı ortaya koyuyor. "V" şeklindeki uçuş esnasında en öndeki kuşlar havanın kendilerine karşı oluşturduğu direnci, arkadaki kuşlar için daha aza indirir. Bu konuyla ilgili bir çalışma yapan araştırmacılar, kelaynaklara taktıkları vericiler sayesinde onları göç yolculukları boyunca izlemiş. Bu vericiler, kuşların sürü içindeki hızlarını, yönlerini ve kanat çırpma sıklıklarını kaydetmiş. Bu kayıtlarda kuşların, uygun hava akımını yakalayabilmek için konumlarını sık sık değiştirdikleri gözlemlenmiş.

Bu metinde sözü edilen araştırmanın amacı aşağıdakilerden hangisidir?

A) "V" şeklinde uçan kuşların diğer uçuş şekillerini kullanıp kullanmadığını gözlemlemek
B) Kuşların, göç etme alışkanlıklarını hangi durumlarda değiştirdiğini belirlemek
C) Kelaynakların göç sırasında karşılaştığı zorlukları bulup onlara çözüm üretmek
D) Kuşların uçuş sırasında "V" şeklinde dizilme sebeplerini tespit etmek

12. Dilimize "benzetim" olarak çevrilen "simülasyon" kavramı bir sistemin, sürecin ya da durumun taklit edilmesi olarak tanımlanıyor. Bu sayede gerçek dünyadaki sistemlerin çalışma ilkeleri tanıtılıyor ve insanların herhangi bir riske girmeden bu sistemlerle ilgili eğitim almaları sağlanıyor.

Bu metne göre,

I. Şoför adaylarının trafiğe çıkmadan önce bilgisayarda sürüş eğitimi alması
II. Astronot adaylarına, uzay benzeri ortamlarda eğitim verilmesi
III. Aşçılık eğitimi alan kişilerin uygulamalı olarak yemek pişirmesi

durumlarından hangileri simülasyon örneğidir?

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

13. En güzel deniz
Henüz gidilmemiş olandır
En güzel günlerimiz
Henüz yaşamadıklarımız
Ve sana söylemek istediğim en güzel söz
Henüz söylememiş olduğum sözdür

Aşağıdaki dizelerin hangisi tema bakımından bu şiirle örtüşmektedir?

A) Güzel günler göreceğiz çocuklar
Güneşli günler göreceğiz
Motorları maviliklere süreceğiz çocuklar
Işıklı maviliklere süreceğiz

B) Bu eller miydi masallar arasından
Rüyalara uzattığım bu eller miydi
Arzu dolu, yaşamak dolu
Bu eller miydi resimleri tutarken uyuyan

C) Dünyayı verelim çocuklara hiç değilse bir günlüğüne
Allı pullu bir balon gibi verelim oynasınlar
Oynasınlar türküler söyleyerek yıldızların arasında
Dünyayı çocuklara verelim
Kocaman bir elma gibi verelim
Sıcacık bir ekmek somunu gibi

D) Bu bahar havası, bu bahçe
Havuzda su şırıl şırıldır
Uçurtmam bulutlardan yüce
Zıpzıplarım pırıl pırıldır
Ne güzel dönüyor çemberim
Hiç bitmese horoz şekerim

14. Tasarım döngüsü, yeni bir ürün oluştururken takip edilecek aşamaları ifade eder. Bu aşamalar sırasıyla "Sor, Hayal Et, Planla, Oluştur, Geliştir" başlıklarıyla ifade edilir.

Aşağıda sembollerle gösterilen metinlerde köprü yapımının aşamaları karışık olarak verilmiştir.

▲ Köprüyü planladığım şekilde yapmaya başlıyorum. Planın ayrıntılarına dikkat ediyorum. Çizimleri kontrol ederek hiçbir ayrıntıyı atlamadığımdan emin oluyorum. Yaptığım köprünün üzerine ağırlık koyarak sağlamlığını ve kullanışlılığını kontrol ediyorum.

★ Köprünün genel yapısını ve görünüşünü zihnimde canlandırıyorum. Bu yapının olumlu ve olumsuz yanlarının neler olabileceğini düşünüyorum.

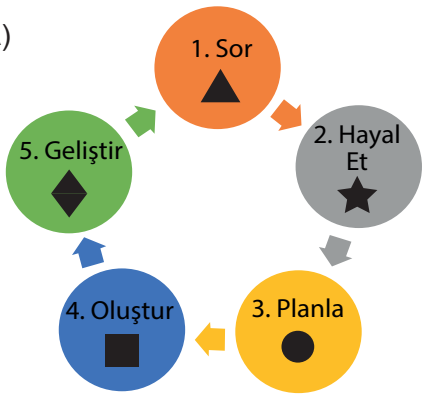
■ Yaptığım kontroller sonucunda karşılaştığım sorunların kaynağını araştırıyorum. Sorunları çözmek için farklı yöntemler uyguluyorum. Köprünün daha sağlam, kullanışlı ve estetik olabilmesi için son düzeltmeleri yapıyorum.

♦ "Nasıl bir köprü yapmalıyım? Yaptığım köprünün, diğer köprülerden bir farkı olacak mı? Görüntüsü nasıl olmalı?" sorularına cevap bulmalıyım.

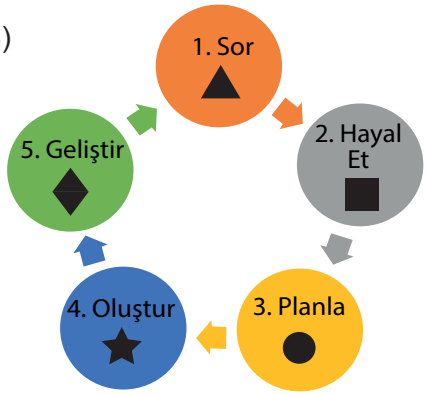
● Tasarımla ilgili fikirlerimi netleştiriyorum. Gerekli malzemeleri hazırlıyorum. Yapım aşamalarıyla ilgili planlamaları yapıyorum. Oluşturacağım köprünün resmini çiziyorum ve köprüye bir isim veriyorum.

Buna göre sembollerle gösterilen köprü yapım aşamaları aşağıdakilerin hangisinde verilen tasarım döngüsünde doğru eşleştirilmiştir?

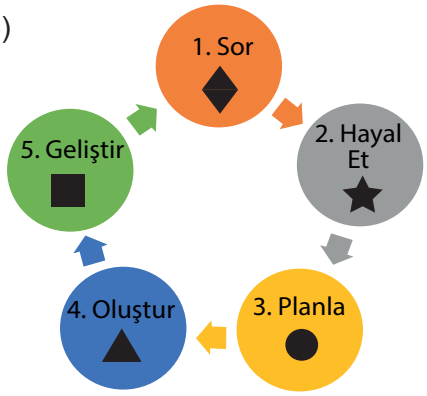
A)



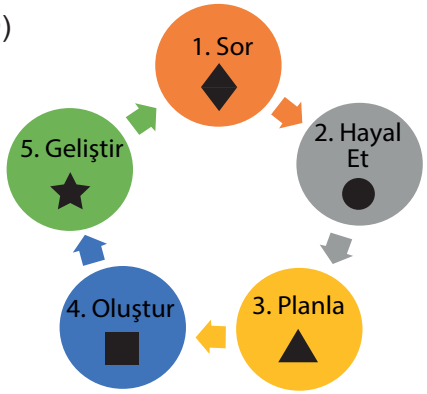
B)



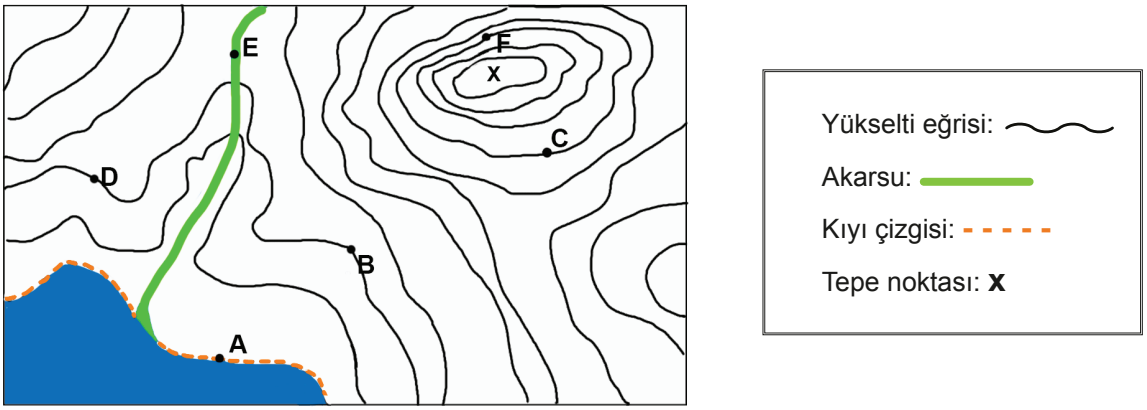
C)



D)



15. Aşağıda yeryüzü şekilleriyle ilgili bir görsel verilmiştir.



Bu görselle ilgili şunlar bilinmektedir:

- Bir yükselti eğrisi üzerinde bulunan bütün noktaların yüksekliği eşittir.
- Her eğri, kendisinden yüksek olan eğriyi çevreler. Dolayısıyla en dıştaki eğri en alçak yeri, en içteki eğri en yüksek yeri gösterir.
- Kıyı çizgisinin yükseltisi 0 metredir.
- Yükselti eğrilerinin birbirine yakın olduğu yerlerde eğim daha fazladır.

Bu metne göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) A noktasının yükseltisi 0 metredir.
B) B ve D noktasının yükseltisi aynıdır.
C) C noktasının eğimi F noktasından fazladır.
D) E noktası akarsuyu göstermektedir.

16.

- Bir canlının karşılaştığı kötü durumdan dolayı üzüntü duyarak ona yardım etmek
- Kendi davranışlarının veya kendi yetki alanına giren herhangi bir olayın sonuçlarını üstlenmek
- Bir amaç uğruna kendi yararına olacak şeylerden vazgeçmek

Aşağıdaki davranışlardan hangisi açıklaması yapılan değerlerden herhangi biriyle ilişkilendirilemez?

A) Mahmut'un, beğendiği telefonu almak için ayırdığı parayı arkadaşına borç vermesi
B) Ahmet'in, enişteşinden aldığı aracı vaktinde teslim etmesi
C) Erkan'ın sokakta rastladığı yaralı bir kediye acıyarak onu evinde tedavi etmesi
D) Cüneyt'in mağazada yanlışlıkla kırdığı tabağın ücretini ödemesi

17. Yoldan gelen çok konuşur, derler. Bundan doğal ne olabilir? Gezdiğim yerlerden dönüşümde başlıca işimin, gördüklerimi okurlarıma anlatmak ve izlenimlerimi onlarla paylaşmak olduğunu düşünürüm hep.

Aşağıdakilerden hangisi bu metinde sözü edilen içeriğe sahiptir?

A) Babam durdu, beni eliyle yanına çağırdı ve cebinden çıkardığı parayı bana uzatarak "Bunu al, simitçiye götür. Simitçiden habersiz aldığın dört simidin parası olduğunu söyle ve parasını ver." dedi. Götürüp verdim fakat nasıl verdiğimi ben de bilmiyorum. O günden sonra, benim olmayan herhangi bir eşya ya da yiyeceğe elimi dahi sürmedim.

B) Benim gençliğimin geniş bir zamanı Beyoğlu'nda geçti. O dönemin sanatla uğraşan tüm kişileri gibi gizemli bir tutkuyla bağlıydım Beyoğlu'na. Zamanımın önemli bir bölümünü o caddede geçiriyordum. Şimdi bakıyorum da o semte ait ne çok hatıra var zihnimde!

C) Fırat'ın hareketli sularına koşut (paralel) akan asfalt yolda sarsılarak ilerleyen minibüs, ilçeye vardığında vakit öğleyi bulmuştu. Ortalık cayır cayır yanıyordu. Esra okula doğru yürümeye başlamıştı hızla. Cırcır böceklerinin inatçı şarkıları kaplamıştı ortalığı.

D) Tac Mahal'i şöyle bir görüp geçmek yetmez. Onu güneş doğarken, öğleyin, akşamüstü, gurup vakti ve özellikle ay ışığında göreceksiniz. Biz şanslıymışız ki seferimiz dolunaya rastladı. Gurup vakti, inanmayacaksınız, o mermerler önce portakal rengine, sonra eflatuna dönüştü. Ay ışığında ise uçuk bir maviliğe büründü.

18. Ek fiiller, isimlerin ve isim soylu sözcüklerin (zamir, sıfat, zarf, edat...) yüklem görevinde kullanılmasını sağlar, eklendiği çekimli fiilleri birleşik zamanlı yapar. Örneğin "Bugün çok dikkatliydi." cümlesinde ek fiil, isim soylu sözcüğü (dikkatliydi) yüklem; "Eve geç gidecekmiş." cümlesinde ise basit zamanlı fiili (gidecek), birleşik zamanlı (gidecekmiş) yapmıştır.

Bu bilgilere göre,

Bir gece, yatağında <u>uyuyordun</u>
I
Uyanıverdin birden, sessiz dünyaya
Bir rüyanın <u>parçasıydı</u> gözlerini açan
II
Ve karanlıklar <u>içindeydi</u> odan
III
Seni gören <u>ben değildim</u>
IV

dizelerinde numaralanmış sözcüklerin hangisinde ek fiil farklı bir görevde kullanılmıştır?

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

19. Güneş sisteminde yeni bir gök cismi keşfedildi. Bu gök cismi ilk olarak 13 Ekim 2015'de Havai'deki Mauna Kea gözlemevinde gözlemlenerek 2018'de kamuoyuna duyuruldu. TG387 adı verilen gök cisminin güneşe şu anki uzaklığı dünyanınkinin yaklaşık 80 katı.

Bu parçada aşağıdakilerin hangisiyle ilgili bir yazım yanlışı <u>yapılmamıştır</u>?

A) Gezegen ve yıldız adları büyük harfle başlar.
B) Yardımcı fiillerle kurulan birleşik fiiller ses düşmesine uğrarsa bitişik yazılır.
C) Kurum, kuruluş ve kurul adlarının her kelimesi büyük harfle başlar.
D) Sert ünsüzle biten kelimeler sert ünsüzle başlayan ekler alır.

20.
- Kitap, dergi vb.nin künyelerini yazarken; yazar, eser, basımevi vb. maddelerden sonra virgül (,); en sona da nokta (.) konur.
- Tek tırnak işareti (' '); tırnak içinde verilen cümlede yeniden tırnağa alınması gereken bir sözü, ibareyi belirtmek için kullanılır.
- Sevinç, kıvanç, acı, korku, şaşma gibi duyguları anlatan cümlelerin sonuna ünlem işareti (!) konur.
- Arasında, ve, ile, ila, …-den …-e anlamlarını vermek için kelimeler veya sayılar arasında kısa çizgi (-) kullanılır.

Bu kurallara göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde noktalama yanlışı yapılmıştır?

A) Van Gogh "Kardeşimin oğlu için 'Çiçek Açan Badem Ağacı' adlı tablomu yaptım." demiştir.
B) Birinci Dünya Savaşı (1914-1918) sonunda Orta Doğu haritası yeniden çizilmiştir.
C) DİLÇİN, Cem, Örneklerle Türk Şiir Bilgisi, TDK Yayınları, Ankara, 2019.
D) Sait Faik'in sanatı ve dünya görüşü "insan sevgisi" üzerine kurulmuştur!

7. SINIF Türkçe

7. Tema

Doğa ve Evren

1. Uzmanlar sağlıklı bir yaşam için günlük ortalama 10 bin adım atılmasını öneriyor. Aşağıda günlük adım sayısına göre yaşam tarzları sınıflandırılmıştır.

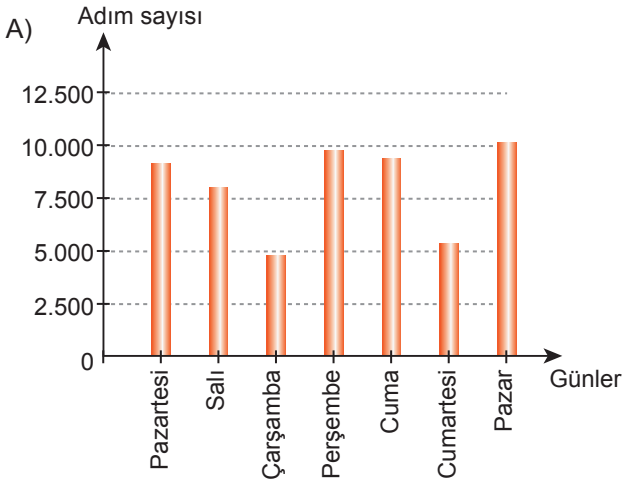
Günlük Adım Sayısı	Yaşam Tarzı
5.000-7.500	Düşük hareketli
7.500-10.000	Kısmen hareketli
10.000-12.500	Hareketli

Ali'nin bir haftada attığı adım sayısına göre yaşam tarzıyla ilgili şunlar bilinmektedir:

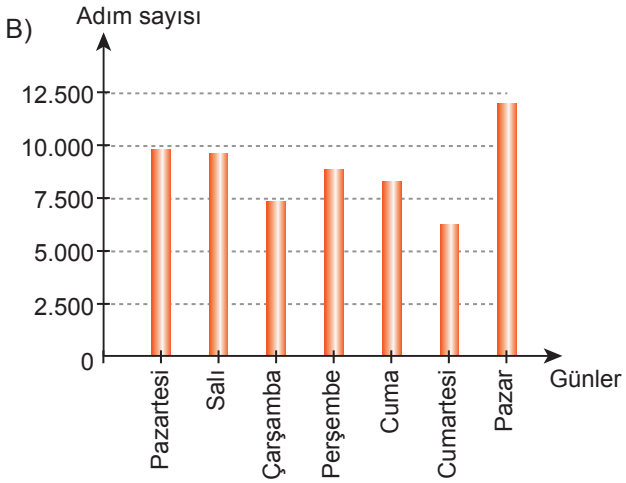
- Pazartesi, salı, perşembe ve cuma günlerini "kısmen hareketli" geçirmiştir.
- Çarşamba ve cumartesi günlerini "düşük hareketli" geçirmiştir.
- Pazar günü uzmanların önerdiği günlük adım sayısına ulaşmıştır.

Bu bilgilerden hareketle Ali'nin yedi günlük adım sayısını gösteren grafik aşağıdakilerden hangisi olabilir?

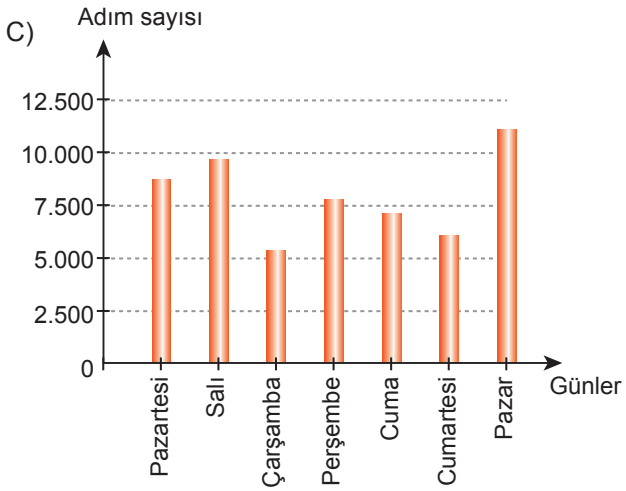
A)



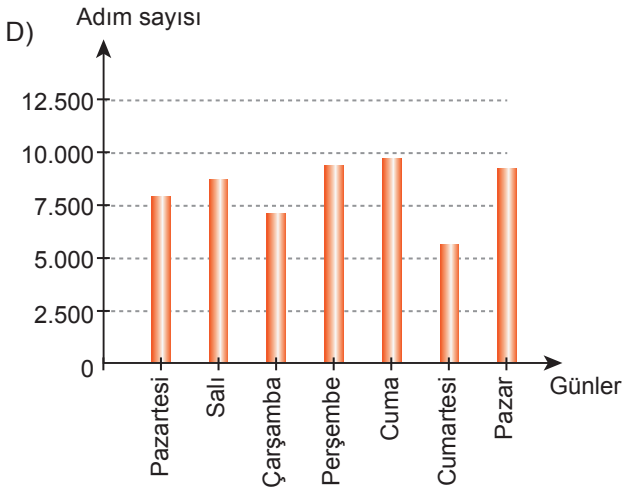
B)



C)



D)



2. (I) Roman kahramanı Salih, zihninde geçmişe yaptığı yolculuklar nedeniyle kendisini içinde bulunduğu zamana ait hissetmiyor. (II) Bu durum Salih'in geleceğini etkiliyor. (III) Yazar, hayatın gerçeklikleriyle boğuşan bireyin açmazlarını Salih'in bakış açısıyla ele alıyor. (IV) Bunu yaparken de gerçek hayattan kesitler sunmaya çalışıyor.

Numaralanmış cümlelerin hangisinde "içinden zor çıkılır durum" **anlamını taşıyan bir sözcük kullanılmıştır?**

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

3.
- Çocukluğunuzun unutulmaz kitapları hangileridir?
- Bir okur olarak kendinizi nasıl tanımlarsınız?
- Eserlerinizi oluşturmak için özellikle tercih ettiğiniz bir yer var mı?

Aşağıdaki metinlerden hangisi bu sorulardan herhangi birinin cevabı <u>olamaz</u>?

A) Eski ve yeni neslin bir arada olduğu anları değerli buluyorum. Bu nedenle bütün ailemin birlikte olduğu, bahçesinde akşam yemeği yediğimiz ahşap evimiz en mutlu olduğum yer. Bunun dışında seyahat etmek, yeni insanlar tanımak da mutlu ediyor beni. Ha, bir de oturup kitap okuduğum küçük bahçem...

B) Sessizliği çok sevmeme rağmen farklı bir şeyler bulmak için insan içine karışırım. Kafamdaki seslerle dışarıdaki kalabalığı buluştururum. Bir cami avlusunda, taş zeminli bir çay bahçesinde, bir kavağın gölgesinde tanımadığım bir şeyler ararım. Bir de parktaki ıhlamur ağacının altı var genellikle oturup yazdığım.

C) Keşfetmeyi seven bir okurum. Zamanı yakalamak, görmek, ufkumu açmak istiyorum. Sevdiğim yazarların yerleri sabit ama okuma yelpazemi daima geniş tutuyorum. Asla okumam dediğim kitaplar da yok değil. Çok sevdiğim hâlde nadiren şiir okurum.

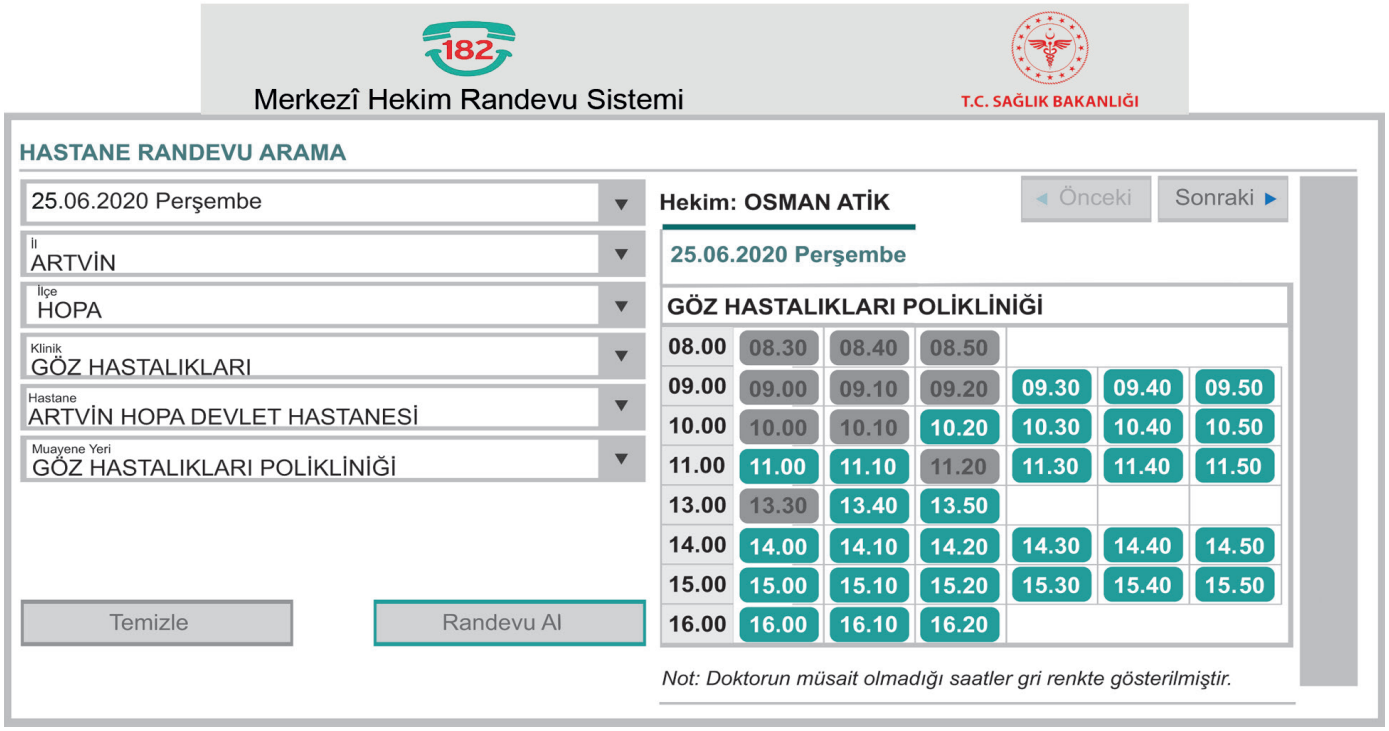
D) Ömer Seyfettin'in "Falaka" adlı öyküsü her çocuk gibi bende de derin izler bırakmıştı. Beni saran kitaplardan biri de Oscar Wilde'ın "Mutlu Prens"i. O zamanlar ne kadar derin bir kitap olduğunu yeterince anlamamış olmalıyım ki yıllar sonra tekrar okuduğumda çok etkilenmiştim. Bunlara "Değirmenimden Mektuplar" ve "Monte Kristo"yu da ekleyebilirim.

4. Güzel bir dünya için şunları yapmalıydım: Sızlanmak değil, gerçekleştirmek; gevezelik etmek değil, iş yapmak; bakmak değil, yanına gitmek; geri çekilmek değil, elini uzatmak.

Bu sözleri söyleyen biri aşağıdakilerden hangisiyle <u>nitelendirilemez</u>?

A) Sorumluluk almaktan çekinmeyen
B) Söylemden çok, eyleme önem veren
C) Çevresine yararlı olma kaygısı taşıyan
D) Dürüstlükten hiç taviz vermeyen

5. Merkezî Hekim Randevu Sistemi (MHRS), T.C. Sağlık Bakanlığına bağlı sağlık kurumlarından randevu almak için kullanılan bir uygulamadır. Sisteme giriş yapan ve randevu almaya çalışan bir kişinin karşısına çıkan ekran görüntüsü aşağıda verilmiştir.



Bu görselden aşağıdaki bilgilerin hangisine <u>ulaşılamaz</u>?

A) Muayene olunacak bölüme
B) Geçmişte alınan randevulara
C) Doktorun uygun olduğu vakitlere
D) Randevu alınmak istenen hastaneye

6.
- Bir sözcüğün sözlükte geçen ilk anlamına "gerçek anlam" denir.
- Bir sözcüğün gerçek anlamından tamamen uzaklaşarak kazandığı yeni anlama "mecaz anlam" denir.
- Bir bilim, meslek ve sanat dalıyla ilgili özel bir kavramı karşılayan sözcüklere "terim anlamlı sözcük" denir.

Bu tanımlara göre "dalga" **sözcüğünün,**

I. Ses dalgalarının yayılma hızı, bulunduğu ortama göre değişir.
II. Nemli bir rüzgâr esiyordu, dalgalar durulmamış ama ağırlaşmıştı.
III. Şirketin aldığı kararın yarattığı tepki dalgası bitmek bilmiyordu.

cümlelerinde kazandığı anlam özelliği aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	<u>Gerçek</u>	<u>Mecaz</u>	<u>Terim</u>
A)	I	II	III
B)	II	I	III
C)	II	III	I
D)	III	II	I

7. Tuna, Türkçe öğretmenine,

— Anlatım bozukluğu konusunu ağabeyimden iyi öğrendim, der.

Türkçe öğretmeni,

— Ben öyle düşünmüyorum, deyip gülümser.

Bu konuşmada Türkçe öğretmeni, Tuna'nın aşağıdaki anlatım ilkelerinden hangisine uygun davranmadığını düşünmüş olabilir?

A) Gereksiz bir sözcüğe yer verdiği için duruluğa
B) Anlaşılması zor bir sözcük kullandığı için yalınlığa
C) Anlam belirsizliği olduğu için açıklığa
D) Anlamca çelişen sözcükler kullandığı için tutarlılığa

8. Geçmişte nüfusu iki bini bulmayan bir Rum köyü olan Şirince, Kurtuluş Savaşı'ndan sonra nüfusu hızla artan bir yer hâline gelmiş. Eski dönemlerde bağcılık ve zeytinciliğin yaygın olduğu köyde daha sonra şeftali, incir, elma, ceviz gibi meyvelerin üretimi başlamış. Önceleri sadece ev olarak kullanılan mekânların çoğu bugün otel olarak düzenlenmiş. Tarımın gelişmesiyle ürün çeşitliliğinin artması, burada lezzetli sofraların kurulmasını ve alışveriş seçeneklerinin çoğalmasını sağlamış. Bu köye yolunuz düşerse gözlemelerini, mürver şurubunu mutlaka tadın ve kumda kahve için.

Bu metinde,

I. Karşılaştırma
II. Öneri
III. Varsayım

cümlelerinden hangilerine <u>yer verilmemiştir</u>?

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

9. Betimleme, sözcüklerle resim çizme sanatı olarak tanımlanmaktadır. Betimleme türlerinden biri olan sanatsal betimlemede yazar, anlatımına duygu ve yorumlarını katar.

Buna göre aşağıdaki metinlerin hangisinde sanatsal betimleme <u>yoktur</u>?

A) Boğaziçi'nin Anadolu yakasındaki tenha ve yarı karanlık köylerden birinde hırçın bir kış akşamıydı. Tarladan köye yürüyerek geliyorduk. Yağmur iri taneler hâlinde yağıyordu. Rüzgâr uğultuyla esiyor, eserken yağmur tanelerini etrafa saçıyor ve bizi üşütüyordu.
B) Deniz homur homur söylenirken, martılar deli gibi bağırışırken ben bir türkü tutturmuştum. Çalışanları bir üzüntü, bir gariplik hissi sarmıştı. İki gün boyunca ağ tamir etmiş, balık tutmuş, akşamları da çalışanlara üzülüp durmuştum.
C) Osman, yol boyunca birbirinden güzel ağaçların sıralandığı Kavaklıdere'ye taşınalı dört yıl olmuştu. Onunla dostluğumuza en küçük bir leke düşmedi. Biz bilmeyiz onun içinde neler olup bittiğini. Nemize lazım, bilmek de istemeyiz. Lakin günün birinde iç dünyasının perdeleri birdenbire aralandı.
D) İki küçük kız dar bir sokakta oynuyordu. Kızlardan biri çok küçüktü, diğeri ise ondan büyükçe. Anneleri her ikisine de yeni elbiseler giydirmişti. Küçük olanın üzerinde mavi bir elbise vardı; öbüründe ise sarı, basmadan bir elbise. Her ikisi de başına pembe şapka takmıştı.

10. Aşağıda bir günlük beslenme listesi verilmiştir.

Kahvaltı	Ara Öğün	Öğle Yemeği	Akşam Yemeği
● Domates, salatalık, biber ● Maydanoz, roka, nane ● Pul biber, kimyon, karabiber ● 2 adet haşlanmış yumurta ● 5 ceviz	● 3 yemek kaşığı lor peyniri ● 5 ceviz	● 1 kâse mercimek çorbası ● 1 büyük kâse salata ● 1 çay kaşığı zerdeçal katılmış 1 kâse yoğurt ● Maydanoz, roka, nane, dereotu	● 2 ince dilim karpuz veya 1 adet mevsim meyvesi ● 4 yemek kaşığı lor peyniri ● 5 ceviz ● 1 büyük kâse salata

♦ Öğünlerde bir dilim ekmek yemek istiyorsanız o öğünden 5 ceviz, 1 kâse çorba, 1 adet haşlanmış yumurta, 1 adet mevsim meyvesi seçeneklerinden herhangi birini çıkarmalısınız.

Bu listedeki öğünlere 1 dilim ekmek eklemek isteyen bir kişi aşağıdakilerden hangisini doğru hazırlamıştır?

A) Akşam Yemeği
- 1 adet şeftali
- 5 ceviz
- 1 büyük kâse salata
- 1 dilim ekmek

B) Ara Öğün
- 3 yemek kaşığı lor peyniri
- 5 ceviz
- 1 dilim ekmek

C) Öğle Yemeği
- 1 kâse mercimek çorbası
- 1 çay kaşığı zerdeçal katılmış 1 kâse yoğurt
- Maydanoz, roka, nane, dereotu
- 1 dilim ekmek

D) Kahvaltı
- Domates, salatalık, biber
- Maydanoz, roka, nane
- Pul biber, kimyon, karabiber
- 1 adet haşlanmış yumurta
- 5 ceviz
- 1 dilim ekmek

11. Yaptığım araştırmaların, insanların yaşamını zenginleştirebilecek sonuçlara ulaşması veya hastalıkları tedavi etmede kullanılması beni çok mutlu ediyor. Ama bilimsel çalışmaları öncelikli olarak bunun için yaptığımı söylersem çok da doğru olmaz çünkü benim istediğim bilmek. Her sabah, yeni bir şey bulmanın tutkusunu yaşıyorum ve bu tutku sayesinde büyük bir hevesle laboratuvarıma gidiyorum. Araştırma serüvenimi, okyanusta yelkenliyle keşif yapmaya çalışan bir denizcininkine benzetiyorum. Büyük kıtalar keşfedemesem de okyanustaki küçük adaları keşfedeceğimi biliyorum.

Bu parça aşağıdaki sorulardan hangisine karşılık söylenmiş olabilir?

A) Bilimsel çalışma yapmadaki asıl amacınız nedir?
B) Araştırmalarınız, bilime ne tür katkılar sağlıyor?
C) Hangi alanlarla ilgili bilimsel çalışmalar yapıyorsunuz?
D) Bilimsel bir araştırmada hangi yöntemlerden faydalanılır?

12. İyi bir okuyucuda bulunması gereken bazı özellikler şunlardır:

- Belli bir amaçla okur.
- Okuduğu yazıyı özümser.
- Okumaya zaman ayırır.

Aşağıdakilerden hangisi bu çıkarımların herhangi biriyle ilişkili değildir?

A) Sadece Türkiye'de yetişen bitkileri öğrenmek için okuduğum kitap çok işime yaradı.
B) Romanı okumaya başladığımda her şeyi unutup sadece kahramanların sesini duyuyorum.
C) Her gece yatmadan önce mutlaka yarım saat kitap okurum.
D) Sağlıklı yaşam önerilerinin yer aldığı bu kitaptaki pek çok bilgiyi hayatıma aktardım.

13. I. Agatha Christie ise dünyanın en uzun sergilenen oyunu Fare Kapanı'nı onlardan biraz daha gençken kaleme almıştır.
II. Jessica Tandy en iyi kadın oyuncu Oskar Ödülü'nü seksen yaşındayken almış.
III. İlerleyen yaşlarında çok önemli başarılara imza atan insan sayısı hiç de az değil.
IV. Kırklı ellili yaşlara, tükenmiş ruh hâliyle giren kişileri bir de şimdi düşünün.
V. Benjamin Franklin de çift mercekli gözlüğü yetmiş sekiz yaşında icat etmişti.

Numaralanmış cümleler mantık akışına göre sıralandığında doğru sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?

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

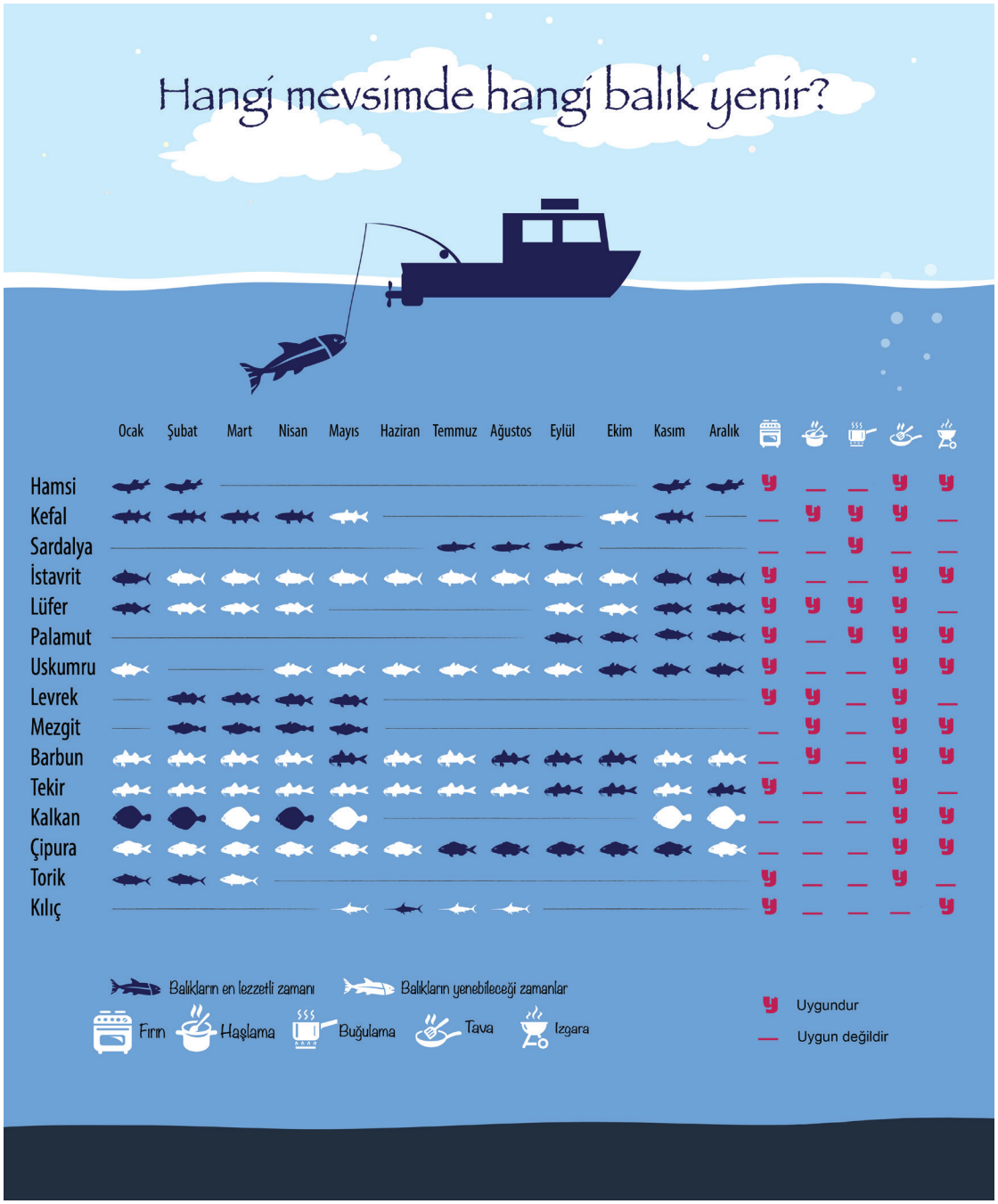
14.

- Zaman belirsizdir.
- Anlatım üçüncü kişi ağzından yapılmıştır.
- Neden-sonuç ilgisi kurulmuştur.

Aşağıdaki metinlerin hangisinde bu özelliklerin tümü yer almaktadır?

A) Konağın çok güzel bir bahçesi vardı. Bahçedeki mermer havuzun çevresi hercai menekşelerle süslüydü. Yüksek duvarların arkasından güçlükle görünüyordu mermer havuz ve onu çevreleyen menekşeler. İnsanın bahçesinde böyle bir havuzu, çevresinde de böyle güzel menekşeleri olsun da…
B) Sokakta rahatça oynayabiliyorduk artık. Komşu nine bize hiç bağırmıyordu. Biz de buna karşılık onun çok sevdiği ağaçlarını hemen hemen her gün suluyor, etrafında biten otları ayıklıyorduk. Komşu nine sayesinde mahallemize gelen yeni komşular kendilerini yabancı hissetmiyorlardı. Yıllarca birlikte yaşamışçasına çabucak kaynaşıyorlardı.
C) İşçiler ve mühendisler görünmez bir telaş içindeydi. Bu yüzden leyleklerin, fabrika bacasına yuva kurduğunu ondan başka gören olmadı. Alp; kuşları, özellikle de leylekleri çok severdi. Onların geldiğini kimseye söylemek istemedi önce, sonra vazgeçti. Herkes bilsin, diye düşündü. Bu haberi babasına müjdeledi.
D) Bahar gelmişti ama akasya hâlâ yeşermemişti. Zayıf ve çelimsizdi. Tek dostu yaşlı adamdı. Adam, onu görmeden edemez, yanına gidip ona şarkılar söylerdi. Akasyanın, bir gün kuruyacağını düşünmek onu çok korkutuyordu. Eğer kurursa bu kentteki çocukların sonsuza değin akasya ağacı göremeyeceklerini zannediyordu.

15.



Bu görselden aşağıdakilerin hangisine <u>ulaşılamaz</u>?

A) Uskumru; fırında, tavada ya da ızgarada pişirilerek tüketilebilir.
B) Levrek ve mezgitin en lezzetli olduğu aylar aynıdır.
C) Yıl boyunca tüketilebilen dört balık türü vardır ve hepsi tavada pişirmeye uygundur.
D) Sardalya ve hamsinin en lezzetli olduğu aylar ve pişirme önerileri örtüşmektedir.

16. Perdeye şiir yazan şair olarak tanınan sanatçı, sinemayı düşleri gerçekleştirmenin bir yolu olarak görmekte ve sinema dilinin estetik değerler taşıması gerektiğine inanmaktadır.

Bu parçadaki altı çizili sözle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

A) Sinemada edebî dile yer vermek
B) İnsanları şiirle buluşturmak
C) Şiiri hayallerin yansıması olarak görmek
D) Sinemanın büyüleyici gücüne inanmak

17. İster gerçekçi ister bilim kurgu ister romantik olsun, hemen hemen her edebî metin, içinde otobiyografik ögeler taşır. - - - -. Karakterlerini, kendi kişiliğinin altına koyduğu kopya kâğıdı ile çıkarır ortaya. Kendisini cümlelerin altına gizlemeyi o kadar iyi başarır ki okurlar bunu hiç anlamaz. Çoğu zaman, kendisi bile bunun farkına varmaz. Zaten "kurmaca"nın gücü de buradan gelir.

Bu metinde boş bırakılan yere düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

A) Aslında kimi zaman kahraman bizi öyle etkiler ki âdeta onda kişiliğimizi buluruz
B) Çünkü yazar, tanıdığı en yakın kişi olan kendinden yola çıkarak oluşturur eserini
C) Zira edebiyatçı günlük hayatta karşılaşabileceğimiz insanların hayatlarını anlatır
D) Ama yazar bilir ki kendi hayatını olduğu gibi aktarmak için kaleme almaktadır eserini

18.



Aşağıdakilerden hangisi bu afişteki mesajların herhangi biriyle ilişkilendirilemez?

A) Okuduğum her kitap hayatımı değiştirdi. Beni durmadan şaşırttı, sarstı, sevindirdi, üzdü… Beni aldı, yeni dünyalara götürdü. Beni ben yaptı. Umudumu hep canlı tutan onlar oldu. Kısacası kitaplar beni hayatla tanıştırdı.
B) İyi arkadaşla kötü arkadaş, güzel koku taşıyan kimse ile ateşi körükleyen kimse gibidir. Güzel koku taşıyan, ya sana onu ikram eder yahut sen ondan güzel bir koku duyarsın. Ateşi körükleyen kimse ise ya elbiseni yakar ya da ondan kötü bir koku duyarsın.
C) "Ağızdan çıkan söz, yaydan fırlayan ok gibidir; o ok gittiği yerden geri dönmez, seli baştan bağlamak gerek." der Mevlâna ve kalp kırmanın insanlığımızdan alıp götürdüklerini ifade eder.
D) Bir düşünce ekersin, bir eylem biçersin. Bir eylem ekersin, bir alışkanlık biçersin. Bir alışkanlık ekersin, bir karakter biçersin.

19. Tekdüze bir hayat kimi zaman bunaltır insanı. Bir renk, bir hareket ister insan. Ertesi güne sarkmayan, günübirlik yapılan geziler; her gün olmasa da dostlarla günaşırı yapılan muhabbetler, insanı daha bir insan yapar; yaşamı daha bir yaşam.

Bu metindeki altı çizili sözcüklerin yerine aşağıdakilerin hangisinde verilenler sırasıyla getirilirse anlamda bir bozulma ya da daralma olmaz?

A) Farklı - her gün - bir gün ara ile
B) Durağan - bir günde - arada bir
C) Monoton - aynı gün içinde - iki günde bir
D) Sıradan - o gün içinde - bir günde

20. Ek fiillerin görevlerinden biri, eklendikleri basit zamanlı fiilleri birleşik zamanlı yapmaktır. Örneğin "gelmiş" fiili sadece "görülen geçmiş zaman eki (-miş)" aldığı için basit zamanlı bir fiildir, "gelmişti" fiili ise ek fiilin hikâye birleşik zaman ekini (idi) alarak birleşik zamanlı fiil olmuştur. Birleşik zamanlı fiil oluşturan ek fiiller, cümleye "gerçekleşmemiş niyet, terk edilmiş alışkanlık, küçümseme, olasılık..." anlamları katar.

Buna göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde ek fiil, cümleye yay ayraç içinde verilen anlamı katmamıştır?

A) Verilen görevi yerine getirmek için elinden gelen her şeyi yapmışmış. (Olasılık)
B) Dün akşam, aylardır görüşemediğim arkadaşıma uğrayacaktım. (Gerçekleşmemiş niyet)
C) Karar vermeden önce annenin ve babanın fikrini de almalıydın. (Geçmişte yapılması gereken zorunluluk)
D) Birkaç yıl önce, tüm toplantılar okulun kütüphanesinde yapılırdı. (Terk edilmiş alışkanlık)

21. Atatürk Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Tarih Bölümü Öğretim Üyesi Gürsoy Solmaz, Kuzeydoğu Anadolu coğrafyasında ortaya çıkan "sarı gelin" türküsünün kahramanı olan kişinin 1130'lu yıllarda yörede hüküm süren bir kralın kızı olduğunu ileri sürmektedir.

Bu metinde aşağıdakilerden hangisiyle ilgili yazım yanlışı yapılmıştır?

A) Kişi adlarından önce ve sonra gelen unvanlar, saygı sözleri, rütbe adları ve lakaplar büyük harfle başlar.
B) Yer adları (kıta, bölge, il, ilçe, semt, köy vb.) büyük harfle başlar.
C) Kitap, dergi, gazete ve sanat eserlerinin (tablo, heykel vb.) her kelimesi büyük harfle başlar.
D) Kurum, kuruluş ve kurul adlarının her kelimesi büyük harfle başlar.

22. Şair ve yazarlar toplumun sözcüsü olma görevini nasıl başarırlar? İnsanoğlunun o hareketli, sınırsız düş ve duygu dünyasına nasıl yaklaşır; varlığını oluşturan tutkulara, coşkulara, özlemlere nasıl yön verirler? Bu soruları şöyle yanıtlıyor Necati Cumalı: "İnsanın iç dünyasının karanlıklarında ilerlerken, anlayış ve kavrayışını açıklarken, insandaki değişimi açığa çıkarırken tek aracı vardır şairin: Dil."

Bu metinde aşağıda açıklaması verilen noktalama işaretlerinden hangisiyle ilgili bir örnek yoktur?

A) Kendisiyle ilgili açıklama verilecek cümlenin sonunda iki nokta (:) kullanılır.
B) Ögeleri arasında virgül bulunan cümleleri birbirinden ayırmak için noktalı virgül (;) kullanılır.
C) Birbiri ardınca sıralanmış eş görevli kelime ve kelime grupları arasında virgül (,) kullanılır.
D) Cümle içerisinde eser ve yazıların adları ile bölüm başlıkları tırnak (" ") içine alınır.

7. SINIF
Türkçe

8. Tema

Zaman ve Mekân

1. Aşağıda bazı yemekler ve bu yemeklerin içinde kullanılan malzemeler verilmiştir.



Süt ürünlerinin yanında tavuk ve turp, sirkeli ürünlerin yanında pirinç yemek önerilmediğine göre aşağıdakilerin hangisinde verilen yiyecekler bir arada tüketilebilir?

A) Mantar Çorbası – Mercan Kebabı – Pirinç Pilavı – Sezar Salata
B) Yayla Çorbası – İskender Kebap – Pirinç Pilavı – Kış Salatası
C) Domates Çorbası – Mercan Kebabı – Bulgur Pilavı – Sezar Salata
D) Domates Çorbası – Borani – Bulgur Pilavı – Kış Salatası

2. Kelime bulma oyunu oynayan iki kişi, oyunlarıyla ilgili aşağıdaki kuralları belirlemiştir.

- Yeni bulunan kelime, bir önceki kelimenin son harfiyle başlamalıdır.
- İlk ve son harfi aynı olan kelimeler kullanılmamalıdır. Örnek: ütü.
- Hiçbir sözcük aynı harfle başlamamalıdır. Örneğin bir kelimenin ilk harfi "c" ise diğer kelimelerin ilk harfi "c" olmamalıdır.

Mert ve Ali bu kurallara göre oynadıkları oyunda toplam beş kelime bulmuşlardır. Mert, oyuna "aksu" kelimesini söylerek başlamıştır. Ali ise 4. kelime olarak "ezgi" kelimesini söylemiştir.

Mert ve Ali, oyunun kurallarına uygun kelimeler bulduğuna göre 2, 3 ve 5. kelimeler aşağıdakilerin hangisi olabilir?

	2	3	5
A)	sulak	kare	iğne
B)	uzak	kale	iyi
C)	usta	aile	icat
D)	umut	tepe	ikaz

3. Başarısızlıkla ilgili gerçekçi bir "geri bildirim (kişinin, yaptığı bir davranışın sonucu hakkında çevreden edindiği bilgi)" gelişim yolundaki en değerli fırsattır çünkü geri bildirim şampiyonların kahvaltısıdır.

Bu parçadaki altı çizili sözle "geri bildirim"**in hangi yönü vurgulanmıştır?**

A) Kişiyi karamsarlıktan kurtarma
B) Başarısızlıktan ders çıkarmayı sağlama
C) Sürecin kontrol edilmesine yardım etme
D) Başarıya giden yolun ilk adımı olma

4.
I. Çocuklar atlıkarıncanın iplerine asılıp dönmeye başladıklarında bir hareket enerjisi oluşuyor.
II. Bir mimarlık firması, döndürüldüğünde elektrik üreten bir atlıkarınca geliştirdi.
III. Aküde toplanan enerji, geceleri atlıkarıncayı ışıklandırmak için kullanılıyor.
IV. Atlıkarıncanın ışıklarının rengi ve parlaklığı depolanan enerjinin miktarına göre değişiyor.
V. Bu enerji bir dinamoyla elektrik enerjisine dönüştürülüyor ve atlıkarıncanın tabanında bulunan bir aküde depolanıyor.

Numaralanmış cümlelerle anlamlı bir metin oluşturulduğunda sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?

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

5. Aşağıdaki tabloda bazı sebzelerin vitamin değerleri belirtilmiş ve hangi aylarda tüketilmesi gerektiği "✔" işareti ile gösterilmiştir.

	Vitamin Değeri	Kış			İlkbahar			Yaz			Sonbahar		
		Aralık	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım
Havuç	A	✔	✔	✔								✔	✔
Bezelye	C					✔	✔	✔					
Ispanak	A	✔	✔	✔	✔								✔
Brokoli	C		✔	✔	✔								
Kereviz	A	✔	✔	✔									✔
Domates	C							✔	✔	✔	✔	✔	✔
Lahana	A	✔	✔	✔	✔						✔	✔	✔

Bu tablodan hareketle,

I. Tüketilme süresi en uzun olan sebze lahanadır.
II. A vitamini içeren sebzelerin yaz aylarında tüketilmesi önerilmemektedir.
III. Bezelye ve brokolinin aynı dönemlerde tüketilmesi önerilmektedir.

yargılarından hangilerine ulaşılamaz?

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

6. Evinde uzun zamandır romanı için çalışan yazarı, yakın bir dostu ziyaret eder. Hüzünlü ve içlenmiş bir hâlde bulur onu. "Nedir bu hâl?" dediğinde aldığı cevap şudur:

— Romanımın kahramanlarından biri şehri terk ediyor. Ona üzülüyorum.

— Senin elinde değil mi bu? Göndermezsin olur biter.

— Ah, keşke!.. Ama bu, benim elimde değil ki... O gidecek mecburen, öyle istiyor çünkü.

Bu parçadan aşağıdakilerin hangisi çıkarılabilir?

A) Yazarın uymak zorunda olduğu yazma kuralları onu çoğu zaman mutsuz eder.
B) Yazarlar, oluşturdukları karakterlere tarafsız yaklaşamazlar.
C) Kurgusal yapı gereği bazen olayın akışına yazarı bile müdahale edemez.
D) Yazar, okurun beklentilerini dikkate almak zorundadır.

7. Millî ve manevi değerlere bağlı bir sanatçı olan Yavuz Bülent Bakiler, geleneksel şiir anlayışının öz ve şekil özelliklerini kendi şiir potasında eriterek yolunu çizmiştir.

Bu cümledeki altı çizili söz grubuyla anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

A) Çalışkanlık B) Özgünlük C) Etkileyicilik D) Gerçekçilik

8.

Maraton, yaklaşık 42 km'lik uzun bir koşu. Ancak insanların maratonu hayvanlar âlemindeki maratonun yanında önemsiz kalıyor. Kuzey sumrusu, her yıl Kuzey ve Güney Kutupları arasındaki 48 bin km'lik mesafeyi uçarak kat ediyor. Kırlangıçlar, yaşamlarının büyük bir kısmını uçarak geçiriyor. Aralarında albatrosun da bulunduğu bazı deniz kuşları yıllarca karaya inmeden uçuyor.
Hayvanlar âleminde ağırlık kaldırmada şampiyon kim olabilir? Akla ilk gelen hayvan tabii ki fil. Dünya üzerinde hiçbir hayvan, Afrika filinin hortumuyla kaldırdığı ağırlığı kaldıramaz. Ancak ne yazık ki fil, altın madalyaya aday bile olamaz. Çünkü filin kaldırdığı bu ağırlık kendi ağırlığının dörtte biri. Peki, hangi hayvan en güçlü dersiniz? Şaşıracaksınız ama gergedan böceği. Bu böcek, kendi ağırlığının 850 kat fazlasını kaldırabiliyor.

Aşağıdakilerden hangisi bu metinlerin ortak özelliklerinden biri değildir?

A) Karşılaştırmaya yer verilmesi
B) Sayısal verilerden yararlanılması
C) Örneklemeye başvurulması
D) Benzetme yapılması

9. A ve B olmak üzere dört katlı iki ayrı bloktan oluşan bir otelle ilgili şunlar bilinmektedir:

- Bir bloğun birinci, diğer bloğun dördüncü katında konaklanmaktadır.
- Danışma bölümü birinci kattadır.
- Spor salonu ve yemek salonu arasında bir kat vardır.
- A Blok'un ikinci katında idare bölümü bulunmaktadır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

A) Danışma A Blok'tadır.
B) B Blok'un dördüncü katında konaklanmaktadır.
C) Spor salonu A Blok'tadır.
D) Yemek salonu B Blok'un üçüncü katındadır.

10. İyi bal üretmek için çok emek veriyoruz. Örneğin kovanlarımızı, ilaçlama yapılan tarım arazilerine yaklaştırmıyor, bahardan yaz sonuna kadar yaylalardaki kovanlarımızın yanında yaşıyoruz. 2009'dan beri bal yarışmalarına katılıyoruz. Bu yıl da Toroslarda ürettiğimiz organik bal ile yarışmaya katıldık. Balların dört kategoride değerlendirildiği bu yarışmada balımız, kendi kategorisinde birinci oldu ve birinciler arasında tekrar bir değerlendirme yapılarak dünyanın en iyi balı seçildi.

Bu parçadan,

I. Dünyada dört çeşit bal bulunmaktadır.
II. Tarım ilaçları, üretilen balın kalitesini olumsuz etkiler.
III. Yarışma, balların niteliğini araştıran bir kuruluş tarafından düzenlenmiştir.

yargılarından hangileri çıkarılamaz?

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

11. • Abonesi olduğu telefon operatörünün faturalı hattıyla olan sözleşmesi 11 Mart 2020'de dolacak olan bir kişi, tarifesini değiştirmek istemektedir. Geçiş yapmak istediği tarifede aradığı özellikler şunlardır:

• Sözleşmesiz (taahhütsüz) bir tarife olmalıdır.

• 2 GB internet yeterlidir.

• Hem ev telefonunu hem de cep telefonunu arayabilmelidir.

• Aylık toplam görüşme süresi 1000 dakikadan az olmamalıdır.

Bu bilgilere göre, sözü edilen kişi aşağıdaki tarifelerden hangisini tercih edebilir?

A)

• Faturalıdan faturasıza gelenler için 12 ay kalma sözünüze 2 GB internet

• Her yöne 1000 dk.

25 TL

Son Başvuru
15 Mart 2020

B)

• Faturalıdan faturalıya gelenler için sözleşmesiz 3 GB internet

• Ev telefonlarına 750 dk.

• Cep telefonlarına 750 dk.

30 TL

Son Başvuru
10 Mart 2020

C)

• Faturasızdan faturalıya gelenler için sözleşmesiz 4 GB internet

• Ev telefonlarına 750 dk.

• Cep telefonlarına 750 dk.

35 TL

Son Başvuru
30 Mart 2020

D)

• Faturalıdan faturalıya gelenler için sözleşmesiz 3 GB internet

• Her yöne 1000 dk.

30 TL

Son Başvuru
12 Mart 2020

12. Gazeteci:

— (I) - - - -

Fotoğraf Sanatçısı:

— Ben İstanbul çocuğuyum. Çocukluğumdan beri İstanbul'un pek çok köşesinin fotoğrafını çektim. Eskiden İstanbul'da konakların bahçeleri vardı. Çok güzel, harika yerlerdi oralar! Ayrıca her yerde denize girilebilirdi. Şimdi deniz çok kirlendi, balık da çıkmıyor artık.

Gazeteci:

— (II) - - - -

Fotoğraf Sanatçısı:

— Şu anki İstanbul'u soruyorsan hayır. Ama benim şansım o eski günleri de yaşamış olmam. İstanbul'un sokaklarında gezerken eski günleri hatırlayarak yaşayabiliyorum o coşkuyu sadece. Benim için önemli olan da bu zaten. "Bu sokakta bir şerbetçi oturuyordu." diyebiliyorum ya da sokağın köşesini döndüğümde "Buradan tramvay geçerdi." diye düşünebiliyorum.

Bu metinde boş bırakılan yerlere aşağıdakilerin hangisinde verilen sorular getirilmelidir?

A) (I) İstanbul dışında bir yerde yaşamayı düşündünüz mü?
(II) İstanbul'da yaşamaktan memnun musunuz?

B) (I) Eski İstanbul'u özlüyor musunuz?
(II) Günümüz İstanbul'u hakkında ne düşünüyorsunuz?

C) (I) İstanbul'un geleceğini nasıl görüyorsunuz?
(II) Şimdiki İstanbul'u fotoğraflamak sizi mutlu ediyor mu?

D) (I) Fotoğrafçı gözüyle bakınca sizce neler değişti İstanbul'da?
(II) İstanbul sizde hâlâ o eski heyecanı uyandırıyor mu?

13. Herhangi bir ortamda konuştuğunuz veya internette araştırdığınız bir konunun, telefonunuzda veya bilgisayarınızda önünüze reklam olarak gelmesiyle birçoğunuz karşılaşmış hatta "Bunlar nereden biliyor benim neyi konuştuğumu, neyi araştırdığımı?" diyerek şaşırmışsınızdır. Güvenlik uzmanları bu tür bilgilerin, önünüze gelmesinin sizin internet ortamında bilerek veya bilmeyerek verdiğiniz izinler nedeniyle olduğunu aktarıyorlar.

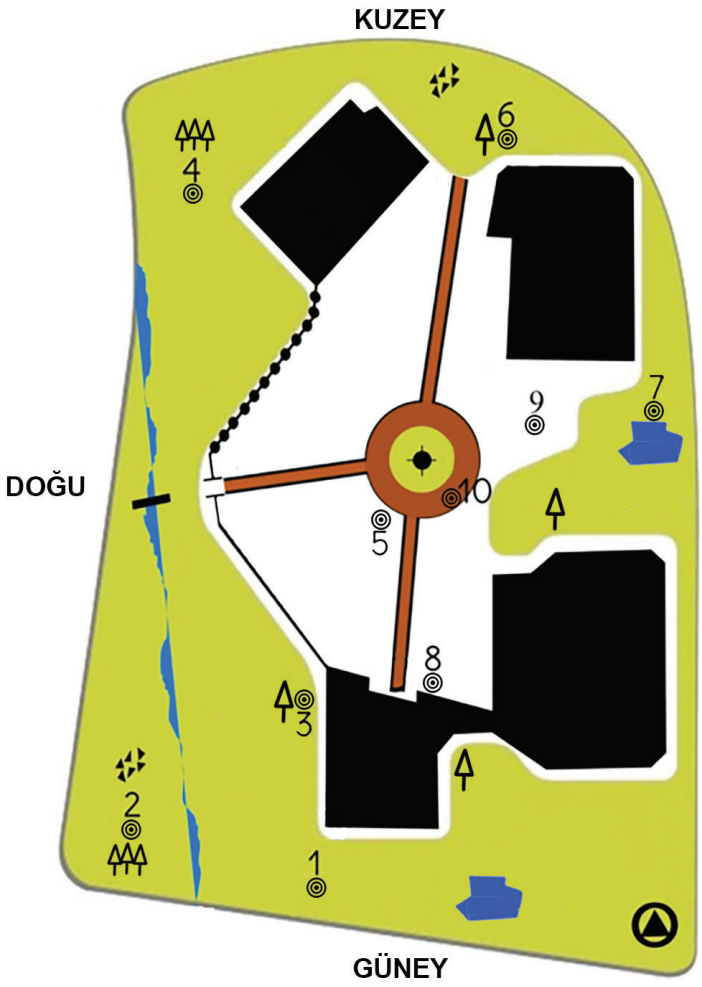
Bu metinde sözü edilen durum,

I. Arkadaşı ile çamaşır makineleri hakkında konuşan Ayten Hanım'ın telefonuna çamaşır makinesi reklamlarının gelmesi
II. Bir mağazadan ayakkabı aldıktan sonra iletişim bilgilerini mağazaya veren Sabri'nin telefonuna bu mağazanın reklam mesajlarının gelmeye başlaması
III. Bilgisayarından sağlıklı beslenme ile ilgili haberleri inceleyen Suat'ın, girdiği bütün internet sitelerinde sağlıklı ürünlerle ilgili reklamlara rastlaması

örneklerinden hangileri ile ilişkilendirilebilir?

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

14. Oryantiring; harita yardımı ile yön bulmayı içeren, zamana karşı yapılan bir spordur. Aşağıdaki görselde on hedeften oluşan bir oryantiring haritası verilmiştir.



İşaret	Anlamı
	Başlangıç
	Hedef
	Göl, gölet
	Tek ağaç
	Ağaçlık alan
	Kayalık alan
	Kule
	Bina
	Nehir
	Köprü
	Asfalt alan
	Açık alan
	Taş duvar
	Kapalı alan
	Geçiş noktası

Bu haritadan aşağıdakilerin hangisine <u>ulaşılamaz</u>?

A) Başlangıç noktası ile 1. hedef arasında bir gölet vardır.
B) Bir hedef göl kenarında, iki hedef tek ağacın yanındadır.
C) Geçiş noktası, taş duvarın kuzeyinde yer almaktadır.
D) 2. hedefin güneyinde ağaçlık alan bulunmaktadır.

15. Yazmak, ölümün elinden bir şeyler kurtarmaktır.

Aşağıdakilerden hangisi bu cümle ile anlamca aynı doğrultudadır?

A) Kitaplar, gizemli dünyaların kapılarını açan bir anahtardır.
B) İnsan, gelişim basamaklarını okuma sayesinde tırmanır.
C) Tarihin bütün sırları satırlarda sonsuza dek saklanacaktır.
D) Duygular, yazı sayesinde gözle görülür bir şekle bürünür.

16. Kişinin hayatı ve çevresi, kendi düşüncelerinin rengine boyanmıştır.

Aşağıdaki dizelerden hangisinin iletisi bu sözle örtüşmektedir?

A) Gündüze alışan renkler
Her gece perişan renkler
Eşyada bakış mısınız
Zamanda akış mısınız
Gözümde hatıralar mı

B) Mutluysan mutludur herkes
Kaygılıysan kaygılı
Bir aynadır bu dünya
Dalgın, yorgun, saygılı

C) Yerin seni çektiği kadar ağırsın
Kanatların çırpındığı kadar hafif
Kalbinin attığı kadar canlısın
Gözlerinin uzağı gördüğü kadar genç

D) Yaprakta hayat
Dalda hayat
Gövdede hayat
Hayat papatyada
Kırda göz alabildiğince

17.

OKUR GÖRÜŞÜ

Merhaba, derginizi iki senedir severek okuyorum. Her yeni sayınızı heyecanla bekliyorum. Bulmacaları çözüp hemen gönderiyorum. Bu sayede iki kez hediye kazandım. Çok güzel konular işliyorsunuz fakat bir konuda eleştirim var: Dergide yer alan yazılarda "Çok mu önemli sınırlar, kalp eğer kuşatılmış ise?" gibi devrik cümleler bulunuyor. Belki siz bunu yazılar daha etkileyici olsun diye yapıyorsunuz ama böyle cümleler arka arkaya gelince yazıyı anlamak zorlaşıyor.

EDİTÖRÜN CEVABI

Öncelikle ilgili bir okur olduğunuz için size teşekkür ederiz. Fakat bir konuyu belirtmekte fayda var. Bazen cümlelerde vurgu yapmak için bazı kelimeler ve soru kalıpları öne çekilebilir. Siz de devrik cümleleri düz hâle çevirerek beyin jimnastiği yapmış olursunuz. Çünkü en az yazar kadar okur da yazıyı anlamak için gayret sarf etmeli. Diğer türlüsü, okuru tembelleştirmek olur.

Bu metinlerden aşağıdakilerin hangisi <u>çıkarılamaz</u>?

A) Okur, derginin son zamanlardaki değişiminden memnun değildir.
B) Editör, okurlarının görüşlerini ciddiye almaktadır.
C) Okur, yayımlanan yazıların anlaşılır olması gerektiğini düşünmektedir.
D) Editör, okurun eleştirisine gerekçelerini sunarak cevap vermiştir.

18. Aşağıda bazı zekâ türleri açıklanmıştır.

- **Sözel Zekâ:** Fikirleri, duyguları ve ruh hâllerini iletmek için sözcük ve cümleleri başarılı bir şekilde ifade etme becerisini kapsar. Bu zekâ alanına sahip bireyler bir dili kolayca öğrenebilir, kendi dillerinde olduğu gibi başka dillerde de kendilerini oldukça iyi ifade edebilirler.
- **Mantıksal Zekâ:** Rakamları etkin kullanma, mantıklı düşünme, problem çözme, hesaplama, kavramlar arası ilişkileri anlayabilme gibi yetenekleri kapsar.
- **Görsel Zekâ:** Görsel unsurları algılayabilme ve farklı biçimlere büründürebilme gibi özellikleri kapsar. Bu zekâya sahip olanlar görsel ögeleri grafiklerle, çizimlerle ifade edebilir. Zihinde canlandırma yetenekleri çok yüksektir.

Aşağıdakilerden hangisi bu zekâ türlerinden herhangi biriyle ilgili değildir?

A) Ali, yıllar önce yalnız bir kez kullandığı bir yolu hiç hata yapmadan tarif edebilir.
B) Ahmet, birkaç yabancı dili yaşıtlarına göre çok daha hızlı bir şekilde öğrenmiştir.
C) İsmail; soyut düşünebilme, olaylar arasında sebep-sonuç ilgisi kurma konusunda iyidir.
D) Yusuf, sosyal ortamlarda dikkatleri çabucak üzerine çeken lider ruhlu biridir.

19.

- Yıldızların büyüklüğü ne kadar?
- İnsanlar yıldızları ve diğer gezegenleri ne zaman incelemeye başladı?
- "Güneş sistemi"ndeki gezegenlerin Güneş'e uzaklıkları konusunda neler söyleyebilirsiniz?

Aşağıdakilerden hangisi bu soruların herhangi biriyle ilişkilendirilemez?

A) Güneş'in etrafında dolaşan sekiz gök cisminden biri olan Dünya'nın Güneş'ten uzaklığı yaklaşık 150 milyon kilometredir. Bu, çok büyük bir mesafe gibi görünmektedir fakat uzayda yalnızca küçücük bir adımdır. Güneş sistemindeki diğer gezegenlerin Güneş'e uzaklıkları değişmektedir.
B) Astronomiyle ilgili çalışmalarıyla bilinen Battani, Güneş yılını 365 gün, 5 saat, 46 dakika, 24 saniye olarak ölçmüştür. Battani'nin "Zij" adlı eseri, Avrupalı bilim insanları üzerinde büyük etki oluşturmuştur. Bilim dünyası, Battani'nin bilime katkılarından dolayı Ay'ın bir bölgesine "Albategnius" adını vermiştir.
C) Binlerce yıldır yıldızlarla ilgileniyoruz. Ancak gökyüzünü ciddi anlamda incelemenin yaklaşık 5 bin yıl önce başladığı düşünülüyor. Babiller ve Mısırlıların bu konuda oldukça maharetli olduklarını biliyoruz. Örneğin Mısırlılar piramitlerini belirli takımyıldızlara göre yerleştirmişlerdir.
D) Bize çok yakın olduğu için boyutlarını doğrudan ölçebildiğimiz bir yıldız var: Yaklaşık 1.400.000 kilometre çapında olan Güneş. Diğer yıldızların ölçümleri üzerinde de çalışan gök bilimciler, Güneş'ten daha küçük veya çok daha büyük birçok yıldız olduğunu keşfettiler.

20. Genellikle ad soylu bir sözcükle bir fiilin kalıplaşıp anlamca kaynaşmasıyla oluşan birleşik fiillere anlamca kaynaşmış birleşik fiil denir. Deyimler, anlamca kaynaşmış birleşik fiillerdir.

Bu açıklamaya göre aşağıdaki dizelerin hangisinde anlamca kaynaşmış birleşik fiil yoktur?

A) Saat her çalışında tekrar eder:
"Ne yaptın tarlanı, nerede hasadın?"

B) Ne doğan güne hükmüm geçer
Ne hâlden anlayan bulunur

C) İnsan üç beş damla kan, ırmak üç beş damla su
Bir hayata çattık ki hayata kurmuş pusu

D) Bilsen! Ben hangi âlemdeyim, sen hangi âlemde!
Aklından geçer mi dersin aklımdan geçen şeyler

21. "Büyüyünce ne olmak istiyorsun?" sorusuna "Mimar olmak istiyorum." yanıtını verenlerden birisiniz belki de. Peki, mimarlığın hayvanlar arasında da çok yaygın olduğunu biliyor muydunuz? "Dişçi, avukat, terzi ya da illüzyonist hayvanlar da vardır kesin çünkü hayvanlar âlemi gerçekten bir âlem!" dediğinizi duyar gibiyim.

Bu metinde aşağıda işlevi verilen noktalama işaretlerinden hangisinin örneği yoktur?

A) Kendisinden sonraki cümleye bağlı olarak kabul, ret ve teşvik bildiren "evet, hayır, haydi, elbette..." gibi kelimelerden sonra virgül (,) konur.

B) Özel olarak vurgulanmak istenen sözler tırnak işareti (" ") içinde verilir.

C) Sevinç, acı, korku, şaşma gibi duyguları anlatan cümlelerin sonuna ünlem işareti (!) konur.

D) Soru eki veya sözü içeren cümle veya sözlerin sonuna soru işareti (?) konur.

22. Bir cümlede, anlamca çelişen sözcüklerin bir arada kullanılması anlatım bozukluğuna neden olur. Örneğin "Aşağı yukarı tam on yıldır aynı kurumda çalışıyor." cümlesinde "aşağı yukarı" sözü yaklaşıklık, "tam" sözcüğü ise kesinlik ifade etmektedir.

Bu açıklamaya göre,

I. Elbette bir sabah vakti gelip af dileyecektir senden belki de.

II. Ünlü şair, şiirlerinde birçok halk dilinde yer alan sözcüğü kullanmıştır.

III. Yazar, dil konusunda hemen hemen bütünüyle eskiye bağlı kalmıştır.

cümlelerinden hangilerinde anlamca çelişen sözcüklerin bir arada kullanılmasından kaynaklanan anlatım bozukluğu vardır?

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

TÜRKÇE
CEVAP ANAHTARI

5. Tema	1. A	2. B	3. C	4. D	5. A	6. C	7. B	8. D	9. D	10. A
	11. C	12. C	13. D	14. C	15. A	16. D	17. C	18. B	19. D	20. B

6. Tema	1. C	2. D	3. D	4. B	5. C	6. D	7. C	8. B	9. A	10. A
	11. D	12. C	13. A	14. C	15. C	16. B	17. D	18. A	19. B	20. D

7. Tema	1. B	2. C	3. A	4. D	5. B	6. C	7. C	8. B	9. D	10. D
	11. A	12. B	13. C	14. C	15. D	16. A	17. B	18. C	19. C	20. A
	21. C	22. D								

8. Tema	1. C	2. D	3. D	4. A	5. B	6. C	7. B	8. D	9. A	10. C
	11. D	12. D	13. B	14. C	15. C	16. B	17. A	18. D	19. B	20. A
	21. B	22. C								

7. SINIF Matematik

4. Ünite

Oran ve Orantı - Yüzdeler

1. Max Ringelmann, yaptığı deneyler sonucunda bir işi yapmaya çalışan kişi sayısı arttıkça yapılan iş için sarf edilen performansın düştüğünü göstermiştir.



Max Ringelmann, bir kişinin yaptığı işe yeni bir kişi katıldığında toplam performansın %7, yeni iki kişi katıldığında ise toplam performansın %14 düştüğünü, yani işe yeni katılan her kişi için toplam performansın %7 düştüğünü tespit etmiştir.

Buna göre normalde her biri günlük 100 birim iş yapabilen 30 kişi 6, 7, 8 ve 9 kişilik gruplara ayrılarak çalıştıklarında kaç kişilik grubun günlük toplam performansı daha yüksek olur?

A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

2. Bir spor müsabakasında ilk üçe girenlere verilecek olan madalyaların her birinin kütlesi 400 gramdır.

Aşağıda bu madalyaların yapıldığı maddeler ve bu maddelerin kütlece karışım oranları verilmiştir.

Altın Madalya	Gümüş Madalya	Bronz Madalya
		
% 1,5 Altın % 98,5 Gümüş	% 100 Gümüş	% 5 Çinko % 95 Bakır

Buna göre her bir madalyayı oluşturan maddelerin kütlesinin, gram cinsinden değerleri aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	Altın Madalya	Gümüş Madalya	Bronz Madalya
A)	15 g altın, 985 g gümüş	200 g gümüş	20 g çinko, 380 g bakır
B)	6 g altın, 394 g gümüş	400 g gümüş	25 g çinko, 375 g bakır
C)	15 g altın, 385 g gümüş	400 g gümüş	25 g çinko, 375 g bakır
D)	6 g altın, 394 g gümüş	400 g gümüş	20 g çinko, 380 g bakır

3. Bir galerici sattığı tüm araçların motor performans yüzdelerini, aracın şu anki beygir gücünü fabrika çıkışındaki beygir gücüne bölerek hesaplamaktadır.

Örneğin; Bu galerici fabrika çıkışında beygir gücü 100 olan bir aracın şu anki beygir gücü 95 ise motor performans yüzdesini $\frac{95}{100}$ = % 95 olarak hesaplamaktadır.

Bu galericinin sattığı tüm araçların şu anki kilometrelerine göre motor performans yüzdelerinin hangi değerlerde olduğu aşağıda verilmiştir.

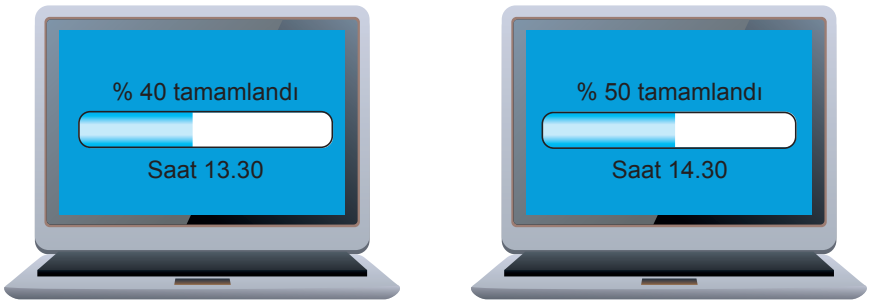
Aracın Şu anki Kilometresi	Motor Performans Yüzdesi
100 bin - 200 bin arasında	% 80'in üzerinde
200 bin - 300 bin arasında	% 60'ın üzerinde

Buna göre bu galericinin sattığı fabrika çıkışındaki beygir gücü 150 olan bir aracın şu anki kilometresi ve beygir gücü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

	Aracın Şu anki Kilometresi	Aracın Şu anki Beygir Gücü
A)	120 000	110
B)	150 000	115
C)	220 000	90
D)	270 000	105

4. *1 saat = 60 dakika*

Kaan farklı indirme hızlarına sahip 2 farklı bilgisayarda boyutları eşit olan birer dosyayı aynı anda indirmeye başlıyor.



1. Bilgisayar 2. Bilgisayar

Yukarıda bilgisayarların bu dosyaları farklı zamanlardaki indirme miktarları verilmiştir. Bu bilgisayarlar dosyaları sabit hızla indirmeye devam etmişlerdir.

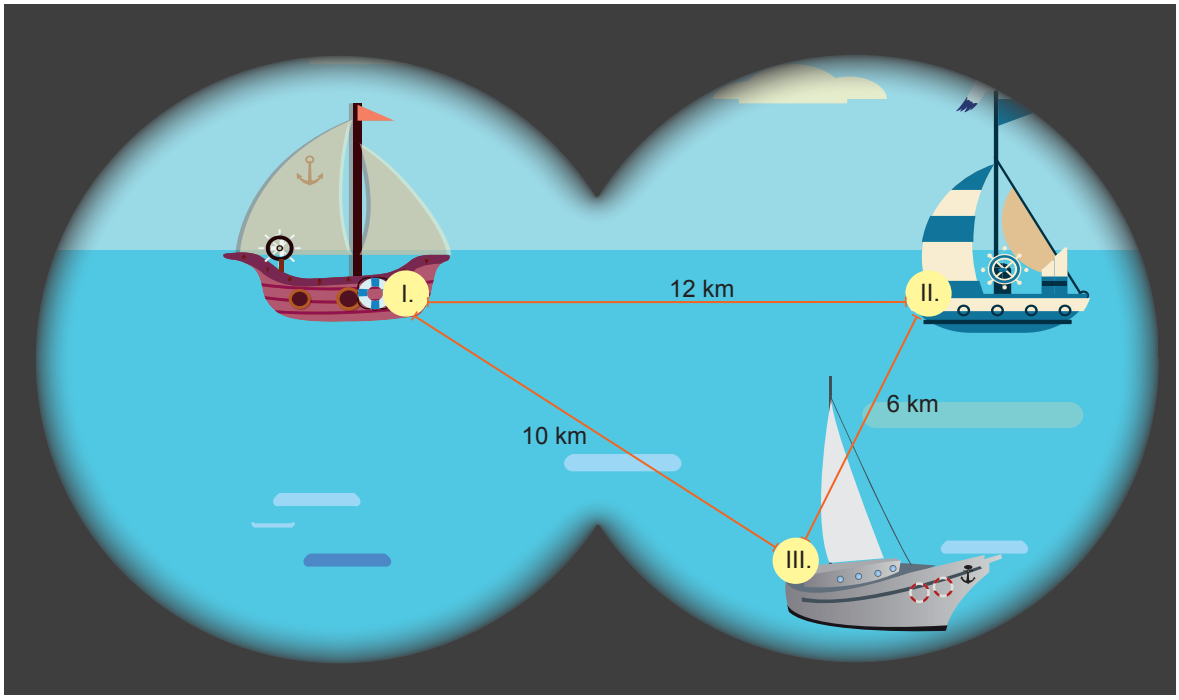
1. bilgisayar dosyanın tamamını 5 saatte indirdiğine göre 2. bilgisayar dosyanın tamamını saat kaçta indirmiştir?

A) 16.00 B) 16.30 C) 17.30 D) 18.00

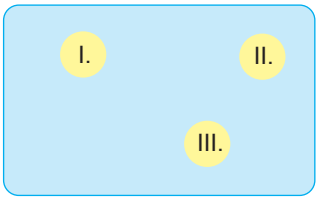
5. *Harita üzerindeki bir uzunluğun gerçek uzunluğuna oranına ölçek denir.*

Balıkçı teknelerinin takibini yapmak ve güvenliğini sağlamak için bilgisayara bağlı bir dürbün sistemi kullanılmaktadır.

Bu sistem dürbünde görülen balıkçı teknelerini ve aralarındaki uzaklıkları aşağıdaki gibi ekrana yansıtmıştır.

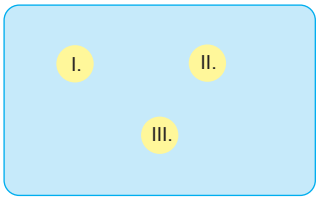


Ayrıca sistem bu teknelerin konumlarını ölçekleri farklı iki harita üzerinde aşağıdaki gibi göstermiştir.



Harita - I

Ölçek: $\frac{1}{100\,000}$



Harita - II

Ölçek: $\frac{1}{200\,000}$

Buna göre I ve II numaraları balıkçı teknelerinin Harita - I'deki birbirine olan uzaklığı ile Harita - II'deki birbirine olan uzaklıkları toplamı kaç santimetredir? (1 km = 1000 m, 1 m = 100 cm)

A) 18 B) 24 C) 30 D) 36

6.



Gülçin'e doktoru kalsiyum eksikliği olduğunu ve ayran içmesini, içeceği 225 mililitrelik bir kutu ayran ile günlük kalsiyum ihtiyacının %18'ini karşılayabileceğini söylemiştir.

Buna göre Gülçin'in 225 mililitrelik bir kutu ayranı içtikten sonra günlük kalsiyum ihtiyacının tamamını karşılamak için alması gereken kalsiyum miktarı kaç gramdır?

A) 960 B) 820 C) 720 D) 640

7. Zeynep bir hediyelik eşya dükkanından görselde verilen matruşka bebekleri satın almıştır.

Eve geldiğinde bu bebeklerin boylarını ölçüp bebekleri büyükten küçüğe doğru sıralamış ve 2. bebekten başlayarak her bebeğin boyunun solundaki bebeğin boyunun yüzde kaçına eşit olduğunu aşağıdaki gibi göstermiştir.

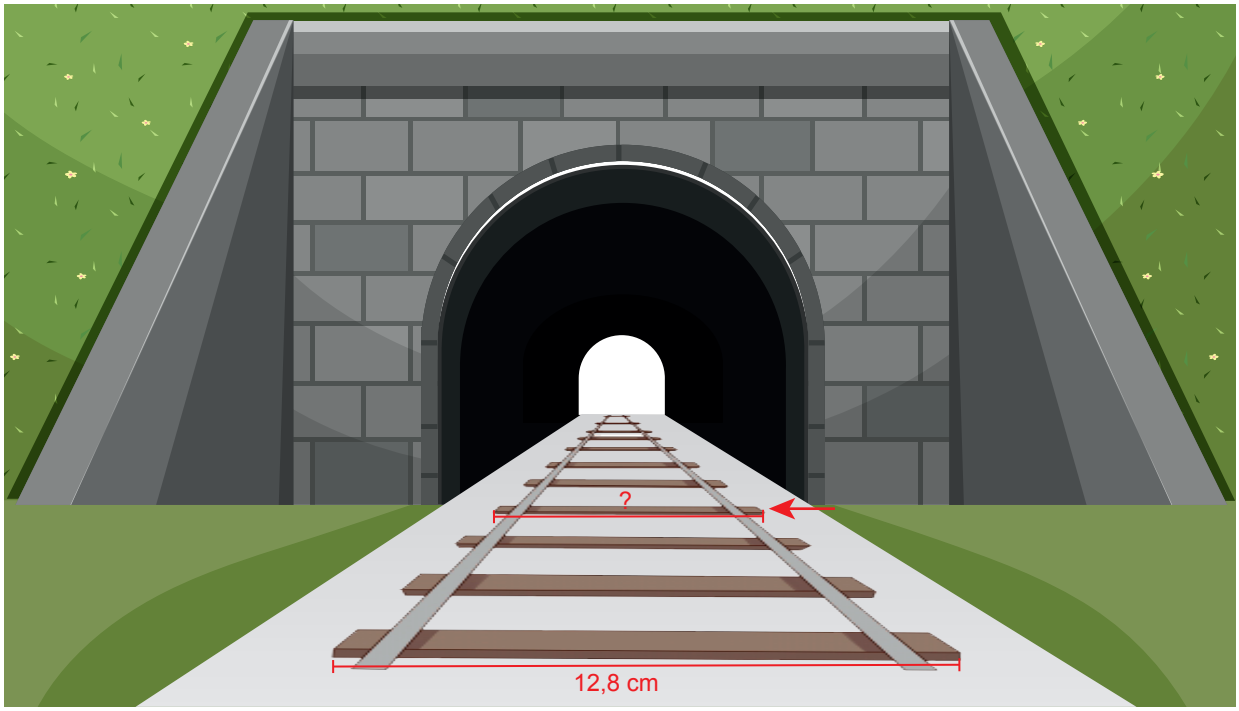


1. 2. % 80'i 3. % 75'i 4. % 80'i 5. % 75'i 6. % 50'si

Zeynep 3. bebeğin boyunu 30 cm olarak ölçtüğüne göre aşağıdakilerden hangisi <u>yanlıştır</u>?

A) 5. bebeğin boyunu 18 cm olarak ölçmüştür.
B) 1. ve 2. bebeğin boyları toplamını 90 cm olarak ölçmüştür.
C) 2. bebeğin boyunu 45 cm olarak ölçmüştür.
D) 6. bebeğin boyunu 9 cm olarak ölçmüştür.

8. Aşağıda Ezgi'nin perspektif kullanarak çizdiği bir resim verilmiştir.



Resimde görülen en uzun tahtanın boyu 12,8 cm olup tünele yaklaştıkça her tahtanın boyu, bir önceki tahtanın boyuna göre %25 oranında azalmaktadır.

Buna göre resimde ok ile gösterilen tahtanın boyu kaç santimetredir?

A) 4,8 B) 5,4 C) 5,8 D) 6,4

9. Elanur Öğretmen laboratuvarda 27 öğrencisiyle birlikte bir deney yapacaktır.

Aşağıda bir deney düzeneği için gereken malzeme miktarı ve laboratuvarda bulunan malzeme miktarı verilmiştir.

Malzeme Adı	Bir Deney Düzeneği İçin Kullanılacak Miktar	Laboratuvarda Bulunan Miktar
Balon	2 adet	45 adet
Kuru Maya	5 g	6 paket (1 paket = 10 g)
Toz Şeker	2,5 g	60 g
Pet Şişe	2 adet	36 adet

Elanur Öğretmen her masada bir deney düzeneği olacak şekilde laboratuvardaki malzemeleri kullanarak hazırlayabileceği en fazla sayıda deney düzeneğini hazırlamıştır.

Elanur Öğretmen laboratuvardaki masalara öğrencileri ikişerli veya üçerli olarak yerleştirmiştir.

Buna göre laboratuvardaki masaların kaç tanesine 3 öğrenci yerleştirilmiştir?

A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

10. *Bir ürünün başka bir ürünle değiştirilmesine takas denir.*

Aşağıda birbiriyle takas yapılan bazı ürünler verilmiştir.

2 kg tuz ile 3 kg pirinç
8 kg şeker ile 3 kg pirinç
1 kg yağ ile 6 kg şeker

Buna göre 3 kilogram tuz ile kaç kilogram yağ takas edilebilir?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 6

11. Zehra, Süleyman, Tuğba ve Mert tasarladıkları elektrikli model arabalarla bir yarışmaya katılıyorlar. Bu yarışmada parkuru en az enerji harcayarak tamamlayan model araba birinci olacaktır. Aşağıdaki tabloda model arabaların, 1 m/sn hızla farklı zeminlerde bir metre ilerlemek için harcadığı enerji miktarı Wh/m cinsinden verilmiştir.

Tablo: Model Arabaların Farklı Zeminlerde Harcadıkları Enerji Miktarları

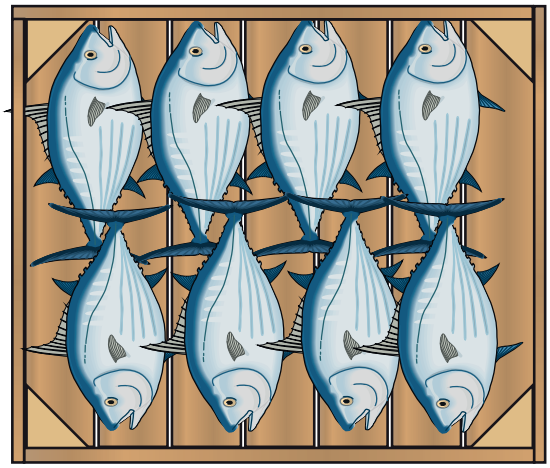
Tasarlayanlar	Model Arabalar	Harcanan Enerji Miktarları (Wh/m)		
		Asfalt	Toprak	Çakıl
Zehra		3	5	2
Süleyman		5	4	3
Tuğba		2	3	4
Mert		1	6	3

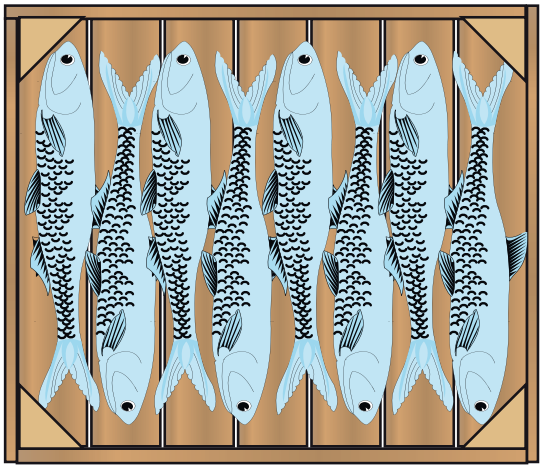
Bu yarışmada elektrikli model arabalar 10 metresi asfalt, 30 metresi toprak ve 20 metresi çakıl taşlı zeminden oluşan toplam 60 metrelik bir parkurda yarışacaklardır.

Buna göre bu yarışmaya sadece dördünün tasarladığı model arabalar katılacağına göre hangisinin tasarladığı model arabanın birinci olması beklenir?

A) Zehra B) Süleyman C) Tuğba D) Mert

12.



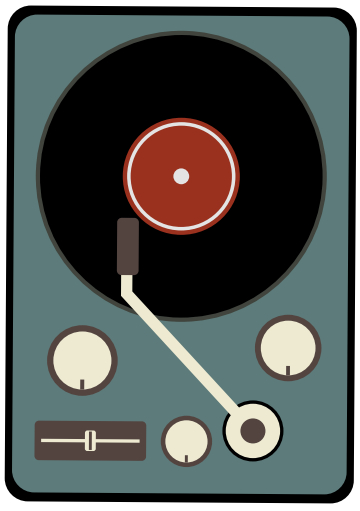


Bir balıkçı, yakaladığı palamut ve lüferleri her kasada 8 adet balık olacak şekilde farklı tür balıkları karıştırmadan toplam 24 adet kasaya yukarıdaki gibi yerleştirmiştir.

Palamut bulunan kasaların sayısının, lüfer bulunan kasaların sayısına oranı $\frac{5}{7}$ olduğuna göre, balıkçı kaç adet lüfer yakalamıştır?

A) 192 B) 112 C) 80 D) 50

13. Pikaplar; üzerlerinde bulunan ayar düğmesi sayesinde 33'lük ve 45'lik plakları çalabilen müzik aletleridir.





33'lük



45'lik

Pikaplar 33'lük plak çalarken dakikada 33 defa, 45'lik plak çalarken ise dakikada 45 defa tam tur dönecek şekilde ayarlanmaktadırlar.

45'lik plak çalma ayarında olan bir pikaba, çalma süresi yaklaşık 15 dakika olan 33'lük plak yerleştirilirse plağın çalma süresi kaç dakika olur?

A) 11 B) 13 C) 17 D) 18

14. Karayolları Genel Müdürlüğü, şehirler arası yolların bazı bölümlerinde yol kenarlarına araçların kilometre sayaçlarını doğru çalışıp çalışmadığını kontrol etmek için 5 kilometrelik mesafeye iki adet kontrol tabelası koymaktadır.





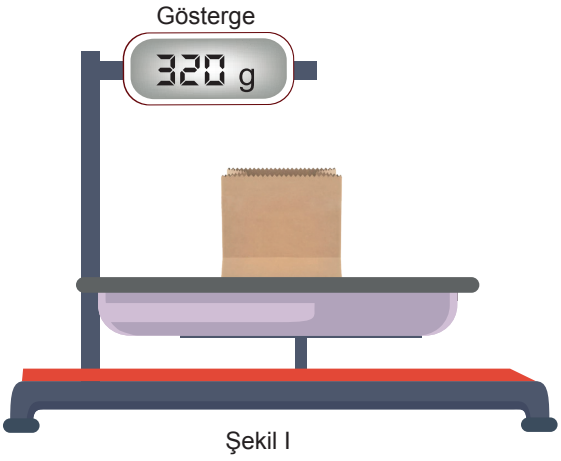
Arif Bey aralarında 200 kilometre mesafe olan şehirlerin birinden diğerine doğru yola çıkmıştır.

Aracındaki kilometre sayacını kilometre Kontrol-0 tabelası ile kilometre Kontrol-5 tabelaları arasında kontrol eden Arif Bey 5 kilometrelik mesafe gitmesine rağmen aracın kilometre sayacının 4,8 kilometre arttığını görüyor.

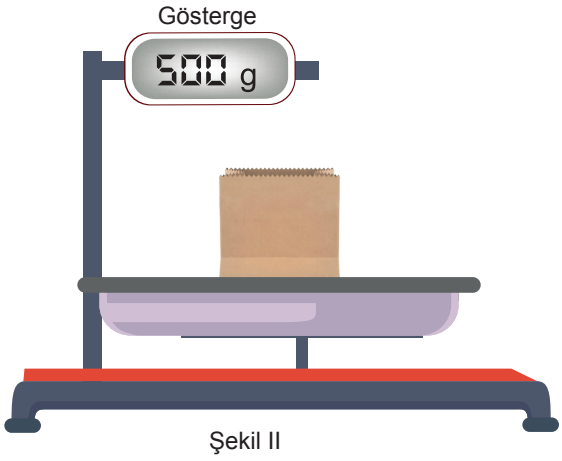
Arif Bey yola çıktığında aracının kilometre göstergesi 54 300'ü gösterdiğine göre gitmek istediği şehre ulaştığında aracının kilometre göstergesi aşağıdaki sayılardan hangisini gösterir?

A) 54 600 B) 54 502 C) 54 492 D) 54 482

15. Bir müşteri, kuru yemişçiden leblebi ile kuru üzümü karıştırmasını istiyor. Bunun için kuru yemişçi kütlesi 20 g olan boş bir kese kağıdına önce leblebiyi koyup tarttığında terazinin göstergesi Şekil I'deki bilgileri, üstüne kuru üzümü ekleyip tarttığında gösterge Şekil II'deki bilgileri gösteriyor.



Şekil I



Şekil II

Bu kuru yemişçide 1 kg leblebi 21 TL, 1 kg kuru üzüm ise 30 TL'ye satılmaktadır.

Kuru yemişlerin koyulduğu kese kağıdı ücretsiz olduğuna göre müşterinin yaptırdığı leblebi kuru üzüm karışımı için kaç TL ödemesi gerekir? (1 kg = 1000 g)

A) 11,4 B) 11,7 C) 12,3 D) 12,7

16. Ülkemizde Karayolları Genel Müdürlüğü'nün kara yollarındaki otomobiller için belirlediği hız sınırları aşağıdaki gibidir.

	Yerleşim Yeri İçindeki Tüm Yollar (km/sa)	Yerleşim Yeri Dışında		
		Şehirlerarası Çift Yönlü Yollar (km/sa)	Bölünmüş Yollar (km/sa)	Otoyollar (km/sa)
Otomobil	50	90	110	120

Kara yollarında otomobil sürücülerine belirlenen hız sınırlarını

- %10'dan %30'a kadar aşılması durumunda 288 lira,
- %30'dan %50'ye kadar aşılması durumunda 598 lira,
- %50 ve üzerinde aşılması durumunda 1228 lira

para cezası uygulanacağı belirtilmektedir.

Kara yolunda otomobille giderken hız denetimine giren bir sürücüye 598 lira para cezası uygulanmıştır.
Buna göre bu sürücünün hız denetiminde tespit edilen hızı km/sa cinsinden aşağıdakilerden hangisi olamaz?

A) 72 B) 115 C) 145 D) 166

17. Bir zeytin firması ürettiği zeytinleri, büyüklüklerine göre ayırıp, her birinde 800 gram zeytin olan aşağıdaki gibi üç farklı kutunun içinde satmaktadır.



Büyük boy zeytin



Orta boy zeytin



Küçük boy zeytin

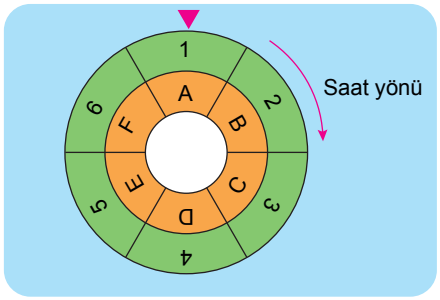
Yukarıda her bir kutunun içerisinde bulunan zeytin miktarları verilmiştir.

Hasan bu üç kutunun her birinden eşit kütlede zeytin alıp karıştırarak içinde 1 kilogram zeytin olan bir paket hazırlıyor.

Buna göre Hasan'ın hazırladığı pakette en fazla kaç tane zeytin bulunur? (1 kg = 1000 gram)

A) 340 B) 360 C) 370 D) 380

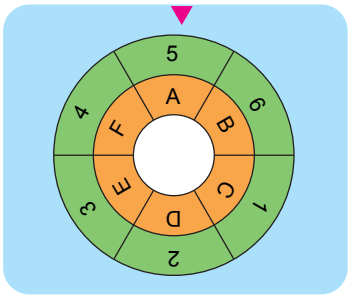
18. Aşağıdaki şekilde birinde sayıların, diğerinde ise harflerin yazılı olduğu birbirinden bağımsız hareket edebilen iç içe geçmiş iki çark aynı yönde farklı hızlarda dönmektedir. Sayıların yazılı olduğu çark saat yönünde 2 tam tur döndüğü sürede harflerin yazılı olduğu çark 3 tam tur dönebilmektedir.



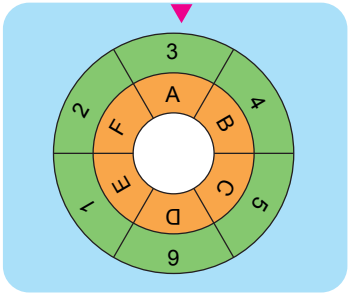
Çarklar yukarıdaki durumdayken iki çark aynı anda saat yönünde döndürülüyor.

Buna göre harflerin yazılı olduğu çark 2 tam tur döndüğünde çarkların görünümü aşağıdakilerden hangisi olur?

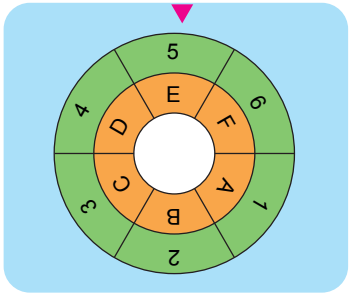
A)



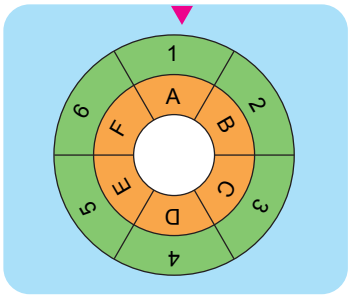
B)



C)

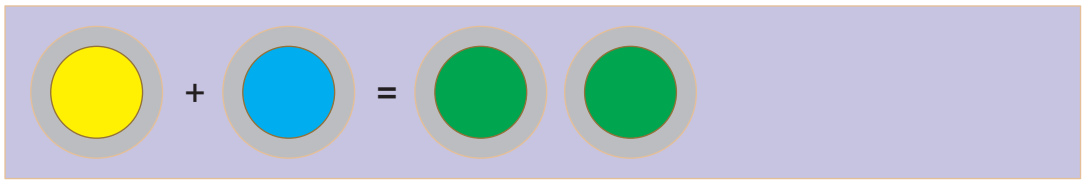


D)

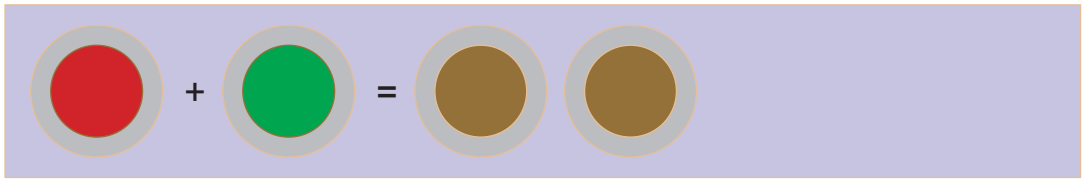


19. Doğada bulunan bütün renkler 3 ana renk (sarı, kırmızı ve mavi) farklı ölçülerde karıştırılarak oluşturabilir. Görsel sanatlar dersinde insan figürü çizen Burhan, figürü ten rengine boyamak için ana renkleri kullanarak aşağıdaki gibi ten rengini elde etmiştir.

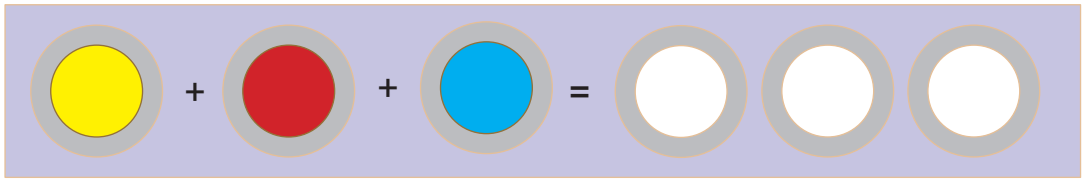
- 1 ölçek sarı ve 1 ölçek mavi boyayı karıştırıp 2 ölçek yeşil boya elde etmiştir.



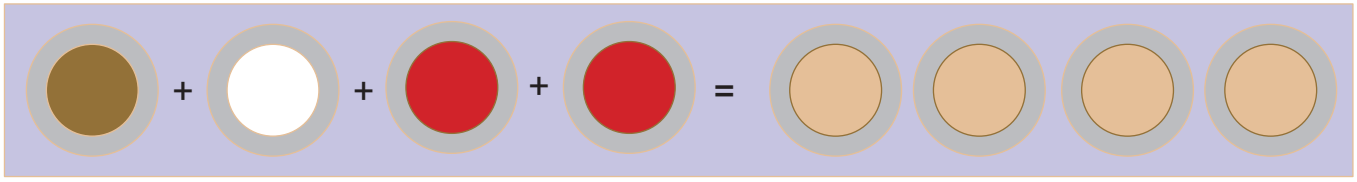
- Elde ettiği yeşil boyaların 1 ölçeği ile 1 ölçek kırmızı boyayı karıştırıp 2 ölçek kahverengi boya elde etmiştir.



- 1 ölçek sarı, 1 ölçek kırmızı ve 1 ölçek mavi boyayı karıştırıp 3 ölçek beyaz boya elde etmiştir.



Son olarak elde ettiği kahverengi boyanın 1 ölçeği ve beyaz boyanın 1 ölçeğini 2 ölçek kırmızı boya ile karıştırarak 4 ölçek **ten rengi** boya elde etmiştir.



Burhan her defasında özdeş ölçeklere eşit miktarda boya koyduğuna göre kullandığı kırmızı boyanın miktarının, kullandığı ana renklerin toplam miktarına oranı nedir?

A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{5}{6}$ C) $\frac{17}{24}$ D) $\frac{7}{24}$

20. Ukrayna para biriminin ismi Grivnadır. 1 Grivna yaklaşık 0,25 TL'ye ve 1 Euro yaklaşık 6,60 TL'ye eşittir.

Aşağıda Ukrayna'ya tatile gidecek bir ailenin yapmış olduğu rezervasyon ve ödeme bilgilerinin görüntülendiği internet sayfası verilmiştir.



Yukarıda verilen bilgilere göre bu ailenin yapmış olduğu rezervasyon için ön ödeme tutarı kaç Türk Lirasına eşittir?

A) 142,5 B) 219,5 C) 269,5 D) 279,5

21. Bir fabrikada üretilen elbiselere A ve B şeklinde isimlendirilen iki farklı standarda göre beden numarası verilmektedir. Aşağıda bu fabrikada üretilen iki farklı elbise ve bu elbiselerin A ve B standartlarına göre beden numaraları verilmiştir.



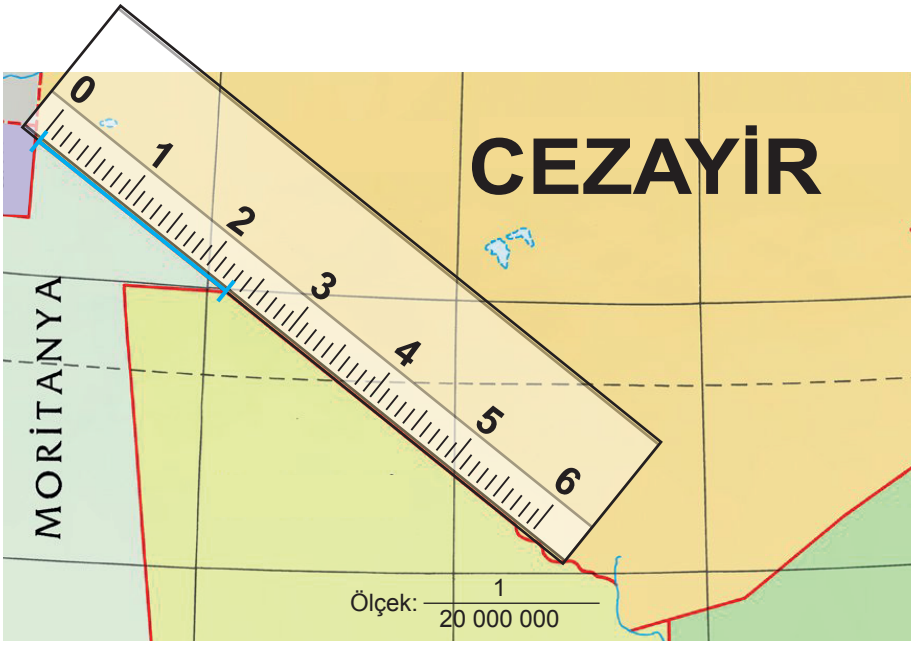


Buna göre bu fabrikada üretilen bir elbiseye B standartlarına göre verilen beden numarası 10 ise A standartlarına göre verilmesi gereken beden numarası kaçtır?

A) 42 B) 44 C) 46 D) 48

22. *Harita üzerindeki bir uzunluğun gerçek uzunluğuna oranına ölçek denir.*

Afrika ülkelerinden Moritanya ve Cezayir arasındaki sınır doğrusaldır. Ali, bu sınırın uzunluğunu aşağıdaki $\frac{1}{20\,000\,000}$ ölçekli haritada cetvel ile 2,3 cm olarak ölçmüştür.

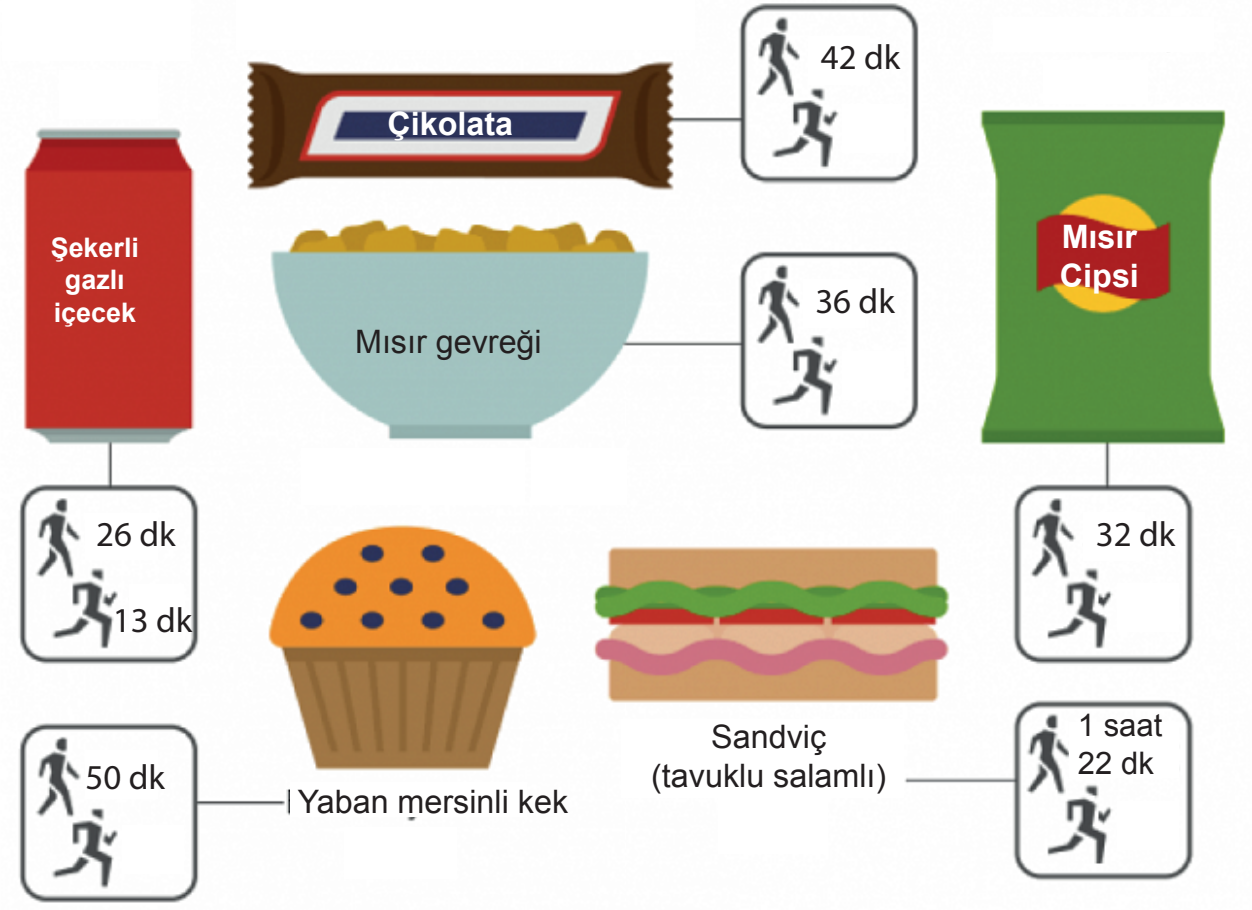


Buna göre bu iki ülke arasındaki sınırın gerçek uzunluğu kaç kilometredir? (1 km = 1000 m, 1 m = 100 cm)

A) 46 B) 115 C) 230 D) 460

23. Aşağıdaki görselde İdil ve Deniz'in yedikleri bazı yiyecekler ve bunların yenmesi durumunda aldıkları kalorileri yakmak için ne kadar yürümeleri veya koşmaları gerektiği ile ilgili bazı bilgiler verilmiştir.

Kalori yakmak için ne kadar egzersiz yapmak gerekir?



Bu görselde aynı kaloriyi yakmak için yürünmesi gereken sürenin, koşulması gereken sürenin iki katı olduğu kabul edilmiştir.

Örneğin; görselde bir kutu şekerli gazlı içecek içilmesi durumunda alınan kaloriyi yakmak için 26 dk yürümesi veya 13 dakika koşulması gerektiği belirtilmiştir.

Görselde verilen yaban mersinli kek ile mısır gevreğinin tamamını İdil yerken, Sandviç ile çikolatanın tamamını Deniz yemiş, mısır cipsinin ise yarısını İdil, yarısını Deniz yemiştir.

Buna göre yedikleri bu yiyecekler aldıkları kalorileri yakmak için Deniz'in İdil'den kaç dakika daha fazla koşması gerekir?

A) 17 B) 19 C) 21 D) 26

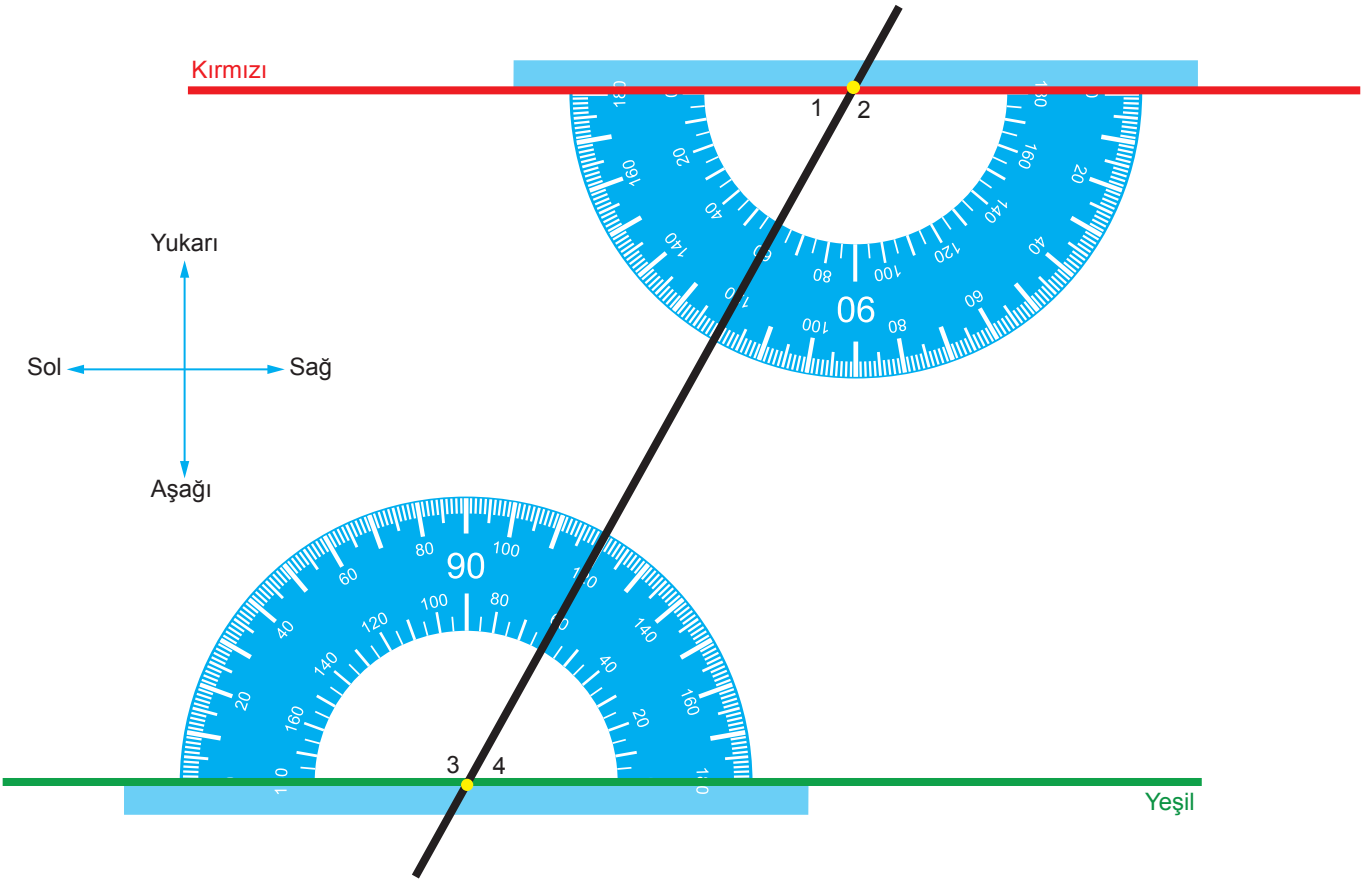
7. SINIF Matematik

5. Ünite

Doğrular ve Açılar - Çokgenler - Çember ve Daire

1. Yeşil ve kırmızı renkli birbirine paralel iki çubuğun üzerine sağa ve sola doğru hareket edebilen birer tane açıölçer yerleştirilip, merkezleri aşağıdaki gibi bir çubuk ile birleştirilmiştir.

Çubuklar arasında kalan açılar 1, 2, 3 ve 4 olarak numaralandırılmıştır.



Kırmızı çubuk üzerindeki açıölçer sola doğru hareket ettirildiğinde;

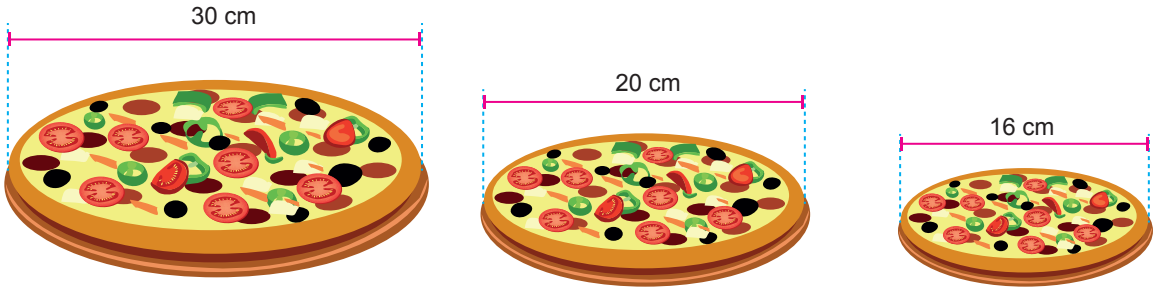
I. 4 numaralı açı büyür.
II. 1 ve 4 numaralı açıların toplamı değişmez.
III. 2 ve 3 numaralı açılar her zaman birbirine eşit olur.

ifadelerinden hangileri doğru olur?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

2. *Dairenin alanı, π (pi) sayısı ile yarıçap uzunluğunun karesinin çarpımına eşittir.*

Bir pizza firması, daire biçiminde kalınlıkları eşit ve üzerlerindeki malzeme miktarları alanları ile orantılı olan aşağıdaki pizzaları yaparak menüler halinde satışa sunmaktadır.



Büyük boy pizza | Orta boy pizza | Küçük boy pizza

Aşağıda bu menüler ile ilgili bilgiler verilmiştir.

Menü 1	Menü 2	Menü 3	Menü 4
3 orta boy pizza	2 orta boy pizza + 1 küçük boy pizza	1 büyük boy pizza + 1 küçük boy pizza	1 orta boy pizza + 3 küçük boy pizza

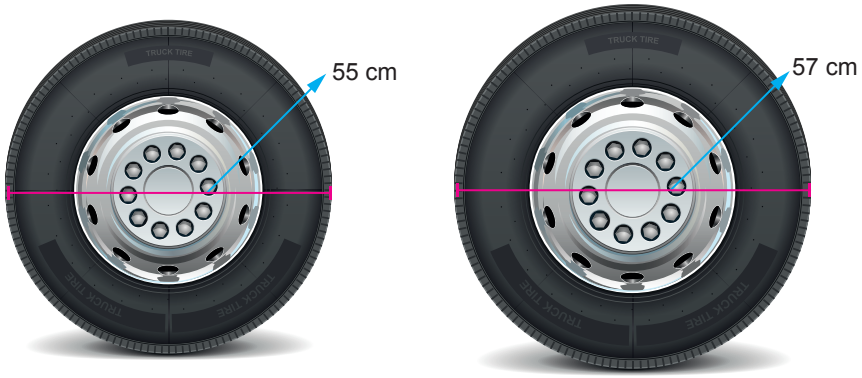
Pizzalardaki toplam malzeme miktarı en fazla olan menüyü tercih etmek isteyen Hasan ve Metin, yukarıda verilen menülerden hangisini tercih etmelidir?

A) Menü 1 B) Menü 2 C) Menü 3 D) Menü 4

3. Araçların hız göstergeleri, aracın bir tekerleğinin bir saatte attığı tur sayısı ile tekerleğin çevresinin kilometre cinsinden değerinin çarpımının sonucunu aracın sürati olarak göstermektedir.

Bu hesaplama araçların orijinal lastik çaplarına göre yapıldığından araca orijinal lastik çapından farklı bir lastik takıldığında hız göstergelerinin gösterildiği sürat ile aracın gerçek sürati farklı olmaktadır.

Kaan Bey orijinal lastik çapı 55 cm olan aracına çapı 57 cm olan bir lastik takmıştır.

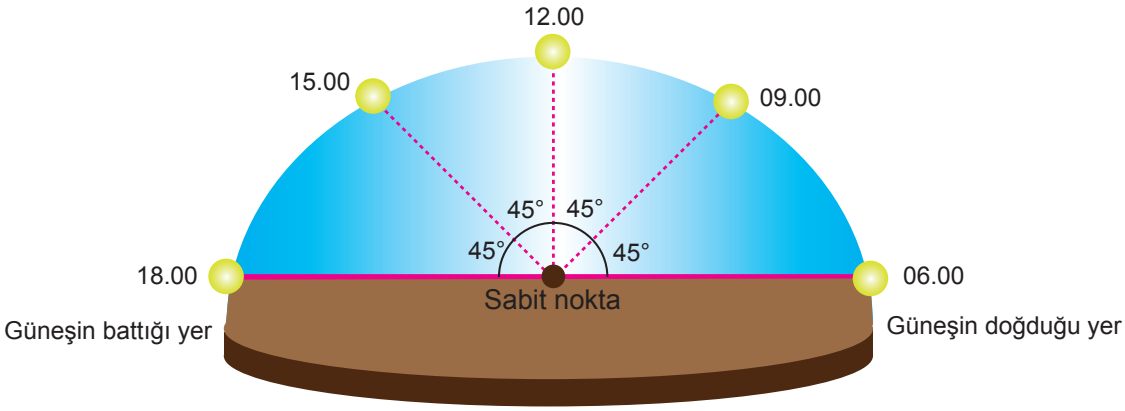


Buna göre Kaan Bey'in aracının hız göstergesi 110 km/sa gösterdiğinde aracın gerçek hızı kaç km/sa dir?

A) 104 B) 112 C) 114 D) 116

4. Aşağıdaki şekilde güneşin yer yüzündeki sabit bir noktaya göre gün içindeki konumu ile saatler arasındaki ilişki modellenmiştir.

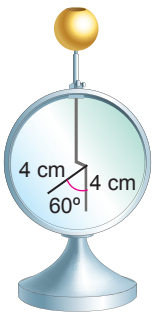
Güneşin sabit bir noktaya göre gün içindeki konumu



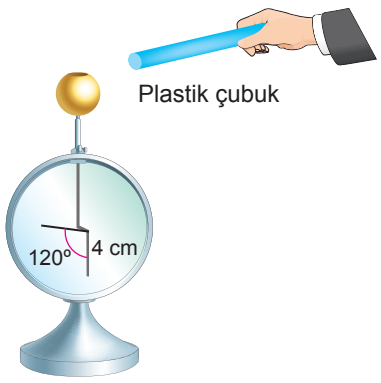
Bu modele göre saat kaçta güneş ve sabit noktayı birleştiren doğru parçası ile güneşin doğduğu ve battığı yeri birleştiren doğru parçası arasındaki açılardan biri 120º olur?

A) 11.00 B) 13.00 C) 14.00 D) 16.00

5. *Dairenin alanı, π (pi) sayısı ile yarıçap uzunluğunun karesinin çarpımına eşittir.*



Şekil-1



Şekil-2

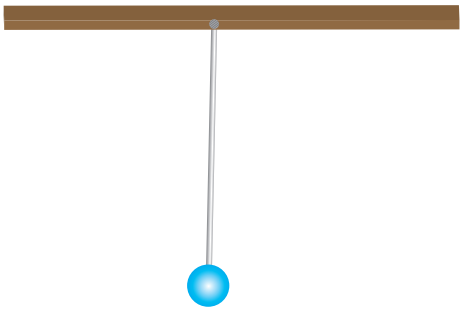
Şekil - 1'de gösterilen elektrik yüklü elektroskobun 4 cm uzunluğundaki yaprakları arasındaki açının ölçüsü 60º dir. Bu elektroskoba plastik bir çubuk yaklaştırıldığında yapraklardan biri açılarak Şekil - 2'de gösterildiği gibi yapraklar arasındaki açı 120º olmuştur.

Buna göre bu elektroskobun yaprağının Şekil-1'deki durumdan Şekil-2'deki duruma geçerken taradığı dairesel bölgenin alanı kaç santimetrekaredir? (π = 3 alınız.)

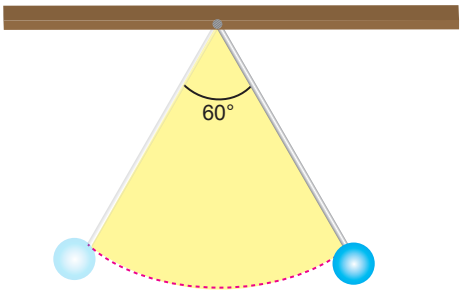
A) 3 B) 4 C) 6 D) 8

6. *Dairenin alanı, π (pi) sayısı ile yarıçap uzunluğunun karesinin çarpımına eşittir.*

Dairenin çevresinin uzunluğu, π (pi) sayısı ile çap uzunluğunun çarpımına eşittir.



Şekil-1



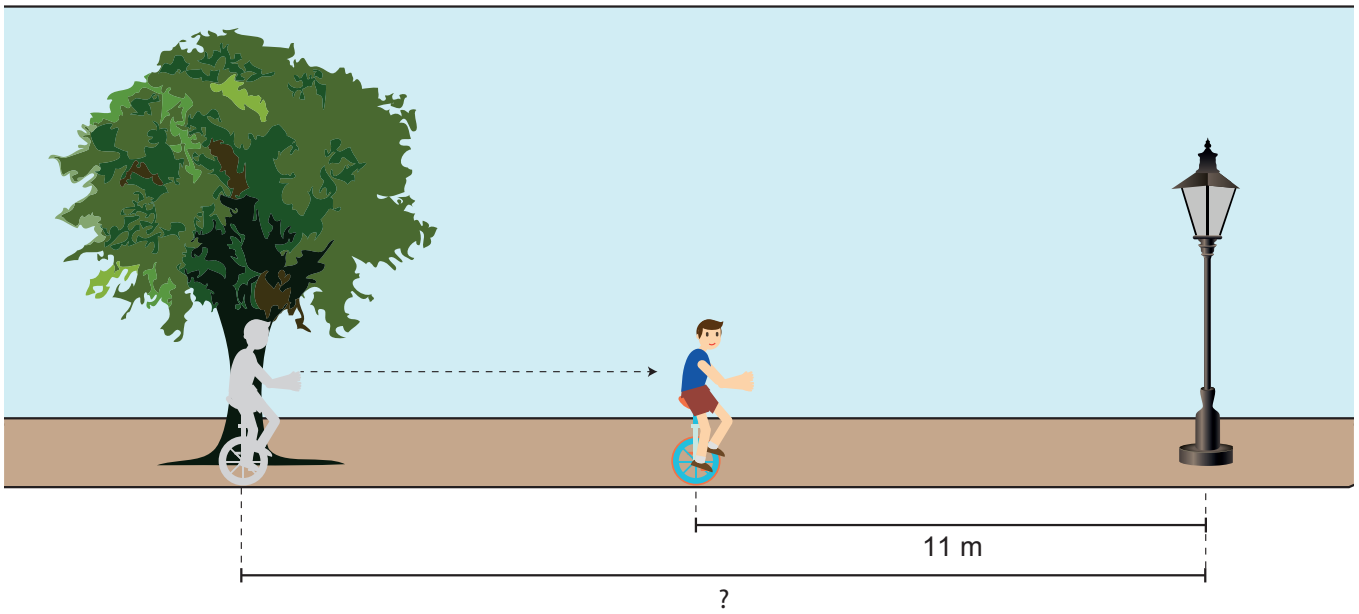
Şekil-2

Bu sarkaç Şekil-1'deki konumundan Şekil-2'deki konuma gelirken ipin taradığı daire diliminin merkez açısı 60° olup, alanı 450 cm^2 dir.

Buna göre bu daire diliminin çevresi kaç santimetredir? (π = 3 alınız.)

A) 90 B) 75 C) 60 D) 45

7. *Dairenin çevresinin uzunluğu, π (pi) sayısı ile çap uzunluğunun çarpımına eşittir.*



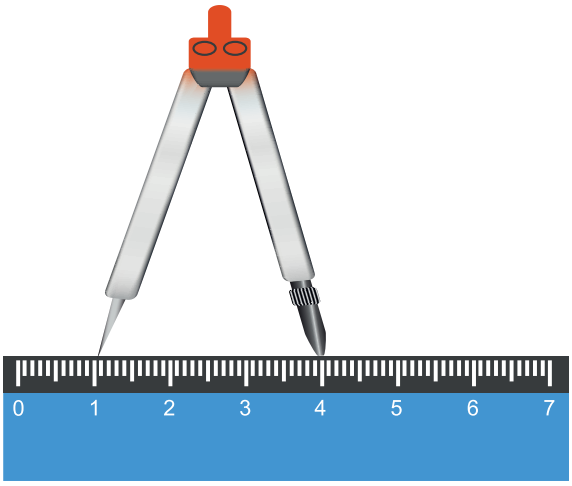
Yiğit tek tekerleği olan bisikleti ile ağaç hizasından harekete başlayıp doğrusal bir yol takip ederek aydınlatma direğinin hizasına gitmek istemektedir.

Harekete başlayıp yarıçapı 30 cm olan bisikletin tekerleği ok yönünde 5 tam tur döndüğünde geldiği noktanın gitmek istediği noktaya olan uzaklığı 11 metredir.

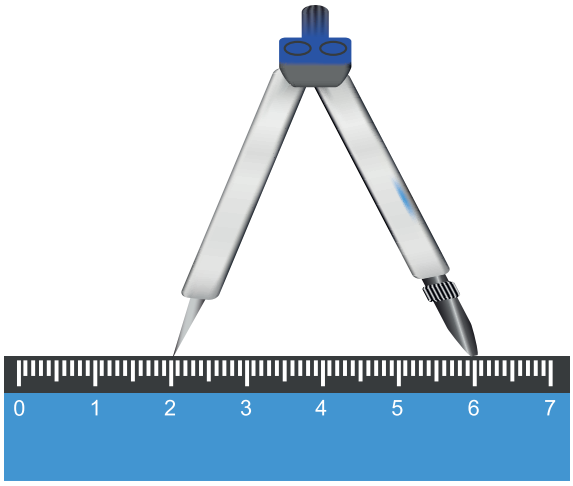
Buna göre ağaç ile aydınlatma direği arasındaki mesafe kaç metredir? (π = 3 alınız.)

A) 20 B) 20,5 C) 21 D) 22

8. *Dairenin alanı, π (pi) sayısı ile yarıçap uzunluğunun karesinin çarpımına eşittir.*



Şekil-1



Şekil-2

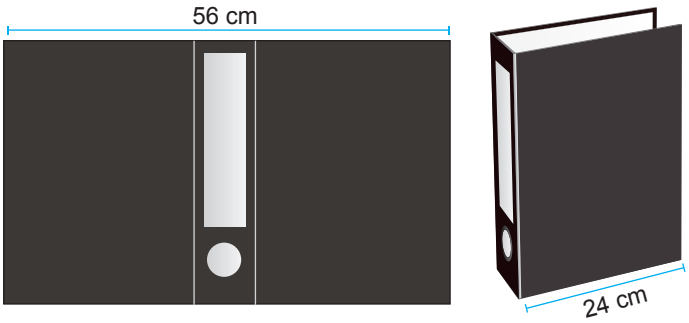
Erdal elindeki iki pergelin uçları arasındaki mesafeyi Şekil-1 ve Şekil-2'deki gibi 7 cm'lik cetvelle ölçüyor. Daha sonra bu iki pergelin açıklığını değiştirmeden merkezleri aynı nokta olan iki farklı çember çiziyor, bu çemberler arasında kalan bölgeyi boyuyor.

Buna göre, boyalı bölgenin alanı kaç santimetrekaredir? (π = 3 alınız.)

A) 31 B) 27 C) 24 D) 21

9. *Dairenin çevresinin uzunluğu, π (pi) sayısı ile çap uzunluğunun çarpımına eşittir.*

Bir daire içine çizilebilecek n kenarlı çokgenin çevre uzunluğu daima, içine çizildiği dairenin çevre uzunluğundan küçüktür.



Şekil - 1



Şekil - 2

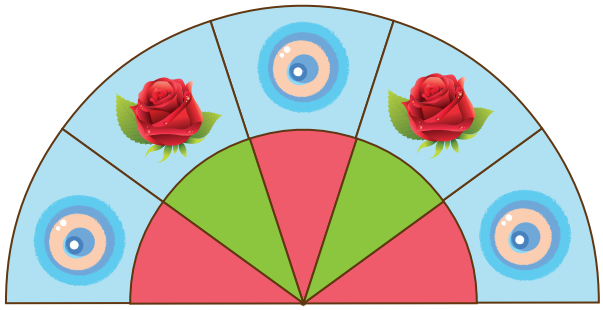
Bir kırtasiyeci içleri boş olan Şekil - 1'de açık ve kapalı görünümleri verilen eş klasörleri yarıçapı 28 cm dairesel bir rafa deforme etmeden Şekil - 2'deki gibi aralarında boşluk kalmayacak biçimde dizmiştir..

Buna göre kırtasiyecinin rafa dizdiği klasör sayısı <u>en çok</u> kaçtır? ($\pi = \frac{22}{7}$ alınız.)

A) 21 B) 23 C) 42 D) 46

10. *Dairenin alanı, π (pi) sayısı ile yarıçap uzunluğunun karesinin çarpımına eşittir.*

Tarihi bir binanın pencerelerinin camlarını aşağıdaki gibi eş daire dilimlerinden oluşan şekiller çizilerek süslemeler yapılmıştır.

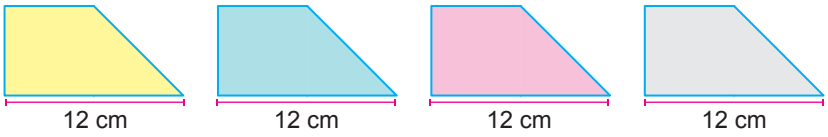


Görselde verilen süslemedeki büyük yarım dairenin çapı 1 metre, küçük yarım dairenin çapı ise 0,6 metredir.

Buna göre bu süslemedeki gül resimleri yapılan mavi renkli bölümlerin alanları toplamı kaç santimetrekaredir? ($\pi = 3$ alınız.)

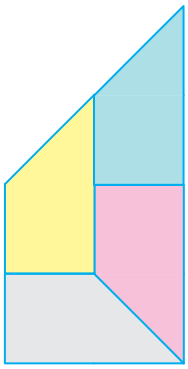
A) 960 B) 1080 C) 1200 D) 1440

11. *Yamuğun alanı, taban uzunlukları toplamı ile bu tabanlara ait yükseklik uzunluğunun çarpımının yarısına eşittir.*



Yukarıda renkleri dışında özdeş 4 tane dik yamuk biçiminde levha verilmiştir.

Bu levhalar aşağıdaki gibi kenarları çakışacak şekilde dizilerek yeni bir dik yamuk elde edilmiştir.

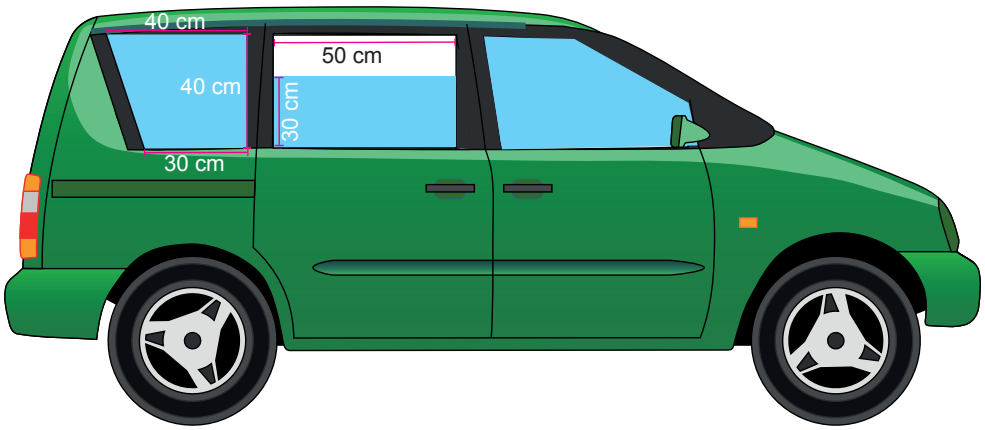


Buna göre elde edilen dik yamuğun bir yüzünün alanı kaç santimetrekaredir?

A) 144 B) 192 C) 216 D) 288

12. *Yamuğun alanı, taban uzunlukları toplamı ile bu tabanlara ait yükseklik uzunluğunun çarpımının yarısına eşittir.*

Aşağıda bir arabanın biri dikdörtgen diğeri dik yamuk şeklinde olan arka camlarına ait bazı ölçüler verilmiştir.

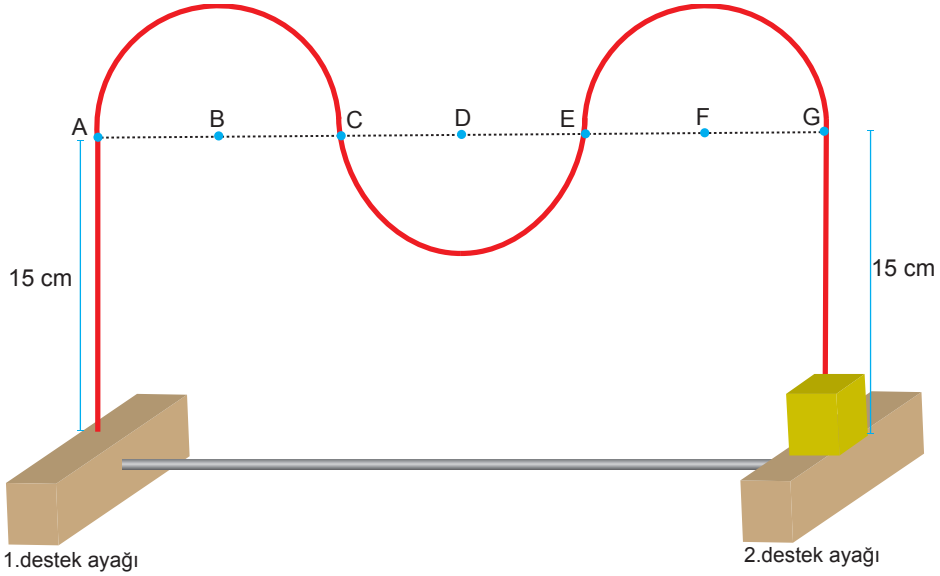


Dikdörtgen şeklindeki cam kaç santimetre daha aşağı indirilmesi durumunda görünen kısmının alanı, dik yamuk şeklindeki camın alanının %25'ine eşit olur?

A) 12 B) 18 C) 22 D) 23

13. *Dairenin çevresinin uzunluğu, π (pi) sayısı ile çap uzunluğunun çarpımına eşittir.*

Aşağıdaki oyuncakta ayrıt uzunluğu 2 cm olan küp kırmızı çubuk üzerinde hareket ettirilerek bir destek ayağından diğerine götürülmektedir.



Kırmızı çubuk; 15 cm uzunluğunda iki destek çubuğu ve yarıçapları 5 cm olan 3 tane yarım çemberden oluşmaktadır.

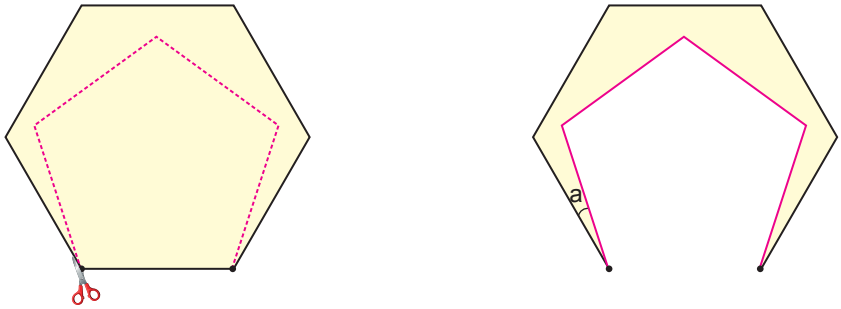
Buna göre 2.destek ayağı üzerinde duran küp 1.destek ayağı üzerine taşındığında kaç santimetre yol alır?
(π = 3 alınız.)

A) 77 B) 73 C) 70 D) 68

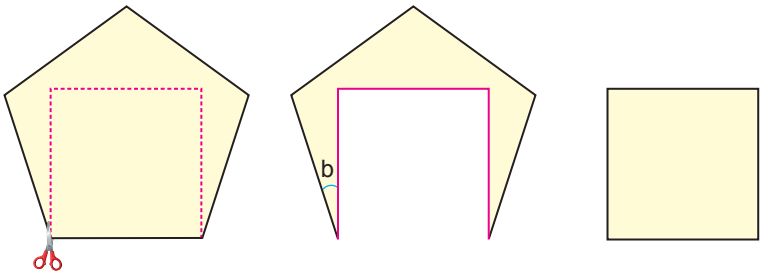
14. *Kenarlarının uzunlukları ve iç açılarının ölçüleri eşit olan çokgenlere* ***düzgün çokgen*** *denir.*

Kenar sayısı n olan bir çokgenin iç açıları ölçüleri toplamı (n – 2). 180° dir.

Düzgün altıgen biçimindeki bir kartondan düzgün beşgen biçimindeki bir karton kesiliyor.



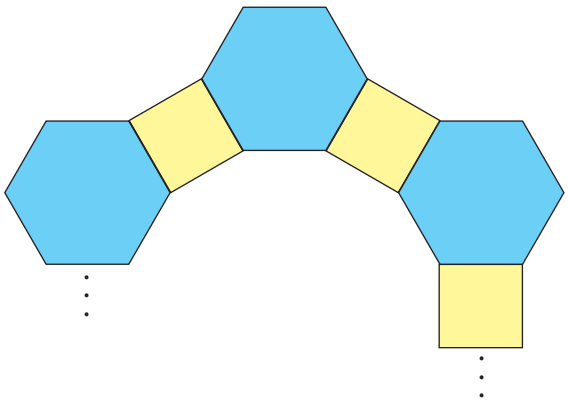
Elde edilen düzgün beşgen biçimindeki kartondan kare biçimindeki bir karton kesiliyor.



Buna göre b – a kaç derecedir?

A) 6 B) 9 C) 12 D) 18

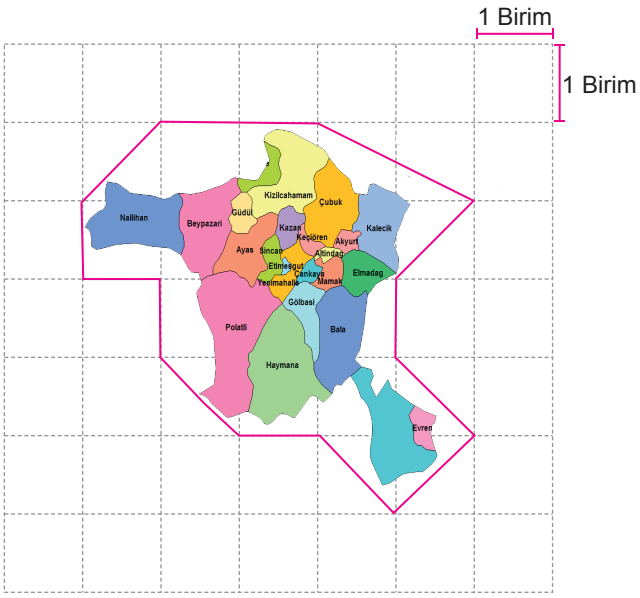
15. Kerem düzgün altıgen ve kare biçimindeki levhaları aşağıdaki gibi komşu levhaların birer kenarları çakışacak ve aralarında kalan bölge bir düzgün çokgen olacak şekilde birleştirmiştir..



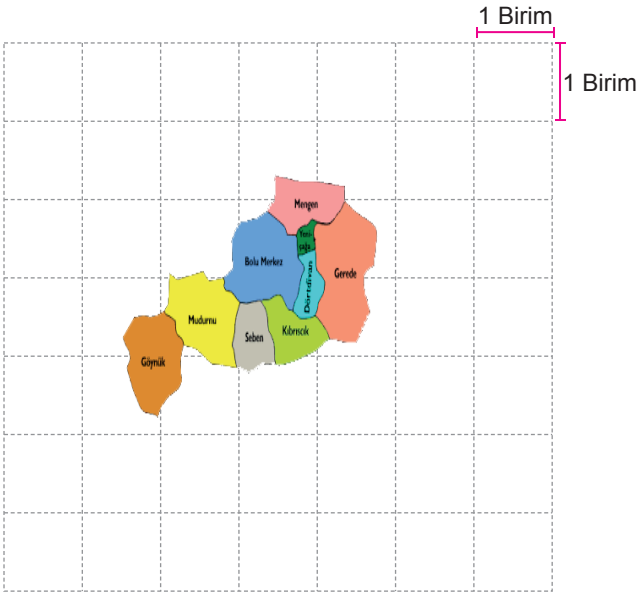
Buna göre Kerem kaç tane levha kullanmıştır?

A) 10 B) 12 C) 15 D) 18

16. Aşağıda birim kareli zemin üzerinde Ankara ve Bolu illerinin haritaları verilmiştir. Bu haritalardaki 1 birim karelik alan gerçekte 180 km^2 alana karşılık gelmektedir.



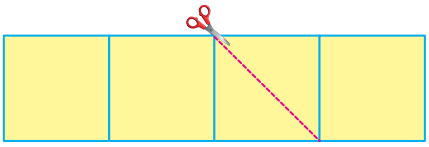
Doruk Ankara haritasının dışında kalan noktalardan haritaya en yakın olan noktaları birleştirip bir çokgen oluşturmuştur. Bu çokgenin alanını bulup gerçekte kaç kilometrekarelik bir alana karşılık geldiğini hesaplayarak Ankara'nın yaklaşık yüz ölçümünü bulmuştur.



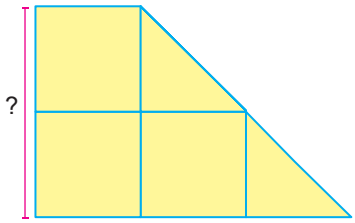
Buna göre Doruk'un aynı hesaplamayı yukarıdaki Bolu iline ait haritada yapması durumunda bulması gereken sonuç kaç kilometrekaredir?

A) 1530 B) 1620 C) 1710 D) 1800

17. Aşağıda 4 tane eş kareden oluşan bir dikdörtgen verilmiştir.



Bu dikdörtgen eş karelerden birinin köşegeni boyunca kesilmiştir. Elde edilen şekiller üst üste koyularak aşağıdaki dik yamuk elde edilmiştir.

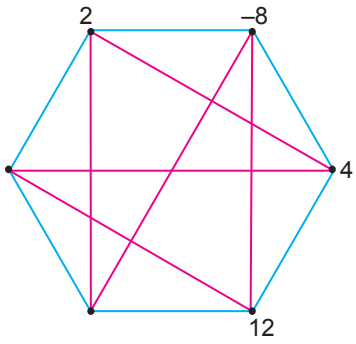


Elde edilen dik yamuğun alanı 64 cm^2 olduğuna göre yüksekliği kaç santimetredir?

A) 4 B) 8 C) 12 D) 16

18. *Bir çokgenin ardışık olmayan herhangi iki köşesini birleştiren doğru parçasına* ***köşegen*** *denir.*

Aşağıda bazı köşelerine tam sayılar yazılmış olan altıgenin köşegenlerinin bazıları çizilmiştir.

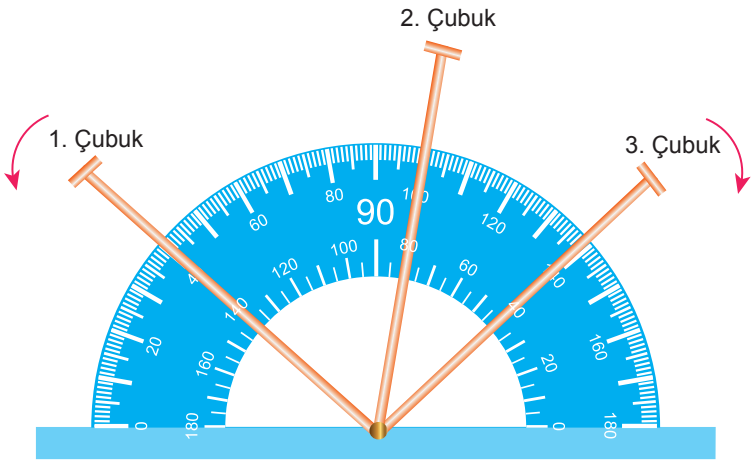


Bu altıgenin diğer köşelerine, çizilmeyen köşegenlerin birleştirecekleri köşelerde yazan tam sayıların çarpımları birbirine eşit olacak şekilde birer tam sayı yazılacaktır.

Buna göre bu altıgenin diğer köşelerine yazılması gereken tam sayıların toplamı kaçtır?

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

19. Eylül birer uçları sabitlenmiş diğer uçları birbirinden bağımsız hareket edebilen özdeş üç çubuk ile açı ölçer üzerinde aşağıdaki düzeneği oluşturmuştur.



Eylül düzenek şekildeki konumda iken 1. ve 3. çubuğu ters yönlerde eşit miktarda hareket ettirmiştir.

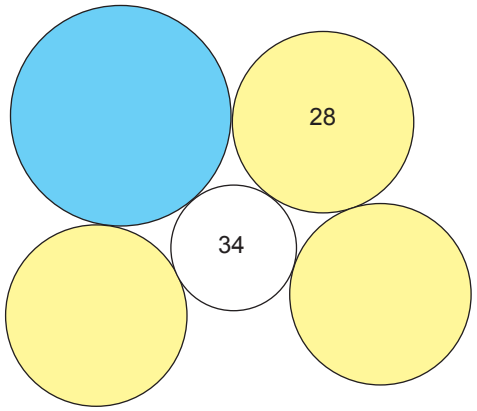
Daha sonra sadece 80° yi gösteren 2. çubuğu hareket ettirerek 1. ve 3. çubuk arasında kalan açının açıortayını gösterir konuma getirmek istemektedir.

Bunun için Eylül'ün 2. çubuğu kaç dereceyi gösterir konuma getirmesi gerekir?

A) 80 B) 90 C) 100 D) 110

20. *Dairenin çevresinin uzunluğu, π (pi) sayısı ile çap uzunluğunun çarpımına eşittir.*

5 daireden oluşan aşağıdaki şekilde aynı renge boyalı dairelerin yarıçapları birbirine eşittir.



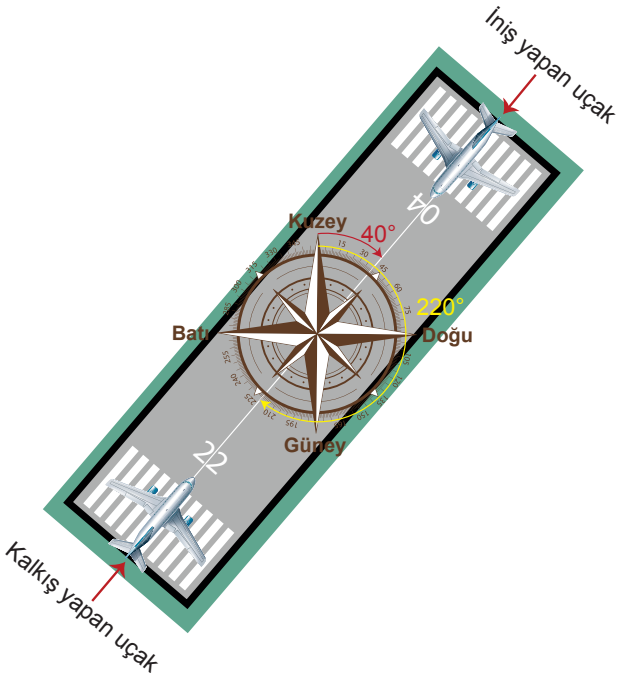
Dairelerin içerisinde yazan sayılar, dairenin kendi yarıçapı ile değdiği dairelerin yarıçaplarının toplamıdır.

Mavi renkli dairenin yarıçapı, beyaz renkli dairenin yarıçapının 3 katı olduğuna göre mavi renkli dairenin çevresinin uzunluğu kaç santimetredir? (π = 3 alınız.)

A) 24 B) 36 C) 48 D) 72

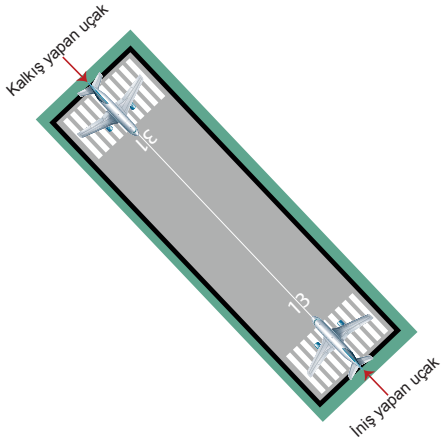
21. Uluslararası havalimanlarında uçakların iniş ve kalkış yaptığı pistlere, kuzey kutbuna olan saat yönündeki yönelim açılarına göre kod verilir ve pistler bu kodlara göre isimlendirilir. Kuzey kutbuna yönelim açısını bulmak için pusulaya ihtiyaç vardır. Pusulanın kuzeyi 0º yi, güneyi 180º yi, doğusu 90º yi ve batısı 270º yi gösterir. Pistler kuzey kutbuna olan yönelim açıları 10'a bölünerek numaralandırılır.

Örneğin; Bir pistin iniş yönündeki kuzey kutbuna yönelim açısı 40º ise kalkış yönündeki kuzey kutbuna yönelim açısı 220º olur. Bu pistin iniş yönündeki kodu 04, kalkış yönündeki kodu ise 22'dir.

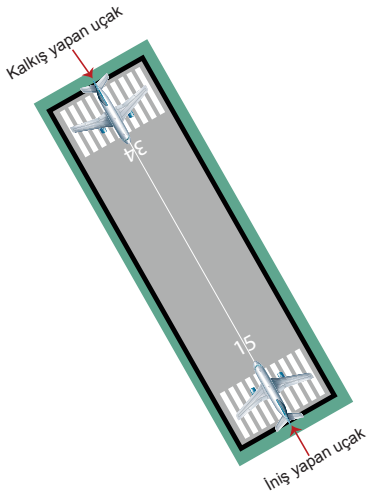


Bu bilgilere göre aşağıdaki seçeneklerden hangisinde pist kodları yanlış verilmiştir?

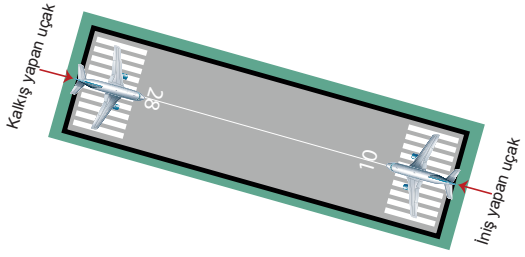
A)



B)



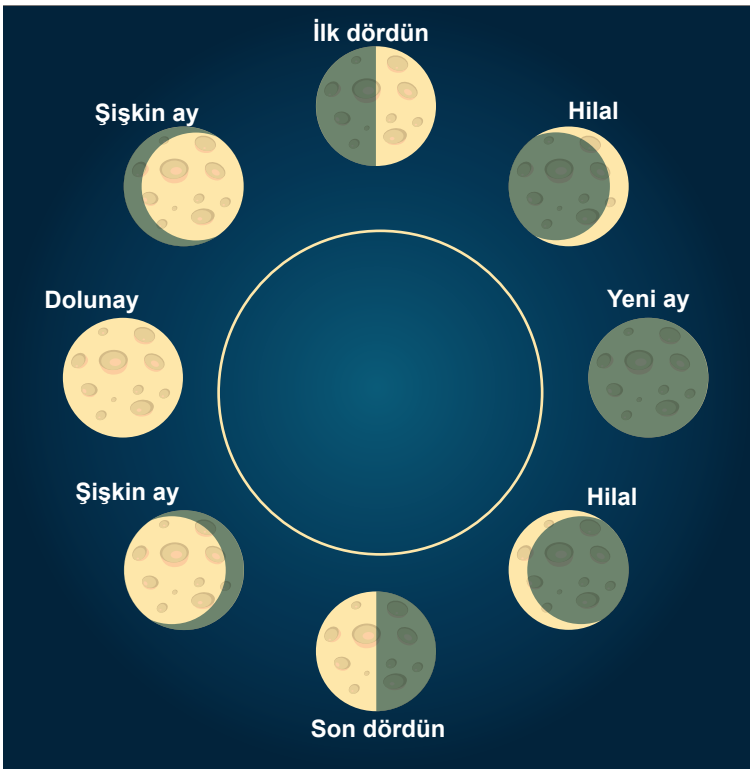
C)



D)



22. Dünya'dan bakıldığında Ay'ın yüzü belli şekillerde görülür. Buna Ay'ın evreleri denir. Aşağıdaki görselde Ay'ın evreleri görülmektedir.



Metin proje ödevi için Ay'ın evrelerini gösteren aşağıdaki modelleri yapmıştır.



Metin yapmış olduğu, her birinin yarıçap uzunluğu 6 cm olan modellerde Ay'ın aydınlık bölümleri sarı karton, karanlık bölümlerini ise gri karton kullanarak göstermiştir.

- Ay'ın; ilk dördün ve son dördün evrelerini gösteren modellerde aydınlık ve karanlık bölüm yarım daire şeklindedir.
- Ay'ın hilal evresini gösteren modelde kullanılan aydınlık bölüm, şişkin ay evresini gösteren modelde kullanılan daire şeklindeki sarı kartondan geriye kalan parçadır.

Metin'in yaptığı modelde kullandığı gri kartonların birer yüzlerinin alanları toplamı kaç santimetrekaredir?
(π = 3 alınız.)

A) 864 B) 432 C) 216 D) 108

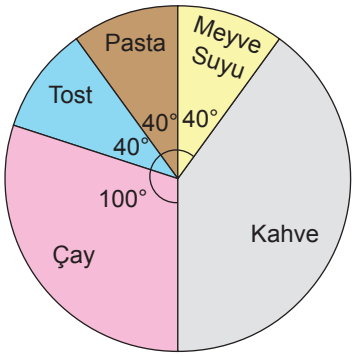
7. SINIF Matematik

6. Ünite

Veri Analizi - Cisimlerin Farklı Yönlerden Görünümleri

1. Aşağıdaki daire grafiğinde 20 Ocak günü bir kafede öğleden önce yapılan satışlardan elde edilen toplam gelirin satılan ürün türlerine göre dağılımı verilmiştir.

Grafik: Toplam Gelirin Ürün Türlerine Göre Dağılımı



Bu kafede aynı gün öğleden sonra yapılan satışlardan elde edilen gelirle ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir.

- Öğleden önce yapılan satışlardan elde edilen toplam gelire eşittir.
- Tost, pasta ve meyve suyu satışlarından elde edilen gelirler öğleden önceye göre %50 azalmıştır.
- Öğleden sonraki satışlardan elde edilen toplam gelirin satılan ürün türlerine göre dağılımı bir daire grafiğiyle gösterildiğinde çay satışından elde edilen geliri gösteren daire diliminin merkez açısı yukarıdaki grafikte çay satışından elde edilen geliri gösteren daire diliminin merkez açısına göre 18° artmıştır.

Bu bilgilere göre kafede öğleden sonra kahve satışından elde edilen gelir, öğleden önce kahve satışından elde edilen gelire göre yüzde kaç artmıştır?

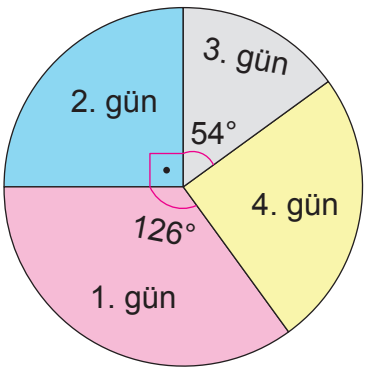
A) 15 B) 20 C) 25 D) 30

2. Kerem 1000 parçadan oluşan aşağıdaki yapbozu 4 günde tamamlamıştır.

Aşağıdaki daire grafiğinde Kerem'in yerlerine koyduğu toplam parça sayısının günlere göre dağılımı verilmiştir.

Grafik: Günlere Göre Yapbozda Yerlerine Koyulan Parça Sayısının Dağılımı

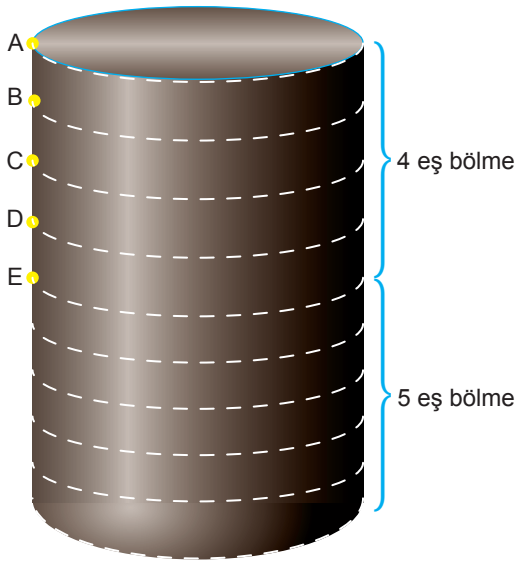




Buna göre Kerem yapbozun parçalarından kaç tanesini 4. gün yerine koymuştur?

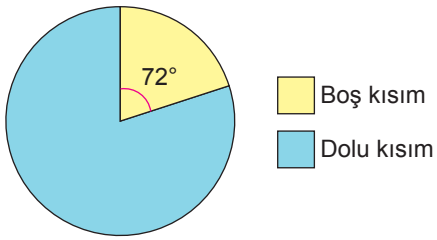
A) 400 B) 300 C) 250 D) 200

3. Silindir biçimindeki su deposunun şekildeki gibi yarısı 5 eş bölmeye, diğer yarısı 4 eş bölmeye ayrılmıştır.



Bu su deposuna belli bir miktar su konulduktan sonra deponun doluluk oranı aşağıdaki daire grafiğiyle gösterilmiştir.

Grafik: Deponun Doluluk Oranı



Buna göre depodaki su seviyesi hangi iki bölme arasındadır?

A) A ile B B) B ile C C) C ile D D) D ile E

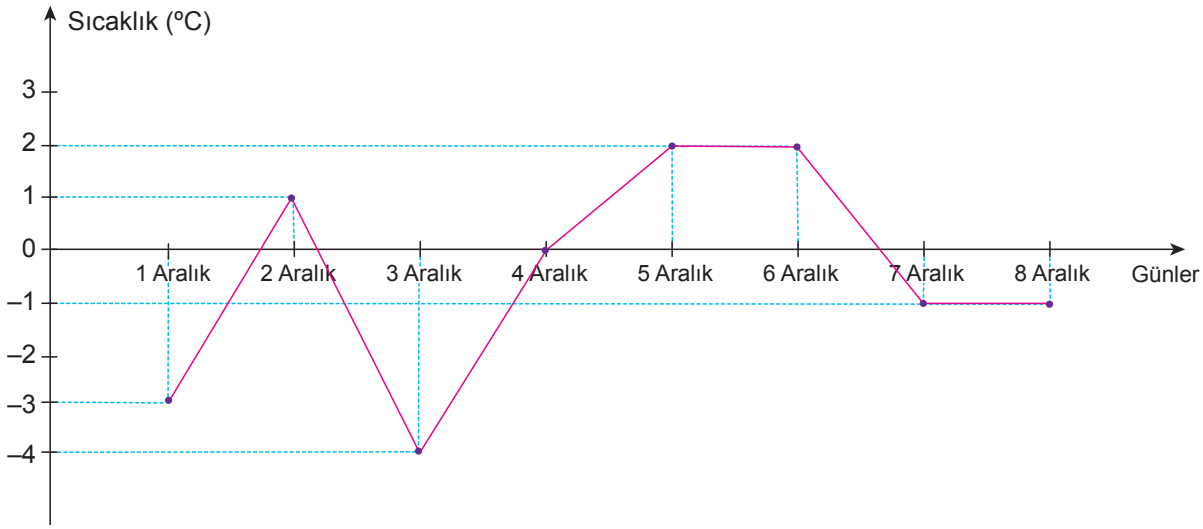
4. *Bir veri grubundaki sayıların toplamının, gruptaki terim sayısına bölümü ile elde edilen sayıya o veri grubunun aritmetik ortalaması denir.*

Bir veri grubundaki en büyük veri ile en küçük veri arasındaki farka ***açıklık*** *denir.*

Bülent 1-10 Aralık tarihlerinde bir iş gezisi için Viyana'ya gitmiştir.

Aşağıdaki grafikte Viyana'da 1-8 Aralık tarihlerindeki günlük ortalama sıcaklık değerleri verilmiştir.

Grafik: Günlük Ortalama Sıcaklık Değerleri



Bülent'in Viyana'da bulunduğu 10 günlük sürede günlük ortalama sıcaklık değerlerinin aritmetik ortalaması 0º C olmuştur.

Buna göre;

I. 9-10 Aralık tarihlerindeki günlük ortalama hava sıcaklıklarının aritmetik ortalaması 0 ºC'den fazladır.
II. Günlük ortalama hava sıcaklığının en düşük olduğu gün 9 Aralık ise en yüksek olduğu gün 10 Aralık'tır.
III. 1-10 Aralık tarihlerinde Viyana'daki günlük ortalama hava sıcaklık değerlerini gösteren veri grubunun açıklığı en az 6'dır.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

5. Süleyman, Manyas Gölü'nde gördüğü farklı türdeki kuşları tek tek saymıştır.

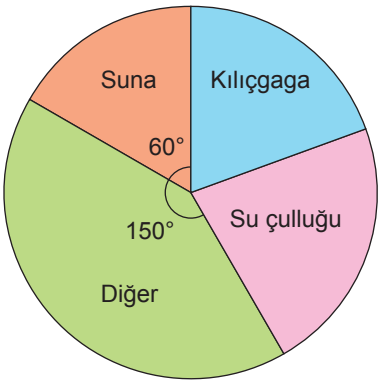


Aşağıdaki tabloda Süleyman'ın gördüğü türlerine göre kuş sayıları, daire grafiğinde ise bu kuşların türlerine göre dağılımı verilmiştir.

Tablo: Süleyman'ın Manyas Gölü'nde Gördüğü Türlerine Göre Kuş Sayıları

Kuş Türü	Sayısı
Flamingo	240
Su çulluğu	160
Kılıç gaga	140
Diğer	180

Grafik: Süleyman'ın Manyas Gölü'nde Gördüğü Kuşların Türlere Göre Dağılımı



Buna göre Süleyman kaç tane suna görmüştür?

A) 180 B) 150 C) 120 D) 60

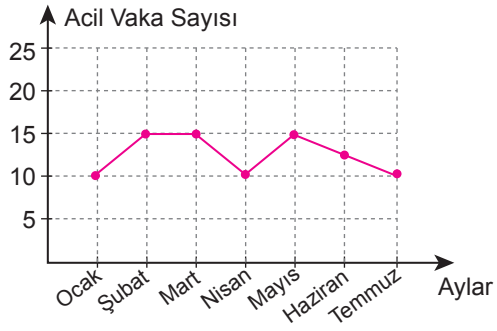
6. *Bir veri grubundaki sayıların toplamının, gruptaki terim sayısına bölümü ile elde edilen sayıya o veri grubunun aritmetik ortalaması denir*

Bir veri grubu küçükten büyüğe veya büyükten küçüğe doğru sıralanıp baştan ve sondan eşit sayıda veri atıldığında ortada kalan veriye ***ortanca değer (medyan)*** *denir.*

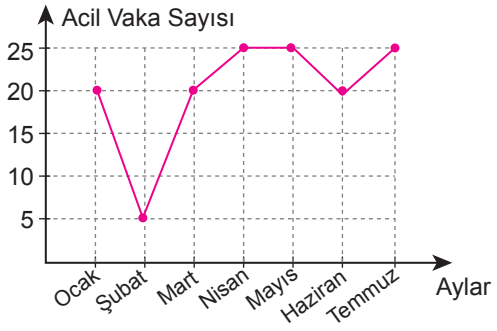
Bir veri grubunda diğer verilere göre çok büyük veya çok küçük bir değer olduğunda o veri grubu hakkında yorum yapmak için ortanca (medyan), aritmetik ortalamaya göre daha kullanışlıdır.

Aşağıdaki çizgi grafiklerinde dört farklı hastaneye yedi ay boyunca gelen acil vaka sayıları gösterilmiştir.

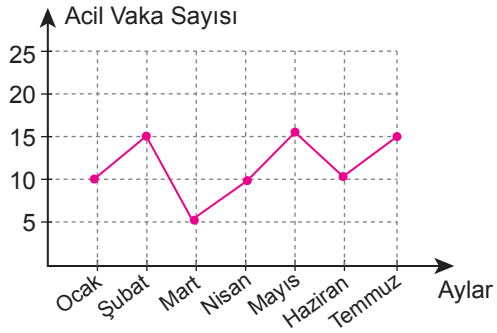
Grafik: Hayat Hastanesine Gelen Aylık Acil Vaka Sayıları



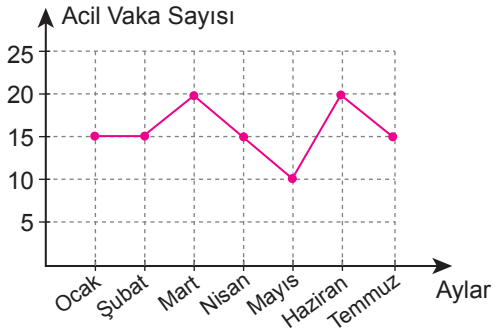
Grafik: Sağlık Hastanesine Gelen Aylık Acil Vaka Sayıları



Grafik: Özen Hastanesine Gelen Aylık Acil Vaka Sayıları



Grafik: Eğitim Hastanesine Gelen Aylık Acil Vaka Sayıları



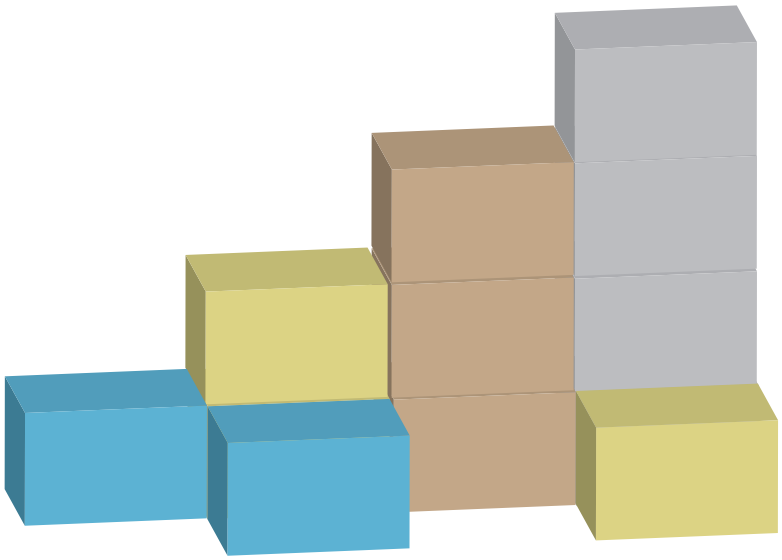
Buna göre bu hastanelerden hangisine Ağustos ayında gelecek acil vaka sayısı ile ilgili yorum yapmak için aritmetik ortalama yerine ortanca kullanılması daha uygun olur?

A) Hayat Hastanesi B) Sağlık Hastanesi C) Özen Hastanesi D) Eğitim Hastanesi

7. *Drone (Uçangöz): Uzaktan kumanda ile kontrol edilen video ve fotoğraf çekebilen hava aracıdır.*

Bir limanın üstünde dolaşan drone (uçangöz) ile limanda bulunan konteynerlerin fotoğrafları çekilmektedir.

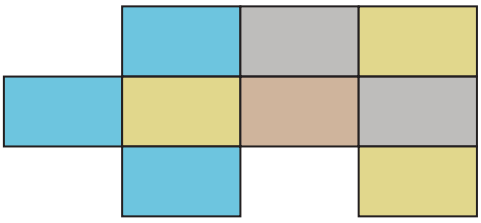




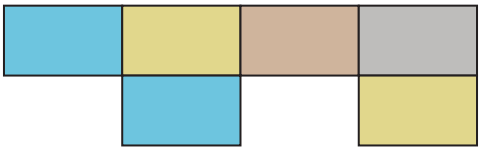
Yukarıda bu limanda bulunan konteynerler modellenmiştir.

Aşağıdakilerden hangisi drone (uçangöz) tarafından konteynerlerin üzerinden çekilen fotoğraflarından birine göre yapılmış, konteynerlerin üstten görünümüne ait bir model olamaz?

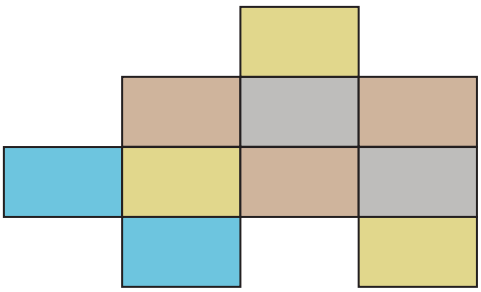
A)



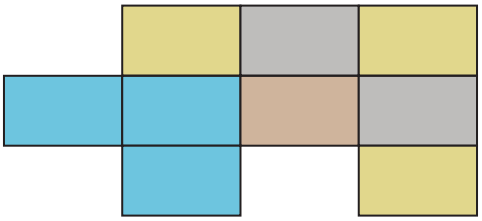
B)



C)



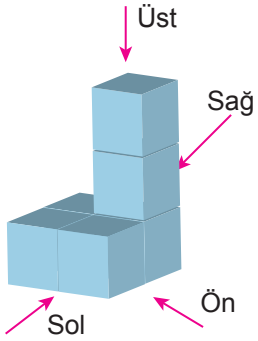
D)



8.

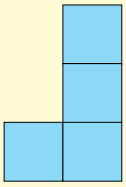


Aleyna altı tane eş küp kullanarak aşağıdaki modeli oluşturmuştur.



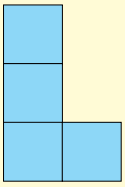
Aleyna oluşturduğu bu yapının üstten, sağdan, soldan ve önden görünümlerini bir kağıda aşağıdaki gibi çizmiştir.

I.



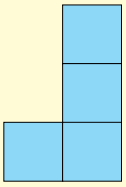
Önden Görünümü

II.



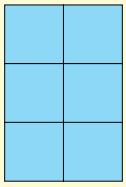
Sağdan Görünümü

III.



Soldan Görünümü

IV.



Üstten Görünümü

Buna göre, Aleyna'nın yapmış olduğu çizimlerden hangisi <u>yanlıştır</u>?

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

9. *Bir veri grubundaki sayıların toplamının, gruptaki terim sayısına bölümü ile elde edilen sayıya o veri grubunun aritmetik ortalaması denir.*

*Bir veri grubunda, en çok tekrar eden sayıya **tepe değeri (mod)** denir.*

*Bir veri grubundaki en büyük veri ile en küçük veri arasındaki farka **açıklık** denir.*

*Bir veri grubu küçükten büyüğe veya büyükten küçüğe doğru sıralanıp baştan ve sondan eşit sayıda veri atıldığında ortada kalan veriye **ortanca değer (medyan)** denir.*

Bir işyerinde 7 kişi çalışmaktadır.

Bu işyerinde çalışanların aldıkları maaşların TL cinsinden değerleri ile 7 terimden oluşan bir veri grubu oluşturuluyor. Aşağıda bu veri grubuna ait bazı bilgiler verilmiştir.

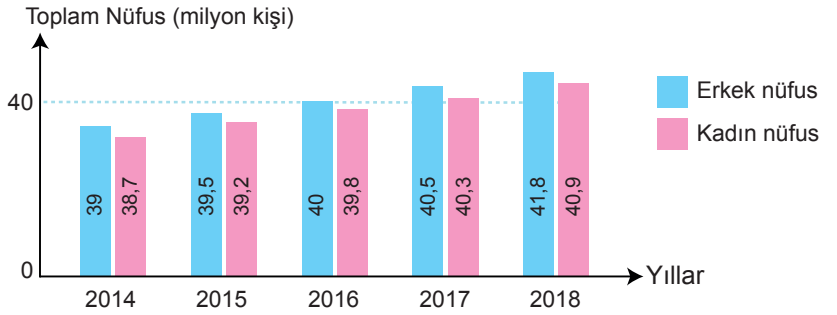
Aritmetik ortalama	3400
Tepe değer	3700
Ortanca değer	3400
Açıklık	700

En düşük maaşı alan iki kişi olduğuna göre aşağıdakilerden hangisi bu firmada çalışanlardan birinin TL cinsinden aldığı maaş olur?

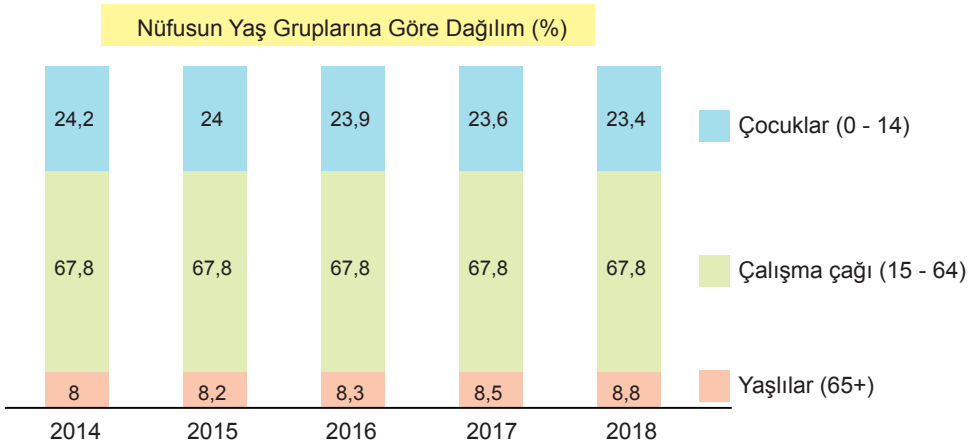
A) 3100 B) 3200 C) 3300 D) 3500

10. Aşağıdaki sütun grafiğinde Türkiye'de 2014-2018 yıllarındaki kadın ve erkek nüfusu verilmiştir.

Grafik: Yıllara Göre Kadın ve Erkek Nüfusu



Aşağıda Türkiye'de yıllara göre nüfusun yaş gruplarına göre dağılımı verilmiştir.



Buna göre 2014-2018 yıllarındaki Türkiye nüfusu ile ilgili;

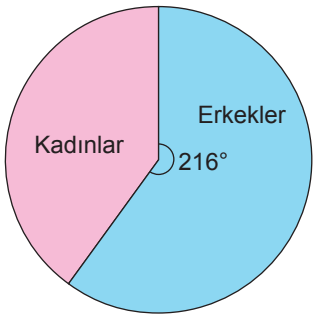
I. Çalışma çağındaki nüfus değişmemiştir.
II. Çocuk nüfusunun en çok olduğu yıl 2014'tür.
III. 2018 yılındaki yaşlı nüfus 2014 yılından %10 fazladır.

ifadelerinden hangileri <u>yanlıştır</u>?

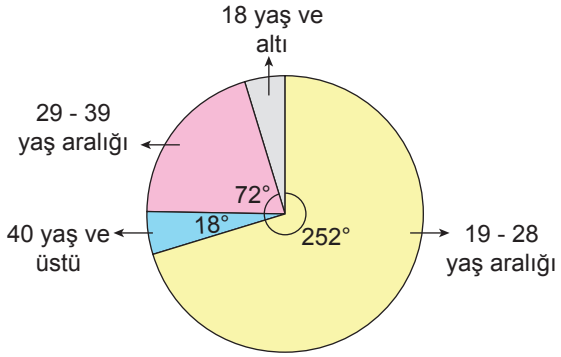
A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

11. Aşağıdaki grafiklerde 10 milyon üyesi bulunan bir yemek siparişi sitesinin kullanıcıları ile ilgili bazı bilgiler verilmiştir.

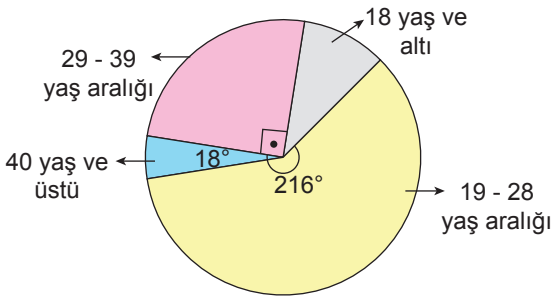
Grafik - 1: Üyelerin Cinsiyete Göre Dağılımı



Grafik - 2: Erkek Üyelerin Yaş Gruplarına Göre Dağılımı



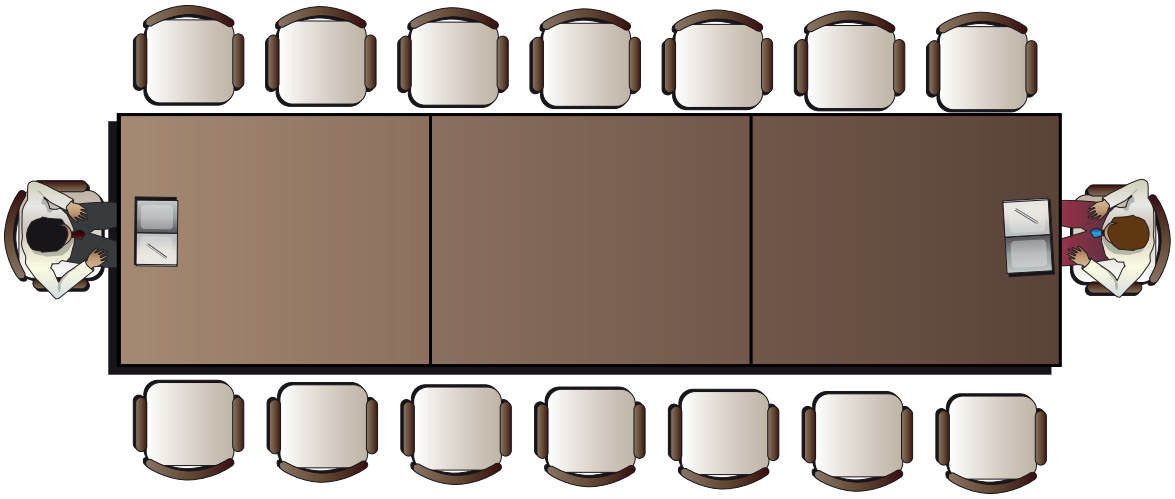
Grafik - 3: Kadın Üyelerin Yaş Gruplarına Göre Dağılımı



Buna göre bu sitenin tüm üyelerinin yaş gruplarına göre dağılımını gösteren daire grafiğinde 18 yaş ve altı kişileri gösteren daire diliminin merkez açısı kaç derecedir?

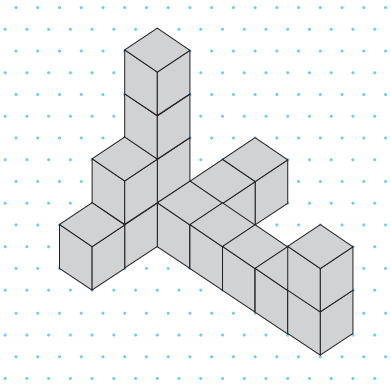
A) 18 B) 21,6 C) 23,4 D) 25,2

12. Kaan ve Doruk gittikleri resim kursunda bir masaya aşağıdaki gibi karşılıklı şekilde oturtulmuştur.



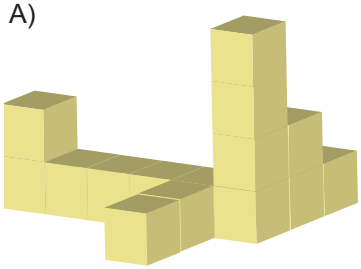
Daha sonra masanın üzerine, Kaan ile Doruk'un tam ortasında duracak şekilde birim küplerden oluşan bir yapı konulmuştur. Kaan ve Doruk'tan bu yapıyı kendi görüş açılarına göre önlerindeki izometrik kağıtlara çizmeleri istenmiştir.

Aşağıda Kaan'ın izometrik kağıt üzerine yapmış olduğu çizim verilmiştir.

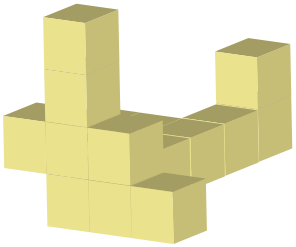


Buna göre Doruk'un gördüğü yapı aşağıdakilerden hangisidir?

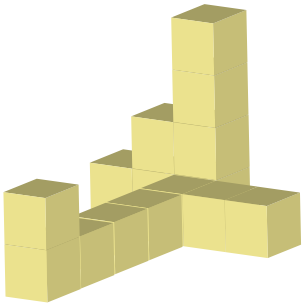
A)



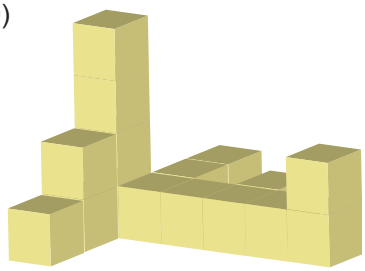
B)



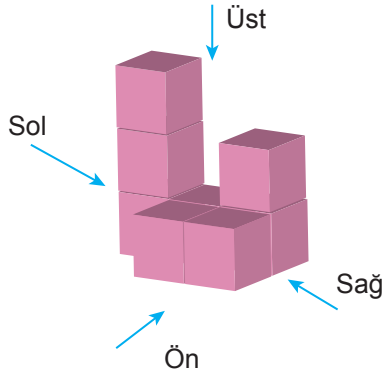
C)



D)



13. Aşağıda eş küplerden oluşturulmuş bir yapı verilmiştir.



Bu yapının üstten görünümüne ait şeklin çevresinin uzunluğu 40 cm'dir.

Buna göre bu yapının önden görünümüne ait şeklin çevresinin uzunluğu kaç santimetredir?

A) 14 B) 28 C) 40 D) 56

14. Ayvalık'ta yapılacak yelkenli yarışlarını düzenleyen komite, yarışların hangi gün yapılacağına karar vermek amacıyla bir araya gelmiştir. Komite, karar verirken dört günlük hava tahminlerinin olduğu aşağıdaki tablodaki bilgilerden yararlanmıştır.

Tablo: Tahmin Edilen Hava Durumu

Tarih	Tahmin Edilen				
	Hadise	Sıcaklık (°C)		Nem (%)	
		En Düşük	En Yüksek	En Düşük	En Yüksek
18 Kasım Cuma		16	26	60	80
19 Kasım Cumartesi		17	23	78	92
20 Kasım Pazar		14	26	81	87
21 Kasım Pazartesi		14	22	74	90

Komite bu günler arasından tahmin edilen en düşük ve en yüksek sıcaklık ortalaması 20 °C olan güneşli bir günde yarışların yapılmasına karar vermiştir.

Buna göre yarışların yapılacağı gün için tahmin edilen en düşük ve en yüksek nem değerlerinin aritmetik ortalaması kaçtır?

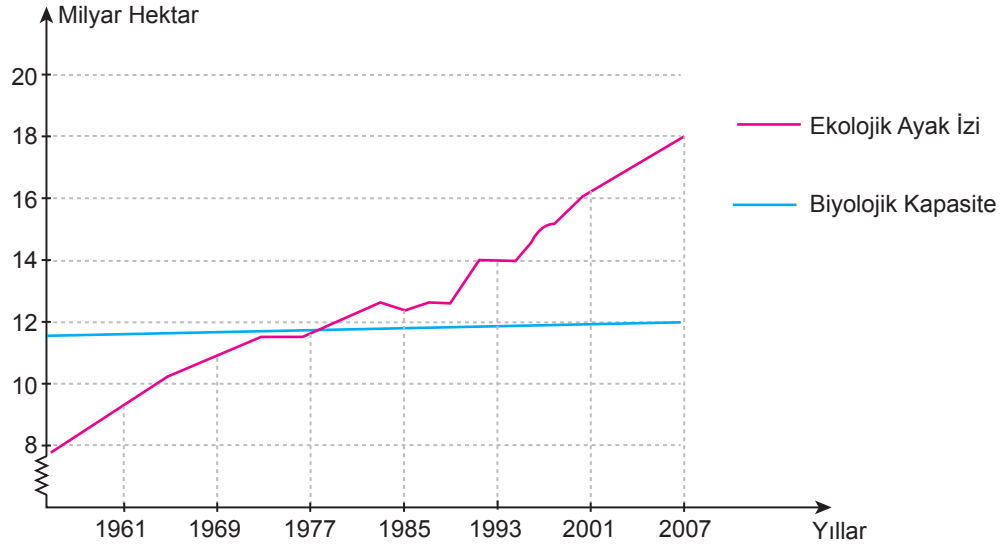
A) 70 B) 82 C) 84 D) 85

15. Ekolojik Ayak İzi, İnsanoğlunun gündelik yaşamda ihtiyaçlarını gerçekleştirebilmesi için gerekli kaynakların tümünü ifade eder.

Biyolojik kapasite ise dünyamızın insanoğluna sunduğu yenilenebilir kaynakların tümünü ifade eder.

Aşağıdaki grafikte ekolojik ayak izi ile biyolojik kapasite arasındaki ilişki yıllara göre gösterilmiştir.

Grafik: Yıllara Göre Ekolojik Ayak İzi ve Biyolojik Kapasitenin Değişimi



Yukarıdaki verilen grafiğe göre hangi sonuca <u>varılamaz</u>?

A) 1977 yılından sonra ekolojik ayak izi biyolojik kapasiteden fazladır.
B) 1977 yılında ekolojik ayak izi, biyolojik kapasite ile eşitlenmiştir.
C) 2007 yılına gelindiğinde ekolojik ayak izi, biyolojik kapasitenin 1,5 katına eşitlenmiştir.
D) 1961-1977 yılları arasında ekolojik ayak izi artışı, 1977-2007 yılları arasındaki ekolojik ayak izi artışına göre çok daha fazladır.

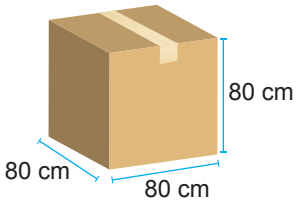
16. 2019 yılında bir internet sitesi üzerinden alışveriş yapanların;

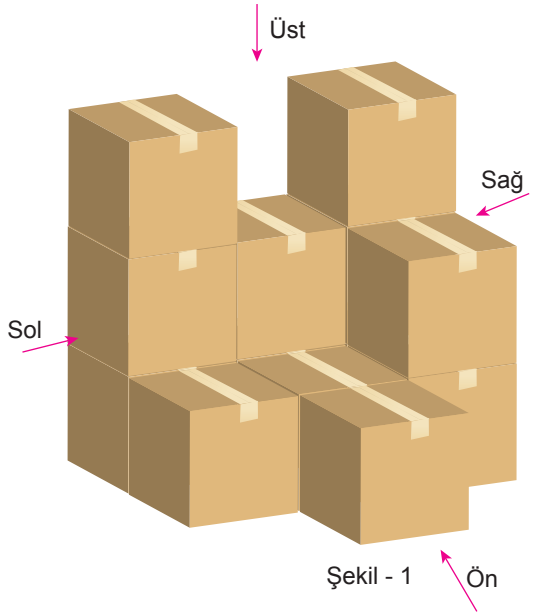
- %21'i İzmir'de yaşamaktadır.
- %52'si kadın olup, bu kadınların %25'i İzmir'de yaşamaktadır.

Buna göre bu internet sitesinden 2019 yılında alışveriş yapan erkeklerin illere göre dağılımını gösteren daire grafiğinde İzmir'de yaşayanları gösteren daire diliminin merkez açısı kaç derecedir?

A) 45 B) 60 C) 75 D) 90

17.





Şekil - 1

Ayrıt uzunlukları 80 cm olan küp biçimindeki özdeş 13 tane koli Şekil - 1'deki gibi dizilerek bir yapı oluşturulmuştur.

Bu yapıya üstten bakıldığında zeminde kapladığı alan kaç metrekaredir? (1 m = 100 cm)

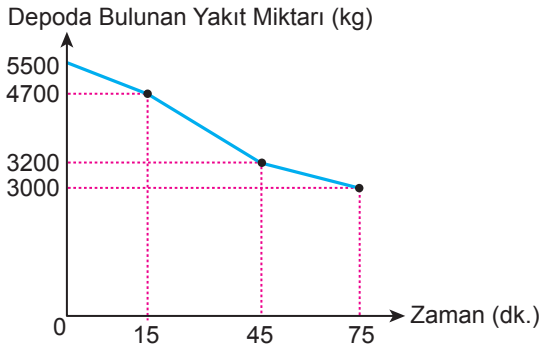
A) 4,48 B) 5,12 C) 6,44 D) 9,60

18. Bir uçağın belli zaman aralıklarındaki uçuş hareketlerini gösteren tablo ile bu zaman aralıklarında deposundaki yakıt miktarını gösteren çizgi grafiği aşağıda verilmiştir.

Tablo: Uçağın Belli Zaman Aralıklarındaki Uçuş Hareketleri

Zaman (dk.)	Uçuş Hareketleri
0 – 15	Kalkış ve Tırmanma
15 – 45	Seyir Hâli
45 – 75	Alçalma ve İniş

Grafik: Belli Zaman Aralıklarında Uçağın Deposundaki Yakıt Miktarı



Buna göre aşağıdakilerden hangisi <u>söylenemez</u>?

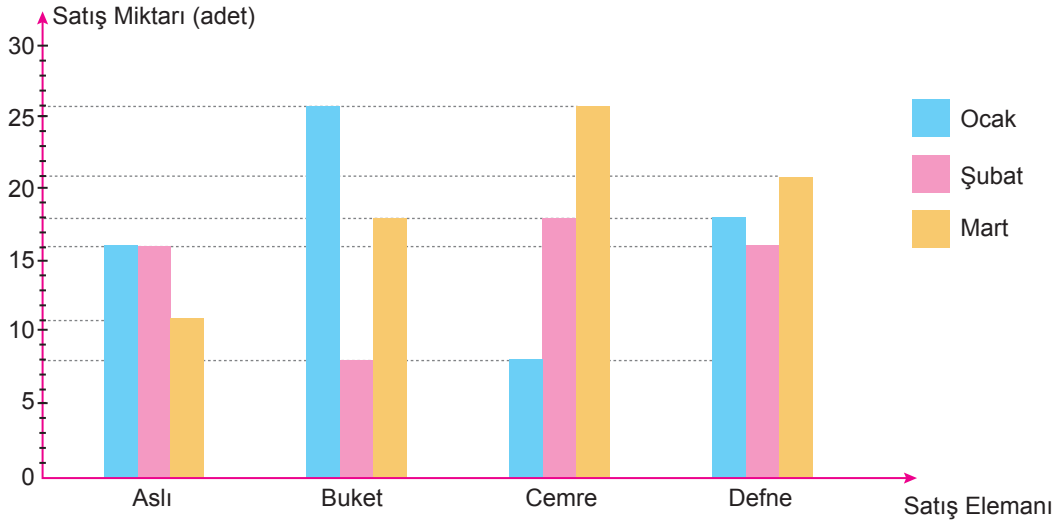
A) Uçak en fazla yakıtı seyir hâlinde tüketmiştir.
B) Uçak en az yakıtı alçalma ve iniş hareketinde tüketmiştir.
C) Uçak uçuş boyunca dakikada ortalama 50 kg yakıt tüketmiştir.
D) Uçak seyir hâlinde dakikada ortalama 50 kg yakıt tüketmiştir.

19. *Bir veri grubundaki sayıların toplamının, gruptaki terim sayısına bölümü ile elde edilen sayıya o veri grubunun aritmetik ortalaması denir.*

Bir mağaza sahibi, mağazada çalışan 4 satış elemanını motive etmek için onlara ocak, şubat, mart ve nisan ayları boyunca toplamda en çok satış yapana bir maaş ödül vereceğini söylemiştir.

Aşağıdaki grafikte Aslı, Buket, Cemre ve Defne isimli bu satış elemanlarının ocak, şubat ve mart aylarında yaptıkları toplam satış miktarları gösterilmiştir.

Grafik: Aylara Göre Yapılan Satış Miktarları



Nisan ayında herhangi bir satış elemanı ilk üç ayda yaptığı aylık satış miktarlarının aritmetik ortalamasının üstünde bir satış yapamamıştır.

Maaş ödülünü toplamda en çok satışı yapan Aslı kazandığına göre nisan ayında dördünün yaptığı satışların toplamı <u>en çok</u> kaçtır?

A) 26 B) 25 C) 24 D) 23

MATEMATİK
CEVAP ANAHTARI

4. Ünite	1. C	2. D	3. D	4. C	5. A	6. B	7. C	8. B	9. A	10. B
	11. C	12. B	13. A	14. C	15. B	16. B	17. C	18. A	19. A	20. D
	21. B	22. D	23. B							

5. Ünite	1. B	2. A	3. C	4. C	5. D	6. A	7. A	8. D	9. A	10. A
	11. C	12. D	13. B	14. A	15. B	16. A	17. B	18. C	19. B	20. D
	21. B	22. B								

6. Ünite	1. D	2. C	3. B	4. D	5. C	6. B	7. D	8. D	9. C	10. D
	11. D	12. A	13. D	14. C	15. D	16. B	17. A	18. C	19. D	

7. SINIF
Fen Bilimleri

5. Ünite

Işığın Madde İle Etkileşimi

1. *Maddelerin sıcaklığı arttıkça genleşme miktarı artar.*

Bu bilgiyi kullanmak isteyen bir öğrenci farklı renkteki özdeş balonları güneş altında bekleterek büyüklerini gözlemlemiştir.



Buna göre, balonların büyüklükleri aşağıdakilerden hangisi gibi olabilir?

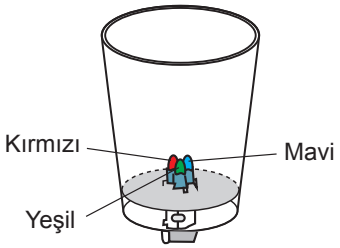
A)


B)

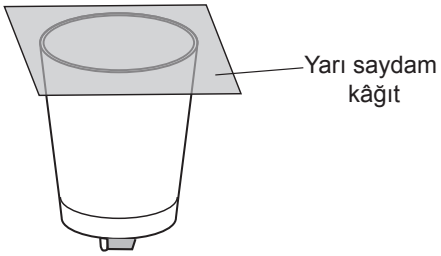

C)


D)


2. Işıkla ilgili bir etkinlik için şekildeki düzenek hazırlanıyor

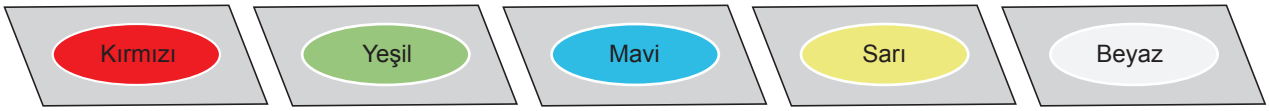


Karton bardak içerisine mavi, kırmızı ve yeşil renkli özdeş LED lambalar yerleştiriliyor ve elektrik bağlantıları yapılıyor.



Bardağın üzeri yarı saydam bir kâğıt ile kapatılıyor.

Led lambalar tek tek veya birlikte yakıldığında karton bardağın üstten görünümleri aşağıdakiler gibi oluyor.



Kırmızı lamba yakıldığında | Yeşil lamba yakıldığında | Mavi lamba yakıldığında | Kırmızı + yeşil lamba yakıldığında | Tüm lambalar yakıldığında

Buna göre yapılan etkinlikle ilgili,

I. Renkli ışıklar birleştirilerek farklı renkte ışıklar elde edilir.

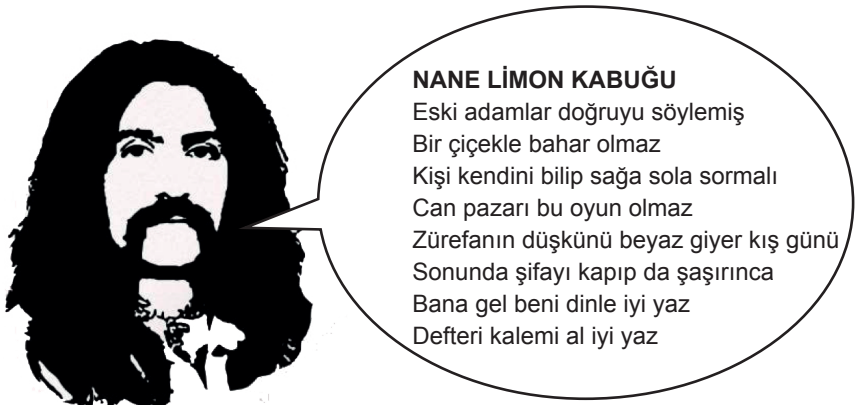
II. Beyaz ışık kendi rengindeki ışığı ve kendine yakın renkteki ışıkları yansıtır.

III. Sarı renkli ışık mavi renkli ışıkla birleştirilirse beyaz renkli ışık görünür.

çıkarımlarından hangileri doğrudur?

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

3. Barış Manço'nun söylediği bir şarkının sözleri aşağıda verilmiştir.



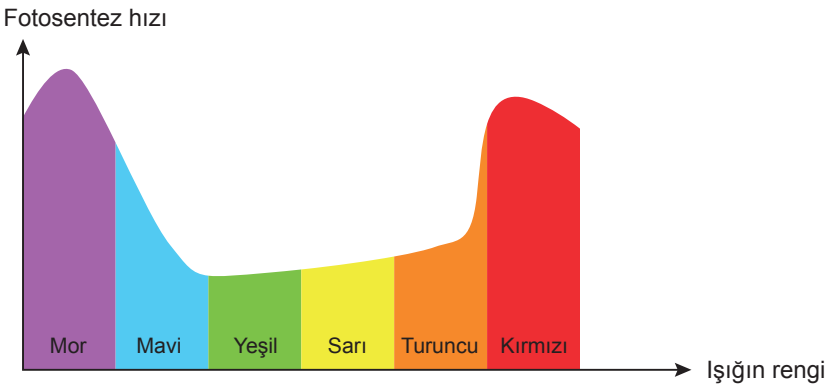
NANE LİMON KABUĞU
Eski adamlar doğruyu söylemiş
Bir çiçekle bahar olmaz
Kişi kendini bilip sağa sola sormalı
Can pazarı bu oyun olmaz
Zürefanın düşkünü beyaz giyer kış günü
Sonunda şifayı kapıp da şaşırınca
Bana gel beni dinle iyi yaz
Defteri kalemi al iyi yaz

Şarkıda geçen "zürefanın kış günü şifayı kapması" **aşağıdakilerden hangisi ile açıklanır?**
(Zürefa: Kibar, Şifayı kapmak: Hastalanmak)

A) Açık renkli kıyafetlerin ışığı daha çok kırması
B) Kalın kazakların ışığı daha çok soğurması
C) Açık renkli maddelerin ışığı daha çok yansıtması
D) Açık renkli kazakların ışığı daha çok soğurması

4. *Bitkilerin yapraklarında, güneş ışığını kullanarak besin ve oksijen üretmesine fotosentez denir.*

Işık rengi ile fotosentez hızı arasındaki ilişkinin araştırıldığı bir çalışma sonucunda aşağıdaki grafik çizilmiştir.



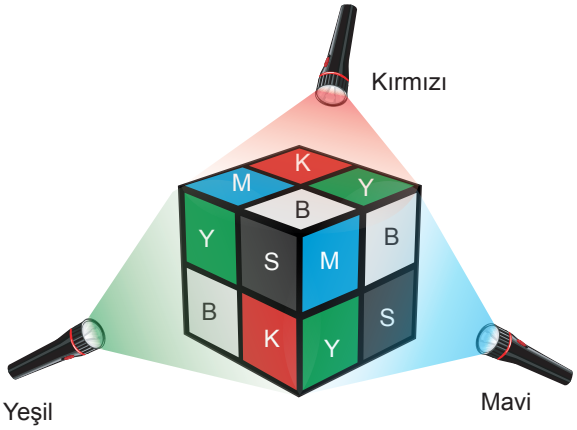
Grafik incelendiğinde,

I. Yaprak en fazla mor ışığı soğurur.
II. Fotosentez esnasında yeşil ışık çok kullanılır.
III. Beyaz ışık altında fotosentez gerçekleşmez.

çıkarımlarından hangileri yapılabilir?

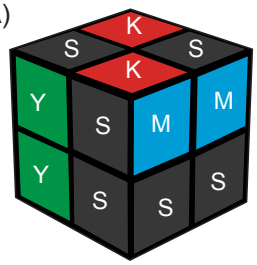
A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III D) II ve III

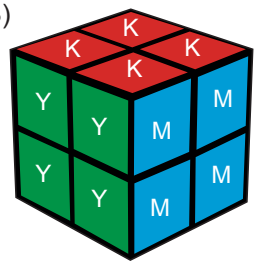
5. Rubik küpün yüzeyleri aşağıdaki gibi farklı renkteki ışık kaynaklarıyla aydınlatmıştır.

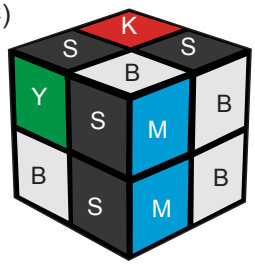


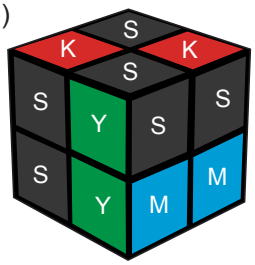
Rubik küpün yüzeylerinin rengi;
K : Kırmızı
M : Mavi
Y : Yeşil
B : Beyaz
S : Siyah

Buna göre, bu ışık kaynakları altında rubik küpün görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

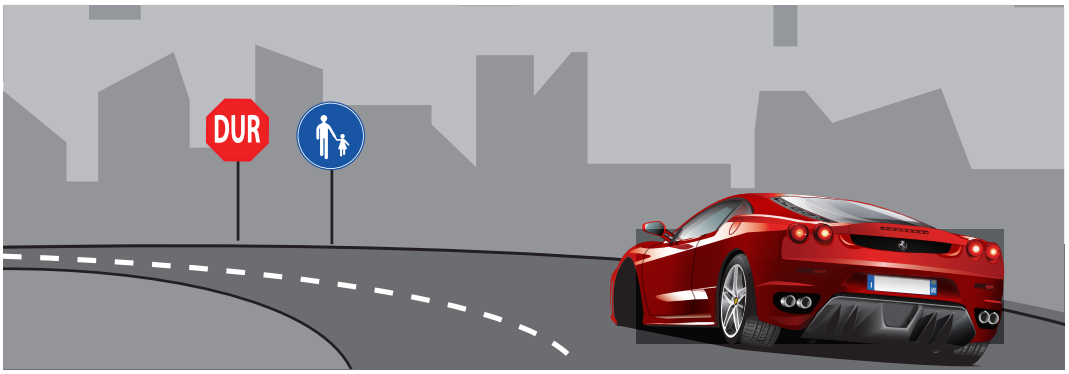
A)


B)


C)


D)


6. Bir arabanın akşam saatlerinde yoldaki hareketi aşağıdaki resimde verilmiştir.



Sürücü trafik işaretlerinden ikisini de aynı anda doğru renklerde görememiştir.

Buna göre arabanın farı,

I. Mavi
II. Beyaz
III. Kırmızı

renklerinden hangileri olabilir?

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

7. Güneş enerjisinin günlük yaşam ve teknolojide birçok yenilikçi uygulamaları vardır. Güneş pilleri yardımıyla çalışan trafik lambaları ve sokak aydınlatma lambaları bu uygulamalardan birkaçıdır.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu duruma örnek verilemez?

A) Özel olarak tasarlanan ceketler Güneş enerjisini elektrik enerjisine dönüştürerek üzerindeki USB bağlantı noktaları ile telefonları şarj etmiştir.
B) Retinaya ulaşan güneş ışınları, ışığa duyarlı hücreler tarafından sinir sinyallerine çevrilmiş ve beyinde görsel verilerin işlendiği merkeze iletilmiştir.
C) Plastik malzemelerin doğada kendiliğinden yok olması çok zor olduğu için güneş ışığına maruz kaldığında kendiliğinden yok olan plastik malzeme geliştirilmiştir.
D) Güneş paneliyle kaplı hibrit bir aracın bir gün park halinde depoladığı enerji ile 45 km yol yapması sağlanmıştır.

8. Kaleydoskop olarak da bilinen çiçek dürbününün ve bu dürbünden elde edilen görüntülerin resimleri aşağıda verilmiştir.



Elde edilen bazı görüntüler

Kaleydeskobun iç yüzeyi siyaha boyanmıştır. İçinde 60° eğimle bitişik duran üç tane düz ayna bulunur. Aynaların arasına konulan bazı cisimler sayesinde dürbünden bakılınca değişik şekiller görülür.

Verilen metne göre kaleydoskopun çalışma prensibi aşağıdakilerden hangisi ile ilgilidir?

A) Işığın kırılması B) Işığın yansıması C) Işığın saçılması D) Işığın soğurulması

9. 150 cm boyundaki birbirine bakan iki öğrencinin arkalarına şekildeki gibi K ve L aynaları yerleştiriliyor.

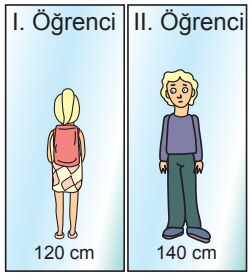


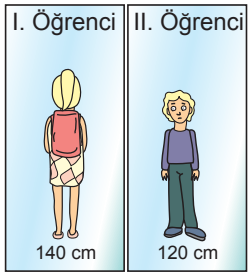
Öğrenciler, aynada gördükleri görüntülerle ilgili aşağıdaki yorumları yapıyorlar:

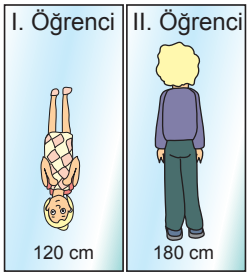
I. öğrenci: Baktığım aynada kendi görüntümü ters senin görüntünü düz bir şekilde görüyorum.

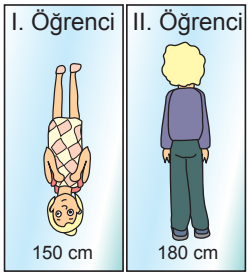
II. öğrenci: Baktığım aynada ikimizin görüntüsünü de düz ve küçük olarak görüyorum.

Buna göre, aynalarda oluşan görüntüler aşağıdakilerden hangisi gibi <u>olamaz</u>?

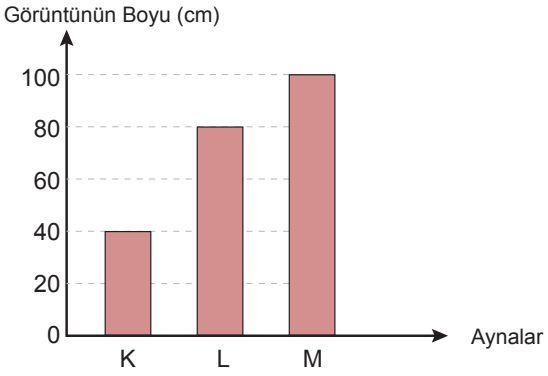
A)


B)


C)


D)


10. 80 cm uzunluğundaki bir cismin K, L ve M aynalarındaki görüntüsünün boyları aşağıdaki grafikte verilmiştir.



Buna göre,

I. K aynasında oluşan görüntü terstir.
II. L aynası düz aynadır.
III. M aynası dişçi aynası olarak kullanılabilir.

çıkarımlarından hangileri <u>kesinlikle</u> doğrudur?

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

A)

11. Bir öğrenci aşağıdaki etkinliği yapıyor.



1.İşlem: Bir kaba bozuk para koyuyor. Parayı görecek şekilde belli mesafeden kaba bakıyor.

2. İşlem: Parayı göremeyecek şekilde kaptan uzaklaşıyor.

3. İşlem: Kaba su dolduruluyor. Su seviyesi belli bir noktaya gelince bulunduğu konumda parayı tekrar görüyor.

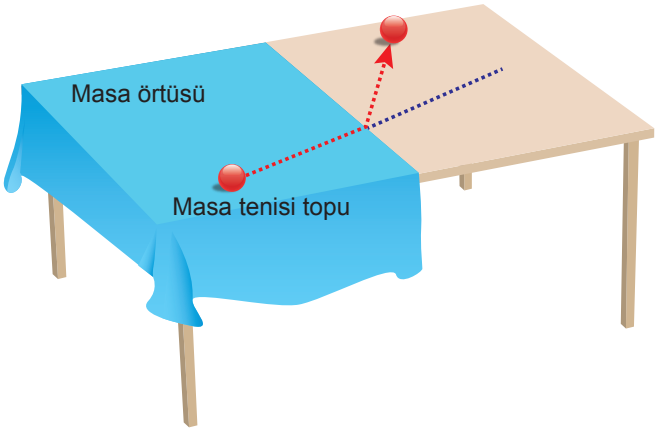
Buna göre,

I. 1. işlemde paradan yansıyan ışık ışınları göze ulaşmıştır.
II. 2. işlemde paradan yansıyan ışık ışını yoktur.
III. 3. işlemde paradan yansıyan ışık ışınları kırılarak göze ulaşmıştır.

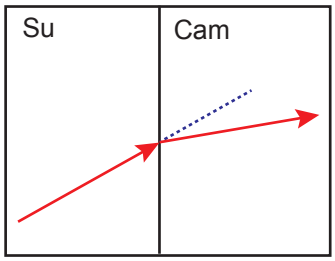
çıkarımlarından hangileri doğrudur?

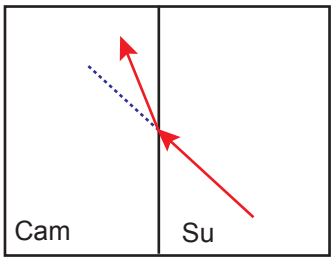
A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III D) II ve III

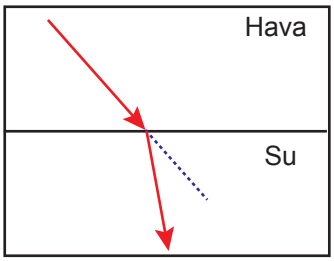
12. Yarısında örtü bulunan masadaki top itiliyor ve görselde verildiği gibi ilerliyor.

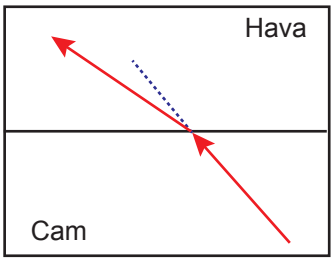


Bir ışık ışını masadaki topla aynı hareketi yaptığına göre, bu ışın aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

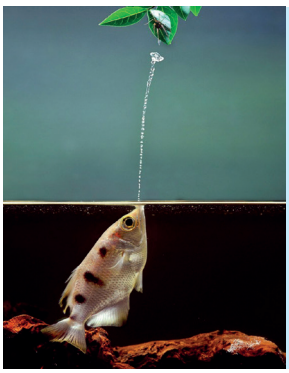
A)


B)


C)


D)


13.



Suyun üzerinde bulunan avını, püskürttüğü su sayesinde göle düşüren ve hemen yiyen okçu balığı inanılmaz bir nişancılık yeteneğine sahiptir.

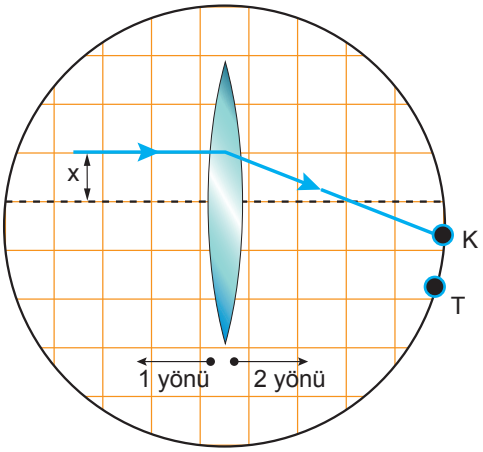
Avların ağırlığına göre suya düşme hızlarını hesaplar ve düşen avı en doğru yerde bekler.

Okçu balığının iyi bir nişancı olması aşağıdaki olaylardan hangisi ile ilişkilendirilebilir?

A) Işığın kırılması B) Işığın yansıması C) Avın hafif olması D) Avın yakında olması

14. *İnce kenarlı mercekte asal eksene paralel gönderilen ışık ışınları, odaktan geçecek şekilde kırılır.*

Asal eksene paralel gönderilen bir ışık ışını şekildeki mercekte kırıldıktan sonra K noktasından geçmektedir.



Asal eksene paralel gönderilen bu ışının T noktasından geçmesi istenmektedir.

Buna göre,

I. Merceği 2 yönünde kaydırmak
II. Merceği aşağı doğru kaydırmak
III. X mesafesini artırmak

işlemlerinden hangileri tek başına yapılmalıdır?

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

15. Özelliğine göre bazı araçların yapısında ince kenarlı, bazılarında ise kalın kenarlı mercek kullanılır.

Aşağıdaki şekillerde çeşitli amaçlar için kullanılan gözlükler verilmiştir.



K



L

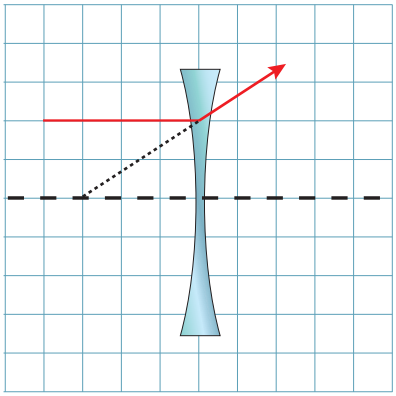
Şekildeki gözlüklerle ilgili,

I. K gözlüğünde kullanılan mercek paralel gelen ışık ışınlarını birbirinden uzaklaşacak şekilde kırar.
II. L gözlüğünde kullanılan mercekte kırılan ışınların uzantıları odak noktasında kesişir.
III. Her iki gözlükte kullanılan mercekler orman yangınlarına sebep olur.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

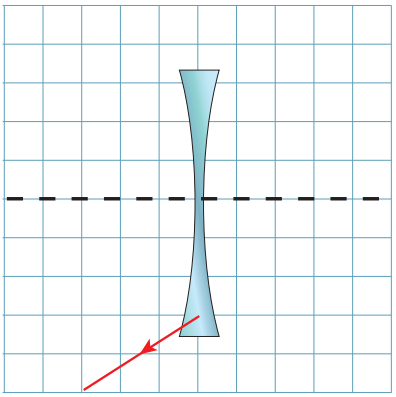
16. Aşağıda bir merceğe gönderilen ışık ışınının izlemiş olduğu yol verilmiştir.



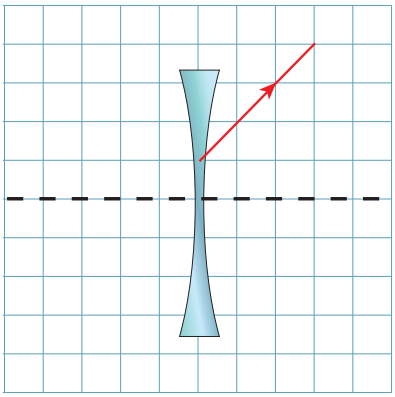
Deney farklı noktalardan asal eksene paralel ışık ışını gönderilerek tekrarlanıyor.

Buna göre, aşağıdaki deneylerden hangisi aynı mercekle yapılmıştır?

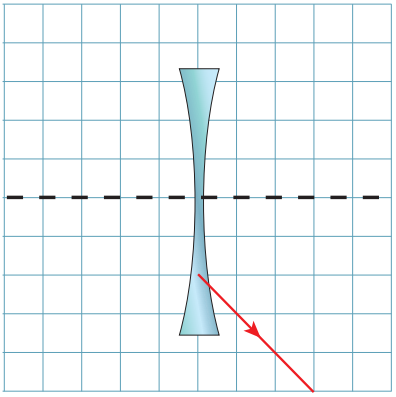
A)



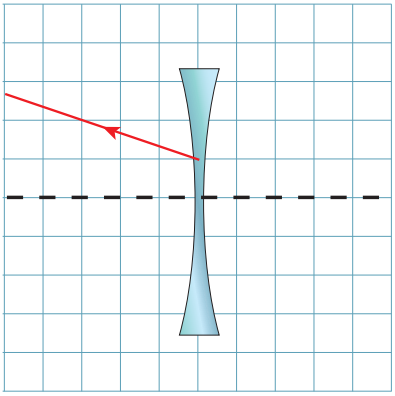
B)



C)



D)



17. Bir forma farklı renkteki ışıklar tarafından aydınlatılınca aşağıdaki renklerde görünüyor.



Kırmızı ışık altında



Mavi ışık altında



Yeşil ışık altında

Buna göre, forma beyaz ışıkla aydınlatıldığında aşağıdakilerden hangisi gibi görünür?

A)



B)



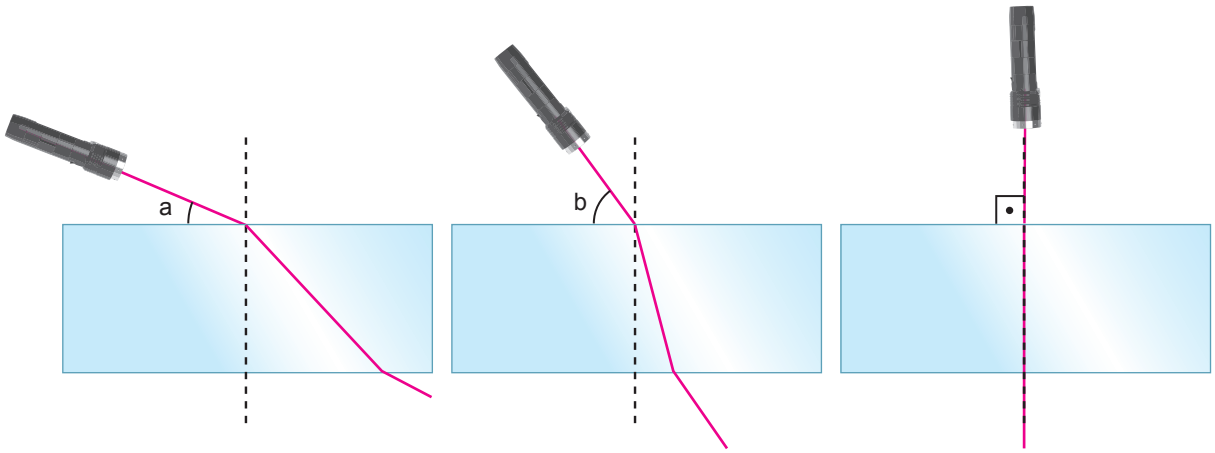
C)



D)



18. Bir öğrenci cam bir levhaya farklı açılarla ışık ışını göndererek aşağıdaki görüntüleri elde etmiştir.



b > a olduğuna göre bu deneyle ilgili,

I. Ortam değiştiren ışığın hızı da değişir.

II. Gelme açısı büyüdükçe kırılma açısı büyür.

III. Gelme açısı 90^o olan ışınlar kırılmaya uğramaz.

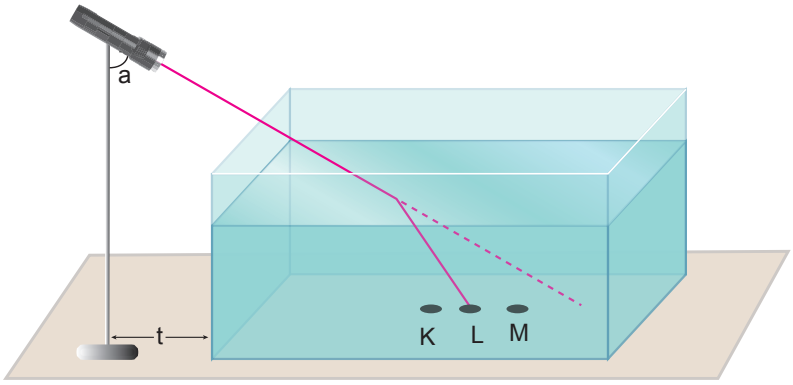
çıkarımlarından hangileri yapılabilir?

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

19.

Bilgi: Işığın geçtiği ortamın yoğunluğu arttıkça ışığın kırılma miktarı da artar.

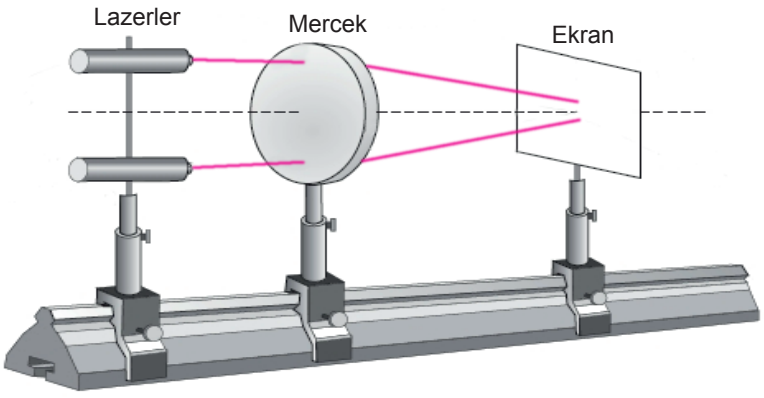
Bir öğrenci ışığın kırılması ile ilgili aşağıdaki deneyi yapmıştır.



Bu deneyde yapılan bazı değişiklikler sonucunda kırılan ışının ulaşacağı nokta ile ilgili aşağıda yapılan yorumlardan hangisi yanlıştır?

A) M noktasına düşmesi için a açısı artırılmalıdır.
B) K noktasına düşmesi için su seviyesi artırılmalıdır.
C) M noktasına düşmesi için sıvının yoğunluğu artırılmalıdır.
D) K noktasına düşmesi için "t" mesafesi artırılmalıdır.

20. Odak uzaklığını araştırmak için kurulan bir deney düzeneğinde, asal eksene paralel olarak yerleştirilen lazer ışınları mercekte kırıldıktan sonra ekran üzerine şekildeki gibi düşmektedir.



Buna göre ışık ışınlarının ekran üzerinde tek noktada kesişmesi için,

I. Ekranı mercekten uzaklaştırılma
II. Merceği ışık kaynağına yaklaştırma
III. Işık kaynağını merceğe yaklaştırma

işlemlerinden hangileri tek başına yapılmalıdır?

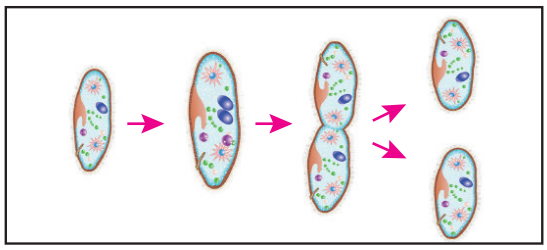
A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

7. SINIF
Fen Bilimleri

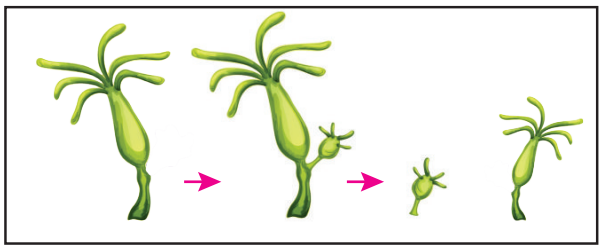
6. Ünite

Canlılarda Üreme, Büyüme ve Gelişme

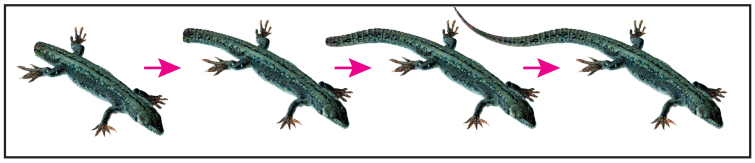
1. Aşağıdaki şekillerde bazı canlılarda gerçekleşen olaylar gösterilmiştir.



Paramesyum



Hidra



Kertenkele

Canlılarda gerçekleşen bu olaylarda,

I. Tek bir atadan yeni canlılar oluşması
II. Döllenmenin meydana gelmesi
III. Hücre bölünmesinin gerçekleşmesi

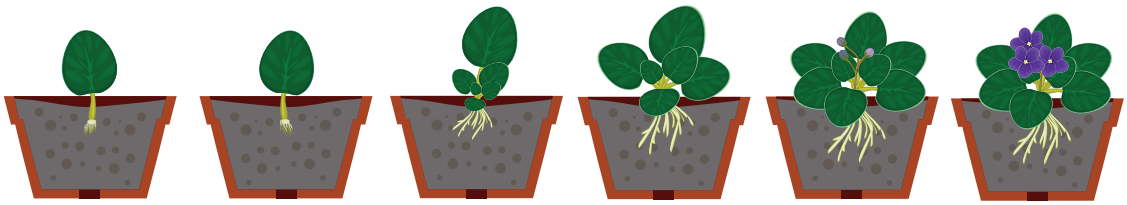
durumlarından hangileri ortak olarak görünür?

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

2. Bir öğrenci eşeysiz üreme ile ilgili bir araştırma yapmak istiyor. Bunun için yandaki menekşe bitkisinden alınan bir yaprağı suda bir süre bekletip köklenmesini sağlıyor. Köklenmiş yaprağı ana bitkiyle aynı koşulları taşıyan bir saksıya dikerek gelişimini gözlemliyor.



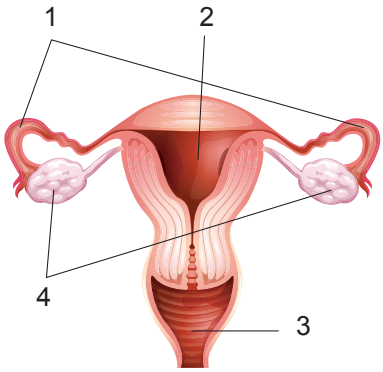
Ana Bitki



Öğrenci, gözlem sonuçlarına göre eşeysiz üreme ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşabilir?

A) Canlı çeşitliliği oluşturmaz.
B) Canlılarda görülen farklı türleri vardır.
C) Genellikle basit yapılı canlılarda görülür.
D) Eşeyli üremeye göre daha kısa sürede gerçekleşir.

3. *Menopoz, her sağlıklı kadının belli bir yaştan sonra yumurta oluşturma sürecinin sona ermesi durumudur.*

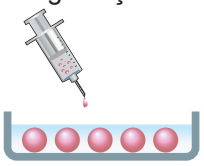
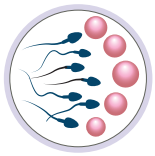


Buna göre, menopoz döneminde numaralanmış yapılardan hangisi işlevini kaybetmiştir?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

4 - 6. soruları aşağıdaki görsele göre cevaplayınız.

Bir ailenin teknoloji yardımıyla bebek sahibi olabilmesi için gerçekleştirilen adımlar aşağıda gösterilmiştir.

I	II	III	IV	V
Anneden alınan yumurtalar özel kaplar içerisinde hormon yardımıyla olgunlaştırılır. 	Babadan sperm örnekleri alınır. 	Yumurta ve spermler karıştırılarak çekirdeklerinin kaynaşması sağlanır. 	Çekirdek kaynaşması ve yumurta gelişiminden emin olmak için kontrol yapılır. 	Döllenmiş yumurtalardan birkaç tanesi kadının üreme organına yerleştirilir. 

4. **II. adımda yer alan spermler, erkeğe ait hangi yapıdan vücut dışına çıkarılır?**

A) Penis B) Sperm kanalı C) Testis D) Salgı bezi

5. **III. adımda yapılan işlemin sağlıklı bir kadının hangi vücut yapısında gerçekleşmesi beklenir?**

A) Vajina B) Yumurta kanalı C) Döl yatağı D) Yumurtalık

6. **V. adımda döllenmiş yumurtaların kadın vücuduna yerleştirildiği yapı hangisidir?**

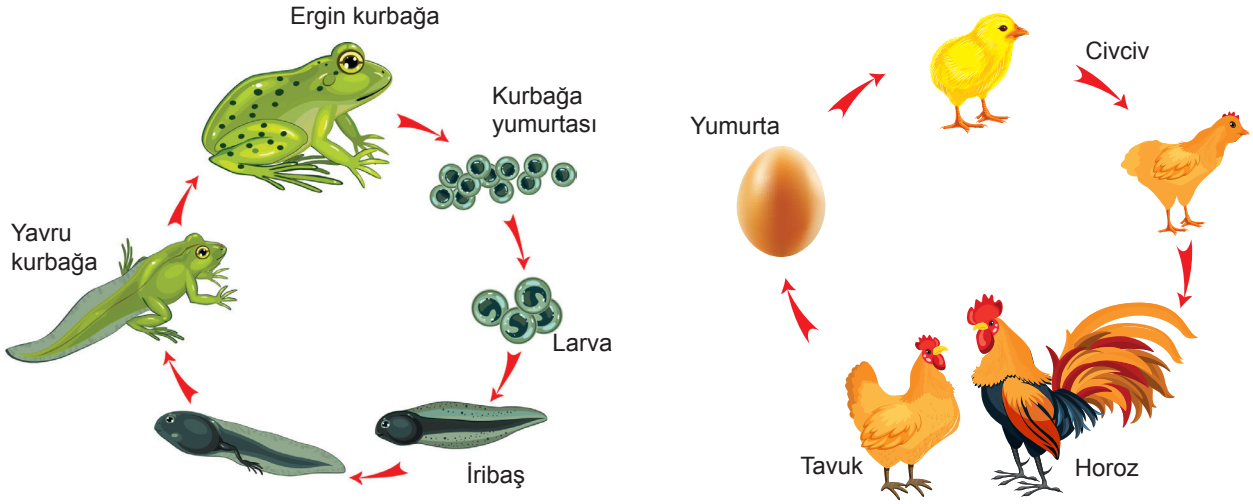
A) Döl yatağı B) Yumurtalık C) Vajina D) Yumurta kanalı

7. Gebelik sırasında alkol kullanımı riskli bir davranıştır. Alkol kullanımı doğumsal anomalilere neden olmaktadır. Gebelikleri süresince fazla miktarda alkol alan gebelerin bebeklerinde zekâ ve gelişme geriliği, kalp ve karaciğer sorunları görülme ihtimali yüksektir. Az miktarda alkol aldıklarını belirten gebelerin bebeklerinde ise düşük doğum ağırlığı ve gelişme geriliği gözlenmektedir.

Verilen metne göre gebelikte alkol kullanımı ile ilgili aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılamaz?

A) Alkol kullanımı az olsa bile bebeğin doğum kilosunun altında doğmasına sebep olabilir.
B) Fazla miktarda alkol kullanımı bebeğin gelişimini olumsuz yönde etkilemektedir.
C) Vücuda alınan alkol miktarı bebekte oluşacak gelişimsel hasarın boyutunu etkilemektedir.
D) Alkol kullanan kişilerin bebeklerinde görülen olumsuz gelişmeler tedavi edilecek boyuttadır.

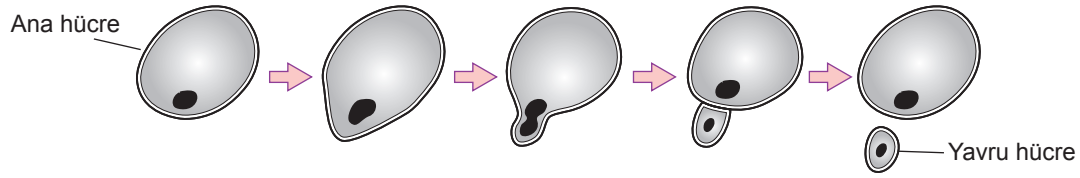
8. Aşağıdaki şekillerde kurbağa ve tavuğa ait yaşam döngüleri gösterilmiştir.



Yaşam döngüleri verilen canlılarla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) Tavuklar eşeyli olarak ürerken kurbağalar eşeysiz ürer.
B) Kurbağalarda ve tavuklarda başkalaşım olayı görülür.
C) Tavuklarda yavru bakımı yokken kurbağalarda vardır.
D) Civciv ve iribaşın kalıtsal yapıları geliştiklerinde değişmez.

9. Şekilde tek hücreli bir organizmanın üremesi gösterilmektedir.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu organizmanın eşeysiz olarak ürediğini kanıtlar?

A) Yavrunun döllenme sonucu oluşması
B) Ana hücrenin çeşitliliğe katkı sağlaması
C) Üremenin tek bir atadan meydana gelmesi
D) Yavrunun değişen ortam şartlarına uyum sağlaması

10.

	Balina	Yarasa	Penguen	Timsah
				
Üreme şekli	Doğurarak	Doğurarak	Yumurta ile	Yumurta ile

Aşağıdakilerden hangisi verilen bilgilere yönelik genel bir yargıyı ifade eder?

A) Balıklar ve memeliler doğurarak, sürüngenler yumurta ile çoğalır.
B) Balıklar ve kuşlar doğurarak, sürüngenler ve memeliler yumurta ile çoğalır.
C) Memeliler ve kuşlar doğurarak, sürüngenler ve balıklar yumurta ile çoğalır.
D) Memeliler doğurarak, sürüngenler ve kuşlar yumurta ile çoğalır.

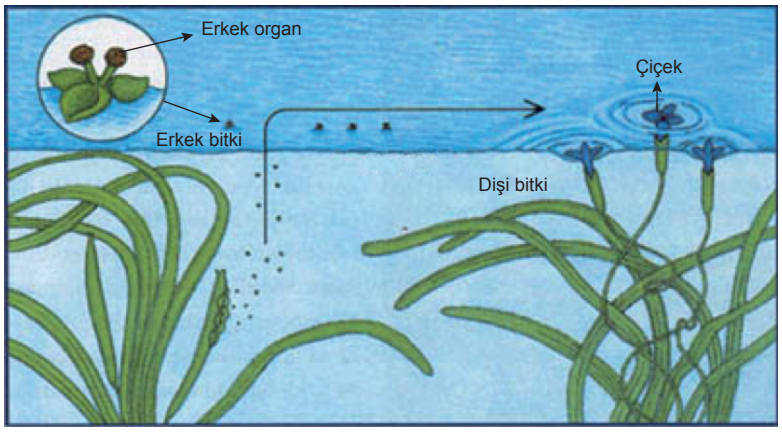
11. Aşağıda bazı balık türlerinin büyümeleri ve gelişmeleri için uygun olan sıcaklık değerleri verilmiştir.

Balık türleri	Büyüme ve gelişim için uygun sıcaklık
Kocaağız levrek	12°C -32°C
Çizgili levrek	10°C - 28°C
Gökkuşağı alabalık	5°C -20°C

Verilen tablo incelendiğinde aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılır?

A) Gökkuşağı balığı 25 °C'da besin bulamadığı için yaşayamaz.
B) Gökkuşağı balığı ve Kocaağız levrek aynı sularda yaşayabilir.
C) Çevresel faktörlerin balıkların gelişimi üstünde etkisi yoktur.
D) Çizgili Levreklerin 10 °C üstünde üreme şansları artmaktadır.

12. Görselde su altında yaşayan *Vallisneria spiralis* türüne ait dişi ve erkek bitkiler ile bu bitkilerin çiçekleri gösterilmiştir.

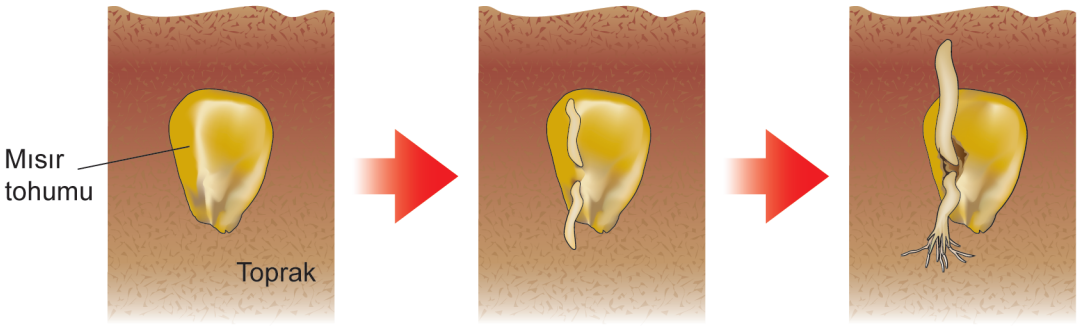


Erkek bitkinin çiçekleri, bitkinin su içinde kalan bölümünde oluşur. Çiçeğin taç yaprakları birbirleri üzerine kapanmıştır. Bu sayede polenler sudan korunmuş olur. Daha sonra gövdeden ayrılarak yüzeye çıktığında, taç yapraklar açılır. Dişi bitkinin çiçekleri su yüzeyinde bulunur. Dişi çiçeğin yaprakları su yüzeyinde hafif bir çöküntü oluşturur. Bu sayede suda ilerleyen erkek bitkinin çiçeğini kendine yaklaştırır ve böylece polenler dişi çiçeğin üreme organına ulaşır. Ayrıca bu bitkiden alınan yapraklar gelişerek yeni bir *Vallisneria spiralis* bitkisi oluşturur.

Verilen metne göre bu bitkiyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A) Erkek bitki, polenlerini su altında oluşturduğu için döllenme ve zigot oluşumu da su altında gerçekleşir.
B) Erkek ve dişi bitkinin çiçek açması ve polen oluşturması eşeyli üreme ile çoğalabildiğini gösterir.
C) Bitkiden alınan yaprakların gelişmesiyle yeni bitkinin oluşması, bitkinin vejetatif üreme yaptığını gösterir.
D) Erkek bitkinin çiçeğindeki taç yaprakların su üzerinde açılması, tozlaşma ihtimalini arttırır.

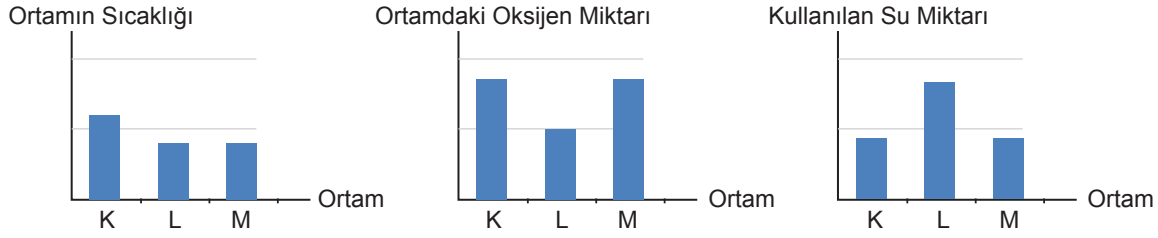
13. Bir mısır tohumunun çimlenme süreci gösterilmiştir.



Buna göre, bu mısır tohumunda aşağıdaki olaylardan hangisi gerçekleşmez?

A) Mitoz bölünme
B) Besin üretimi
C) Oksijen tüketimi
D) Karbondioksit üretimi

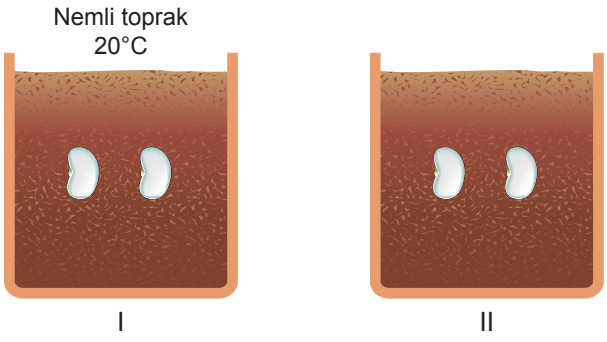
14. Sıcaklığın çimlenmeye etkisinin incelendiği bir araştırma için deney yapılacaktır. Çimlenme için nohut ve mercimeğin kullanılacağı deneyde K, L ve M ortamlarına ait bilgiler aşağıdaki grafiklerde verilmiştir.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisi yapılırsa deney amacına ulaşır?

A) Nohut ve mercimek tohumları K ortamına konulup gözlem yapılırsa
B) Nohut ve mercimek tohumları L ortamına konulup gözlem yapılırsa
C) Mercimek tohumları K ve M ortamlarına konulup gözlem yapılırsa
D) Nohut tohumları L ve M ortamına konulup gözlem yapılırsa

15. Suyun çimlenmeye etkisini araştırmak isteyen bir öğrenci aynı cins toprak ve özdeş tohumlar kullanarak aşağıdaki düzeneği kuruyor.



Öğrencinin amacına ulaşabilmesi için II. kap aşağıdaki özeliklerden hangisine sahip olmalıdır?

	Toprak	Sıcaklık
A)	Nemli	30°C
B)	Kuru	20°C
C)	Nemli	20°C
D)	Kuru	30°C

16. Ahmet bitkilerin gelişimine etki eden faktörleri test etmek amacıyla özdeş saksı, toprak ve bitkilerle aşağıdaki düzenekleri kuruyor.



	1. saksı	2. saksı	3. saksı
Sıcaklık:	25°C	25°C	5°C
Güneş alma durumu:	Var	Yok	Var

Bitkileri her gün eşit miktarda sulayarak 10 ay boyunca boylarını ölçüyor ve kaydediyor.

	Bitki Boyu (cm)									
Ay / Saksı	**1.**	**2.**	**3.**	**4.**	**5.**	**6.**	**7.**	**8.**	**9.**	**10.**
1. saksı	10	14	18	22	26	30	34	38	42	46
2. saksı	10	11	12	13	14	14	14	15	15	15
3. saksı	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28

Bu verilere dayanarak bitkilerin gelişimini etkileyen faktörler ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

A) Ortam sıcaklığının azalması, bitki gelişimini hızlandırır.
B) Farklı bitkilerin aynı ortamda gelişim hızları farklıdır.
C) Güneş ışığı, bitkinin daha hızlı büyümesini sağlar.
D) Suyun bitki gelişimini hızlandırıcı etkisi vardır.

17. Umut, babası ile birlikte özdeş mısır fidelerini toprak özelliği her yerinde aynı olan bahçelerine ekip eşit miktarda suluyorlar. Ancak Umut bir süre sonra, ağaç gölgesinde kalan fidelerin boylarının daha kısa kaldığını farkediyor.

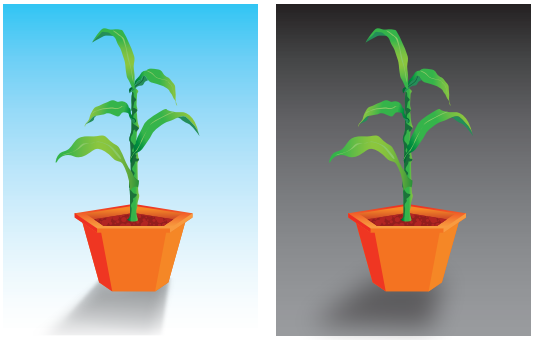


Bu durumu arkadaşlarına bir deneyle göstermek isteyen Umut, aynı fidelerle aşağıdaki düzeneklerden hangisini hazırlamalıdır?

A)



B)



C)



D)



18. Bir öğrenci araştırma ödevi için discus balığı ve ipek böceğinden bir dişi ve bir erkek alarak onlara uygun yaşam ortamları oluşturuyor. Gözlemlerini aşağıdaki gibi not ediyor.

Gözlem 1: Discus balığının ve ipek böceğinin yavruları yumurtadan çıkmıştır.

Gözlem 2: Discus balığının yavruları ana canlıya benzerken ipek böceğinin yavruları ana canlıya benzememektedir.

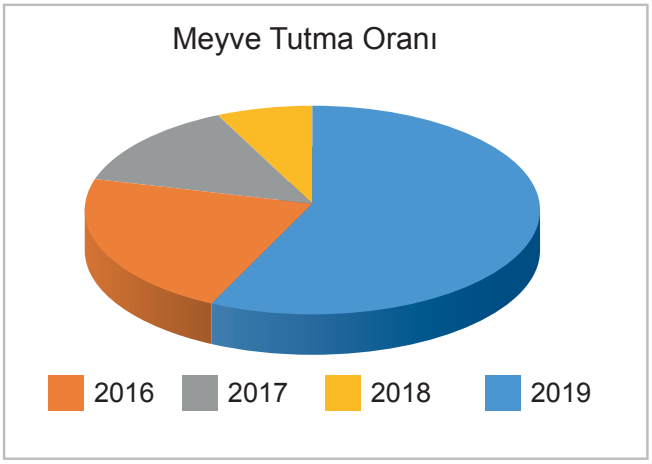
Gözlem 3: Discus ve ipek böceğinin yavruları ana canlıdan bağımsız olarak büyümektedir.

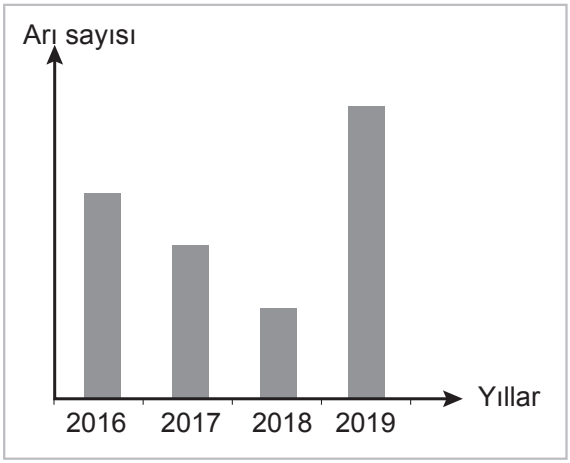
Gözlem 4: Discus balığının yavrusu büyüyüp yetişkin hale gelmiştir. İpek böceğinin yavrusu ise bir koza oluşturup kozadan ana canlıya benzemiş olarak çıkmıştır.

Öğrenci, gözlemlerinden yola çıkarak aşağıdakilerden hangisine ulaşabilir?

A) Discus balığı yavrularını küçük böceklerle besler.
B) Farklı ortamlarda yaşayan bu canlıların çoğalma şekilleri farklıdır.
C) Discus balığı ve ipek böceğinin üremesi tek bir atadan meydana gelir.
D) İpek böceği yumurtasındaki besin canlı gelişimi için yeterli değildir.

19. Aşağıdaki grafiklerde bir bölgedeki bitkilerin yıllara göre meyve tutma oranları ile o bölgede yapılan arıcılık faaliyetlerinin değişimleri verilmiştir.





Buna göre,

I. Arı sayısındaki artış meyve tutma oranını olumlu etkiler.
II. Meyve tutma oranının en yüksek olduğu yıl 2017'dir.
III. Arı ölümlerinin en yüksek olduğu yıl 2018'dir.

ifadelerinden hangilerine ulaşılabilir?

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

20. Farklı balık türlerinde kullanılan yem çeşidinin balıkların gelişim durumlarına etkisi tabloda verilmiştir.

Balık türleri	Yem çeşidi	Balıklardaki gelişim durumu
Sazan balığı	Soya küspesi	Gelişim geriliği
Yayın balığı	Soya küspesi	Gelişim geriliği
Somon balığı	Balık unu	Normal gelişim
Somon balığı	Soya küspesi	Gelişim geriliği

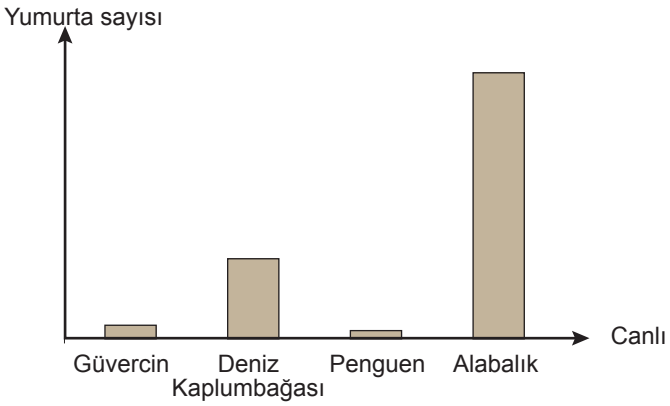
Tablodaki verilerden hareketle,

I. Aynı tür balıklar farklı yem çeşidi ile beslendiğinde gelişim durumları farklı olabilir.
II. Farklı tür balıklar aynı yem çeşidi ile beslendiğinde gelişim durumları farklı olabilir.
III. Aynı yem çeşidi farklı tür balıklarda aynı gelişim durumunun görülmesine neden olabilir.

ifadelerinden hangilerine ulaşılabilir?

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

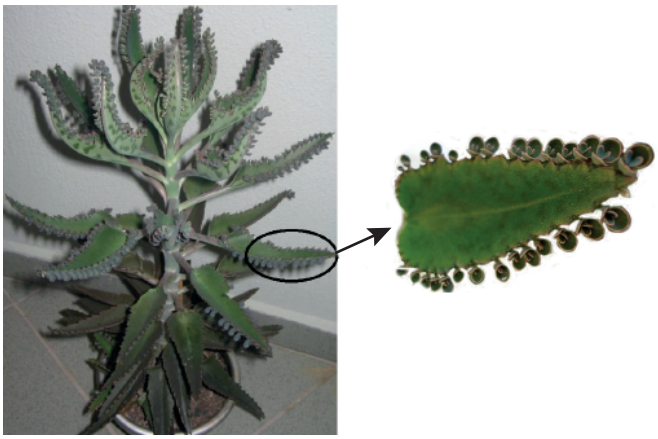
21. Nesillerini devam ettirebilmek için bazı canlılar yavrularını yumurtlayarak dünyaya getirir. Aşağıdaki grafikte yumurta ile çoğalan dört canlının tek seferde ürettikleri yumurta sayıları verilmiştir.



Buna göre, verilen canlılardan bazılarının fazla sayıda yumurta üretmelerinin nedeni hangi seçenekte doğru verilmiştir?

A) Vücut büyüklüklerinin daha az olması
B) Yavruların çok küçük yumurtadan çıkması
C) Yaşadıkları alanda yumurtaları korumanın zorluğu
D) Yavrularına bakmadıkları halde nesillerini sürdürme isteği

22. Ayşe'nin annesi bakımını üstlenmesi için Ayşe'ye bir bitki almış, bitkinin özellikleri ve bakımıyla ilgili bilgileri içeren bilgi kartını da vermiştir.



Türkçe ismi: Gözyaşı Çiçeği

Bakımı: Havadar ve güneşli yerleri sever. Kaktüs toprakları gelişimi için daha uygundur. Toprak tamamen kuruduktan sonra sulanmalıdır.

Üremesi: Yapraklarındaki küçük filizler toprağa düştüğünde, yaprak ve dalından parçalar toprağa dikildiğinde veya çiçeklerindeki tohumlar ile üreyebilmektedir.

Bitki ile ilgili yapılan yorumlardan hangisi yanlıştır?

A) Çiçek açıp tohum üretmesi eşeyli üreme yaptığını kanıtlar.

B) Dallarından yeni bitki oluşması vejetatif üremeye örnektir.

C) Yapraklarında küçük filizlerin oluşması tomurcuklanmaya örnektir.

D) Meydana gelen eşeysiz üreme çeşidi menekşe bitkisinde de görülmektedir.

23. Bir öğrenci aynı özelliklere sahip dört adet çim adam kullanarak bir etkinlik yapmış ve gözlem sonuçlarını aşağıdaki tabloya kaydetmiştir.

Çim adam / Etkenler	1	2	3	4
Su	5 mL	-	5 mL	5 mL
Hava	+	+	+	+
Ortam Sıcaklığı	25°C	25°C	25°C	0°C
Işık	+	+	-	+
Çimlenme	Var	Yok	Var	Yok

Tablodaki sonuçlardan hareketle aşağıdaki çıkarımlardan hangisine ulaşılamaz?

A) Suyun çimlenmedeki etkisini belirlemek için 1 ve 2 numaralı çim adamlar gözlenmelidir.

B) Bağımsız değişkenin ışık olması için 1 ve 3 numaralı çim adamlar beraber gözlenmelidir.

C) 3 numaralı çim adam ışık alan bir ortama konulursa çimlenme gerçekleşmez.

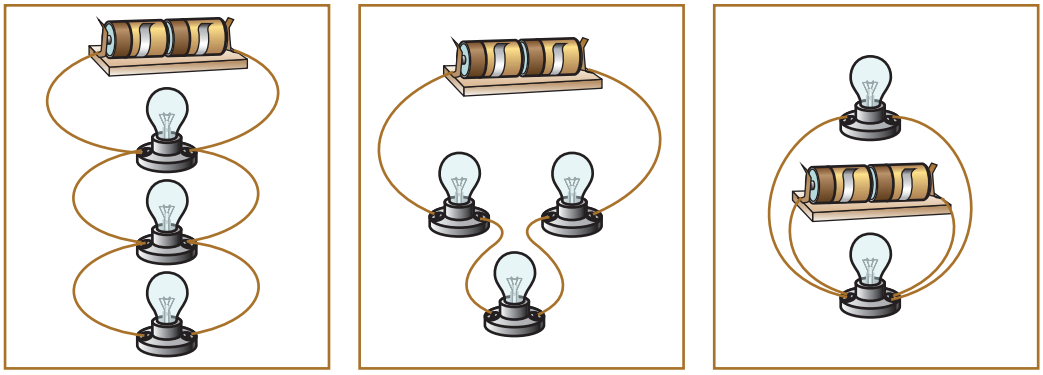
D) 4 numaralı çim adam sıcaklığın 25°C olduğu ortama alınırsa çimlenme gerçekleşir.

7. SINIF
Fen Bilimleri

7. Ünite

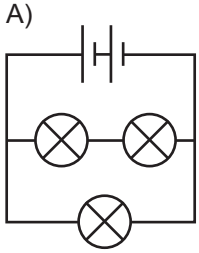
Elektrik Devreleri

1. Aşağıdaki bazı elektrik devrelerinin görselleri verilmiştir.

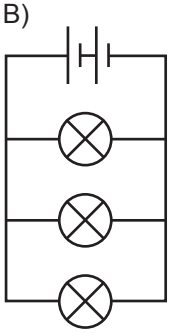


Buna göre, aşağıdaki devre şemalarından hangisi görseldeki devrelerden herhangi birine ait değildir?

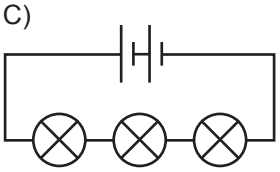
A)



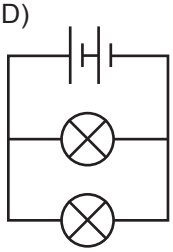
B)



C)



D)



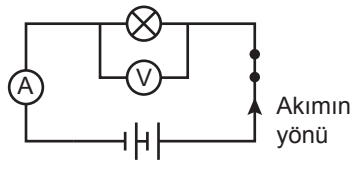
2. Öğretmen, öğrencilerinden aşağıdaki malzemeleri doğru yerlerde kullanarak bir elektrik devresi tasarlamalarını ve bu devrede elektrik akımının yönünü göstermelerini istiyor.

Malzemeler:

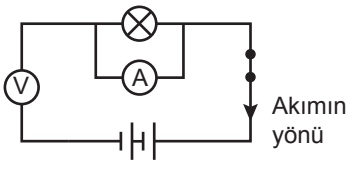
- 2 adet pil
- 1 adet ampul
- Bağlantı kablosu
- 1 adet voltmetre
- 1 adet ampermetre
- Anahtar

Buna göre, öğretmenin kurulmasını istediği devre şeması aşağıdakilerden hangisidir?

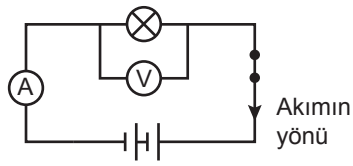
A)



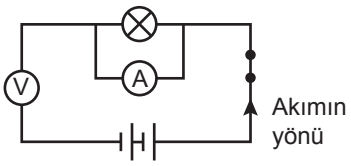
B)



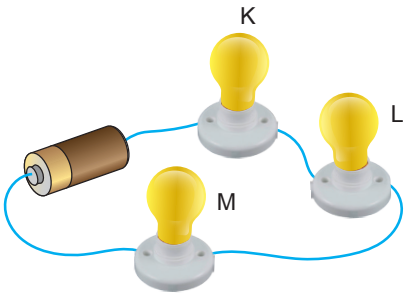
C)



D)

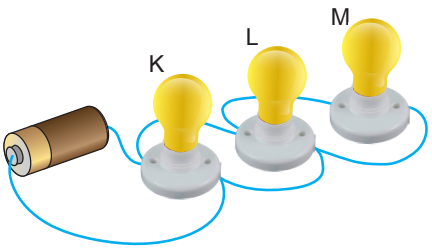


3. K, L ve M ampulleri kullanılarak önce Şekil I'deki daha sonra Şekil II'deki devre kuruluyor.



Hiçbir ampul ışık vermiyor.

Şekil I



Sadece M ampulü ışık vermiyor.

Şekil II

Kurulan devreler ile ilgili aşağıdakilerden hangisine <u>ulaşılamaz</u>?

A) Şekil I'de hiçbir ampulün ışık vermemesinin sebebi ampullerin seri bağlanmasıdır.
B) Şekil II'deki ampullerden birinin ışık vermemesi, diğer ampullerin yanma durumunu etkilemez.
C) Şekil I'deki ampullerin aynı kolda olması, hepsinin üzerinden aynı akım geçmesini sağlar.
D) Şekil II'deki ampullerin ışık verme sebebi devrenin paralel bağlı olmasıdır.

4. Özdeş K, L, M ve N ampulleri ile oluşturulan bir elektrik devresinde yapılan işlemler ve sonuçları aşağıdaki gibidir.

- Herhangi bir ampul çıkarıldığında diğerleri ışık vermeye devam ediyor.
- K ve N ampulleri birlikte çıkarıldığında diğerleri ışık vermeye devam ediyor.
- M ve N ampulleri birlikte çıkarıldığında diğerleri ışık vermiyor.

Buna göre,

I. L ve K ampulleri birbirine paralel bağlıdır.
II. Tüm ampuller takılı iken parlaklığı en fazla olan N'dir.
III. M ve L ampulleri birlikte çıkarılınca diğerleri ışık vermeye devam eder.

çıkarımlarından hangileri doğrudur?

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

5. Şekildeki avizede aşağıdaki değişiklikler yapılmıştır.

- Bir ampul takıldığında ampulün ışık verdiği gözlenmiştir.
- Bütün ampuller takılı iken bir ampul çıkartıldığında diğerlerinin yanmaya devam ettiği gözlenmiştir.



Buna göre,

I. Ampullerden sadece biri avizeye takıldığında ışık verdiğine göre devredeki ampuller paralel bağlıdır.

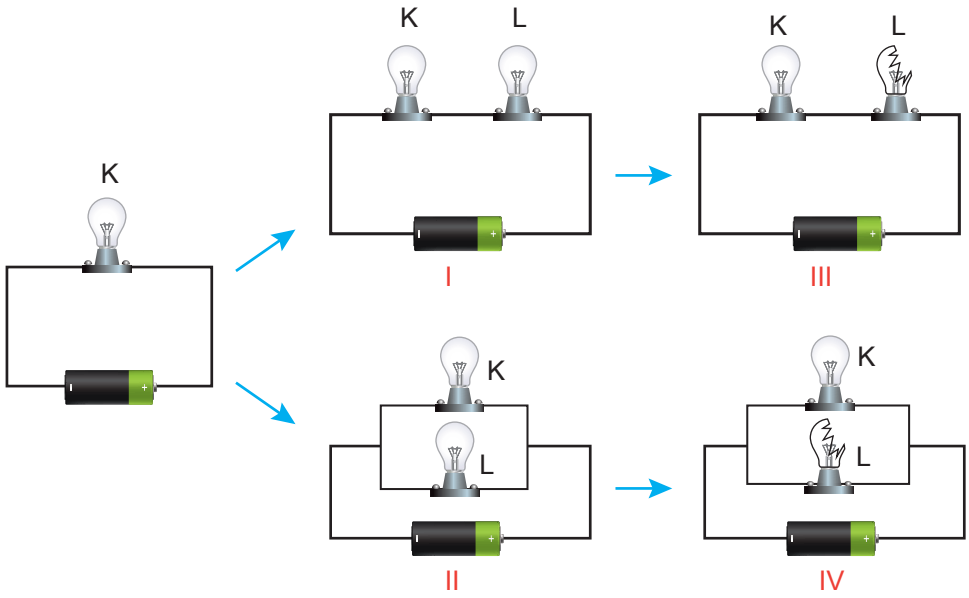
II. Ampuller avizede yan yana yer aldığına göre devredeki ampuller seri bağlıdır.

III. Ampullerden biri çalışmadığında diğerlerinin aynı parlaklıkta ışık vermeye devam etmesi devrede hem paralel hem de seri bağlı ampullerin olduğunu gösterir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

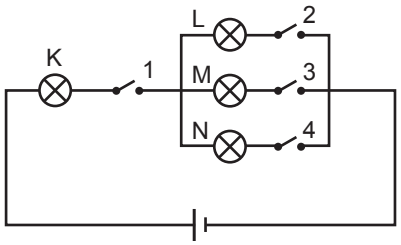
6. K ampulünün ışık verdiği elektrik devresinde yapılan bazı değişiklikler çizimle gösterilmiştir.



Buna göre, K ampulünde meydana gelen değişimlerle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

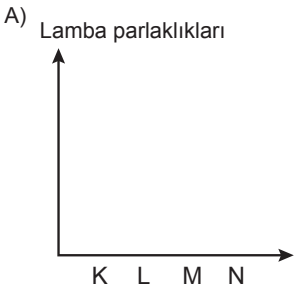
	K'nın parlaklığı		**K'nın yanma durumu**	
	I	**II**	**III**	**IV**
A)	Azalır	Değişmez	Söner	Söner
B)	Artar	Azalır	Yanmaya devam eder	Söner
C)	Azalır	Değişmez	Söner	Yanmaya devam eder
D)	Artar	Artar	Yanmaya devam eder	Yanmaya devam eder

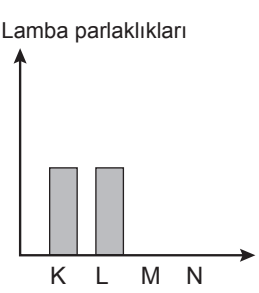
7. Özdeş ampuller kullanılarak şekildeki devre kuruluyor.

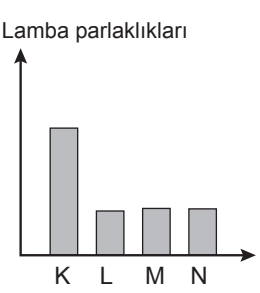


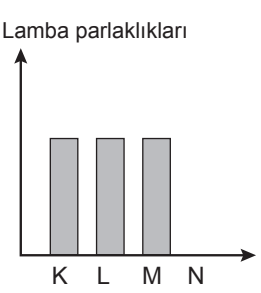
Devrede bulunan anahtarlar tekrar açılmamak şartıyla, numara sırasına göre kapatılıyor. Her anahtar kapatıldıktan sonra lambaların parlaklığını gösteren yeni bir grafik çiziliyor.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi çizilmesi gereken grafiklerden biri değildir?

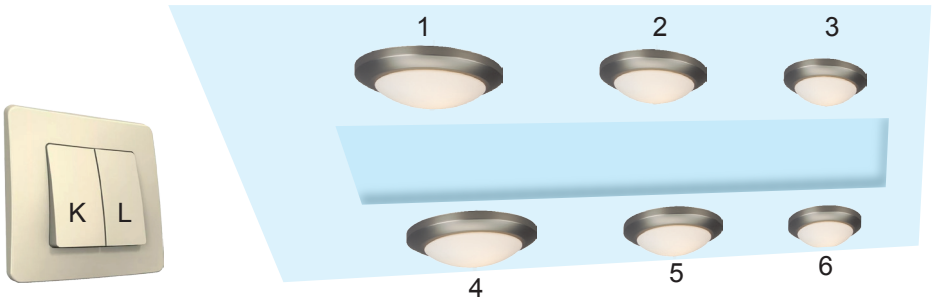
A)


B)


C)


D)


8. Görselde bir tavanda bulunan ampuller ve bu ampulleri kontrol eden anahtarlar verilmiştir.



K anahtarı kapatıldığında 1, 2 ve 3 numaralı ampuller ışık verirken, L anahtarı kapatıldığında 4, 5 ve 6 numaralı ampuller ışık vermektedir. Devrelerdeki herhangi bir ampul patladığında diğerleri ışık vermeye devam etmektedir.

Buna göre,

I. K ve L anahtarı iki farklı elektrik devresini kontrol etmektedir.

II. 2 numaralı ampul çıkarılırsa 1 ve 3 numaralı ampullerin parlaklığı artar.

III. 1, 2 ve 3 numaralı ampuller ile 4, 5 ve 6 numaralı ampuller kendi aralarında paralel bağlıdır.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

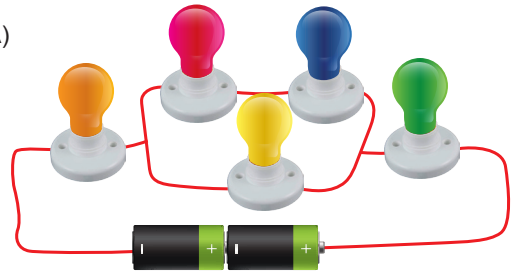
A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III D) II ve III

9. Fen bilimleri öğretmeni sınıfa getirdiği deney setiyle kurulmasını istediği devrenin özelliklerini şu şekilde belirtiyor.

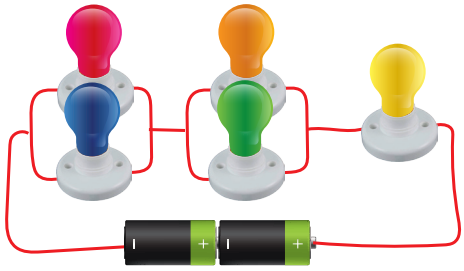
- Mavi ampul duyundan çıkarılınca yalnızca mavi kırmızı sönüyor.
- Sarı ampul duyundan çıkarılınca tüm ampuller sönüyor.
- Yeşil ampul duyundan çıkarılınca diğerleri yanmaya devam ediyor.

Buna göre, kurulması istenilen devre aşağıdakilerden hangisidir?

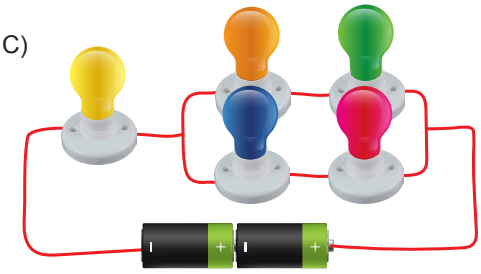
A)



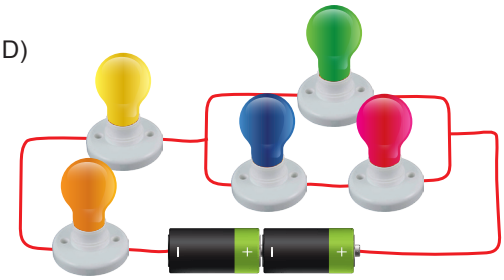
B)



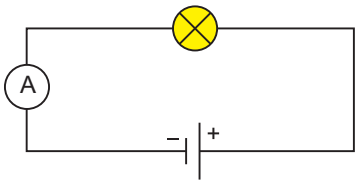
C)



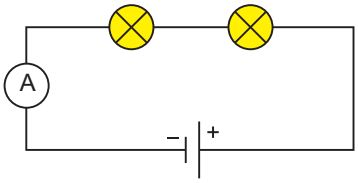
D)



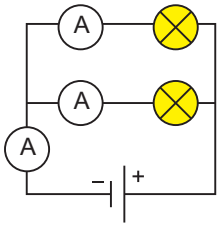
10. Aşağıda bir elektrik devresi verilmiştir.



Bu devreye özdeş bir ampul aşağıdaki gibi önce seri sonra paralel bağlanıyor. Daha sonra ampul parlaklıkları gözleniyor.



1. durum



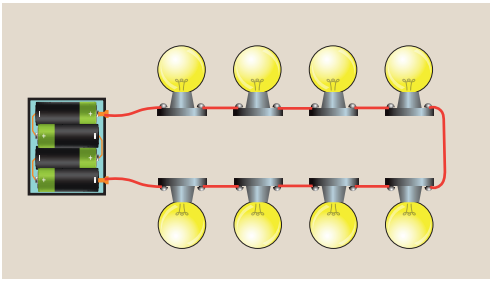
2. durum

Ampul devreye seri bağlandığında parlaklığın azaldığı, paralel bağlandığında ise parlaklığın değişmediği görülüyor.

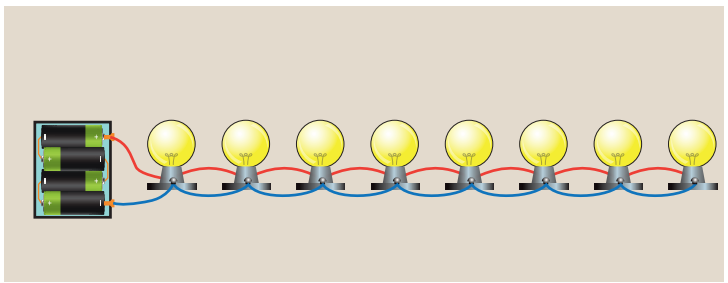
Ampulün bağlanma şekline göre oluşan durumlarla ilgili aşağıdaki yorumlardan hangisi yanlıştır?

A) 1. durumda devredeki toplam direnç artmıştır.
B) 1. durumda ana koldan geçen akım azalmıştır.
C) 2. durumda devrenin toplam direnci artmıştır.
D) 2. durumda ampullerden geçen akım değişmemiştir.

11. Bir öğrenci fen bilimleri dersinde öğrendiği bilgileri kullanarak özdeş ampulleri birbirine iki farklı şekilde bağlıyor.



Şekil I



Şekil II

Buna göre,

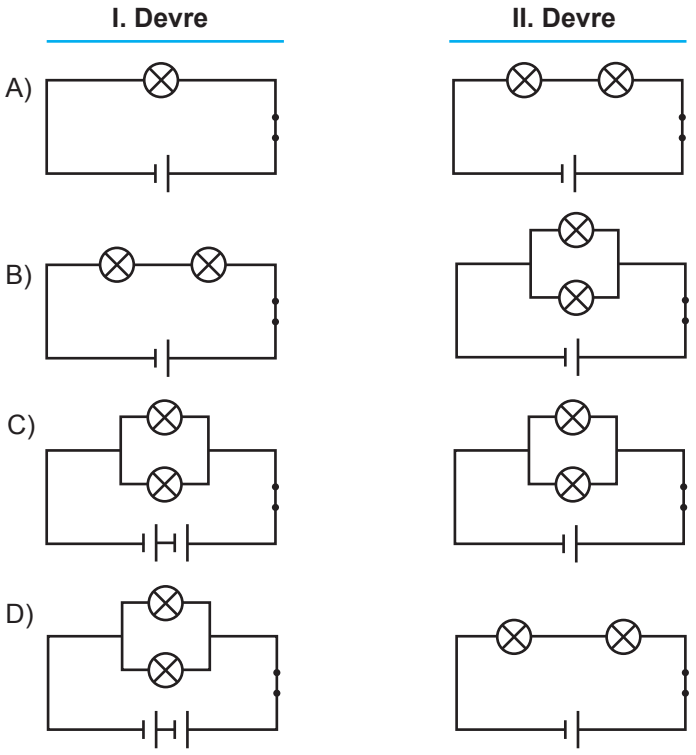
I. Şekil I'deki ampullerin parlaklığı Şekil II'deki ampullerden daha azdır.
II. Şekil II'deki ampullerin parlaklıkları arasında farklılıklar vardır.
III. Şekil I'deki ampuller seri, Şekil II'deki ampuller paralel bağlıdır.

gözlemlerinden hangileri doğrudur?

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

12. Bir proje ödevi için özdeş malzemeler kullanılarak iki devre oluşturuluyor. I. devredeki ampullerin parlaklığının II. devredeki ampullerden daha fazla olduğu gözleniyor.

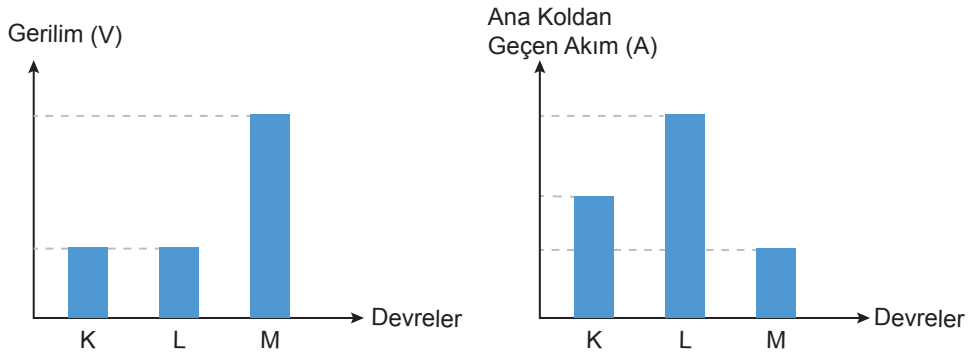
Buna göre, bu elektrik devrelerinin şematik gösterimi aşağıdakilerden hangisi gibi olamaz?



13. K, L ve M elektrik devreleri hakkında aşağıdaki bilgiler verilmiştir:

- Devrelerde kullanılan piller, ampuller ve bağlantı kabloları özdeştir.
- Her devrede üç ampul bulunmaktadır ve ampuller ışık vermektedir.
- Sadece bir devrede hem seri hem paralel bağlı ampuller bulunmaktadır.

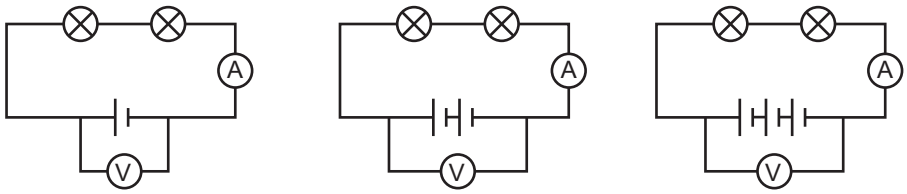
Grafiklerde ise bu devrelerdeki gerilim ve ana koldan geçen akım şiddetleri gösterilmiştir.



Verilen bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

A) K devresinde tüm lambalar eşit parlaklıktadır.
B) L devresinde seri ve paralel bağlı lambalar vardır.
C) L devresindeki pil sayısı, K devresinden fazladır.
D) M devresindeki tüm lambalar seri bağlıdır.

14. Bir öğrenci, özdeş ampul ve pilleri kullanarak aşağıda verilen düzenekleri kuruyor.



1. Devre 2. Devre 3. Devre

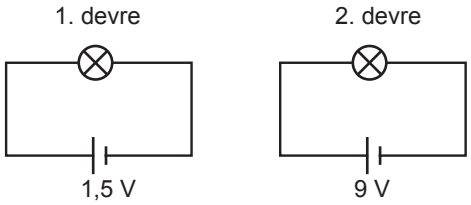
Düzeneklerde bulunan ampermetre ve voltmetrede okunan değerleri aşağıdaki tabloya kaydediyor.

	Ampermetrede ölçülen değer (Amper)	Voltmetrede ölçülen değer (Volt)
1. Devre	1	20
2. Devre	2	40
3. Devre	3	60

Buna göre, aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

A) Voltmetrede ve ampermetrede okunan değerlerin birbirine oranı sabittir.
B) Elektrik devresinde direnç arttıkça devredeki akım şiddeti azalır.
C) Devreden geçen akımı artırmanın yolu seri bağlı ampullerin sayısını azaltmaktır.
D) Bir devredeki gerilimin akıma oranı ampullerin bağlanma şekillerinden etkilenir.

15. Farklı piller özdeş iki devreye aşağıdaki gibi bağlanmıştır.



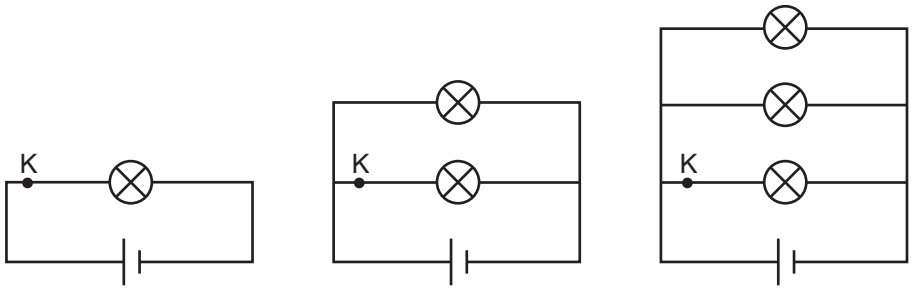
Buna göre,

I. 1. devredeki ampul 2. devreye göre daha az ışık verir.
II. Her iki devrede ampuller özdeş olduğu için akım şiddeti değişmez.
III. 2. devredeki pilin gerilimi büyük olduğu için devreden geçen akım daha büyüktür.

çıkarımlardan hangileri doğrudur?

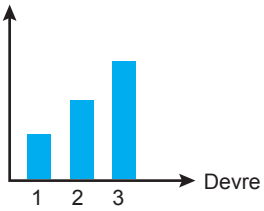
A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III D) I, II ve III

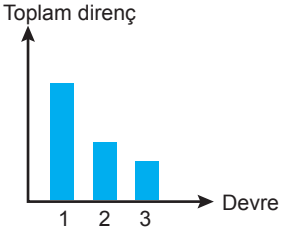
16. Özdeş pil ve ampuller kullanarak aşağıdaki devreler kurulmuş ve ampullerin parlaklıklarında herhangi bir değişiklik olmadığı gözlenmiştir.

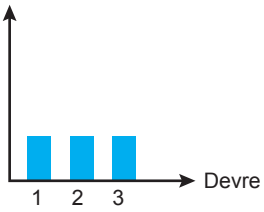


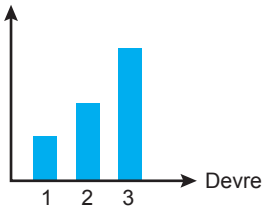
1. Devre 2. Devre 3. Devre

Akım, gerilim ve direncin ampul sayısı ile ilişkisi dikkate alındığında aşağıdaki grafiklerden hangisi <u>çizilemez</u>?

A)


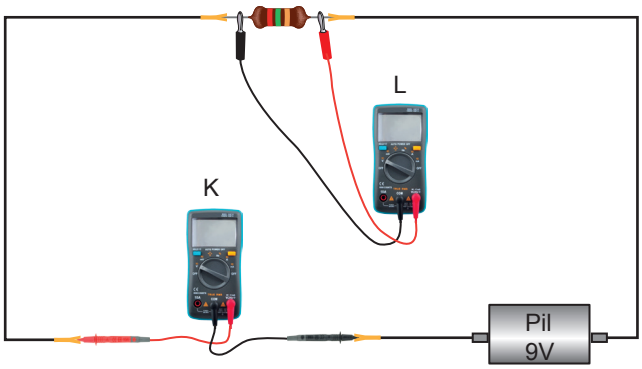
B)


C)


D)


17. *Multimetre, devrede akım, gerilim veya direnç ölçen bir alettir. Multimetre ölçülecek birime göre devreye seri ya da paralel bağlanır.*

Şekildeki devrede pil, direnç ve farklı noktalardan bağlanmış K ve L multimetreleri bulunmaktadır.

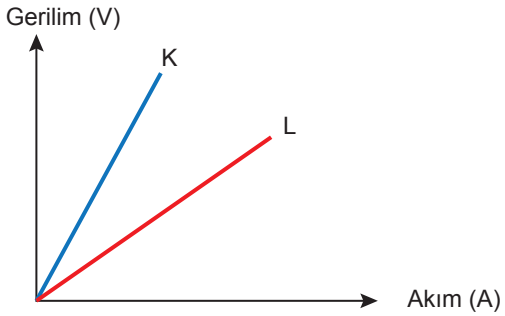


Verilenlere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

A) K multimetresi devreye seri bağlanmıştır.
B) L multimetresi ile direnç ölçülmüştür.
C) Gerilim arttığında K multimetresinde okunan değer artar.
D) Direnç, L multimetresinde okunan değeri düşürmüştür.

18. *Bir iletkenin iki ucu arasındaki gerilimin o iletkenden geçen akım şiddetine oranı sabittir. Bu oran devrenin direncini oluşturur.*

Özdeş ikişer adet ampul kullanılarak oluşturulan iki farklı elektrik devresine ait gerilim-akım grafiği aşağıdaki gibi çizilmiştir.



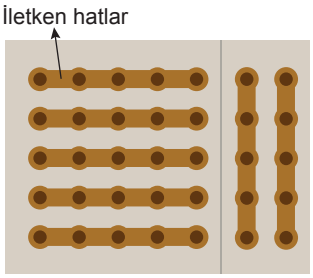
Buna göre kurulan devreler ile ilgili,

I. K devresindeki ampuller birbirine seri bağlıdır.
II. L devresinde bulunan ampullerin biri söküldüğünde diğer ampul daha parlak yanar.
III. Bir pil daha bağlandığında K ve L devrelerinde gerilimin akıma oranı değişir.

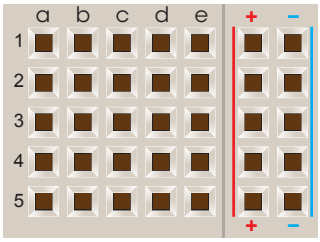
çıkarımlardan hangileri doğrudur?

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

19. *Devre tahtası devrelerimizi test etmemizi sağlayan bir araçtır. İçyapısı dikey ve yatay şekilde konumlanmış iletkenlerden oluşur. Bu iletkenlerin üstü devre elemanlarının ayaklarını yerleştirmemiz için açılmış deliklerden oluşan bir plastik ile kapalıdır.*

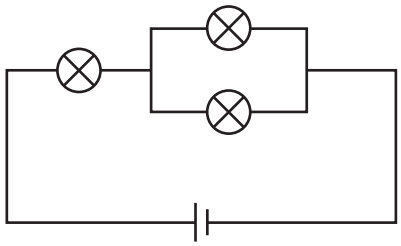


Devre tahtasının iç yapısı



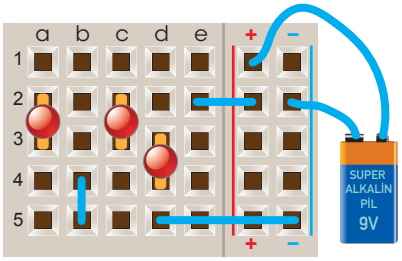
Devre tahtasının dıştan görünüşü

Devre tahtası ile ilgili bilgi veren öğretmen aşağıda şeması verilen devrenin bu tahta üzerine kurulmasını istiyor.

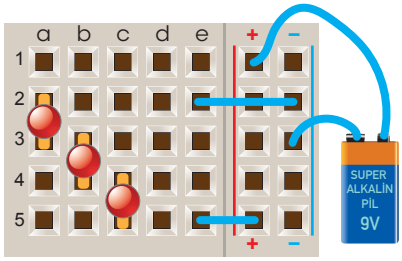


Buna göre, aşağıdaki kurulumlardan hangisi devre şemasına uygundur?

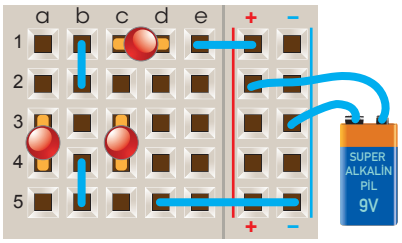
A)



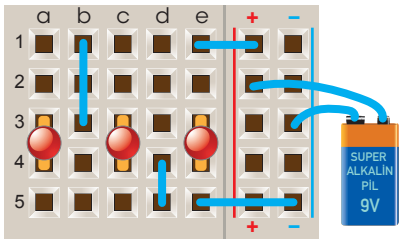
B)



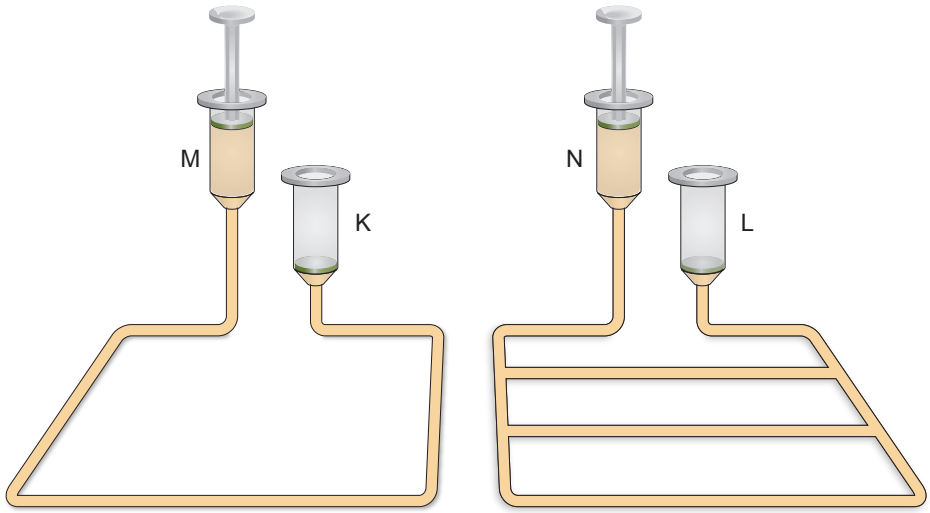
C)



D)



20. Bir etkinlik için aşağıdaki düzenekler hazırlanıyor.



M ve N şırıngalarında bulunan pistonlar aynı anda çıkartılıyor ve sıvı akışı sağlanıyor. L şırıngasında sıvının K şırıngasına göre daha hızlı yükseldiği gözlemleniyor.

Bu etkinliğe göre özdeş devre elemanları ile kurulan devrelerle ilgili,

I. Paralel bağlı devrelerde pil ömrü daha uzundur.
II. Seri bağlı devrelerde ana koldan geçen akım daha küçüktür.
III. Seri ve paralel bağlamada gerilimin artması akımı da artırır.

çıkarımlarından hangilerine ulaşılabilir?

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

FEN BİLİMLERİ
CEVAP ANAHTARI

5. Ünite	1. D	2. D	3. C	4. A	5. A	6. C	7. B	8. B	9. A	10. B
	11. C	12. D	13. A	14. D	15. B	16. D	17. D	18. A	19. C	20. A

6. Ünite	1. B	2. A	3. D	4. A	5. B	6. A	7. D	8. D	9. C	10. D
	11. B	12. A	13. B	14. C	15. B	16. C	17. B	18. D	19. C	20. C
	21. D	22. C	23. C							

7. Ünite	1. A	2. A	3. C	4. B	5. A	6. C	7. D	8. C	9. D	10. C
	11. C	12. B	13. D	14. A	15. C	16. D	17. D	18. A	19. A	20. B

7. SINIF
Sosyal Bilgiler

5. Ünite

Üretim, Dağıtım ve Tüketim

1. 1923'te toplanan Türkiye İktisat Kongresi'nde önemli kararlar alınmıştır. Bu kararlara göre yapılan çalışmalardan bazıları şunlardır;

- Aşar vergisi kaldırılmıştır. Ham maddesi tarıma dayalı sanayinin kurulmasına destek verilmiştir.
- Ziraat Bankası yeniden düzenlenerek çiftçiye verilen krediler artırılmıştır.
- Çoğunluğu çiftçi olan Türk Milleti'ne modern tarım uygulamalarını öğretmek ve yaygınlaştırmak için Ankara'da Gazi Orman Çiftliği faaliyete geçirilmiştir.

Yapılan bu çalışmalar ile;

I. Çiftçiye ekonomik destek sağlamak,
II. Yerli üretimi teşvik etmek,
III. Çiftçiye uygulamalı eğitim vermek

amaçlarından hangilerine ulaşılmaya çalışıldığı söylenebilir?

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

2.



Verilen görsel incelendiğinde Atatürk Barajı ile ilgili;

I. Ülke ekonomisi için kârlı bir yatırım olmuştur.
II. Ekonomik faaliyetler için kaynak oluşturmuştur.
III. Tüm ülkenin su ihtiyacını karşılamıştır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

3. Dünyada sanayi devrimi ile birlikte yaşanan bazı gelişmeler tabloda verilmiştir.

YIL	ÜRETİM TEKNOLOJİSİNDEKİ GELİŞME
1763	James Watt buharlı makinayı buldu.
1812	Buharlı makine lokomotifli trenlerde kullanıldı.
1834	Amerikalı mühendisler biçerdöver makinasını icat ettiler.
1844	Samuel Morse ABD'de ilk ticaret amaçlı telgraf servisini hizmete soktu.

Buna göre sanayi devrimi ile birlikte;

I. ulaşım,
II. iletişim,
III. tarım

alanlarından hangilerinde gelişme yaşandığı söylenebilir?

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

4. İnsanlığın en yüce değerlerinden biri olan yardımlaşma ve dayanışmayı arttırmak insanlığa hizmet etmek amacıyla tarih boyunca sayısız vakıf kurulmuştur. Bu vakıflardan biri de Köprüleri Sellerin Zararından Koruyan Vakıf'tır. Amasya'da 1496'da kurulan vakıf; köprüler yaptırmış ve bu köprüleri selin getirdiği ağaç ve taşlardan temizleyerek şehre vereceği zararı önlemeye çalışmıştır.

Buna göre bu vakıf ile ilgili olarak,

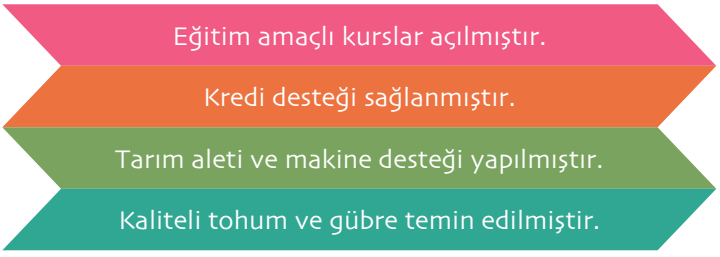
I. Sel felaketinin neden olduğu sorunlara karşı önlemler almıştır.
II. İmar faaliyetlerinde bulunmuştur.
III. Halka hizmet etmeyi hedeflemiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

5.

Türkiye Cumhuriyeti'nin İlk Yıllarında
Ülkemizde Tarımsal Verimi Arttırmak için Çiftçiye;



Buna göre aşağıdakilerden hangisi amaçlanmış olamaz?

A) Çiftçileri bilinçlendirmek
B) Modern tarımı teşvik etmek
C) Devletin vergi gelirlerini artırmak
D) Daha fazla ürün elde etmek

6.

TÜRK KIZILAY	Türk Kızılay: ♦ Milliyet, ırk, dini inanç, sınıf veya siyasi düşünce farkı gözetmez. İnsan ıstırabını, en ivedi ve zaruri ihtiyaçlara öncelik vererek dindirmeye çalışır. ♦ Herkesin güvenini kazanmak amacıyla, düşmanlıklara taraf olmaz ve hiçbir zaman siyasal, ırksal, dinsel ve ideolojik nitelikteki ihtilaflara girmez. ♦ Diğer ülke ulusal dernekleri ile eşit statüye sahip ve karşılıklı yardımlaşmada onlarla eşit sorumlulukları ve görevleri paylaşan Kızılay, dünya çapında bir organizasyonun içinde yer alır.

Verilen bilgilere göre Kızılay'ın sahip olduğu ilkeler arasında aşağıdakilerden hangisinin olduğu söylenemez?

A) Gizlilik B) Evrensellik C) Tarafsızlık D) Ayrım gözetmemek

7. Osmanlı Devleti'nde tımar sahipleri kanunlara uyduğu ve devlete karşı yükümlülüklerini yerine getirdiği sürece tımarı elinde tutmaya devam ederdi. Ordunun düzenlediği sefere katılmayan tımar sahiplerinin tımarları ellerinden alınırdı. Toprağın mazeretsiz arka arkaya üç yıl boş bırakılması, tımar sahibinin köylüye kötü davranması tımarın geri alınma sebeplerindendi. Tımar sahipleri çiftçinin güvenliğini ve tımarın asayişini sağlamak zorundaydı.

Buna göre tımar sahipleri ile ilgili,

I. Askerî açıdan sorumlulukları vardır.
II. Devletten bağımsız hareket ederler.
III. Üretimde sürekliliğin sağlanmasına katkıda bulunurlar.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

8. Sivil toplum kuruluşları, gönüllülük esasına dayanan, kar amacı gütmeyen, gelirleri bağışlar ve üyelik ödemeleri olan, resmi kuruluşlardan bağımsız olarak çalışan siyasi, sosyal, kültürel, hukuki ve çevresel amaçlar doğrultusunda çalışmalar yapan kuruluşlardır.

Buna göre sivil toplum kuruluşları ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

A) Çalışmaları karşılığında devletten belli bir ücret alırlar.
B) İnsanlar bu kuruluşlara zorunlu olarak üye olurlar.
C) Farklı konularda küresel sorunlara çözüm ararlar.
D) Toplumsal sorunlara duyarsız kalırlar.

9. Yaren ailesinin de desteği ile liseden sonra güzel sanatlar fakültesine girdi ve dört yıllık tiyatro bölümünden mezun oldu. Şimdi bir tiyatro sanatçısı. Bu mesleği seçmesindeki nedenler; ezber kuvvetinin güçlü olması, başkalarıyla çok rahat empati kurabilmesi, düzenli ve disiplinli bir insan olması ve en önemlisi de bu işi sevmesidir.

Buna göre Yaren'in tiyatro sanatçısı olmasında aşağıdakilerden hangisi etkili olmuştur?

A) İlgi ve yetenekleri
B) Ailesinin isteği
C) Fiziki özellikleri
D) Mesleğin kolaylığı

10. Geçenlerde dolabımı düzenlerken dolabımdaki kıyafetlerimden, ayakkabılarımdan, genel eşyalarımdan kullanmadıklarım olduğunu fark ettim. Bunları başkalarıyla nasıl paylaşacağımı düşünürken oturduğum ilçedeki belediyenin ihtiyaç fazlası ürünleri toplamak için her mahalleye ayakkabı ve giysi kumbarası yerleştirdiğini öğrendim. Bu kumbaraların üzerinde yardımların hangi kurumlara gönderildiği de yazıyordu. Türkiye Engelliler Vakfı, Sosyal Yardımlaşma ve Dayanışma Vakfı bunlardan bir kaçıydı. Bu vakıflar belediyeler aracılığıyla ihtiyaç sahiplerine gerekenleri temin ediyorlardı.

Buna göre belediyenin yaptığı çalışma ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi <u>söylenemez</u>?

A) Sivil toplum kuruluşları ile işbirliği yapmıştır.
B) Bireylerde çevre bilinci oluşturmayı amaçlamıştır.
C) İnsanların zorunlu ihtiyaçlarını karşılamaya çalışmıştır.
D) Toplumda yardımlaşma ve dayanışma duygusunu pekiştirmiştir.

11. Aşağıdaki tabloda Sanayi İnkılâbı öncesi ve sonrasına ait bazı bilgiler verilmiştir.

Öncesi	**Sonrası**
İnsan gücüne dayalı üretim yapılıyordu.	Makine gücüne dayalı seri üretime geçilmiştir.
Dağınık bir yerleşim yapısının oluştuğu görülür.	Sanayi Devrimi nüfusun merkezlerde yani kentlerde toplanmasına yol açmıştır.
Üretim ve tüketim kısıtlıdır.	Fabrikaların açılmasıyla üretilen ürün miktarı artmıştır.
Geniş aileler yaygındır.	Çekirdek aile yaygınlaşmıştır.

Buna göre sanayi inkılabının;

I. sosyal,
II. ekonomik,
III. siyasi

alanlarından hangilerinde değişikliğe yol açtığı söylenebilir?

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

12. Büyük Selçuklularda asker ve devlet memurlarına yaptıkları hizmetler karşılığında, belirli bir süreliğine ikta adı verilen topraklar verilirdi. Toprağı işleyenler kazançlarından belli bir miktarı vergi olarak ikta sahiplerine verirlerdi. Bu vergi ikta sahiplerinin gelirini oluştururdu. İkta sahipleri ise verilen topraklar karşılığında asker yetiştirmek zorundaydılar.

Büyük Selçuklu Devleti ikta uygulamasıyla hangisini amaçlamış olamaz?

A) Toprakların boş kalmasını engellemeyi
B) Askeri masrafları azaltmayı
C) Hazine gelirlerini düşürmeyi
D) Tarımsal üretimi artırmayı

13.

Hammurabi Kanunları
42. Madde:

Eğer bir kişi işlemek üzere bir tarlayı teslim alır ve o tarladan hiçbir mahsul elde edemezse bu onun tarlada çalışmadığını ispatlar ve bu kişi, komşusunun yetiştirdiği kadar tahılı tarla sahibine teslim etmelidir.

Babil kralı Hammurabi'nin bu kanun ile;

I. Tarlayı teslim alıp da boş bırakanı cezalandırmak
II. Tarımsal üretimin devamını sağlamak
III. Toprak satışını engellemek

durumlarından hangilerini amaçlandığı söylenebilir?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

14. Osmanlı Devleti'nde esnaf ve sanatkârların bağlı bulunduğu teşkilat, kusurlu malın, malzemeden çalmanın ve kalitesiz işin önüne geçmek için çeşitli önlemler almıştı. Örneğin kısa süre içerisinde eskiyen, yırtılan ya da bozulan ayakkabıların üretim hatası mı yoksa kullanım hatası mı olduğu araştırılırdı. Üretim hatası olduğu tespit edilirse usta çağrılır ve herkesin huzurunda sattığı ürünün parasını müşteriye geri verirdi. Hatalı üretilen ayakkabı ise bir daha kullanılmamak üzere dama atılırdı. Bir esnafın yaptığı ayakkabının dama atılması o esnafın mesleki itibarını zedeler, müşterisinin azalmasına neden olurdu. Bu uygulama bütün esnaf teşkilatı için bir genelleme niteliğinde olup birisi hakkında "pabucu dama atıldı" denilmesi kişinin artık o meslekten kazanç sağlamasının zor olduğuna işaret sayılırdı.

Esnaf teşkilatı bu uygulama ile aşağıdakilerden hangisini amaçlamış olamaz?

A) Mevcut esnaf sayısını azaltmak
B) Tüketici haklarını korumak
C) Kaliteli mal üretilmesini sağlamak
D) Meslek ahlakına uymayan esnafları cezalandırmak

15.

1895
DARÜLACEZE
BAŞKANLIĞI

Darülaceze Başkanlığı'nın yaptığı çalışmalardan bazıları şunlardır:

- ➤ Sokağa terk edilmiş 0-6 yaş grubu çocukların barınma, yiyecek, giyecek, sağlık ihtiyacını karşılar.
- ➤ Günlük yaşam aktivitelerini kısmen yapabilenlerin ve yapamayanların her türlü ihtiyacını giderir.
- ➤ Kurumdaki sakinlere, personele ve halka sağlık hizmetleri verir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi Darülaceze'nin faaliyetleri arasında yer alır?

A) Çevre temizliği kampanyası düzenlemek
B) Eğitim-öğretim faaliyetlerine destek olmak
C) Doğal varlıkları koruyucu faaliyetlerde bulunmak
D) Engelli vatandaşların ihtiyaçlarını karşılamak

16. Asya (Büyük) Hun Devleti hükümdarı Mete Han komşuları olan Tunguzlar'ın bazı isteklerini yerine getirmiştir. Tunguzlar'ın ondan sınırdaki çorak ve verimsiz küçük bir toprak parçasını istemesi üzerine Mete Han'ın "Benden eyerimi isteyin vereyim, atımı isteyin vereyim, çadırımı isteyin vereyim. Fakat hiç kimse vatanımdan bir karış toprak istemesin vermem, verememem." demiştir.

Buna göre Mete Hanla ile ilgili,

I. Toprağı komşularıyla pazarlık konusu yapmıştır.
II. Vatan toprağı ile ilgili konularda ödün vermemiştir.
III. Devletin malını kendi şahsi unsurlarından daha önemli görmüştür.

yargılardan hangileri söylenebilir?

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

17. Üretim teknolojisindeki gelişmeler kas gücüne duyulan ihtiyacı azalttı. Üretim arttı, insanlar birçok ihtiyacını daha ucuza karşılamaya başladı. Bunun yanında çok çalışıp az kazanan işçi sınıfı doğdu. Çocuklar ağır işlerde çalıştırılıp hakları ihlal edildi. Zenginleşmenin eşit oranda olmaması sonucu sosyal ve ekonomik sorunlar ortaya çıktı. Tarımda makineleşme sonucu insan gücüne duyulan ihtiyacın azalması ve sanayileşmenin artması sonucunda köyden kente göç hızlandı. Bu durum kentlerde plansız yapılaşmaya ve işsizlik gibi sorunlara yol açtı.

Buna göre;

I. Üretim teknolojisindeki gelişmeler sosyal hayatı etkilemiştir.
II. Üretim teknolojisindeki değişimin olumlu ve olumsuz sonuçları olmuştur.
III. Köylerden kentlere göçlerin artmasıyla kentlerde sanayileşme hızlanmıştır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

18. Osmanlı Devleti, toprak yönetiminde Selçuklulardaki ikta sistemine benzer bir uygulamaya gitmiştir. Bu uygulamaya tımar sistemi adı verilmiştir. Bu yönetim sisteminde toprağın sahibi devlettir. Fethedilen bölgelerdeki topraklar, devlete yararlılık gösteren asker ve memurlara hizmetleri karşılığında verilmiştir. Tımar sahipleri toprağı işletme ve vergi toplama hakkına sahip olmuştur. Elde ettikleri gelir üzerinden asker yetiştirerek masraflarını karşılamışlardır.

Buna göre Türk devletlerinde;

I. Birbirlerine benzer uygulamaların kullanıldığı,
II. Özel mülkiyetin koruma altına alındığı,
III. Hazineye yük olmadan asker ihtiyacının bir kısmının karşılandığı

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

19. Ülkemizin farklı yerlerinde farklı meslekler gelişme göstermiştir. Örneğin; Manisa'nın Soma ilçesinde linyit madeni ve Zonguldak'ta taş kömürü çıkarılır. Buna bağlı olarak bu bölgelerde maden mühendisliği ve maden işçiliği gelişme göstermiştir. Hayvancılık faaliyetlerinin yoğun olduğu yerlerde veterinerlik, kasaplık, çobanlık gibi meslekler gelişme gösterirken turizmin geliştiği yerlerde ise turist rehberliği, aşçılık, resepsiyonistlik ve otel işletmeciliği gibi meslekler gelişme göstermiştir.

Ülkemizin farklı yerlerinde farklı mesleklerin gelişme göstermesinde;

I. Bölgede yapılan ekonomik faaliyetler,
II. Meslekten elde edilen gelir,
III. Bölgenin gelişmişlik düzeyi

unsurlarından hangilerinin etkili olduğu söylenebilir?

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

20.

Osmanlı Devleti'nde vakıf kültürü oldukça yaygındı. Toplumda değişen şartlara ve ihtiyaçlara cevap veren pek çok vakıf bulunuyordu. Şehirlerde, fakirlerin parasız yıkandıkları hamamlar mevcuttu. Sebillerde buzlu su, hatta şerbet dağıtılırdı. Yol, kaldırım ve köprü yapımını vakıflar sağlıyordu. Sokakların temizlenmesi ve umumî helâlar için vakıflar kurulmuştu. Bekçi ücretleri vakıflardan ödeniyordu. Vakıf hastanelerinde her din ve ırktan insan tedavi ediliyor, gerektiğinde ücretsiz ilaç veriliyor, doktor temin ediliyordu.

Buna göre Osmanlı vakıf kültürünün sahip olduğu özellikler için aşağıdakilerden hangisi <u>söylenemez</u>?

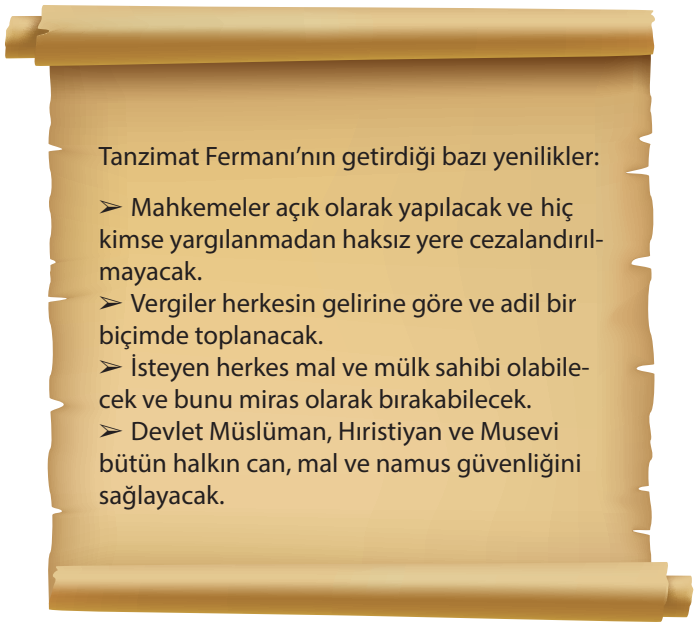
A) Toplumun önemli ihtiyaçlarını karşılamışlardır.
B) Ayrım yapmaksızın hizmet vermişlerdir.
C) Vakıf giderleri için devlet bütçe ayırmıştır.
D) Yardımlaşma duygusunu geliştirmiştir.

7. SINIF
Sosyal Bilgiler

6. Ünite

Etkin Vatandaşlık

1.



Tanzimat Fermanı'nın getirmiş olduğu bu yenilikler ile Osmanlı Devleti'nde,

I. Hukukun üstünlüğü kabul edilmiştir.
II. Mülkiyet hakkı devlet garantisi altına alınmıştır.
III. Herkesten aynı miktarda vergi alınması kabul edilmiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

A) I ve II B) II ve III C) I ve III D) I, II ve III

2. Sultan II. Mahmud "Ben tebaamdan Müslümanları camide, Hristiyanları kilisede, Musevileri havrada görmek isterim." demiştir.

Buna göre II. Mahmud halkın aşağıdaki hak ve özgürlüklerinden hangisini korumayı amaçlamıştır?

A) Seyahat B) Barınma C) İnanç D) Yerleşme

3. Kanun-i Esasi'ye göre, Meclis-i Mebusan üyeleri her elli bin erkek nüfusa bir temsilci olmak üzere dört yıl için seçilir ve seçim yoluyla bu göreve gelirler.

Buna göre,

I. Milletvekilleri belirli bir süreliğine seçilmiştir.
II. Mecliste farklı gruplar temsil edilmiştir.
III. Erkek nüfusu seçmen olarak gösterilmiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

4. Demokrasi; duygu ve düşüncelerin özgürce açıklanabilmesi, yasaların çıkartılması, temel hak ve özgürlerin rahatça kullanılabilmesidir. Yönetimde söz sahibi olmuş kişilerin azınlık haklarını korumak suretiyle çoğunluğun görüşlerini kabul etmiş yönetim biçimidir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi demokrasinin tanımına uygun bir örnek değildir?

A) Gazetelerde farklı görüşlere yer verilmesi
B) En çok oyu alan partinin seçimleri kazanması
C) Vatandaşların istedikleri aile hekimini seçebilmesi
D) Kişisel çıkarların toplum çıkarlarından önce gelmesi

5. Eski Türk devletlerinde:

- Adalet bir devlet töresiydi. Hakan bile kanuna aykırı davranırsa cezalandırılırdı.
- Türk kültüründe "meşveret" kavramı vardı. Meşveret akıl toplamak demektir. Yani en doğruyu bulmak için birilerine danışılmasıdır. Bu ise kurultayda yapılırdı.
- Kurultayda, devletin siyasi, askerî ve ekonomik konuları ile ilgili önemli görüşmeler yapılır, kararlar alınırdı. Kağan, kurultay kararlarını dikkate almak zorundaydı. Kurultaya hakanın eşi de katılırdı.

Verilen bilgilere göre aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

A) Kadınların yönetime katıldığına
B) Kurultayın danışma meclisi gibi çalıştığına
C) Önemli kararların Hakan tarafından verildiğine
D) Hakan'ın da kanunlara uymak zorunda olduğuna

6. Türkiye Cumhuriyeti sosyal bir devlettir. Sosyal devlet, vatandaşların belirli bir yaşam seviyesinin altına düşmeden yaşayabilmesi ve sosyal-ekonomik haklarla desteklenmesi temeli üzerine kurulmuştur. Bunun için devlet, kötü ekonomik ve sosyal koşullar altında bulunan bireyleri korur. Bu kapsamda eğitim, sağlık, konut hizmetleri, toplum kalkınması ve sosyal güvenlik gibi hizmetleri gerçekleştirir.

Aşağıdakilerden hangisi sosyal devlet anlayışı ile ilgili bir örnek değildir?

A) Maddi imkanı olmayan Zeynep'in sınavı kazanıp parasız yatılı olarak eğitimine devam edebilmesi
B) Yürümekte zorlanan Nimet teyzenin ücretsiz evde sağlık hizmetinden yararlanabilmesi
C) 18 yaşını dolduran Yağız'ın ülke genelinde yapılan seçimlerde oy kullanabilmesi
D) Bedensel engelli olan Cihan'a belediye tarafından tekerlekli sandalye hediye edilmesi

7.



Mustafa Kemal Atatürk yukarıdaki sözü ile mecliste aşağıdakilerden hangisinin gerekliliğini savunmaktadır?

A) Vakıf ve dernekler
B) Sendikalar
C) Siyasi partiler
D) Sivil toplum kuruluşları

8. Demokratik eğitimde "seçme ve seçilme, eleştirme ve eleştirilme, sorumluluk duygusu, kendine güven duygusu, yardımlaşma duygusu, arkadaşlık, adalet, zihinsel eğitim, toplumsal eğitim, ahlak eğitimi" önemli kavramlardır.

Buna göre aşağıdaki örneklerden hangisi demokratik eğitim ilkesine aykırı bir davranış olur?

A) Sınıf başkanlığı seçimlerinde en çok oyu alan öğrencinin sınıf başkanı seçilmesi
B) Sınıfça gidilecek bir gezide nereye gidileceğine oy birliği ile karar verilmesi
C) Eğitici kulüplerin belirlenmesinde öğrenci isteklerinin de dikkate alınması
D) Ayşe'nin, kalemini izinsiz aldığı için arkadaşına hakaret etmesi

9. Sultan Abdülmecid zamanında 1839 yılında ilan edilen Tanzimat Fermanı'nın bazı maddeleri şunlardır:

- Vergiler herkesin gelirine göre toplanacaktır.
- Hiç kimse yargılanmadan haksız yere cezalandırılmayacaktır.
- Müslüman, Hıristiyan ve Musevi bütün halkın can, mal ve namus güvenliği sağlanacaktır.

Buna göre Tanzimat Fermanı'nın;

I. toplumsal,
II. hukuki,
III. ekonomik

alanlardan hangilerinde düzenleme getirdiği söylenebilir?

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

10. “Demokrasi yönetiminin esası, bugün çağdaş anayasanın en belirgin özelliği olarak görülmektedir. Hükümdarlık ve oligarşi, artık zamanı geçmiş geçici şekillerden başka bir nitelik kabul etmezler.”

Mustafa Kemal ATATÜRK

Aşağıdaki çalışmalardan hangisinin Mustafa Kemal Atatürk’ün bu sözü doğrultusunda gerçekleştirildiği söylenemez?

A) Yeni Türk alfabesinin kabulü
B) Saltanatın Kaldırılması
C) Cumhuriyet’in ilanı
D) TBMM’nin açılışı

11. Demokrasi öncelikle yöneticilerin adil, özgür ve düzenli seçimler yoluyla halk tarafından seçildiği yönetim biçimi olarak ifade edilebilir. Seçimlerde halkın çoğunluğunun desteğini alan siyasi partiler, yasaları yapma ve ülke yönetimi ile ilgili kararları alma yetkisini elinde bulundurur. Herkesin temel hak ve özgürlükleri vardır. Devlet, bu hak ve özgürlükleri kanunlarla güvence altına alır.

Buna göre demokrasi ile ilgili,

I. Hukuk devleti anlayışı benimsenmiştir.
II. Egemenliğin kaynağı millettir.
III. Seçim sonuçları halkın oyu ile belirlenir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

12. Hukuk devleti; her eylem ve işlemi hukuka uygun olan, insan haklarına saygı gösteren, bu hak ve özgürlükleri koruyup güçlendiren, her alanda adaletli bir hukuk düzeni kurup bunu geliştiren, yasaların üstünde yasa koyucunun da bozamayacağı temel hukuk ilkelerinin ve anayasanın bulunduğu bilincinde olan devlettir.

Buna göre;

I. Ayrım gözetmeksizin herkesin kanun önünde eşit olması,
II. Yasa yapanların da yaptıkları yasalara uyması,
III. Kişi hak ve özgürlüklerinin kanunlarla korunması

ifadelerinden hangileri hukuk devleti kapsamında değerlendirilebilir?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

13. Sosyal Devlet vatandaşların sosyal durumlarıyla, refahlarıyla ilgilenip iyileştirmeyi onlara insan onuruna yaraşır bir yaşam düzeyi sağlamayı ve onları sosyal güvenliğe kavuşturmayı ödev bilen bir devlet anlayışıdır.

Buna göre aşağıdaki uygulamalardan hangisi sosyal devlet anlayışı ile ilgilidir?

A) Yöneticilerin seçimle iş başına gelmesi
B) Devletin kimsesiz çocuklara sahip çıkması
C) Ülkede yaşayan vatandaşların istediği dine inanması
D) Haksızlığa uğrayan vatandaşın mahkemeye başvurması

14.

> "Bir rüyam var. Gün gelecek, eski kölelerin evlâtlarıyla eski köle sahiplerinin evlâtları, Georgia'nın kızıl tepelerinde kardeşlik sofrasına birlikte oturacaklar.
>
> Bir rüyam var. Gün gelecek, bu ulus ayağa kalkıp kendi inancını gerçek anlamıyla yaşayacak. Şunu gerçek kabul ederiz ki, bütün insanlar eşit yaratılmıştır.
>
> Bir rüyam var. Gün gelecek, Alabama eyaleti, küçük siyah oğlanlarla küçük siyah kızların, küçük beyaz oğlanlar ve küçük beyaz kızlarla el ele tutuşup kardeşçe birlikte yürüdüğü bir yere dönüşecek."

Martin Luther King bu konuşmasıyla aşağıdakilerden hangisine karşı çıkmıştır?

A) Eşitlik B) Adalet C) Ayrımcılık D) Demokrasi

15. Köktürk Devleti'nde Bilge Kağan'ın şehirlerin etrafının surlarla çevrilmesi ve ülkede Budizm ve Taozim'in serbestçe tanıtılması konusunda yaptığı iki teklif Türk Milletinin hayat görüşüne ters düştüğü gerekçesiyle meclis (kurultay) tarafından reddedilmiştir.

Buna göre Köktürk Devleti'nin yönetim anlayışıyla ilgili;

I. Kurultay hükümdarın yetkilerini sınırlandırmaktadır.
II. Ülkede son söz hükümdara aittir.
III. Yönetimde dini anlayış hakimdir.

yargılarından hangileri söylenebilir?

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

16. Hukuk devletinde tüm vatandaşlar yasalar önünde eşittir. Vatandaşlar mahkemelerde haklarını aramakta özgürdürler.

Aşağıdakilerden hangisinde Türkiye Cumhuriyeti'nin bu niteliği ile ilgili bir örnek verilmiştir?

A) Maddi imkânı olmayan öğrencilere devlet tarafından burs ve yatılılık hizmetinin verilmesi
B) Haksız yere işten çıkarılan bir işçinin hakkını aramak için şirket hakkında dava açması
C) Genel ve yerel seçimlerde gizli oy, açık sayım yönteminin uygulanması
D) Farklı inanca sahip insanların aynı kurumda beraber çalışması

17. Yunanca demos (halk) ve kratos (yönetmek) sözcüklerini birleştirerek demokrasi kavramını ilk kullanan Atinalılardır. Atina'da yurttaş hem halk meclisinde toplanır, ülke yönetimi ile ilgili kararlara ortak olur hem de kamu görevlerine seçilirdi. Atina'da oturanlar; yurttaş, yabancı ve köle diye üç sınıfa ayrılırdı, sadece yurttaş sınıfı erkeklerin halk meclisine katılma hakkı bulunmaktaydı.

Buna göre,

I. Yunan uygarlığında halk egemenliği görülmüştür.
II. Atina'da yaşayan herkes halk meclisine katılmıştır.
III. Atina'da oturanlar arasında sınıf farklılıkları vardır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

18. Türk Devletleri'nde Hakan tek başına bir elçiyi huzuruna kabul etmez, sağda hakan solda hatun oturduğu bir zaman elçi huzura alınırdı. Şölenlerde, kurultaylarda, ibadet ve ayinlerde, harp ve sulh meclislerinde, hatun da mutlaka hakanla beraber bulunurdu. Devlet teşkilatında hatun, kağandan sonra gelen en önemli güçlerden biriydi ve devlet meselelerinde görüşlerini açıkça söylemekten çekinmezdi.

Buna göre hatunla ile ilgili,

I. Ülke yönetiminde söz sahibidir.
II. Devlet teşkilatındaki en yetkili kişidir.
III. Elçileri hakanla beraber kabul eder.

ifadelerinden hangileri söylenilebilir?

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

19. Demokrasilerde katılım ilkesi ile vatandaşlar yöneticilerin belirlenmesi amacıyla yapılan seçimlerde oy vererek seçme hakkını kullanırlar. Seçimlerde aday olarak seçilme hakkını kullanırlar. Bunun yanında yöneticilerin kararlarında etkili olmak amacıyla dernek ve vakıflar gibi sivil toplum kuruluşları kurarlar. Bu sayede ülke yönetiminde aktif olarak rol alırlar.

Buna göre katılım ilkesinin temel amacı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Halkın yönetimde etkili olmasını sağlamak
B) Toplumsal yardımlaşmayı artırmak
C) Kültürel değerleri topluma yaymak
D) Yargının denetlenmesini sağlamak

20.



Görseldeki çocuğun yaşadığı ülkede;

I. eşitlik,
II. hukuk,
III. düşünce özgürlüğü

kavramlarından hangilerine önem verilmediği söylenebilir?

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

21. Demokrasi, siyasal denetimin doğrudan doğruya halkın ya da düzenli aralıklarla halkın özgürce seçtiği temsilcilerin elinde bulunduğu, toplumsal ve ekonomik durumu ne olursa olsun tüm yurttaşların eşit sayıldığı bir yönetim biçimidir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi demokrasiyi destekleyen gelişmelerden biri olamaz?

A) Ortaçağ Avrupa devletlerinde monarşi yönetiminin etkili olması
B) İngiltere Kralı I. John' un 1215 yılında kendi yetkilerini sınırlandırması
C) İslamiyetle birlikte insanların birbirine karşı üstünlüğünün reddedilmesi
D) Fransız İhtilali sonucu İnsan ve Yurttaş Hakları Bildirgesi'nin yayınlanması

7. SINIF
Sosyal Bilgiler

7. Ünite

Küresel Bağlantılar

1. Dünyada yaşanan sorunların çözümü ancak ülkelerin iş birliği yaparak bir araya gelmesiyle mümkündür. Bu gerçeğin farkında olan Türkiye birçok farklı bölgesel ve uluslararası kuruluşa üye olup küresel sorunların çözümüne yönelik önemli roller üstlenmiştir. Dünya Sağlık Örgütü, Birleşmiş Milletler, Karadeniz Ekonomik İş Birliği Örgütü ve İslam İş Birliği Teşkilatı bunlardan bazılarıdır.

Buna göre Türkiye'nin uluslararası alanda üstlendiği rol ile ilgili,

I. Küresel sorunlara karşı duyarlıdır.
II. Diğer ülkelerle dayanışma içerisindedir.
III. Küresel sorunların çözümüne katkı sunmaktadır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

2.



Tarım ve Orman Bakanlığının düzenlemiş olduğu kampanya ile ilgili;

I. Toplumda çevre konusunda farkındalığın artırılmaya çalışıldığı,
II. Uluslararası sivil toplum kuruluşları ile işbirliği yapıldığı,
III. Kampanyaya isteyen herkesin katkı sağlayabileceği

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

3. Bir ürünü ilk kez deneyecek olan tüketiciler öncelikle ürünün "dışsal" özelliklerine bakarak ürünü tercih edip etmeme kararı vermektedir. Bu özellikler ürün değerlendirmesinde önemli rol oynar ve tüketiciler ürünleri değerlendirme sürecinde ürünün fiyat, ambalaj, marka ismi, üretildiği ülke gibi dışsal özellikleri de bir kalite göstergesi olarak düşünerek karar verirler. Bu durum kalıp yargılarla ilgilidir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi ürüne yönelik bir kalıp yargı değildir?

A) Bir ürün ne kadar pahalıysa o kadar kalitelidir.
B) Japonlar teknolojik ürün üretiminde en iyi ülkedir.
C) Cep telefonu alırken garanti belgesinin olmasına dikkat edilmelidir.
D) Elektronik eşya alırken bilinen markalar tercih edilmelidir.

4.



Buna göre Dede Korkut Destanı'nın Somut Olmayan Kültür Miras listesine alınması Türk kültürünün;

I. sanat,
II. ekonomi,
III. tarih

alanlarından hangilerinin korunmasına katkı sağladığı söylenebilir?

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

5. Toplumsal cinsiyete ait roller çocukluk döneminde öğrenilir ve cinsiyete ait kalıp yargıların temelini oluşturur. Bu roller, ilk toplumsallaşma ortamı olan ailede içselleştirilmekte ve zaman içerisinde de kazanılmaktadırlar.

Buna göre;

I. Gözümde yaş görseler
II. "Erkek ağlar mı?" derler
III. Gökler ağlıyor dostlar
IV. Ben ağlamışım çok mu?

mısralarından hangisinde verilen örneğe benzer bir kalıp yargı vardır?

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

6. 7. sınıf öğrencisi Kerem haberlerde kutup bölgelerindeki buzulların hızla eridiğini ve bazı yerleşim yerlerinin su altında kalma riskiyle karşı karşıya olduğunu izler. Bu risk bölgede yaşayan bazı hayvanların yaşamlarını da tehdit etmektedir. Soyu tükenme tehlikesi altında olan hayvanların görüntülerini izleyen Kerem oldukça üzülmüş, yaptığı araştırmada yaşanan bu soruna atmosferdeki karbondioksit oranının artmasının neden olduğunu öğrenmiştir. Arkadaşları Emin, Nil, Zeynep ve Yusuf ile bu sorunun çözümüne yönelik proje çalışması hazırlamaya karar verir.

Buna göre öğrencilerden hangisi tespit ettikleri sorunun çözümüne yönelik yanlış bir öneride bulunmuştur?

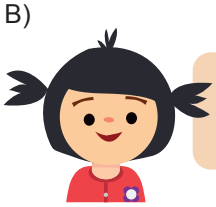
A)



Zeynep

Kömür ve petrol gibi doğal enerji kaynaklarının kullanımı yaygınlaştırılmalıdır.

B)



Nil

Yenilenebilir enerji kaynakları kullanılmalıdır.

C)



Emin

Geri dönüşüm teknolojisinin geliştirilmesine ağırlık verilmelidir.

D)

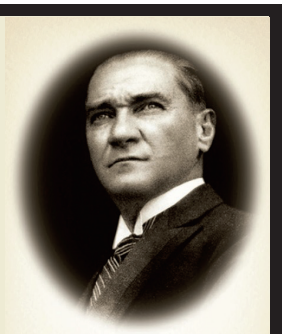


Yusuf

Ağaçlandırma çalışmalarına hız verilmelidir.

7. UNESCO (Birleşmiş Milletler Eğitim, Bilim ve Kültür Örgütü) Mustafa Kemal Atatürk'ün 100. doğum yıl dönümü dolayısıyla 1981 yılını Dünya Barış Yılı olarak ilan etmiştir. UNESCO tarafından alınan kararda Atatürk için şu ifadelere yer verilmiştir:

> "Atatürk uluslararası anlayış, iş birliği, barış yolunda çaba göstermiş üstün bir lider; bir inkılapçı, sömürgecilik ve yayılmacılığa karşı savaşan ilk önderdir. İnsan haklarına saygılı, dünya barışının öncüsü, bütün yaşamı boyunca insanlar arasında renk, dil, din, ırk ayrımı gözetmeyen, Türkiye Cumhuriyeti'nin kurucusudur."



Mustafa Kemal Atatürk
1881 - ∞

Buna göre Atatürk ile ilgili,

I. Evrensel bir lider olarak kabul görmüştür.
II. Demokratik bir liderdir.
III. İleri görüşlüdür.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

8. Kalıp yargı: İnsanları özelliklerine göre sınıflandırma eğiliminin neden olduğu algılama ve davranış biçimidir. İnsanlarda var olduğu sanılan bu özellikler çoğunlukla gerçeğe dayanmaz. Sözlü kültüre ait unsurlardır.

Buna göre,

I. Aileler, çocuklarına sözünü geçirmek için sert davranmalıdır.
II. Uzun boylu insanlar basketbol oynar.
III. Çamaşır yıkamak, ütü yapmak gibi ev işleri kadınlara aittir.

cümlelerinden hangileri kalıp yargıya örnektir?

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

9.

Türk Konseyi
Amacı Türk dünyasının tarihi ve kültürel birikimlerinden en geniş şekilde yararlanmak suretiyle Türk dili konuşan ülkeler arasındaki çok taraflı işbirliğinin geliştirilmesidir.

Birleşmiş Milletler Dünya Gıda Programı
Amacı doğal afetler, savaşlar veya sivil çatışmalar gibi nedenlerle ani olarak açlığa maruz kalan halk kitlelerine insani amaçlarla gıda yardımı sağlamaktır.

Yukarıda Türkiye'nin üye olduğu kuruluşlar verilmiştir.

Bu kuruluşlar ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Bu kuruluşlara üye olmak zorunludur.
B) Yardımlaşma ve dayanışma ön plandadır.
C) Çok sayıda devletin işbirliği ile kurulmuşlardır.
D) Sosyal yardımlaşma ve kültürel alanlarda faaliyet gösterirler.

10. Hülya ortaokul değişim programıyla Almanya'ya gitmiştir. Almanya'da çocukların büyüklerine isimleriyle hitap ettiğini, geleneksel bayramlarında büyüklerin ellerini öpmediklerini, otobüslerde büyüklerine yer vermediklerini görmüş ve burada yaşayan çocukları saygısız olarak nitelendirmiştir.

Hülya'nın böyle bir değerlendirmede bulunmasının nedeni aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) Farklı yaşantılara saygı duyması
B) Kültürler arası farklılıkları kabul etmesi
C) Almanya'daki kültürel özellikleri dikkate alması
D) Farklı kültürlerdeki davranışları kendi kültürüne göre değerlendirmesi

11.



Yukarıda verilen görsele göre;

I. Somali'deki çocuklar, beslenme ve eğitim hakkını kullanmakta zorluklar yaşamaktadır.
II. Kıtlık ve salgın hastalıklar insanların hayatını kaybetmesine neden olmaktadır.
III. Kıtlık nedeniyle insanlar daha uygun koşullara sahip yerlere göç etmektedir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

12.

Ekonomik İşbirliği Teşkilatı
Türkiye, İran ve Pakistan tarafından kurulmuştur. Üye ülkelerin kalkınmalarına katkıda bulunmak, EİT bölgesi içindeki ticari engelleri kaldırmak, bölge içi ticareti geliştirmek, EİT bölgesinin küresel pazarlarla bütünleşmesini teşvik etmek, üye ülkeler arasındaki kültürel ve tarihi bağları güçlendirmek başlıca amaçlarındandır.

Verilen bilgilere göre Ekonomik İşbirliği Teşkilatı, üye ülkeler arasında;

I. ekonomik,
II. kültürel,
III. askeri

ilişkilerden hangilerini geliştirmeyi amaçlamıştır?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

13.

NATO'nun asli görevi, üye ülkelerin özgürlük ve güvenliklerini korumaktır. Bunun yanında demokrasi, bireysel özgürlük, hukukun üstünlüğü ve uyuşmazlıkların barışçı yollardan çözümü gibi müttefiklerin ortak değerlerine sahip çıkarak, bu değerleri Avrupa-Atlantik bölgesinde yaymaya çalışmaktadır. Türkiye, 1952 yılından bu yana NATO üyesidir.

Buna göre Türkiye NATO'ya üye olmakla;

I. Dünya barışına katkıda bulunmak,
II. Ekonomik alanda yatırımlar yapmak,
III. Devletler arası iş birliğini güçlendirmeye çalışmak

hedeflerinden hangilerini gerçekleştirdiği söylenebilir?

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

14.



İklim Değişikliği

Küresel ölçekte karşılaşılan en büyük sorunlardan biridir. Fosil yakıtların kullanılmasının artması, arazi kullanımının değişmesi, ormansızlaşma ve sanayileşme süreçleri sonucunda ortaya çıkmıştır.

Atmosferde biriken sera gazları, atmosferin kimyasal özelliklerini etkilemektedir. Uzun vadede ise sera etkisi nedeniyle küresel ısınmaya ve sonuç olarak iklim değişikliğine neden olmaktadır.

Buna göre;

I. İklim değişikliği ile beraber sıcaklıklar da artmaya başlamıştır.
II. İklim değişkliğinin nedenlerinden biri de petrol, kömür gibi enerji kaynaklarının kullanımıdır.
III. İnsanların çevreye verdiği zarar iklim değişikliğinde etkili olmuştur.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

15.



Avrupa Birliği (AB) Avrupa devletlerinin aralarındaki iş birliğini geliştirmek amacıyla kurulmuştur. AB ile ülkemiz arasında 1963 yılında imzalanan Ortaklık Anlaşması'yla üyelik temelleri atılmıştır. Ülkemizin tam üyelik çalışmaları halen devam etmektedir. 27 ülkeden oluşan AB, dünya üzerindeki en büyük siyasi ve ekonomik örgütlenmedir.

Verilen bilgilerden Avrupa Birliği ile ilgili aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabına ulaşılamaz?

A) Para birimi nedir?
B) Üye sayısı kaçtır?
C) Sembolü nasıldır?
D) Niçin kurulmuştur?

16. İnsanlar, dünyadaki çeşitli kültürleri tanımaya çalışır ve düşüncelerini açıklarken öngörüde bulunurlar. İnsanların öngörüde bulunmasını sağlayan şey ise çoğu zaman kalıp yargılarıdır. Kalıp yargılar, belirli bir nesneye ya da gruba ilişkin önceden zihnimizde oluşturduğumuz birtakım tutumlardır. Bu bilgiler gerçek gibi algılanır. Örneğin, bazı milletlerin sarışın olduğunu, bazı milletlerin çalışkan olduğunu düşünmemize neden olan, bu gruplarla ilgili kalıp yargılarımızdır.

Aşağıdaki cümlelerden hangisi bu grup içinde değerlendirilecek bir yargı değildir?

A) 2018 Voleybol Kadınlar Dünya Şampiyonu Sırbistan'dır.
B) En başarılı Karateciler Koreli ve Çinli sporculardır.
C) En iyi koşucular hep Doğu Afrika ülkelerinden çıkar.
D) Herkes futbol oynar sonuçta Almanlar kazanır.

17.



Küresel ısınmaya bağlı olarak dünyanın bazı bölgelerinde kasırgalar, seller ve taşkınların şiddeti ve sıklığı artarken bazı bölgelerde uzun süreli, şiddetli kuraklıklar ve çölleşme etkili oluyor. Kışın sıcaklıklar artıyor, ilkbahar erken geliyor, sonbahar gecikiyor, hayvanların göç dönemleri değişiyor. İşte bu değişikliklere dayanamayan bitki ve hayvan türleri de ya azalıyor ya da tamamen yok oluyor.

Buna göre küresel ısınma ile ilgili,

I. İklim değişikliğine neden olmuştur.
II. Canlı türlerini olumsuz yönde etkilemiştir.
III. Doğal afetlere sebep olmuştur.

yargılarından hangileri söylenebilir?

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

18.

AFAD

T.C. İÇ İŞLERİ BAKANLIĞI AFET VE ACİL DURUM YÖNETİM BAŞKANLIĞI

Deprem, sel ve heyelan gibi doğal afetler ile acil durumlara müdahale amacıyla kurulan Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı, ülke genelindeki yapılanmasıyla ihtiyaç duyanların imdadına yetişiyor.

AFAD EKİPLERİ 7 GÜN 24 SAAT NÖBETTE

- AFAD ekipleri bu yıl 2 bin 679 olaya müdahale etti.
- Müdahale edilen olaylarda 4 bin 631 kişi sağ kurtarıldı, 603 kişinin ise cansız bedenine ulaşıldı.
- AFAD, ayrıca son 10 yılda 58 ülkeye 4,5 milyar lira tutarında insani yardım ulaştırdı.
- AFAD, 12 milyon kişiye "Temel Afet Bilinci" eğitimi verdi.

Yukarıdaki afişten hareketle AFAD ile ilgili,

I. Uluslararası alanda da yardım faaliyetlerinde bulunmaktadır.
II. İnsanları eğitim yolu ile bilinçlendirmeye çalışmaktadır.
III. Sivil toplum kuruluşu olarak faaliyet göstermektedir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

19.



Selin

Okulumuza geçtiğimiz yıl Ukrayna'dan bir öğrenci gelmişti. Çat pat Türkçe konuşuyordu ve bir anda ilgi odağı haline geldi. Öğretmenler de ona çok ilgi gösteriyorlardı. Hatta ders sonlarında Türkçe öğretmenimiz ona gönüllü olarak ders veriyordu. Ona ayrıcalık yapıldığını düşündüm ve bu nedenle onunla arkadaşlık yapmadım. Okula gelmediği bir gün sınıf öğretmenimiz onun Türkçe dersi alma sebebinin bizimle anlaşmak ve oyun oynamak olduğunu söyledi. O zaman kendimi onun yerine koydum ve bizden uzak durma sebebinin kendini beğenmişlikten değil de bize katılma cesaretini kendinde bulamıyor oluşundan kaynaklı olduğunu anladım.

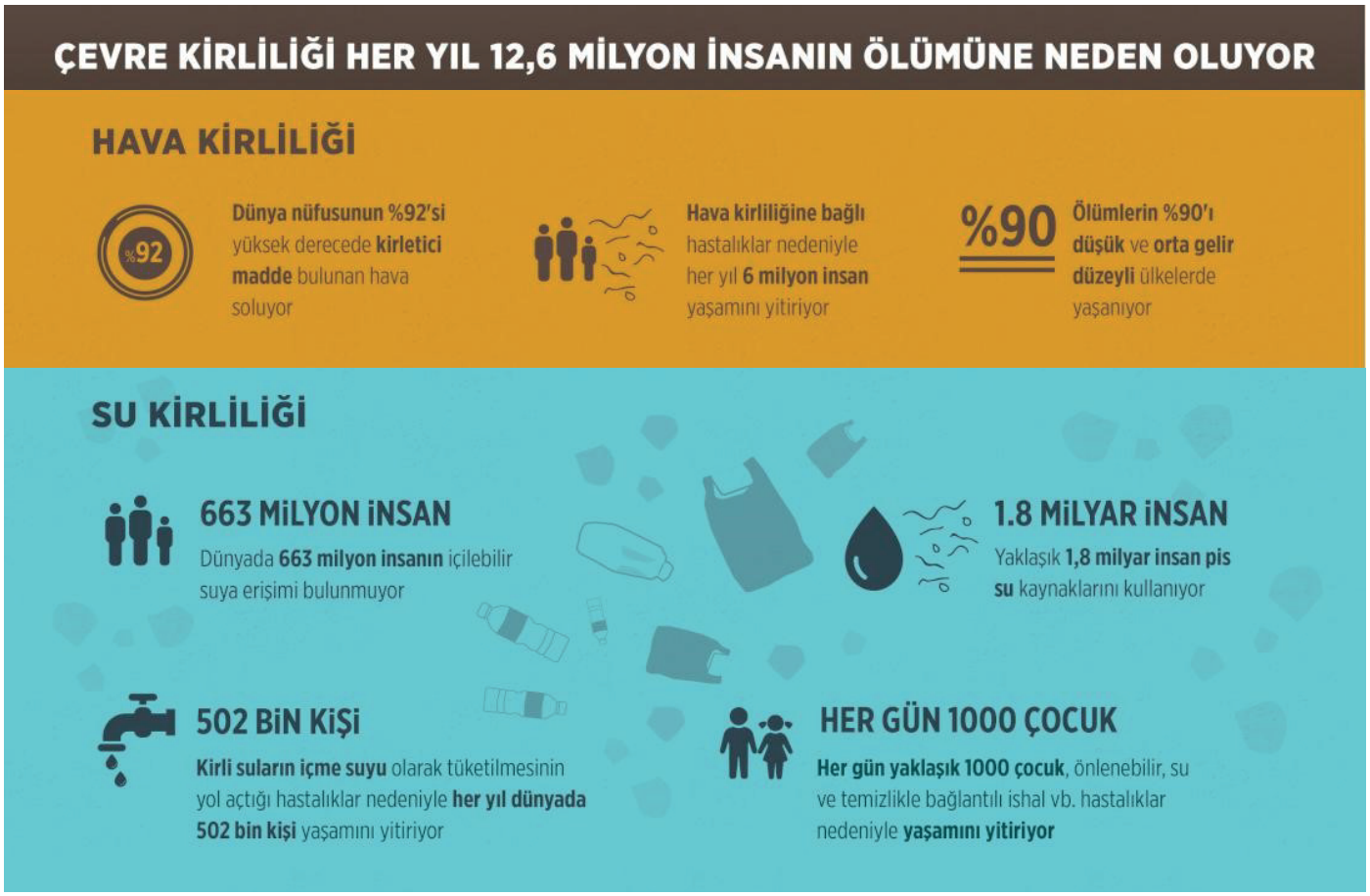
Buna göre Selin ile ilgili,

I. Ön yargılı davranmıştır.
II. Ayrımcılık yapmıştır.
III. Empati kurmuştur.

yargılardan hangileri söylenebilir?

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

20.



Yukarıdaki görsele göre;

I. Su kirliliğinin insanlar üzerindeki etkisi hava kirliliğinin etkisine göre daha fazladır.
II. Çevre kirliliği insanların hayatını kaybetmesine sebep olmaktadır.
III. Dünya nüfusunun çoğunluğu kirli hava solumaktadır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

21.



Türkiye, UNESCO Somut Olmayan Kültürel Miras Listelerine kaydettirdiği 17 unsur ile 178 ülke içinde en çok kültürel değer kaydettiren ilk 5 ülke arasında yer almaktadır.

Buna göre;

I. Ülkemizde farklı alanlarda kültürel öğelerin bulunduğu,
II. Türkiye'nin somut olmayan kültürel değerler listesinde önemli bir yere sahip olduğu,
III. Somut olmayan kültürel mirasımızın tanıtımına önem verildiği

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

SOSYAL BİLGİLER CEVAP ANAHTARI

5. Ünite	1. D	2. B	3. D	4. D	5. C	6. A	7. B	8. C	9. A	10. B
	11. B	12. C	13. A	14. A	15. D	16. C	17. B	18. B	19. A	20. C

6. Ünite	1. A	2. C	3. B	4. D	5. C	6. C	7. C	8. D	9. D	10. A
	11. D	12. D	13. B	14. C	15. A	16. B	17. B	18. B	19. A	20. D
	21. A									

7. Ünite	1. D	2. C	3. C	4. C	5. B	6. A	7. B	8. D	9. A	10. D
	11. B	12. A	13. C	14. D	15. A	16. A	17. D	18. B	19. D	20. C
	21. D									

7. SINIF
Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi

4. Ünite

Allah'ın Kulu ve Elçisi: Hz. Muhammed

1. Hz. Muhammed (sav.) hayatı boyunca asla yalan söylememiş, kimseyi aldatmamış ve verdiği sözü mutlaka yerine getirmiştir. Bu sebeple insanlar ona güvenilir Muhammed anlamına gelen "Muhammed'ül-Emîn" lakabını vermiştir. Ayrıca o, "Konuştuğunuzda doğru söyleyin, söz verdiğinizde sözünüzü tutun, size (bir şey) emanet edildiğinde ona riayet edin." sözüyle, sahip olduğu bu davranışları başkalarına da tavsiye etmiştir.

Bu metinden Hz. Muhammed (sav.) ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

A) Erdemli bir kimsedir.
B) Yaptıkları söylediklerileyle tutarlıdır.
C) Peygamber olarak görevlendirilmiştir.
D) Davranışlarıyla insanların güvenini kazanmıştır.

2. "Benimle ümmetimin durumu; ateş yakıp da ateşine cırcır böcekleri ve kelebekler düşmeye başlayınca, onlara engel olmaya çalışan adamın durumuna benzer. İşte ben de sizi bunun gibi cehennemden korumaya çalışıyorum."

Bu hadisten Hz. Peygamber ile ilgili,

I. İnsanların kurtuluşu için çaba göstermiştir.
II. Dini tebliğde benzetmelere yer vermiştir.
III. Hayvanların korunmasını istemiştir.

sonuçlarından hangisine ulaşılabilir?

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

3. Aşağıdaki ayetlerden hangisinde Hz. Muhammed'in (sav.) insani yönüne ve peygamberlik yönüne birlikte değinilmiştir?

A) "De ki: Ben de ancak sizin gibi bir insanım. Fakat bana ilahınızın yalnızca bir tek ilah olduğu vahyediliyor. …"
(Fussilet suresi, 6. ayet)

B) "… (Peygamber) onlara temiz şeyleri helal, pis şeyleri haram kılar. Ağırlıklarını kaldırır, üzerlerindeki zincirleri çözer. …"
(A'râf suresi, 157. ayet)

C) "Biz seni ancak müjdeleyici ve uyarıcı olarak bütün insanlara gönderdik; fakat insanların çoğu bunu bilmek istemiyorlar."
(Sebe' suresi, 28. ayet)

D) "Herhangi bir hususta anlaşmazlığa düştüğünüz takdirde, Allah'a ve ahiret gününe gerçekten inanıyorsanız, onu Allah ve resulüne arz edin. Bu daha iyidir, sonuç bakımından da daha güzeldir."
(Nisâ suresi, 59. ayet)

4. Hz. Peygamber bir gün sahabeye şöyle demiştir:

"Hristiyanların Meryem oğlu İsa'yı övmede aşırıya gittikleri gibi siz de beni övmede aşırılık göstermeyin. Şüphesiz ki ben Allah'ın kuluyum. Onun için bana, 'Allah'ın kulu ve resulü' deyin."

Hz. Peygamber'in sahabeye bu uyarıyı yapmasının asıl nedeni aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) Övgüden hoşlanmaması
B) Hz. İsa'ya saygı duyması
C) Müslümanlara değer vermesi
D) İnsanlar tarafından ilahlaştırılma endişesi

5. Hz. Muhammed (sav.), insanları İslam'a davet etmek için Tâif şehrine gitti. Tâifliler daveti kabul etmedikleri gibi onu taş yağmuruna tuttular. O ise kendisine yapılan bu eziyetlere karşı beddua bile etmedi. Aksine onların neslinden zamanla bir kişi de olsa Müslüman çıkar ümidiyle "Ey Rabb'im! Sen bunlara hidayet eyle, onlar bilmiyorlar, onun için böyle yapıyorlar." diye dua etti. Nitekim bir süre sonra Müslüman olan Tâif halkı Hz. Peygamberin vefatından sonra da dine olan bağlılıklarını sürdürdüler ve İslam'ın yayılması için mücadele ettiler.

Hz. Peygamber'in Tâif halkına yönelik bu tutumunu en iyi açıklayan ayet aşağıdakilerden hangisidir?

A) "Eğer yüz çevirirlerse de ki 'Ben gerçeği hepinize aynı şekilde açıkladım. Artık size vaat olunan şey yakın mı uzak mı bilmiyorum.'"

(Enbiyâ suresi, 109. ayet)

B) "Allah'ın rahmeti sayesinde sen onlara karşı yumuşak davrandın. Eğer kaba, katı yürekli olsaydın, onlar senin etrafından dağılıp giderlerdi…"

(Âl-i İmrân suresi, 159. ayet)

C) "Sizden isteyebileceğim bir karşılık varsa o da sizin olsun; benim mükâfatımı verecek olan yalnız Allah'tır. O her şeye tanıktır."

(Sebe' suresi, 47. ayet)

D) "Ey örtünüp bürünen (Peygamber!) Kalk ve (insanları) uyar. Sadece Rabb'ini büyük tanı. Kötü şeyleri terk et."

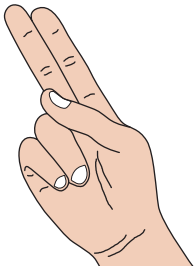
(Müddessir suresi, 1-5. ayetler)

6. Hz. Peygamber herkes gibi acıkmış, susamış, yorulmuş, yerine göre üzülmüş ve ağlamış, mutluluk verici bir durumla karşılaştığında ise sevinmiştir.

Bu metinden Hz. Peygamber ile ilgili aşağıdaki yargıların hangisine ulaşılabilir?

A) İnsanlık için rahmettir.
B) Güzel ahlâk sahibidir.
C) Kur'an'ı açıklayıcıdır.
D) Bir insandır.

7.



Bir gün Hz. Peygamber, “Ben ve yetime kol kanat geren kimse, cennette şöyle yan yana olacağız.” buyurdu ve işaret parmağı ile orta parmağını yan yana getirip ashabına gösterdi.

Bu hadiste Hz. Peygamber’in;

I. yetimlerin ihtiyaçlarının karşılanması,
II. akraba olan yetimlere öncelik verilmesi,
III. yetimlere haksızlık yapılmasının engellenmesi

durumlarından hangilerine teşvik ettiği söylenebilir?

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

8. Çiğdem Öğretmen dersi anlatırken Hz. Peygamber’in; günaha uzak bir kimse olduğunu, ailesine karşı çok şefkatli ve merhametli olduğunu, insanlara yardım etmeyi çok sevdiğini vurguladıktan sonra şu ayeti örnek olarak vermiştir: “Sen elbette üstün bir ahlaka sahipsin.” (Kalem suresi, 4. ayet)

Buna göre derste Hz. Muhammed (sav.) ile ilgili aşağıdaki konulardan hangisi işleniyor olabilir?

A) Son peygamberdir.
B) Kur’an’ı açıklayıcıdır.
C) Güzel ahlakın tamamlayıcısıdır.
D) İnsanlar için uyarıcı ve müjdecidir.

9. “Resulullah bize sabah namazını kıldırmıştı. Namaz bitince Ebû Said el-Hudrî ona sordu: ‘Niçin namazı kısa kıldırdınız?’ Hz. Peygamber şöyle açıkladı: ‘Kadınlar safındaki ağlayan çocuğun sesini duymadın mı? Annelerin çocuklarına düşkünlüğünü bildiğim için namazı kısa tuttum.’”

Bu olay aşağıdaki ayetlerden hangisine örnek oluşturur?

A) “Andolsun, size içinizden öyle bir peygamber gelmiştir ki sizin sıkıntıya uğramanız ona ağır gelir, size çok düşkündür, müminlere karşı şefkat ve merhamet doludur.”
(Tevbe suresi, 128. ayet)

B) “(Allah’ın emirlerini) onlara iyice açıklasın diye her peygamberi yalnız kendi kavminin diliyle gönderdik.”
(İbrâhîm suresi, 4. ayet)

C) “Sabır ve namazla Allah’tan yardım isteyin. Şüphesiz bunlar, Allah’a derinden saygı duyanlardan başkasına ağır gelir.”
(Bakara suresi, 45. ayet)

D) “Biz onu (Kur’an’ı) hak olarak indirdik ve o da hak ile indi. Seni de ancak müjdeci ve uyarıcı olarak gönderdik.”
(İsrâ suresi, 105. ayet)

10. Etkinlikte Hz. Peygamber'in özelliklerinden her birinin ilgili ayet ile eşleştirilmesi istenmektedir.

ÖZELLİK	AYET
Müjdeleyen ve uyarandır.	**?**
Son peygamberdir.	"Doğrusu biz seni hak ile desteklenmiş bir müjdeleyici ve uyarıcı olarak gönderdik. Hiçbir ümmet yoktur ki içlerinden bir uyarıcı gelip geçmemiş olsun." (Fâtır suresi, 24. ayet)
Kur'an'ın açıklayıcısıdır.	"Muhakkak ki Allah adaleti, iyiliği, akrabaya yardım etmeyi emreder; çirkin işleri, fenalık ve azgınlığı da yasaklar. O, düşünüp tutasınız diye size öğüt veriyor." (Nahl suresi, 90. ayet)
Güzel ahlakın tamamlayıcısıdır.	"Muhammed, sizin erkeklerinizden hiçbirinin babası değildir. Fakat o, Allah'ın resulü ve nebilerin sonuncusudur. Allah her şeyi hakkıyla bilendir." (Ahzâb suresi, 40. ayet)

Buna göre "?" olan yere aşağıdaki ayetlerden hangisi getirilmelidir?

A) "Şüphesiz Allah katında din İslam'dır. Kitap verilmiş olanlar, kendilerine ilim geldikten sonra sırf, aralarındaki ihtiras ve aşırılık yüzünden ayrılığa düştüler. ..." (Âl-i İmrân suresi, 19. ayet)

B) "Eğer Allah'ı seviyorsanız bana uyun ki Allah da sizi sevsin ve günahlarınızı bağışlasın. Allah çok bağışlayıcı, çok esirgeyicidir." (Âl-i İmrân suresi, 31. ayet)

C) "Biz bu kitabı sana, sırf hakkında ihtilafa düştükleri şeyi insanlara açıklayasın ve iman eden bir topluma da hidayet ve rahmet olsun diye indirdik." (Nahl suresi, 64. ayet)

D) "...Bugün sizin için dininizi kemale erdirdim. Size nimetimi tamamladım ve sizin için din olarak İslam'ı seçtim..." (Mâide suresi, 3. ayet)

11. (I) Hz. Muhammed (sav.) insanlara çok değer verirdi. (II) Bu nedenle insanları gece gündüz demeden doğru yola, hak ve hakikate çağırırdı. (III) Onların, dünya nimetlerine aldanarak ahireti unutmalarını istemezdi. (IV) Huzur ve mutluluğa erişebilmeleri için onlardan sürekli ibadet etmelerini ister, dünya için çalışmalarını hoş görmezdi.

Numaralanmış cümlelerin hangisinde Hz. Peygamber ile ilgili bir bilgi yanlışlığı vardır?

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

12. Kur'an-ı Kerim'de ibadetlerin nasıl yapılacağına yönelik genel ilkeler yer almaktadır. Hz. Muhammed (sav.), bu ilkeleri hem açıklayarak hem de uygulayarak Müslümanlara öğretmiştir. Örneğin, namazın nasıl kılınacağı konusunda "Ben namazı nasıl kılıyorsam siz de öyle kılın." diyerek onlara rehberlik etmiştir.

Aşağıdaki hadislerden hangisinde metindekine benzer bir durum söz konusudur?

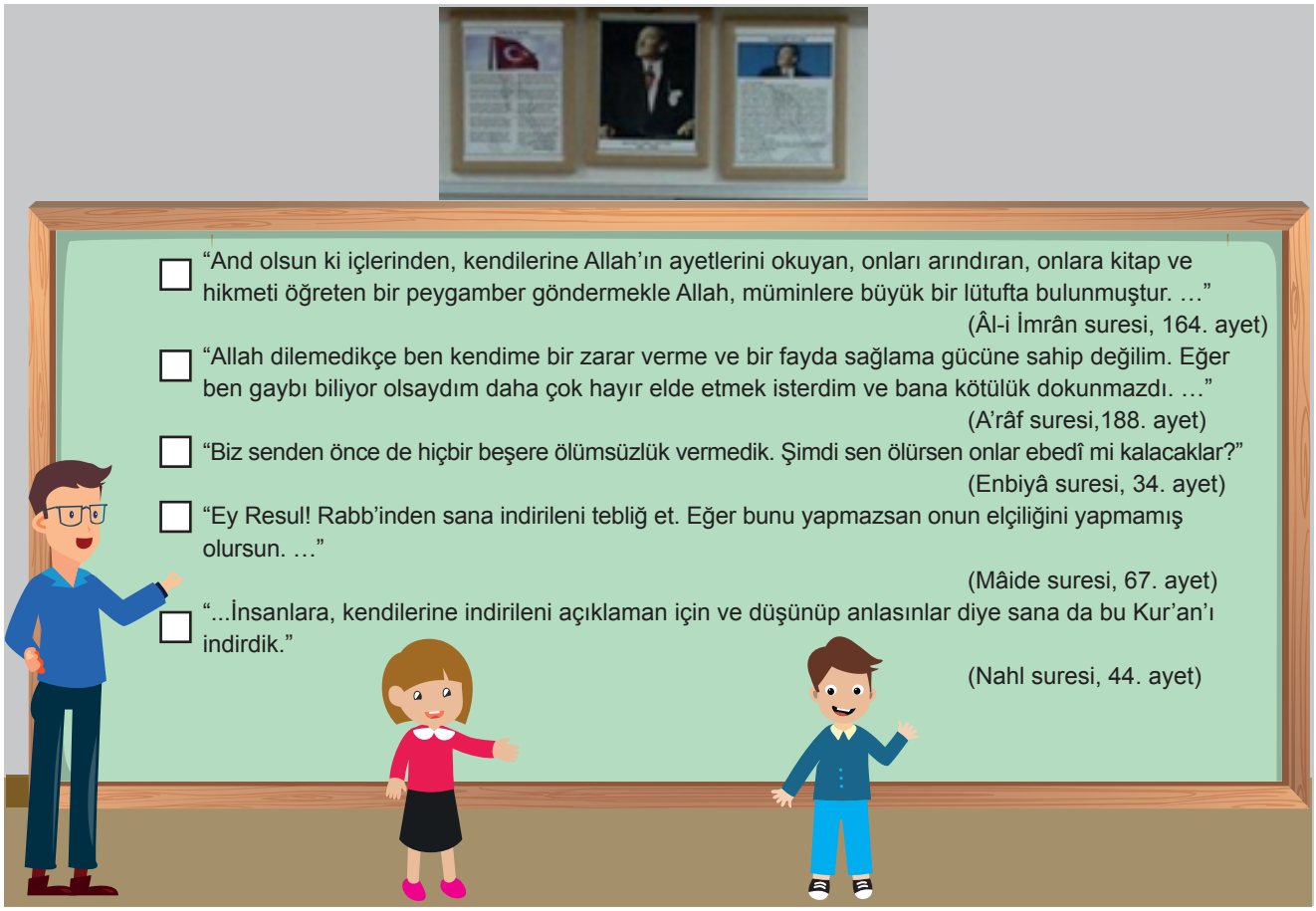
A) "Ben, peygamberlerin sonuncusuyum. Benden sonra hiçbir peygamber yoktur."

B) "Allah'a ve ahiret gününe inanan kişi ya hayır söylesin veya sussun."

C) "Hacla ilgili yapmanız gerekenleri benden öğrenin."

D) "Kim Allah için tevazu gösterirse Allah onu yüceltir."

13. Ali Öğretmen tahtaya aşağıdaki ayetleri yazdıktan sonra; Leyla'dan Hz. Peygamber'in insani özellikleri ile ilgili ayetlerin yanındaki kutucuğa "İ" yazmasını, Kerem'den ise peygamberliği ile ilgili ayetlerin yanındaki kutucuğa "P" yazmasını istemiştir.



Kerem ve Leyla kendilerinden istenileni hatasız bir şekilde tamamladıklarına göre aşağıdakilerden hangisi kesin olarak doğrudur?

A) Kerem Leyla'dan iki ayet fazla işaretlemiştir.

B) En çok ayeti Leyla işaretlemiştir.

C) Leyla bir ayet işaretlemiştir.

D) Kerem üç ayet işaretlemiştir.

14. "Benimle benden önceki peygamberlerin durumu şuna benzer: Adam güzel bir ev inşa eder ancak duvarda bir tuğla-lık yer boş kalır. İnsanlar bu evi hayranlıkla dolaşmaya başlarlar ve (duvardaki eksikliği görüp) 'Burası böyle eksik mi kalacak? Keşke şu (eksik) tuğla da yerine konulsaydı!' derler. İşte ben peygamberlik binasındaki bu eksik tuğlayım. Ben - - - -"

Bu hadis aşağıdakilerden hangisiyle tamamlanırsa anlam bütünlüğü sağlanmış olur?

A) sadece bir beşerim.

B) Kur'an'ın açıklayıcısıyım.

C) insanlığa yol göstericiyim.

D) peygamberlerin sonuncusuyum.

15. Bir gün adamın biri, Hz. Peygamber'i görmeye geldi. Fakat onun asaletinden o kadar etkilendi ki titremeye başladı. Bunun üzerine Hz. Muhammed (sav.) şöyle buyurdu: "Korkma! Ben hükümdar değilim. Kuru ekmekle karnını doyuran, Kureyşli bir kadının oğluyum."

Hz. Muhammed'in (sav.) bu tutumu ile aşağıdaki ayetlerden hangisi konu bakımından benzemektedir?

A) "Size Rabb'imin vahyettiklerini duyuruyorum, size öğüt veriyorum ve ben sizin bilmediklerinizi Allah'tan (gelen vahiy ile) biliyorum."

(A'râf suresi, 62. ayet)

B) "Ben size, 'Allah'ın hazineleri benim yanımdadır.' demiyorum. Ben gaybı da bilmem. Size, 'Ben meleğim.' de demiyorum. Ben sadece bana vahyolunana uyarım…"

(En'âm suresi, 50. ayet)

C) "…Bugün sizin için dininizi kemale erdirdim, size nimetimi tamamladım, sizin için din olarak İslam'ı seçtim."

(Mâide suresi, 3. ayet)

D) "O sana kitabı, gerçeğin ta kendisi ve öncekileri doğrulayıcı olarak indirmiştir…"

(Âl-i İmrân suresi, 3. ayet)

16. Tabloda Hz. Peygamber'in bazı özellikleri verilmiştir.

I	II	III
Canlılara karşı merhametlidir.	Yardıma muhtaç insanları gözetir.	Çevresindekilere karşı saygılıdır.

Buna göre;

a. Ahmet'in yoksul olan komşusuna annesinin yaptığı yemeklerden götürmesi
b. Rüstem'in sokakta yaralı olarak bulduğu köpeği veterinere götürmesi
c. Nazlı ve arkadaşlarının otobüste diğer insanları rahatsız etmeyecek bir ses tonuyla konuşmaları

Hz. Muhammed'in (sav.) yukarıdaki özellikleriyle eşleştirildiğinde hangisi doğru olur?

	I	II	III
A)	b	a	c
B)	c	b	a
C)	a	b	c
D)	b	c	a

17. Hz. Âdem ile başlayıp devam eden peygamberlik zincirinin son halkası Hz. Muhammed'dir (sav.). Bu durum Ahzâb suresi, 40. ayette şöyle açıklanır: "Muhammed, ...Allah'ın Resulü ve nebilerin sonuncusudur. ..."

Bu metinden aşağıdaki bilgilerin hangisine <u>ulaşılamaz</u>?

A) Peygamberlerin getirdiği dinin ortak adı İslam'dır.
B) İnsanlara gönderilen ilk peygamber Hz. Âdem'dir.
C) Allah insanlar için birçok peygamber göndermiştir.
D) Peygamberlik görevi Hz. Muhammed (sav.) ile tamamlanmıştır.

18. Hz. Peygamber bir gün Mekkelileri toplamış ve onlara:

– Ey Kureyş halkı! Size, şu dağın arkasında üzerinize saldırmak için bekleyen bir ordu var, desem bana inanır mısınız, diyerek seslenmiştir. Onlar da:

– Elbette inanırız. Bize göre sen töhmet altında biri değilsin, senin yalan söylediğini asla duymadık, demişlerdir.

Kureyşlilerin verdiği cevap Hz. Peygamber'in hangi yönüne örnek oluşturur?

A) Dürüst ve güvenilir olması
B) İnsanlara değer vermesi
C) Yardımsever olması
D) Merhametli olması

19. Hz. Muhammed (sav.), Mekkelileri putlara tapmaktan vazgeçmeye ve bir olan Allah'a inanmaya davet etti. Mekkeliler ise bu daveti kabul etmedikleri gibi İslam'ın yayılmasını engellemek amacıyla Müslümanlara baskı yaptılar. Bunlardan sonuç alamayınca da Hz. Peygamber'e şöyle bir teklif sunarak uzlaşmayı denediler: "Ey Muhammed! Bir sene sen bizim ilahlarımıza tap, bir sene de biz senin ilahına tapalım." Hz. Muhammed (sav.) bu teklifi kabul etmedi ve inancından taviz vermedi.

Bu metinden Hz. Muhammed (sav.) ile ilgili aşağıdakilerden hangisine <u>ulaşılamaz</u>?

A) İnancında kararlı bir duruş sergilemiştir.
B) Müşriklerin baskısı sonucu hicret kararı almıştır.
C) Tebliğ görevini yaparken zorluklarla karşılaşmıştır.
D) Yanlış inançlara karşı mücadele etmiştir.

20. "De ki: Ey İnkârcılar! Ben sizin taptıklarınıza tapmam. Siz de benim kulluk ettiğime kulluk edecek değilsiniz. ... Sizin dininiz size, benim dinim de banadır."

(Kâfirûn suresi,1-3 ve 6. ayetler)

Bu sureden,

I. Herkesin inancının sorumluluğu kendisine aittir.
II. Tevhid ilkesinden taviz verilmemelidir.
III. Putperestlerle mücadele edilmelidir.

sonuçlarından hangileri çıkarılabilir?

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

21. Hz. Peygamber, Şam bölgesine sefere çıkan ashabına şöyle buyurmuştur:

"… Sakın bir kadını, bir çocuğu veya bir ihtiyarı öldürmeyin. Tek bir ağaç bile kesmeyin. Hurmalıkları talan etmeyin. Evleri yıkmayın."

Bu hadiste aşağıdaki savaş ilke ve usullerinden hangisine <u>değinilmemiştir</u>?

A) Esirlere eziyet edilmemesi
B) Doğaya zarar verilmemesi
C) Özel mülkiyetin korunması
D) Sivillerin can güvenliğinin korunması

22. "De ki: Ben kendim için Allah'ın dilediği dışında ne bir fayda elde edebilirim ne de zarardan kurtulabilirim. Eğer gaybı biliyor olsaydım elbette bundan çok faydalanırdım, başıma kötülük de gelmezdi. Ben yalnızca inanan kimseler için uyarıcı ve müjdeleyiciyim."

(A'râf suresi, 188. ayet)

Verilen ayette Hz. Muhammed'in (sav.) aşağıdaki özelliklerinden hangisi vurgulanmıştır?

A) Akıllı ve zeki olması
B) Merhametli olması
C) Günahsız olması
D) Beşer olması

MEB • Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü

7. SINIF
Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi

5. Ünite

İslam Düşüncesinde Yorumlar

1. İnsanların farklı kültür ve düşünce yapılarına sahip olmaları aynı şeyleri farklı yorumlamalarına neden olabilir. Örneğin;

- Aynı kitabı okuyan kimseler o kitap hakkında farklı yorum ve sonuçlar çıkarabilirler.
- Öğretmenlerin sorduğu bir soruya öğrenciler farklı cevaplar verebilirler.
- Bir dine inanan insanların dinî anlayış ve yorumlarında çeşitlilik görülebilir.

Bu metnin düşüncesi ile aşağıdaki atasözlerinden hangisi ilişkilendirilebilir?

A) Beş parmağın beşi bir olmaz.
B) Akıl yaşta değil baştadır.
C) Atılan ok geri dönmez.
D) Akıl için yol birdir.

2. Din, Allah'ın peygamberler aracılığı ile gönderdiği ilahi kurallar bütünüdür. Bu kurallar vahiy olarak ifade edilir ve bireylere, toplumlara göre değişmez. Din anlayışı ise bu ilahi kuralların insanlar tarafından algılanma biçimidir. İnsanların düşünme ve anlama yetenekleri, yaşam tarzları ve içinde bulundukları sosyoekonomik durumları birbirinden farklı olduğu için din anlayışları da farklı olabilir.

Buna göre aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı bireylere ve toplumlara göre <u>değişmez</u>?

A) Yengeç, ıstakoz, midye gibi deniz ürünleri yenilir mi?
B) Diş tedavisinde altın kullanmak caiz midir?
C) Müziğin dindeki yeri nedir?
D) Oruç kimlere farzdır?

3. İslam düşüncesindeki yorum biçimleri ve dinin temel alanları ile ilgili olarak verilen kavram örüntüsü şöyledir:

- **İtikadi → Ahirete iman → İnanç**
- Fıkhi → - - - - → İbadet
- Tasavvufi → - - - - → Ahlak

Buna göre boşluklara sırasıyla aşağıdakilerden hangileri gelebilir?

A) Abdest - Tevazu B) Umre - Eş'arilik C) Tevhid - Hac D) Dürüstlük - Mevlevilik

4. Aşağıdakilerden hangisi itikadi mezheplerin konusudur?

A) Ticari ilişkiler
B) Meleklerin özellikleri
C) Orucu bozan durumlar
D) Namazın kılınış şartları

5.



Görsele bakıldığında yuvarlak bir masa etrafında birbirlerine dönük olarak oturan insanlar kendi aralarında farklı istikamette ve farklı açılarda oturmaktadırlar. Ancak konuya geniş açıdan bakıldığında bir yapbozun parçaları gibi uyumlu bir bütün oluşturdukları ve birbirlerini tamamladıkları fark edilir. İnsanların bir konuda farklı bakış açılarına sahip olmaları ve farklı düşünmeleri de bu örneğe benzer. Bu nedenle toplum içindeki farklılıkları bir eksiklik ya da ayrılık sebebi değil, zenginlik olarak değerlendirmek gerekir.

Bu metinde vurgulanan düşünce ile aşağıdaki hadislerden hangisi anlamca örtüşür?

A) "Bir Müslüman, Müslüman kardeşi ile karşılaştığında elinden tutarsa, rüzgârın ağaçtaki kuru yaprakları döktüğü gibi günahları dökülür. ..."

B) "Gerçek mümin, içi imar edilmiş bir eve benzer. İçine girdiğinde her yanını güzel bulursun. …"

C) "Müminler birbirlerine karşı, taşları birbirini tamamlayıp kenetlenen bir duvar gibidir."

D) "Müslüman, elinden ve dilinden emin olunan kimsedir."

6.

- Hanefilik
- Malikilik
- Şâfiilik
- Hanbelilik

İsimleri verilen mezhepler;

I. İbadetler nasıl yapılmalıdır?
II. Tevhit inancı nedir?
III. Nefis nasıl terbiye edilir?

sorularından hangilerine cevap bulmaya çalışır?

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

7. Elif Öğretmenin "İslam Dinindeki Yorum Biçimleri" konusunu pekiştirmek için hazırladığı materyal şu şekildedir:

- Kartların üzerinde farklı yorum biçimlerine ait mezheplerin isimleri yazılıdır.
- Öğrencilerden söz konusu kartları ilgili oldukları kutulara atmaları istenmektedir.



1. Maturidilik
2. Hanefilik
3. Hanbelilik
4. Şia
5. Kadirilik
6. Yesevilik

Buna göre öğrenciler kartları hangi kutulara attığında etkinliği doğru tamamlamış olur?

	İnançla İlgili Yorumlar	Fıkhi Yorumlar	Tasavvufi Yorumlar
A)	1-4	2-3	5-6
B)	1-3	2-4	5-6
C)	1-4	2-5	3-6
D)	2-3	1-4	5-6

8. İslam dini birbirinin tamamlayıcısı ve devamı niteliğinde olan üç temel esastan oluşur. Bu esaslardan en önemlisi Allah'ın varlığını ve birliğini kabul etmektir. Allah'ın müminlerden yerine getirilmesini istediği namaz, zekât ve oruç gibi bazı uygulamalar ise dinin diğer bir alanını oluşturur. Ayrıca kişinin sözlerini ve davranışlarını güzelleştirmesi, insan başta olmak üzere diğer varlıklara karşı saygılı ve merhametli olması bu iki alanın bir sonucu olarak değerlendirilebilir.

Metinde sırasıyla dinin hangi esaslarından söz edilmiştir?

A) Ahlak - İnanç - İbadet
B) İnanç - İbadet - Ahlak
C) İbadet - Ahlak - İnanç
D) İnanç - Ahlak - İbadet

9. Alevi-Bektaşi kültüründe gönül, "Allah'ın evi" kabul edilir. Bu nedenle gönül kırmaktan kaçınmak, insanlara sevgi ve saygı göstermek önemli bir esastır.

Bu metnin düşüncesi ile aşağıdaki sözlerden hangisi ilişkilendirilemez?

A) Bir kez gönül yıktın ise bu kıldığın namaz değil.
B) Ben gelmedim kavga için, benim işim sevgi için.
C) Görelim Mevla'm neyler, neylerse güzel eyler.
D) İncinsen de incitme.

10. Öğretmenler odasında milli sporcu Rıza Kayaalp'in dünya şampiyonluğundan söz açılır. Konuyla ilgili öğretmenlerin yaptıkları yorumlar şu şekildedir:



Buna göre öğretmenlerin konuyla ilgili farklı yaklaşımları, dinde ortaya çıkan yorum farklılıklarının temel sebeplerinden hangisine örnek gösterilebilir?

A) Siyasi sebeplere
B) Ekonomik duruma
C) Dinî metinlerin yapısına
D) Eğitim ve kültürün etkisine

11. I. İslam'ın kişisel ve sosyal hayata dair hak ve ödevlerini inceleyen ilim dalına denir.
II. Belli bir dinin, düşüncenin ya da felsefi ekolün inanç esaslarına denir.
III. Dini anlama ve yorumlamada kendine özgü yaklaşımlara sahip düşünce sistemi demektir.
IV. İslam'ın manevi yönünü öne çıkaran, dinî hükümlerin ahlaki boyutuna vurgu yapan düşünce biçimidir.

Bu tanımlara ait kavramlar seçeneklerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	I	II	III	IV
A)	Fıkıh	Mezhep	İtikat	Tasavvuf
B)	Fıkıh	İtikat	Mezhep	Tasavvuf
C)	Mezhep	Fıkıh	Tasavvuf	İtikat
D)	Fıkıh	İtikat	Tasavvuf	Mezhep

12. Hanefilik, İmam Âzam Ebu Hanife'nin görüşlerini ve fıkıhtaki metodunu esas alan mezheptir. Mezhebin oluşmasında ve yayılmasında öğrencileri önemli rol oynamıştır. Kur'an-ı Kerim ve sünnetten hüküm çıkarma yönteminin oluşmasında büyük paya sahip olan bu mezhep; içtihada çok önem vermiş, zamanın ihtiyaçlarını göz önünde bulundurarak meydana gelmemiş fakat gelme ihtimali olan olaylara bile çözüm üretmiştir. Hanefi mezhebi daha çok Irak, Mısır, Suriye, Kafkaslar, Balkanlar, Pakistan ve Türkiye'de yaygınlaşmıştır.

Bu metinden Hanefilik ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

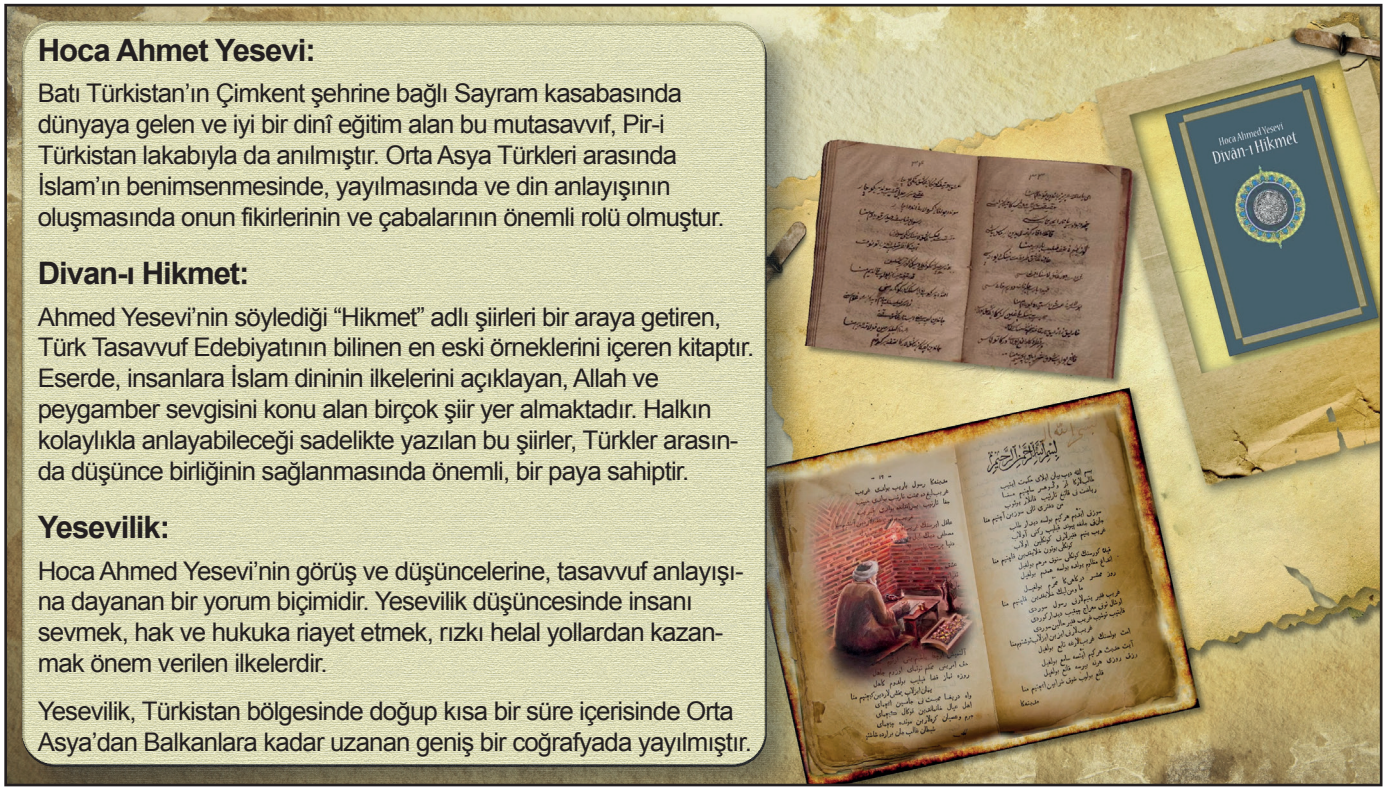
A) Mezhebin görüşleri İmam Âzam'ın öğrencileri tarafından yazılı hale getirilmiştir.

B) Fıkhî meselelerde çözüm üretilirken günün şartları dikkate alınmıştır.

C) Müslümanlar arasında en çok rağbet gören ameli-fıkhi mezheptir.

D) Mezhebin görüşleri zamanla değişikliğe uğramıştır.

13.



Bu görselden Hoca Ahmet Yesevi ile ilgili aşağıdaki bilgilerin hangisine <u>ulaşılamaz</u>?

A) Türk coğrafyasında İslam'ın yayılmasına katkı sağlamıştır.

B) Fikirleri Türklerin İslam anlayışının şekillenmesinde etkili olmuştur.

C) Müslüman Türklere hizmetleri sebebiyle Pir-i Türkistan lakabını almıştır.

D) Kendisine nispet edilen Yeseviyye tarikatı ahlaki prensiplere önem vermiştir.

14.



Aşağıdaki hadislerden hangisi görseldeki öğütlerden herhangi biriyle ilişkilendirilemez?

A) "Nehrin kenarında bile olsan, normal bir miktarın üzerinde su kullanman israftır."

B) "Kim Allah'ın rızası için bir derece tevazu gösterirse, bu sebeple Allah onu bir derece yükseltir."

C) "Güçlü kimse, güreşte rakibini yenen değil öfkelendiği zaman kendine hâkim olabilen kimsedir."

D) "Her kim bir Müslüman kardeşinin ayıp ve kusurlarını örterse, Allah da kıyamet gününde onun ayıplarını örter."

15 ve 16. soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.

Hz. Peygamber, Medineli ensar ile inançları uğruna bütün maddi varlıklarını Mekke'de bırakarak Medine'ye hicret eden muhacirleri kardeş ilan etti. Medineli Müslümanlar, Mekkeli kardeşlerinin sıkıntılarını gidermek için her türlü fedakârlığı yaptılar. Onlara evlerini, sofralarını, kalplerini açtılar. Eşine az rastlanır bir kardeşlik örneği göstererek sonraki kuşaklara da örnek oldular.

15. Bu metinde sözü edilen uygulama Alevilik-Bektaşilikteki hangi geleneğin ortaya çıkmasında etkili olmuştur?

A) Cem B) Semah C) Gülbenk D) Musahiplik

16. Bu uygulama ile aşağıdaki projelerden hangisi arasında benzerlik vardır?

A) Her Sınıfın Bir Yetim Kardeşi Var

B) 365 Gün Tenefüste Sağlık

C) Doğa Dostu Nesiller

D) Sıfır Atık

17.



Verilen görselden aşure geleneği ile ilgili aşağıdakilerden hangisine <u>ulaşılamaz</u>?

A) Nasıl ortaya çıktığına
B) Alevilik-Bektaşilik'teki yerine
C) Toplumsal kaynaşmaya katkısına
D) Gün geçtikçe öneminin azaldığına

18. Mevlana'ya göre insan öncelikle kendi nefsini ıslah etmek, kusur ve eksikliklerini düzeltmek için çaba harcamalıdır. Kendini ıslah etmekten âciz bir insanın, başkalarının ayıplarıyla meşgul olması anlamsız ve faydasızdır.

Bu metnin konusu ile aşağıdaki ayetlerden hangisinin mesajı anlamca örtüşür?

A) "…Hadi hakkında bilginiz olan konuda tartıştınız, fakat hiç bilgi sahibi olmadığınız bir konuda niçin tartışıyorsunuz? …"
(Âl-i İmrân suresi, 66. ayet)

B) "Ne zaman onlar bir söz verdilerse yine kendilerinden bir grup onu bozup bir kenara atmadı mı?"
(Bakara suresi, 100. ayet)

C) "Sizler kitabı okuduğunuz halde insanlara iyiliği emredip kendinizi unutuyor musunuz?"
(Bakara suresi, 44. ayet)

D) "Ey Ehl-i kitap! Neden hakkı batıl ile karıştırıyor ve bile bile gerçeği gizliyorsunuz?"
(Âl-i İmrân suresi, 71. ayet)

19. Mezheplerle ilgili bir ödev hazırlayan Yavuz Selim, çalışmasında şu bilgilere yer verdi:

(I) İslam'ın geniş topraklara yayılmasıyla birlikte Müslümanlar hayatın değişik alanlarında karşılaştıkları yeni sorunlara çözüm bulmak için âlimlerin görüşlerine başvurdular. (II) Bu âlimler Kur'an ve sünnete dayanarak sorunlara cevap bulmaya çalıştılar. (III) Âlimlerin görüşleri ve kaynaklardan dinî hüküm çıkarma yöntemleri, zamanla mezhepleri oluşturdu. (IV) Hz. Muhammed (sav.) de bu mezhepleri onaylayarak birinin tercih edilmesini istedi.

Bu metinde numaralanmış cümlelerin hangisinde bilgi yanlışlığı vardır?

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

20. İslam kültürünün yaygınlaşmasıyla birlikte bireye ve topluma katkı sağlayan bazı uygulamalar ortaya çıkmıştır. Örneğin yol kardeşliği anlamına gelen musahiplik ile insanlar arasındaki dayanışma geliştirilmeye çalışılmıştır. Sema ayininde ise sembolik olarak insanın Allah'a olan aşkı ile harekete geçişi ve kulluğunun farkına varıp ona yönelişi ifade edilmiştir.

Bu metinde sözü edilen uygulamalar;

I. Yesevilik,
II. Mevlevilik,
III. Alevilik-Bektaşilik

tasavvufi yorumlardan hangileri ile ilgilidir?

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

21. Tasavvuf; insanın kötü huylarını terk edip iyi huylar edinmesini ve ruhunun olgunlaşmasını esas alan bir düşünce biçimi, hayat tarzıdır.

Buna göre tasavvufi yorumların ortaya çıkması ve yaygınlaşmasında,

I. "Şüphesiz biz her şeyi bir ölçüye göre yarattık." (Kamer suresi, 49. ayet)
II. "İmanı olgun olan mü'min, ahlakı en güzel olandır." (Hadis-i şerif)
III. "Nefsini arındıran kurtuluşa ermiştir." (Şems suresi, 9. ayet)
IV. "İşçiye ücretini teri kurumadan veriniz." (Hadis-i şerif)

ayet ve hadislerinden hangilerinin daha etkili olduğu söylenebilir?

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

22. **Tasavvuf geleneğinde önemli bir yeri olan** "Halk içinde Hak ile beraber olmak" **ilkesi aşağıdaki ayetlerden hangisi ile ilişkilendirilemez?**

A) "Ey iman edenler! Allah'ı çok çok anın. Sabah akşam O'nun yücelik ve eşsizliğini dile getirin."
(Ahzâb suresi, 41 ve 42. ayetler)

B) "Rabb'ini, içinden yalvararak ve korkarak, yüksek olmayan bir sesle sabah-akşam zikret…"
(A'râf suresi, 205. ayet)

C) "Eli sıkı olma, büsbütün eli açık da olma. Sonra kınanır ve çaresiz kalırsın."
(İsrâ suresi, 29. ayet)

D) "Onlar ayakta dururken, otururken, yatarken hep Allah'ı anarlar…"
(Âl-i İmrân suresi, 191. ayet)

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ
CEVAP ANAHTARI

4. Ünite	1. C	2. B	3. A	4. D	5. B	6. D	7. C	8. C	9. A	10. C
	11. D	12. C	13. D	14. D	15. B	16. A	17. A	18. A	19. B	20. B
	21. A	22. D								

5. Ünite	1. A	2. D	3. A	4. B	5. C	6. A	7. A	8. B	9. C	10. D
	11. B	12. B	13. C	14. A	15. D	16. A	17. D	18. C	19. D	20. D
	21. C	22. C								

7th GRADE English

Unit 6

Celebrations

Read the text, look at the brochure and answer the questions 1 - 2.

Sally is planning her son's birthday. She has $180. She needs some beverages, desserts and snacks for her guests. She saw the brochure of Dream Party House.



1. Which option in the brochure is suitable for Sally?

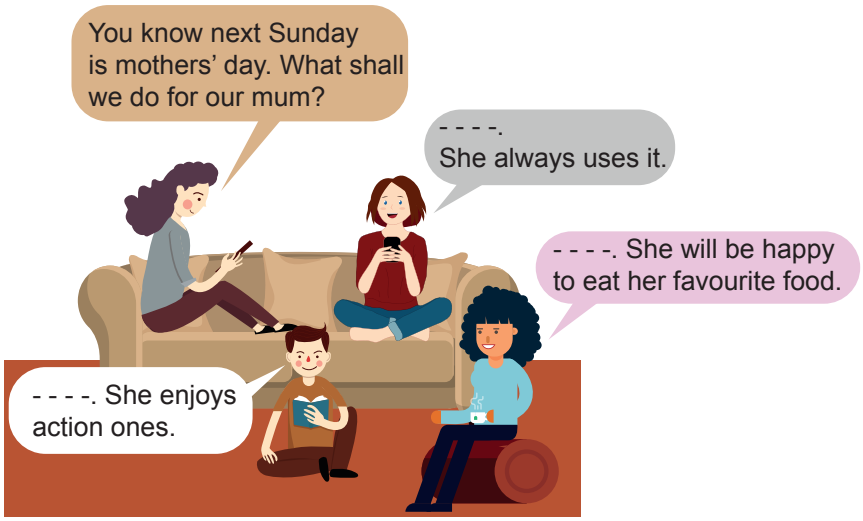
A) Option 1 B) Option 2 C) Option 3 D) Option 4

2. According to the brochure, which of the following is NOT correct?

A) You don't need to make a birthday cake.
B) Dream Party House will decorate the place.
C) There is no information about the entertainment.
D) People have different choices of food and drinks.

Read the conversation and answer the question.

3.



Which of the following does NOT complete the conversation?

A) Let's watch a movie with her.
B) Shall we buy a watch for her?
C) How about sending her a letter?
D) Why don't we cook dinner for her?

Read the conversation and answer the question.

4.

Claire : - - - -?

Martin : No thanks. I'm full.

Claire : - - - -?

Martin : That would be great. I am thirsty.

Claire : - - - -?

Martin : An orange juice, please.

Which of the following does NOT complete the conversation?

A) What about listening to music
B) What do you prefer then
C) Would you like to eat something
D) Would you like a drink

Read the text, look at the visuals and answer the question.

5. Lisa's friends are preparing a surprise party for her. The pictures below show what they are doing about the party now.



Tom



Sally



Lisa



Jack

Which of the following is NOT related to the pictures above?

A) Tom is inviting Lisa's friends.

B) Sally is preparing the cake.

C) Lisa is wrapping the presents.

D) Jack is choosing the costumes.

Read the invitation card and answer the question.

6.



Which of the following does NOT have an answer in the card?

A) What time is the party going to be?

B) Why are Ann's parents going to throw a party?

C) How long is the party going to last?

D) Where is the party going to be?

Read the conversation and answer the question.

7.

Brigitte : I want to give a farewell party for my brother.

Dorothy : If you want, I can help you. I organized a lot of parties last year.

Brigitte : Really, I will be happy if you can. What do we need first?

Dorothy : You should write the names of the people you will invite.

Brigitte : OK, do we need something to drink, honey?

Dorothy : Yes, of course. You should also buy a cake. Don't forget to decorate the party room.

Brigitte : Thanks for your help, dear.

Which of the following is NOT related to the conversation?

A)



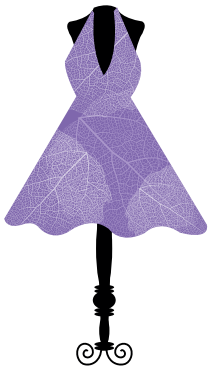
B)



C)



D)



Read the text and answer the question.

8. Lucy is going to invite her friends to her home to spend the night together at the weekend. She is texting a message to invite them.

Which of the following is Lucy's message?

A) Would you like to celebrate New Year together? Wear your costume and join my party on Thursday night!

B) I'm throwing a farewell party for my sister next Monday. Why don't you come and join us?

C) Let's enjoy together at my slumber party on Sunday night. Don't forget to bring some DVDs and your pyjamas!

D) I'm having a party to celebrate our engagement at 1 pm tomorrow. What about joining us?

Read the conversation and answer the questions 9 - 10.



9. How many people accept the invitation?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

10. Who gives an excuse for refusing the invitation?

A) Mary B) Sally C) Betty D) Gionna

Read the text, look at the table and answer the question.

11. There is a party in the classroom and every student will bring something. Here is the list of the names and needs:

LILY	ALEX	VICTOR	SARAH
Confetti	Funny stories	Coke	Corn
Balloons	Music CDs	Lemonade	Chips
Party hats	Guitar	Orange juice	Cookies

Who will bring food?

A) Lily B) Alex C) Victor D) Sarah

Read the text and answer the question.

12. Claire sends an invitation card to her friends. In this card, they can find information about what the event is, where to go, when to go and what to eat.

Which of the following is Claire's invitation card?

A)

We're organizing a party on Monday at school garden. Bring some cookies. We're waiting for you.

Claire

B)

I'm throwing a costume party. Wear your different costume and come to Green Café. Food and drinks are free!

Claire

C)

What about joining my mum's welcome party at our home? Let's have pizza and dance together on Saturday night.

Claire

D)

I'm having a party for my birthday next Sunday. Come and join my party.

Claire

Read the conversation and answer the question.

13.

Jeremy : You know, tomorrow is Mary's birthday. We need to buy some presents for her. Do you know what she likes?

Tom : Yes, she likes taking photos and cooking.

Sally : She is interested in space.

Jack : She is also keen on basketball.

Which of the following is NOT a suitable present for Jane?

A)



B)



C)



D)



Read the text and answer the question.

14. Isabella will throw a party tomorrow. Here is her to do list for the party:

TO DO LIST

- ✓ Buy a costume
- ✓ Send invitation cards
- ✓ Decorate the place
- ✓ Choose the types of entertainment
- ✓ Prepare beverages

According to her notes, Isabella does NOT need - - - -.

A) a guest list

B) any music CDs

C) any cookies

D) any confetti and party hats

Read the conversation and answer the question.

15. Jack is throwing a party at his home now and asking his friends about the drink.



How many glasses of lemonade will Jack bring his friends?

A) 1

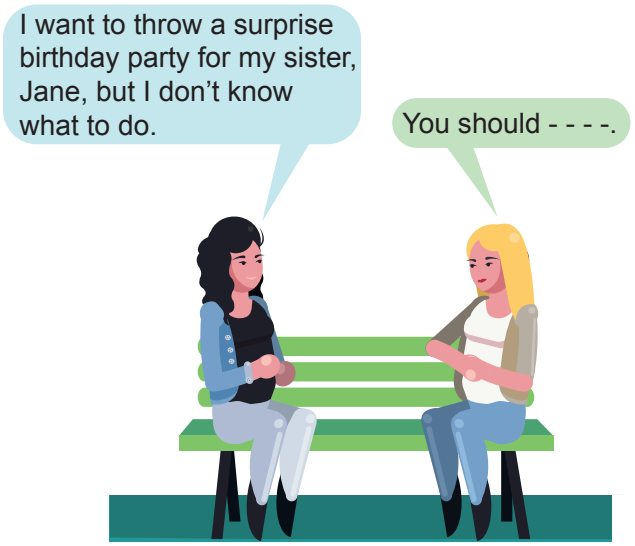
B) 2

C) 3

D) 4

Read the conversation and answer the question.

16.



Which of the following does NOT complete the conversation?

A) prepare a guest list
B) ask Jane's idea about the party
C) buy some juice and lots of chips
D) decorate the house with colourful balloons

Look at the poster below and answer the question.

17.



Which of the following is NOT correct according to the poster?

A) It is not necessary to bring any food.
B) You don't have to pay for the activity.
C) The picnic is going to be at the weekend.
D) You should give information five days before the picnic.

Read the text and answer the question.

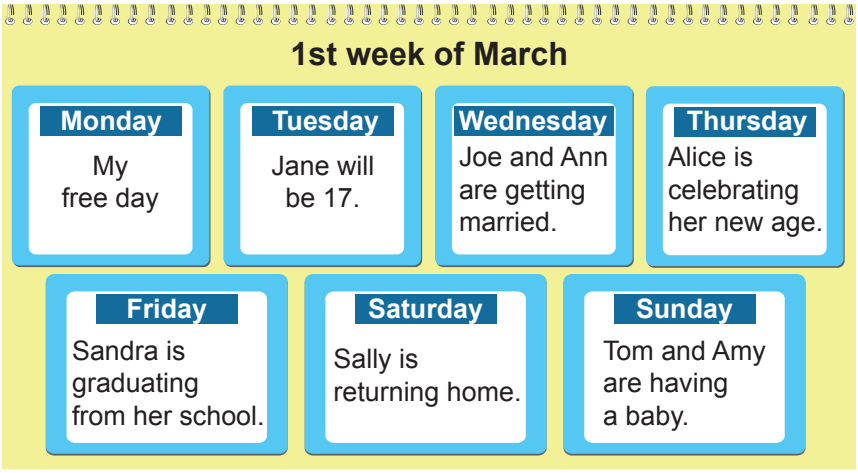
18. Wilma is organizing a welcome party for her best friend, Emma. Emma doesn't know anything about the party. First, Wilma will prepare a guest list. Next, she will design an invitation card. Then, she will decorate the place with balloons. Finally, she will prepare food and beverages. Her mum will also make a delicious birthday cake.

Which of the following is NOT correct according to the text?

A) Wilma's mum will order a birthday cake for the party.
B) Wilma will prepare drinks after decorating the place.
C) Wilma is planning a surprise party for Emma.
D) Before designing the cards, Wilma will prepare a guest list.

Read the text, check John's notes and answer the questions 19 - 20 - 21.

John organizes parties. Here are his plans for next week:



19. According to the information above, John is NOT going to organize a - - - -.

A) wedding party B) graduation party C) birthday party D) slumber party

20. Which of the following is NOT correct according to the information above?

A) John doesn't work on Monday.
B) There are two birthday parties on the 1st week of March.
C) Tom and Amy ask John to organize a welcome party.
D) There is a wedding party on Saturday.

21. According to the information above, which of the following does NOT have an answer?

A) What kind of parties is John going to organize?
B) Where is John going to throw the parties?
C) Who is John going to organize parties for?
D) When are the parties going to be?

7th GRADE English

Unit 7

Dreams

Read the text, look at the pictures and answer the questions 1 - 2.

Harry and Mary are dreaming about their future.



1. Which of the following is NOT correct according to their dreams?

A) Mary wants to see different places.

B) Harry imagines being good at sports.

C) Harry and Mary want to have a job.

D) Mary and Harry have dreams about their hobbies.

2. Which of the following is Harry's speech bubble?

A)
I will be rich and buy a house.

B)
I will take care of animals and have a pet.

C)
I will graduate from university and help ill people.

D)
I will play the piano and sing songs.

Read the text and answer the question.

3. Laura wrote down some predictions about Sally's future. Here are her predictions:

(I) You will have health problems.
(II) You will travel all over the world.
(III) You will be an expert in your field.
(IV) You will get a low salary.

Which of the predictions in the box does NOT Sally like?

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

Read the text and answer the question.

4. George asks Gabrielle her future dreams about family, education, job and social relationships.

Which of the following is NOT a suitable answer for Gabrielle?

A) I will go to a successful university.

B) I will make new friends and have fun.

C) I will live in a big and crowded city.

D) I will write story books for children.

Read Carla's dreams and complete the sentence.

5.



According to the information above, she does NOT want to - - - -.

A) see different places B) have a good career C) have a husband D) live in a village

Read the conversation and answer the question.

6. Barbara and her friends are talking about what will happen in the future:

Barbara : Aliens will visit us.

Susan : We will have food pills.

Tom : There won't be any traffic jam.

Mark : There will be robot teachers.

Sam : We will go to space for holidays.

Ally : There won't be life on other planets.

Whose predictions are about the same topic?

A) Barbara-Mark-Ally B) Barbara-Sam-Ally C) Susan-Tom-Sam D) Tom-Mark-Ally

Read Mary's future plans and complete the sentence.

7.



I will be a famous cook.
I will collect stamps.
I will live in Florence.
I will get married.

According to the information above, Mary does NOT have any predictions about her future - - - -.

A) job B) health C) family D) hobbies

Read the speech bubbles and answer the question.

8.



Hi, I am Brad. I believe I will go to space and explore lots of things. I will also get married and have two children.



Hi, I am George. In the future, I will graduate from university. I will be an engineer and invent something new. I don't think I will get married.



Hi, I am Charlie. I hope I will work in a big company. I will earn lots of money and get married. I hope I will have three children.

According to the text above, which of the following is NOT correct?

A) Charlie thinks he will be rich in the future.

B) Brad will be a scientist and do researches.

C) Both Charlie and George want to get married.

D) George will be interested in designing new things.

Read the text and answer the question.

9. Amanda read a technology magazine yesterday. There were interesting predictions about the future. Here are some of them:

-In 2040, deforestation will be a common problem for the Amazon rainforests.

-In 2055, tourists will be able to travel to other planets easily.

-In 2058, the Earth's temperature will rise about 3°C.

-In 2060, there will be brain chips to record everything.

Which of the following is NOT related to the information above?

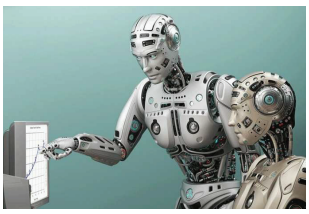
A)



B)



C)



D)



Read the text and answer the question.

10.

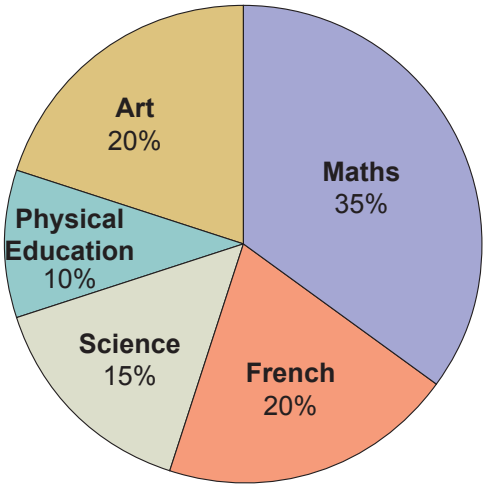


According to the text, which of the following is NOT correct?

A) Mark predicts he will live in a city.
B) Harry has a dream about his future career.
C) Luna's prediction is about an environmental problem.
D) Tina dreams the world will be more peaceful for people.

Read the text, look at the pie chart and answer the question.

The Aqua High School did a survey among 100 students about their favourite subjects.



11. Which of the following is NOT a correct prediction according to the information above?

A) Twenty students will speak a foreign language.

B) Fifteen students will be interested in doing experiments.

C) Forty students will be good at using numbers.

D) Twenty students will be an artist.

Read the text and answer the question.

12.



Hi, I am Jake. I am twenty now. When I finish university, I will be an engineer. I will work in a big factory. I will buy a house and live with my wife. We will spend our summers near the seaside. I will play football in my free time. I will have a dog. I will learn to play the guitar and sing my own songs.

1. Job
2. Children
3. Business life
4. Family
5. Holidays
6. Friends
7. Pets
8. Sports
9. Feelings
10. Music

Which of the following is NOT related to Jake's dreams?

A) 1-5-8 B) 2-6-9 C) 3-7-2 D) 4-9-10

Read the text and answer the question.

13. Hello, I'm George. I have different expectations about the future. I want to live in a peaceful place. I hope I will travel around the world. Having a successful career is one of my dreams, too.

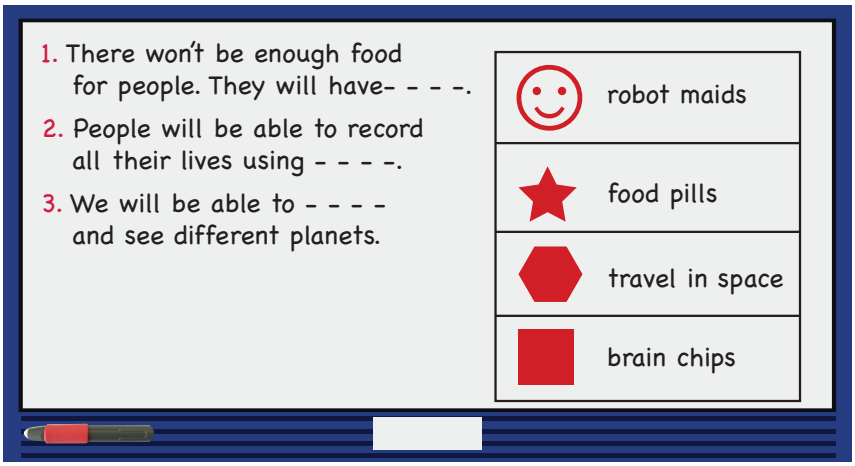
George - - - -.

Which of the following does NOT complete the sentence above?

A) likes a quiet and calm life
B) wants to have a good job
C) dreams of seeing different countries
D) imagines getting married

Read the text, look at the visual and answer the question.

14. Mrs. Parker's students are playing a game in English lesson. She wrote some predictions about the future and asked her students to complete them according to the signs in the table. Here are the signs and predictions:



Which of the following does NOT complete the text above?

A) 
B) 
C) 
D) 

Read the text and answer the question.

15. When Sarah grows up, she wants to be a vet. She is talking about her future predictions.



I) I hope I will find cures for animal diseases.
II) I will probably have an electric car.
III) I will take care of nature and animals.
IV) I think I will work at the London Zoo.

Which of the following is NOT related to Sarah's career plan?

A) II and IV
B) I and III
C) Only IV
D) Only II

Look at the picture and complete the sentence.

16.





Sophie

According to the picture above, Sophie predicts she will - - - -.

A) graduate from university

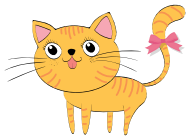
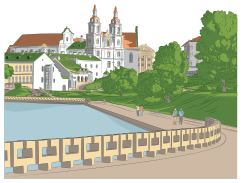
B) receive the Nobel prize

C) be an astronaut

D) go to space

Look at the visual, read the text and answer the question.

17.

Maria			
Daniel			

I. Daniel and Maria have a dream about family.
II. Maria will see different places.
III. Daniel will have a dog.
IV. Maria will write books.
V. Daniel will live in a big and crowded place.
VI. Maria will have a pet.

How many sentences in the box are CORRECT according to the visual?

A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

Read the text and answer the question.

18. Nick is a 7th grade student in England. He hopes he will go to university and be a successful scientist in the future. He will help people with serious diseases. He hopes he will win the Nobel prize with his studies.

Which of the following is NOT related to Nick's dreams?

A)



B)



C)



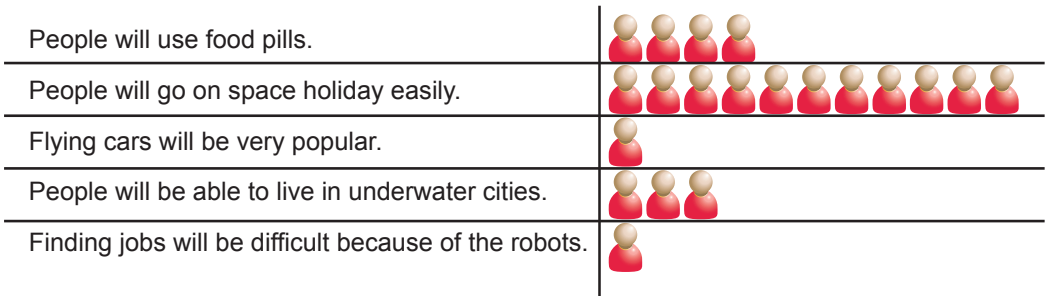
D)



Read the text, look at the chart and answer the questions 19 - 20.

I asked my students' predictions about the future. Here are their answers:

What will happen in 2070?

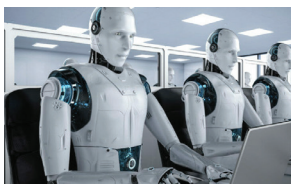


19. According to the information above, - - - -.

A) five of the students think people won't have to cook anything
B) one of the students believes people will have many job choices
C) most of the students believe travelling to other planets will be easy
D) half of the students think people will be able to live in underwater cities

20. Which of the following is NOT suitable for the predictions above?

A)


B)


C)


D)

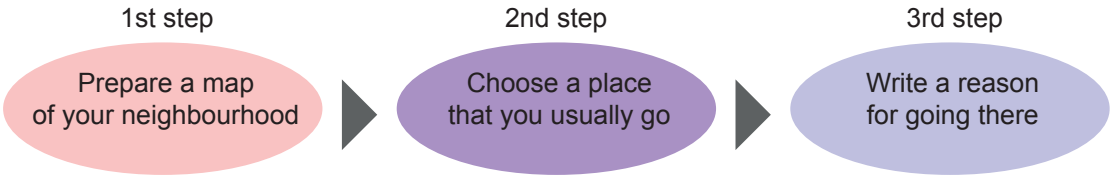

7th GRADE English

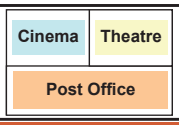
Unit 8

Public Buildings

Read the text, look at the table and answer the question.

1. Mrs. Winston and her students are playing a game in English lesson. Here are the steps of the game and the students' answers:



	Kate's answers	Linda's answers	Bob's answers	Clark's answers
1st step				
2nd step				
3rd step	to buy some medicine	to send some letters	to buy some bread	to draw money

According to the information above, who is the winner of the game?

A) Kate
B) Linda
C) Bob
D) Clark

Read the text and answer the question.

2. Hans, Lee and Derek are going shopping today. Hans is going to buy some books and magazines. Lee is going to buy vegetables and fruit. Derek will buy some cleaning materials.

According to the information above, where are they going today?

	Hans	Lee	Derek
A)	Library	Coffee Shop	Municipal Office
B)	Post Office	Greengrocer's	Shopping Mall
C)	Shopping Mall	Book Store	Chemist's
D)	Book Store	Greengrocer's	Shopping Mall

Read the text, look at the table and answer the questions 3 - 4.

The table below shows the places that Kate visited last weekend.

Saturday	Sunday
Art Gallery	Book Store
Music Store	Amusement Park
Coffee Shop	Cinema

3. According to the information above, Kate did NOT - - - -.

A) see statues B) drink coffee C) send a letter D) buy magazines

4. Which of the following is NOT related to the table above?

A)



B)



C)



D)



Read the conversation and complete the sentence.

5.

Ellie : Hello, how can I help you?

Henry : Hi, this is my prescription.

Ellie : OK, let me see it. You should use this painkiller twice a day.

Henry : Thank you.

Ellie : You're welcome. Have a nice day.

According to the conversation, Ellie works at the - - - -.

A) municipality B) chemist's C) florist's D) bank

Read the text, look at the table and answer the question.

6. Parker family has a list of the tasks related to their home. The table below shows where they will go in order to do them.

Charles	Bakery
Sally	Park
Mr. Parker	Greengrocer's
Mrs. Parker	Bank

According to the information above, which of the following is the list of their tasks?

A)

√buy some beverages
√pay the bills
√buy some clothes
√walk the dog

B)

√buy some cookies
√draw money
√buy magazines and books
√walk the dog

C)

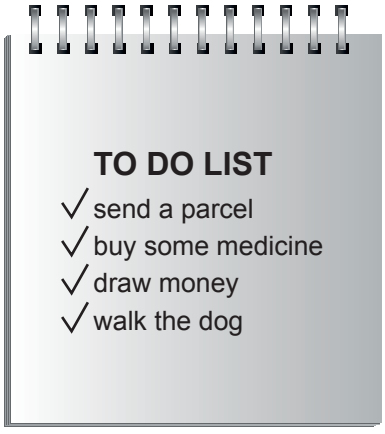
√buy some bread
√walk the dog
√buy vegetables and fruit
√draw money

D)

√buy some cake
√pay the bills
√buy bus tickets
√draw money

Read Kate's list and complete the sentence.

7. Kate will go outside to do the things in her list.

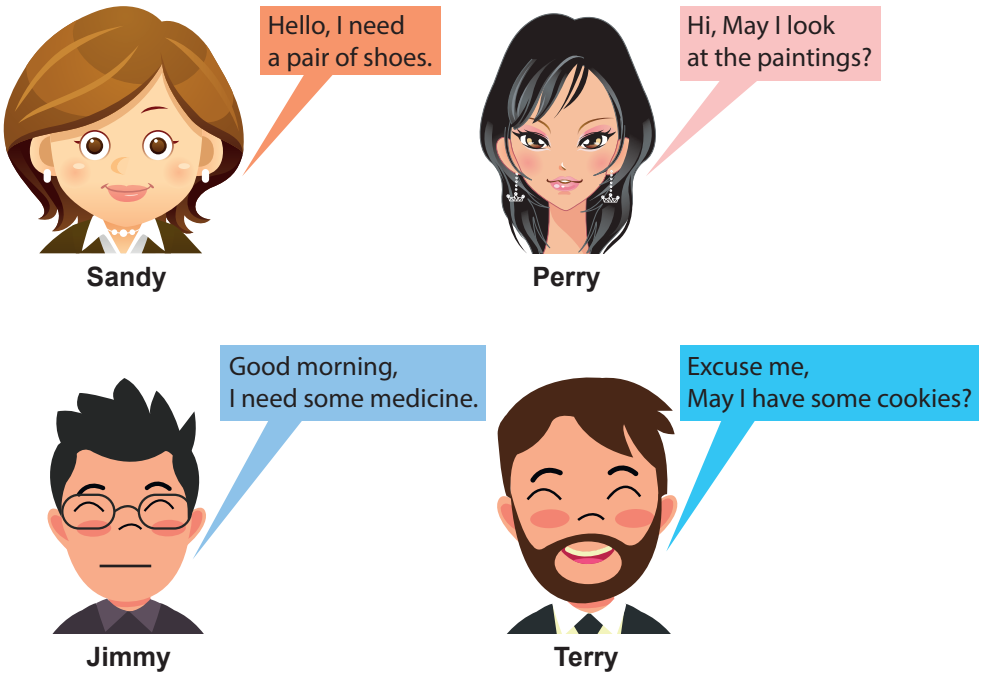


According to Kate's list, she will NOT go to the - - - -.

A) bank B) hospital C)chemist's D) park

Read the text and answer the question.

8.



According to the text above, who is in the bakery now?

A) Sandy B) Jimmy C) Perry D) Terry

Read the text, look at the table and answer the question.

9. Mary and Nicole want to do something different this weekend. The table below shows their likes.

Mary's likes	Nicole's likes
paintings	fashion and clothes
watching films	drawing pictures
eating out	listening to music

According to the table, which of the following is a suitable place for them to meet?

A) amusement park
B) art gallery
C) cinema
D) café

Read the text, look at the picture and complete the sentence.

10. The picture below shows Donald's neighbourhood.



In Donald's neighbourhood, there is NO place for - - - -.

A) sending letters
B) buying dog food
C) meeting a friend
D) getting new clothes

Read the text, look at the table and answer the question.

11. The table below shows some information about the places that Steve visited last week.

Place	Day	Reason	With whom?
museum	on Monday	see ancient statues	Mary
stadium	on Sunday	watch a football match	Tom
art gallery	on Saturday	see paintings	Sally

Which of the following does NOT have an answer in the table above?

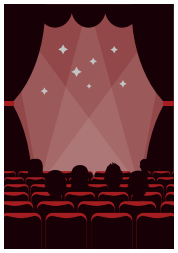
A) What time did Steve meet Sally?
B) Where did Steve visit with Mary?
C) Why did Steve go to art gallery?
D) Who did Steve watch a football match with?

Look at the signs and pictures below. Answer the question.

12.

CHEMIST'S: ▲ ART GALLERY: ♦ CINEMA: ■ FLORIST'S: ●

Martin



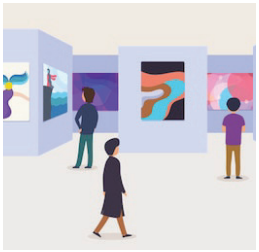
Julia



Joseph



Maria

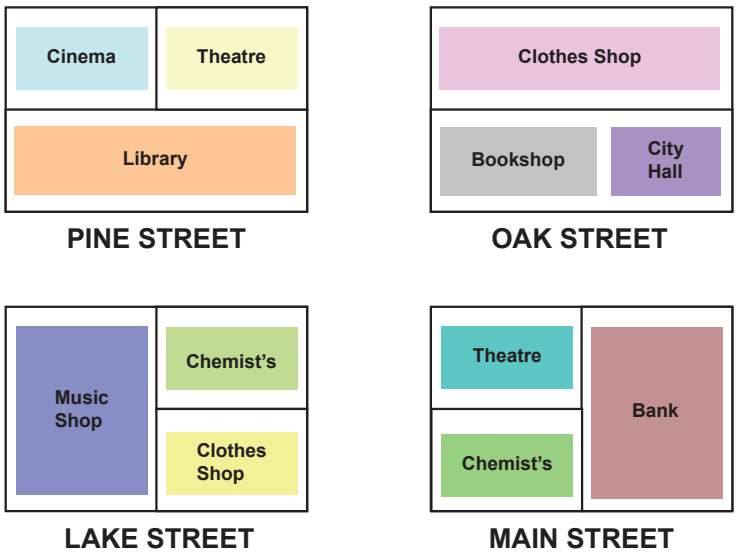


According to the visuals above, where are these people now?

	▲	♦	■	●
A)	Martin	Joseph	Maria	Julia
B)	Maria	Julia	Martin	Joseph
C)	Joseph	Maria	Martin	Julia
D)	Joseph	Martin	Julia	Maria

Read the text, look at the maps and answer the question.

13. Julia wants to buy some medicine, see new plays and pay the bills.



Which of the following should she choose?

A) Pine Street B) Oak Street C) Lake Street D) Main Street

Read the text, look at the chart and answer the questions 14 - 15.

Lucy asked her students what kind of activities they did at the weekend. The table below shows some information about their answers.

The number of the students	Activities
	seeing wild animals
	riding on roller coaster
	watching a movie
	buying shoes

14. Which of the following is NOT correct according to the information above?

A) Four of the students went to see a film.
B) Two of the students needed new clothes.
C) Five of the students learned about natural life.
D) Three of the students joined an exciting activity.

15. Which of the following is NOT related to the chart above?

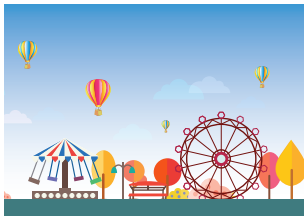
A)



B)



C)



D)



Read the text and answer the questions 16 - 17.



Lynda

I met my friend, Elizabeth, in the shopping center yesterday. First, we drank something and had a chat. Next, we chose some CDs for our friend's birthday. After that, we watched a movie. Then, we bought some books for our favourite subject, French. Finally, I came home in the evening and my father made me a surprise. We went to see the exhibition of paintings by my favourite artist.

16. According to the text, Lynda - - - -.

A) is interested in art

B) went shopping with his father

C) bought a present from the bakery

D) hates learning a foreign language

17. Where did NOT Lynda and Elizabeth go together?

A) café

B) cinema

C) art gallery

D) book store

Read the conversation and answer the question.

18.

Joseph : - - - -?
Maggie : I was at the art gallery.
Joseph : - - - -?
Maggie : I was with my classmate, Rick.
Joseph : - - - -?
Maggie : To see famous paintings by Pablo Picasso. They were amazing.
Joseph : - - - -?
Maggie : Only $25. You should visit and see this exhibition.
Joseph : Oh! I would like to go there. Thanks for your advice.

Which of the following does NOT complete the conversation?

A) How much did you pay for the ticket

B) What time did you go there

C) Where were you yesterday

D) Why did you go there

Read the text, look at the map and answer the question.

19. Gabrielle is a tourist in Florence. She wants to have lunch, go to the opera, send a letter to Lisa and buy some food and beverages. While she is looking at the map below, she cannot find one of the places that she will go.



According to the information above, which of the following does Gabrielle need on the map?

A)



B)



C)



D)



Read the text, look at the form and answer the question.

20. City Secondary School prepared a form about free time activities for the students. Here is the form:

CITY SECONDARY SCHOOL – FREE TIME ACTIVITIES FORM **Dear students, tick the activities that you want to do for next week.**				
MONDAY	**TUESDAY**	**WEDNESDAY**	**THURSDAY**	**FRIDAY**
Go to the planet museum ☐ Do experiments ☐	Read books ☐ Go to the library and borrow new books ☐	Have a picnic ☐ Go trekking ☐	Go to the zoo ☐ Go to the theatre ☐	Visit a recycling factory ☐ Plant trees ☐

According to the information above, which of the following is NOT correct?

A) There will be some activities for the environment on Friday.
B) Students can see lions, giraffes and elephants on Thursday.
C) There will be indoor activities on Wednesday.
D) Students can study science on Monday.

7th GRADE English

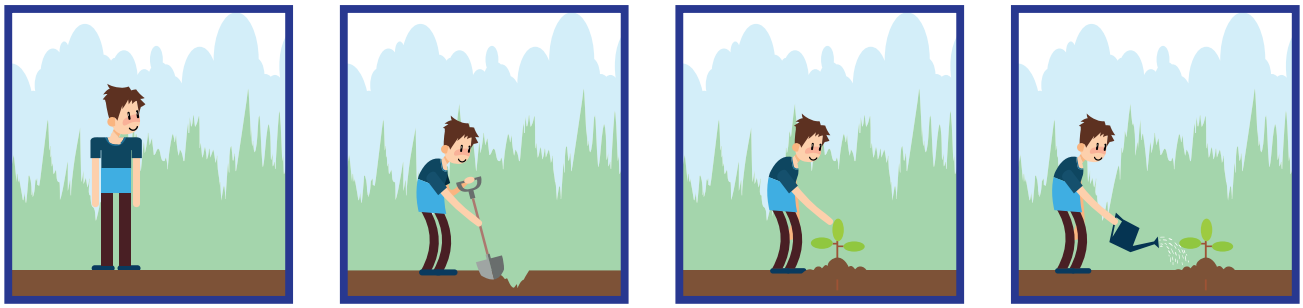
Unit 9

Environment

Look at the pictures, read the text and answer the question.

1. The pictures below show the steps of planting a tree.

1 2 3 4



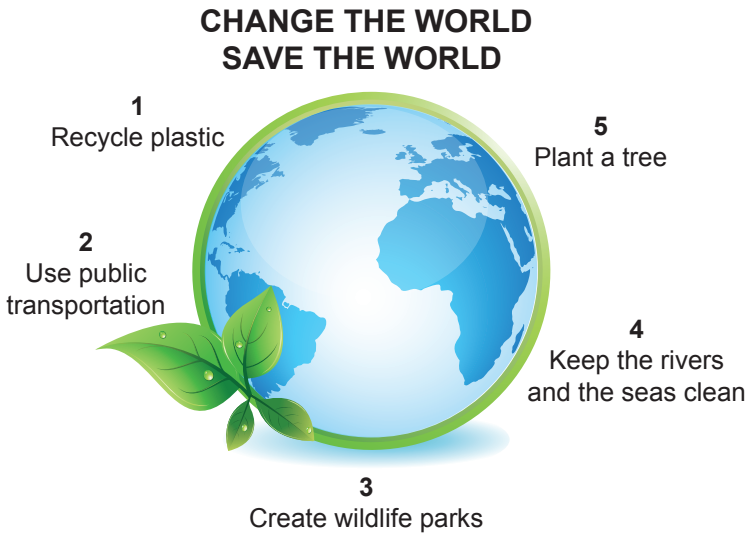
Dave planted a tree last Sunday. First, he chose a place for the tree. Next, he dug a hole with a shovel. Then, he placed the tree in the hole.

According to the pictures and the text above, which of the following did Dave forget doing?

A) Using pesticide B) Applying fertilizer C) Watering the plant D) Cleaning up leaves

Look at the visual and answer the question.

2.

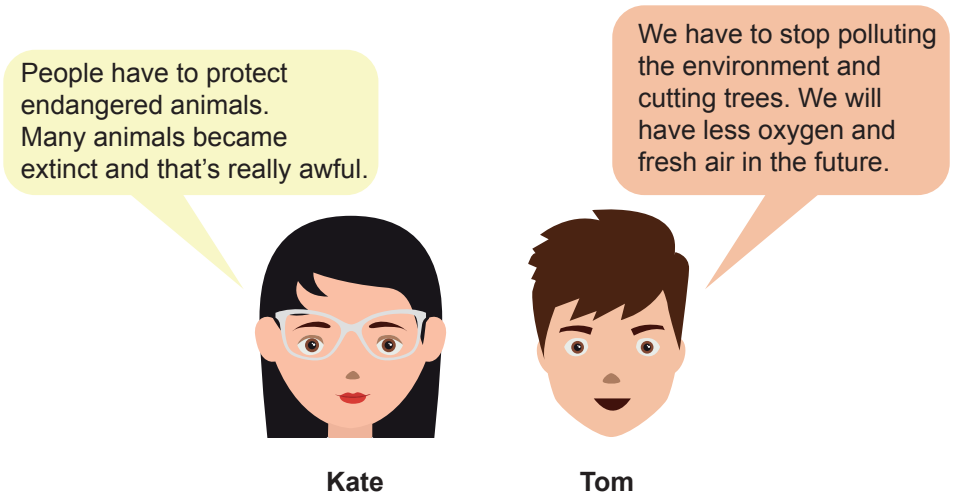


Which of the slogans above are solutions for the air pollution?

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

Read the text and answer the question.

3. Two students want to make a project about the environmental problems together. Here are their ideas:



Which of the following slogans reflects both of their ideas?

A) Create a clean place for your own life!

B) Save animals when they are alive!

C) Work for a better planet for all of us!

D) Take precautions for the endangered plants!

Read the text and answer the question.

4. Robert wants to prepare a poster about deforestation and animal extinction. He wrote down some solutions for these problems.

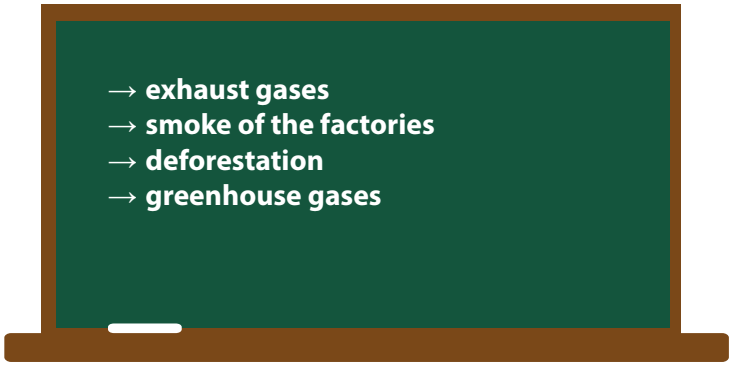


How many of the sentences above are NOT suitable for Robert's poster?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

Read the text and answer the question.

5. Grace wrote down some reasons for an environmental problem on the board and asked her friends to find solutions. Here are the reasons and her friends' solutions:



Sophie : People should use public transportation.

David : We should close the taps while we aren't using them.

Tim : People shouldn't throw litter into the rivers.

Sue : We should stop overhunting.

Who offers a suitable solution for the environmental problem on the board?

A) Sophie B) David C) Tim D) Sue

Read the conversation and answer the question.

6.

Teacher : What does recycling mean?

Matt : - - - -.

Teacher : I think it is something more different. Any other idea?

Oslo : - - - -.

Teacher : Yes, you're right. What kind of products are suitable for recycling?

Gary : - - - -.

Teacher : Yes, what else can we recycle?

Luna : - - - -.

Teacher : That's very good.

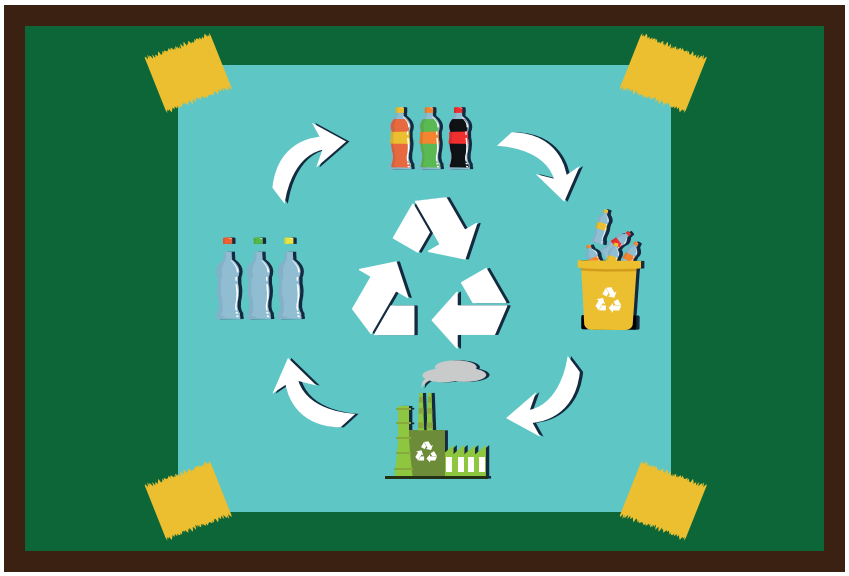
(I) There are many processes of recycling
(II) I think it means using products again and again
(III) We can recycle electronic waste and clothes, too
(IV) We have so many reasons to recycle
(V) We can recycle plastic, metal, paper and glass
(VI) It means making a new product from the old one

Which of the sentences in the box do NOT complete the conversation?

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

Read the text, look at the visual and answer the question.

7. Mrs. Kingston, a science teacher, put a poster on the board. She asked her students to write some sentences related to the poster.



Maggie: We should recycle paper and glass.

David : We should classify our garbage and put them into different boxes.

Betty : We should use natural gas to protect our environment.

Joseph: We should reuse our old materials such as clothes and plastic.

Who did NOT write a suitable sentence for the poster above?

A) Maggie B) David C) Betty D) Joseph

Read the text, look at the visuals and answer the question.

8. Adam will prepare a poster about soil pollution but he can't decide the slogan and the picture for his poster. Here are the options:

1-Don't throw rubbish into the oceans! 2-Don't use pesticides!

3-Reduce, reuse and recycle! 4-Stop air pollution!

a b c d









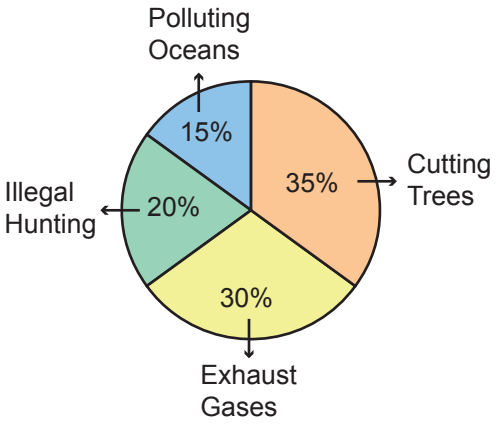
Which of the following is suitable for Adam's project?

A) 1-a B) 2-d C) 3-c D) 4-b

Read the text, look at the pie chart and answer the questions 9 - 10.

The chart below shows the results of a survey on the reasons of environmental problems.

The Reasons of Environmental Problems



9. Which of the following is CORRECT according to the chart above?

A) Deforestation has the biggest negative effect on the environment.

B) Exhaust gases are less harmful than illegal hunting.

C) Illegal hunting does not affect environment at all.

D) Polluting oceans is the most important problem.

10. Which of the problems in the box are related to the survey above?

(I) Noise Pollution
(II) Air Pollution
(III) Deforestation
(IV) Water Pollution
(V) Soil Pollution

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

Read the text and complete the sentence.

11.

PARK RULES!

⚠ Use the park only between 10 am and 9 pm!

⚠ Don't feed the animals in the park!

⚠ Keep your pets next to you while walking in the park!

According to the information above, people - - - -.

A) can't bring their pets to the park

B) can enjoy in the park all day long

C) have to leave the park before 8 pm

D) mustn't give food to the cats in the park

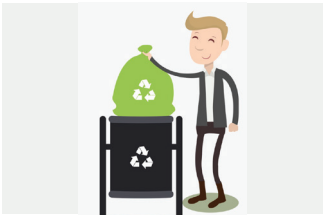
Read the text and answer the questions 12 - 13.

Here is Jack's to do list to save energy and protect nature:

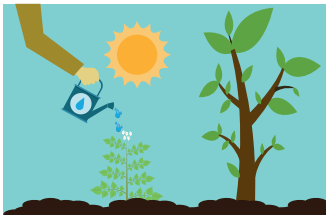
- Plant more trees and flowers.
- Recycle any materials that you can.
- Use public transportation more often.
- Unplug the electronic devices when you don't need.

12. Which of the following is ODD according to the Jack's to do list above?

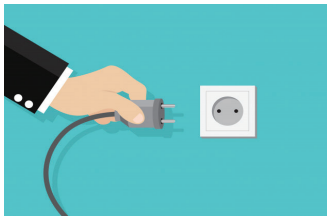
A)



B)



C)



D)



13. In Jack's to do list, there is NO precaution for - - - -.

A) chemical waste B) global warming C) deforestation D) air pollution

Read the text and answer the question.

14. Today, we have many environmental problems.

(I) Air pollution, soil pollution, deforestation and water pollution are some of them.

(II) I think the most important problem is deforestation.

(III) People destroy forests to have more land and more money.

(IV) We must plant trees and save our environment for a better life.

Which of the following is NOT correct according to the text above?

A) The first sentence is about kinds of environmental problems.
B) In the second sentence, there is a personal opinion.
C) The third sentence gives information about water pollution.
D) In the last sentence, there is a solution for deforestation.

Read the text and answer the question.

15.



The temperature of the world is rising every day. We call it global warming. There are some eco-friendly ways to prevent it. We should prefer products suitable for reusing, save energy and reduce using private cars.

Which eco-friendly behaviour is NOT related to the suggestions above?

A) Charlotte participates in planting activities.

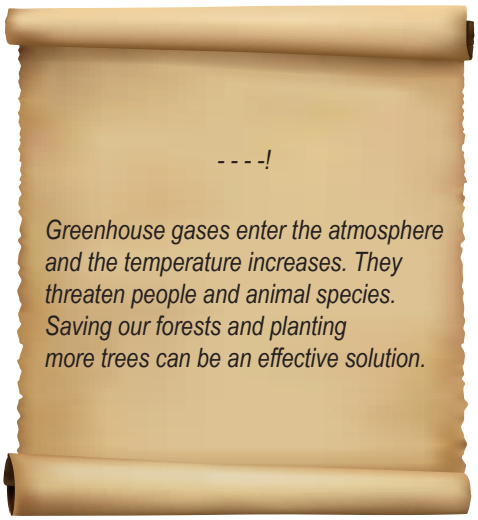
B) Aria generally goes to her work by bus.

C) William always buys rechargeable batteries.

D) Sam unplugs the electronic devices when he doesn't need them.

Read the brochure and answer the question.

16.

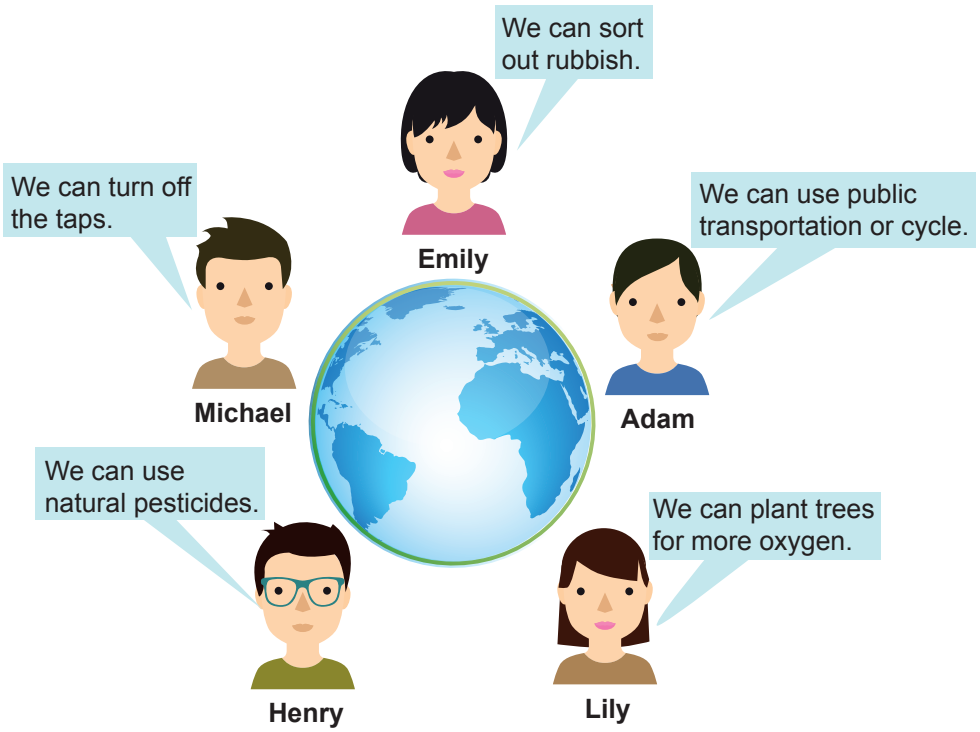


Which of the following is a suitable slogan for the brochure?

A) Sort out your garbage B) Think green, live long C) Drink more, use less D) Reuse and recycle

Read the conversation and answer the question.

17. Michael and his school friends are talking about what they can do to protect the environment.



Whose opinions are related to the same environmental problem?

A) Emily - Henry B) Henry - Adam C) Michael - Lily D) Lily - Adam

Read the text, look at the table and answer the questions 18 - 19 - 20.

Mark and his friends answered a questionnaire to learn about their habits related to the environment. The table below shows the questionnaire and their answers.

	Are you an eco-friendly person? Put ✔ for "YES", **X** for "NO"	Mark	Sophie	Lily	Tom
1	I use public transportation or bicycle.	✓	✓	X	X
2	I carry my own bag to put my products while shopping.	X	✓	✓	X
3	I turn off the lights when I don't need them.	✓	✓	X	✓
4	I stay in bathroom less than 15 minutes.	X	X	X	✓
5	I prefer using renewable products.	✓	✓	X	X

**If you have more than three "YES", you are eco-friendly.*

18. According to the information above, who is the most eco-friendly person?

A) Mark B) Sophie C) Lily D) Tom

19. In the questionnaire, there is NO question about - - - -.

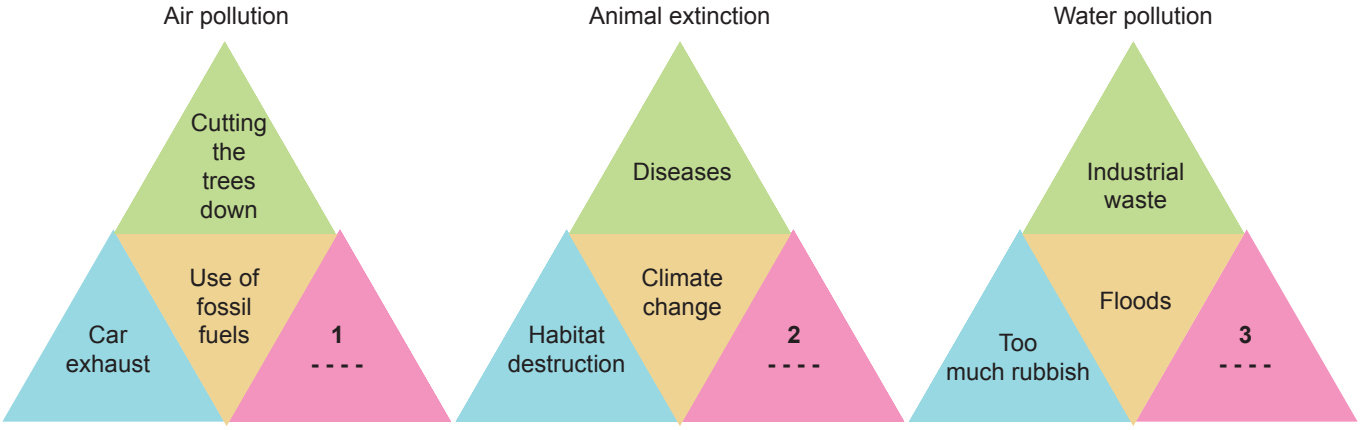
A) saving water B) air pollution C) recycling D) deforestation

20. Which of the following is NOT correct according to the results in the questionnaire?

A) Mark takes precautions for air pollution.
B) Sophie uses water carefully.
C) Lily is careless with using energy.
D) Tom isn't careful enough with the environment.

Read the text, look at the visuals and answer the question.

21. Each of the words in the visuals below has a relationship with each other.



According to the information above, which of the following completes the visuals?

	1	**2**	**3**
A)	global warming	using private cars	planting a tree
B)	smoke of the factories	overhunting	chemical fertilizer
C)	greenhouse gases	using solar energy	smoke of the factories
D)	using public transportation	burning coal	recycling

Read the conversation and answer the question.

22.

Teacher : What can we do to save our planet?

Garry : We shouldn't destroy our forests. They provide oxygen and fresh air for us.

Henry : We have to turn off electronic devices when we don't need them.

Lisa : We must use public transportation to prevent the air pollution and the increase in temperature.

Amy : We should use renewable products and recycle more.

Which of the following is ODD according to the conversation above?

A)



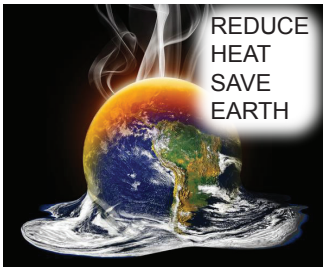
B)



C)



D)



7th GRADE English

Unit 10

Planets

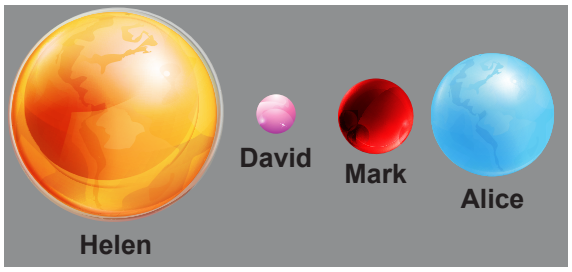
Read the text and answer the question.

1. Janet had a trip to space and discovered unknown planets there. She gave them her favourite teachers' names: David, Helen, Mark and Alice. She took a photo of them and sent it to the people on the Earth. Here is some information about the photo:

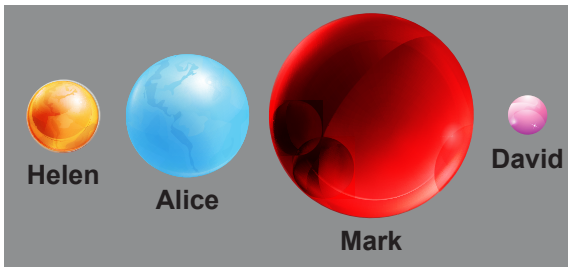
- David is the smallest planet of all.
- Alice is larger than David and between Helen and Mark.
- Helen is the largest planet and comes first.

Which of the following photos did Janet send to the Earth?

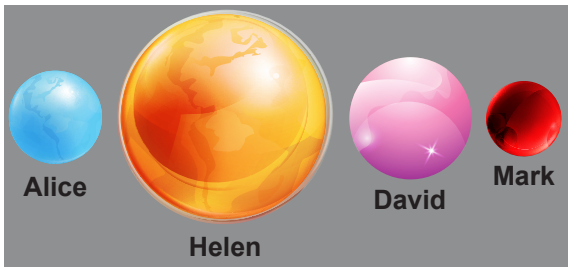
A)



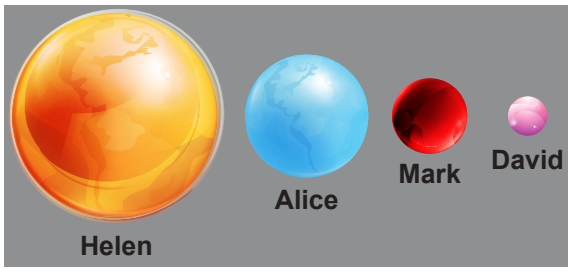
B)



C)



D)



Look at the table and answer the question.

2.

Planets	Distance from the sun	Size (equator length)
Mars	227,943,824 km	6,779 km
Uranus	2,870,658,186 km	50,724 km
Venus	108,209,475 km	12,103 km

Which of the following is CORRECT according to the table?

A) Mars is the closest planet to the sun.

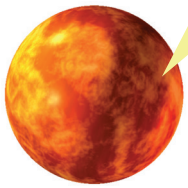
B) Uranus is larger than Mars.

C) Venus is further to the sun than Uranus.

D) Venus is smaller than Mars.

Read the text and answer the question.

3.



Hello! I am the fourth planet in the solar system. I am 227,943,824 km far from the sun. I am a cold planet. My temperature is between - 125°C and + 20°C degrees. I am also called Red Planet because there is iron oxide on my surface. I am similar to the Earth. I am a rocky planet. You know I'm Mars.

I. surface of the sun
II. temperature of Mars
III. distance to the sun
IV. the other name of Mars

Which of the following is related to the text above?

A) I and II B) I, II, III C) II, III, IV D) I, II, III, IV

Read the text and answer the question.

4. 84 scientists in Nasa are planning a trip to Mars in 2030s. Cem Meydan is one of those scientists. They are researching how this trip will affect human body. Henry is a 7th grade student and has prepared some questions and is going to interview Cem Meydan about this trip.

Which of the following is NOT a suitable question for Henry's interview?

A) Can human body adapt to nature easily?
B) What are the reasons for going to Mars?
C) Is Mars habitable for people?
D) How long is the trip going to last?

Read the conversation and answer the question.

5.

Kelly : - - - -?

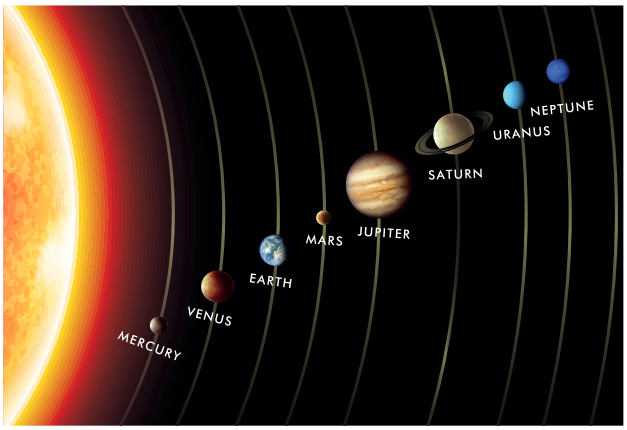
Carl : It is the most well-known dwarf planet. A day on Pluto is much longer than a day on the Earth. A year on the Earth is much shorter than a year in Pluto. Pluto completes a tour around the sun in 248 years.

Which of the following completes the conversation?

A) Can people live in Pluto
B) Is Pluto bigger than the Earth
C) What do you know about Pluto
D) How many hours does a day last in Pluto

Look at the picture and answer the question.

6.



According to the picture above, which of the following is NOT correct?

A) There are nine planets in the solar system.
B) There is only one planet larger than Saturn.
C) Mars is smaller than Venus and Jupiter.
D) The Earth is closer to the sun than Uranus and Saturn.

Read the text and complete the sentence.

7.



Yuri Gagarin was born near Moscow, Russia on 9 March 1934.
He imagined being an astronomer. He became the first human in space.
His spacecraft's name was Vostok 1. Vostok 1 circled the Earth
at a speed of 27, 400 km per hour. The flight lasted 108 minutes.

In the text, there is NO information about - - - -.

A) the place he was born
B) the name and the speed of his spacecraft
C) the time he went to space
D) his dreams and career

Read the text and answer the question.

8. Mr. Adam asks his students some questions about the planets. They will get 2 points for each correct answer. When they give a wrong answer, they will lose 1 point. Here are the questions and their answers:

1- There are nine planets in our solar system. **True** or **False**
2- The sun orbits the Earth. **True** or **False**
3- Our galaxy is the Milky Way. **True** or **False**

Correct answers: 1-F, 2-F, 3-T
Julia's answers: 1-T, 2-F, 3-T
Alex's answers: 1-T, 2-F, 3-F

Which of the following is CORRECT according to the results?

A) Julia gets more points than Alex.
B) Julia gets 5 points at the end.
C) Alex gets 6 points at the end.
D) Alex has the same point with Julia.

Look at the table and answer the question.

9. The table shows some information about Dwarf Planets.

Dwarf Planets	When did scientists discover?	What is the highest temperature?
 **Pluto**	1930	-223°C
 **Eris**	2005	-217°C
 **Ceres**	1801	-73°C
 **Makemake**	2005	-243°C

According to the table, which of the following is CORRECT?

A) Makemake is hotter than the other planets.
B) Pluto is the coldest planet among all the planets.
C) Astronomers discovered Pluto earlier than the other planets.
D) Scientists discovered Eris and Makemake in the same year.

Read the text and answer the question.

10. Lisa wanted David to put the names of five planets in order according to their places in the solar system but he made some mistakes. According to his answer:

- ► Venus is the closest planet to the sun and next to the Earth.
- ► Mars is between the Earth and Neptune.
- ► Saturn is the farthest planet to the sun.

According to the information above, which of the following is David's answer?

A) Neptune - Venus - Mars - Earth - Saturn

B) Venus - Earth - Mars - Neptune - Saturn

C) Earth - Venus - Mars - Saturn - Neptune

D) Mars - Earth - Neptune - Saturn - Venus

Read the text and answer the question.

11. There are 8 planets in our solar system. These planets are Mercury, Venus, Earth, Mars, Jupiter, Saturn, Uranus and Neptune. Jupiter is the largest planet. Mercury is the smallest and the nearest planet to the sun. Mercury and Venus haven't got any satellites.

Which of the following does NOT have an answer in the text?

A) Which planet is the closest to the sun?

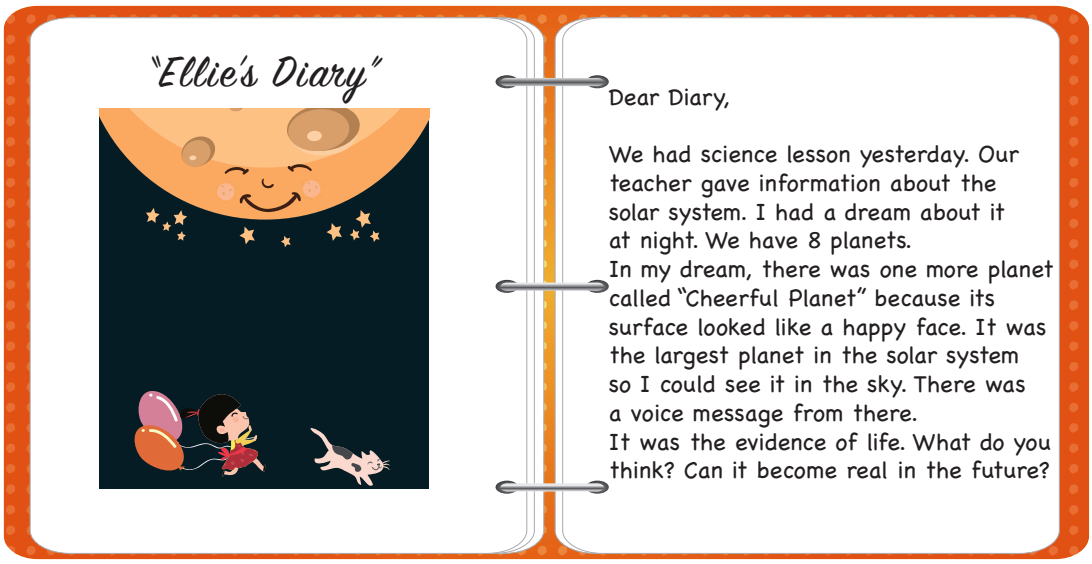
B) When did astronomers discover the planets?

C) How many planets are there in our solar system?

D) What are the planet names in the solar system?

Read the text and answer the question.

12.



Which of the following does NOT have an answer in the text?

A) How many planets were there in Ellie's dream?

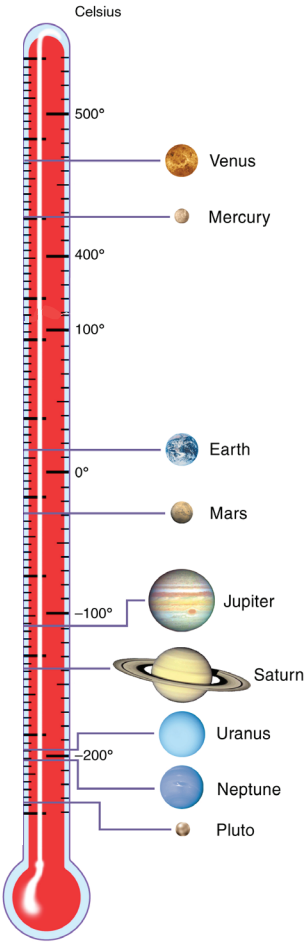
B) Why did people call it as "Cheerful Planet"?

C) Which lesson did Ellie have yesterday?

D) Who was living on Cheerful Planet?

Read the text, look at the visual and answer the question.

13. The visual below shows the average temperature of the planets in the solar system.



I. Pluto is the coldest of all the planets.

II. Venus is the warmest planet in the solar system.

III. Mars and Jupiter are colder than Saturn.

IV. Uranus is warmer than Neptune and Pluto.

According to the information above, how many of the sentences in the box are CORRECT?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

Look at the table and answer the question.

14.

Venus	It is the closest planet to the sun after Mercury. It has an average temperature of 460°C.
Jupiter	It is the largest planet in the solar system.
Uranus	Its temperature is -220°C.
Neptune	It is the farthest planet to the sun.

According to the table above, which of the following is NOT correct?

A) Jupiter is larger than Venus and Uranus.

B) Venus is the hottest of all.

C) Uranus is colder than Venus.

D) Neptune is the largest planet.

Read the conversation and answer the question.

15.

John : There are eight planets in our solar system. However, only one of them is habitable.

Richard : What do you mean?

John : It is - - - -.

Which of the following completes the conversation?

A) the gravity of a planet

B) living things in a planet

C) suitable for people to live

D) the temperature of a planet

MEB • Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü

Read the text and answer the questions 16 - 17 - 18.



Comets are snowballs of frozen gases, rocks and dust. Halley's Comet is the most famous comet. People observed it even in ancient times. Scientists took a close look at its nucleus with telescopes for the first time in 1986. People can see it every 76 years when it is near the Earth's orbit without a telescope.

16. Which question does NOT have an answer in the text?

A) When did people see Halley's Comet for the first time?

B) When did scientists study Halley's Comet's nucleus?

C) How did the scientists look into Halley's Comet?

D) How often can people see Halley's Comet?

17. According to the text, which of the following is CORRECT?

A) We can see Halley's Comet every 76 years.

B) People saw Halley's Comet for the first time 100 years ago.

C) Halley's Comet was an unknown star before 1986.

D) Halley's Comet is made of only rocks.

18. Which of the following is a suitable title for the text?

A) How was a comet born?

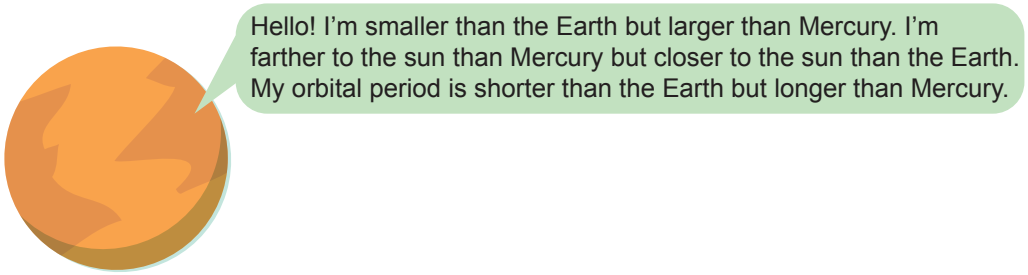
B) The most famous comet

C) How can you see a comet?

D) The biggest planet in universe

Look at the table, read the text and answer the questions 19 - 20.

Planets	Size (equator length)	Distance from the sun	Orbital period
Earth	12,742 km	149,598,262 km	365 days
Venus	12,104 km	108,209,475 km	225 days
Mars	6,779 km	227,943,824 km	687 days
Mercury	4,879 km	57,909,227 km	88 days



19. According to the table, which planet is giving information about itself?

A) Mars B) Venus C) Earth D) Mercury

20. According to the information above, which of the following is NOT correct?

A) Mars is farther to the sun than Venus and Mercury.
B) Mercury's orbital period is the shortest one.
C) Venus and Mercury are smaller than the Earth.
D) Mars is larger than Venus and the Earth.

ENGLISH
ANSWER KEY

Unit 6	1. B	2. C	3. C	4. A	5. D	6. C	7. D	8. C	9. B	10. D
	11. D	12. C	13. A	14. C	15. B	16. B	17. A	18. A	19. D	20. D
	21. B									
Unit 7	1. A	2. C	3. D	4. C	5. D	6. B	7. B	8. C	9. C	10. A
	11. C	12. B	13. D	14. A	15. D	16. B	17. B	18. A	19. C	20. C
Unit 8	1. B	2. D	3. C	4. A	5. B	6. C	7. B	8. D	9. B	10. D
	11. A	12. C	13. D	14. B	15. A	16. A	17. C	18. B	19. A	20. C
Unit 9	1. C	2. D	3. C	4. C	5. A	6. C	7. C	8. B	9. A	10. B
	11. D	12. D	13. A	14. C	15. A	16. B	17. D	18. B	19. D	20. B
	21. B	22. A								
Unit 10	1. D	2. B	3. C	4. A	5. C	6. A	7. C	8. A	9. D	10. B
	11. B	12. D	13. C	14. D	15. C	16. A	17. A	18. B	19. B	20. D

BU ÇALIŞMA KİTABI
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞINCA
ÜCRETSİZ OLARAK VERİLMİŞTİR
PARA İLE SATILAMAZ

Bandrol Uygulamasına ilişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmeliğin
5 inci Maddesinin İkinci Fıkrası Çerçevesinde Bandrol Taşıması Zorunlu Değildir.