

#GecmişOlsunTürkiye

LGS

I. DÖNEM
Konuları

2023

TEK KİTAP

Türkçe-Matematik-Fen Bilimleri-T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük
Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi-İngilizce

TAMAMI KAREKOD ÇÖZÜMLÜ

SORU
BANKASI

editör
yayınevi

LGS I. DÖNEM TEK KİTAP TAMAMI ÇÖZÜMLÜ SORU BANKASI

EDİTÖR

Turgut MEŞE

YAZAR

Komisyon

Bütün hakları Editör Yayınevine aittir.

Yayıncının izni olmaksızın kitabın tümünün veya bir kısmının elektronik, mekanik yollarla ya da fotokopi yoluyla basımı, çoğaltılması ve dağıtımı yapılamaz.

ISBN

978-605-280-504-6

SERTİFİKA NO.

40447

KAPAK TASARIMI

Editör Yayınevi Tasarım Ekibi

SAYFA TASARIMI

Editör Yayınevi Dizgi Ekibi

BASKI VE CİLT

Data Dijital Matbaacılık
ANKARA



İvedik Organize Sanayi Matbaacılar Sitesi
1518 Sok. Mat-Sit İş Merkezi No.: 2/20
Yenimahalle / ANKARA

Tel: 0 312 384 20 33 - 0 505 925 57 81

WhatsApp: 90 505 925 57 81

www.editoryayinevi.com

bilgi@editoryayinevi.com

İÇİNDEKİLER

► TÜRKÇE	3
► MATEMATİK	97
► FEN BİLİMLERİ	211
► T.C. İNKILÂP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK	289
► DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	331
► İNGİLİZCE	379
► CEVAP ANAHTARI	445

I. DÖNEM

Konuları

Türkçe

Tamamı Karekod Çözümlü

SORU
BANKASI

EDITÖR YAYINEVİ

İÇİNDEKİLER

1. BÖLÜM

- SÖZCÜKTE ANLAM 5
► SÖZCÜKTE ANLAM (SÖZ SANATLARI) 13

2. BÖLÜM

- SÖZ GRUPLARINDA ANLAM 15

3. BÖLÜM

- FİİLİMSİLER (EYLEMSİLER) 21

4. BÖLÜM

- CÜMLEDE ANLAM 25

5. BÖLÜM

- CÜMLENİN ÖGELERİ 31

6. BÖLÜM

- YAZIM KURALLARI 35

7. BÖLÜM

- NOKTALAMA İŞARETLERİ 43

8. BÖLÜM

- METİN TÜRLERİ 49

9. BÖLÜM

- PARÇADA ANLAM - 1 54

10. BÖLÜM

- ANLATIM BİÇİMLERİ VE DÜŞÜNCEYİ GELİŞTİRME YOLLARI 63

11. BÖLÜM

- PARÇADA ANLAM - 2 (HİKÂYE UNSURLARI - 5N1K) 68
► PARÇADA ANLAM - 2 (METİNLERİ KARŞILAŞTIRMA) 72

12. BÖLÜM

- GÖRSEL OKUMA 75

13. BÖLÜM

- SÖZEL MANTIK VE MUHAKEME 83



- 1 Dünya'nın şekli ile ilgili bilimsel gerçeklerin ortaya çıkması Katolik kilisesine güveni azalttı. Bu durum kilisenin eski gücünü kaybetmesine ve Avrupa'da Reform Hareketi'nin başlamasına neden oldu.

Bu parçada numaralanmış sözcüklerden üçünün anlamı aşağıda verilmiştir.

- ◆ Çoktan beri var olan, üzerinden çok zaman geçmiş bulunan, önceki.
- ◆ Korku, çekinme ve kuşku duymadan inanma ve bağlanma duygusu.
- ◆ Bir olayı ve durumu gerektiren, doğuran başka olay veya durum.

Buna göre kaç numaralı sözcüğün anlamı verilmiştir?

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

- 2 Aşağıdaki cümleler simgelerle gösterilmiştir. İki cümlede birbiriyle yakın anlamlı olan sözcük yer almaktadır.

- ▲: Kitabın ana kahramanı sürekli yalan söyleyen bir çoban.
- : Sorduğu sorunun cevabını kimse bilmiyormuş.
- ★: Uzun süredir telefonlarıma yanıt vermiyor.
- : Kitabın içeriğini yanlış anlatıyorsun.

Buna göre hangi cümlelerde geçen sözcükler birbiriyle yakın anlamlıdır?

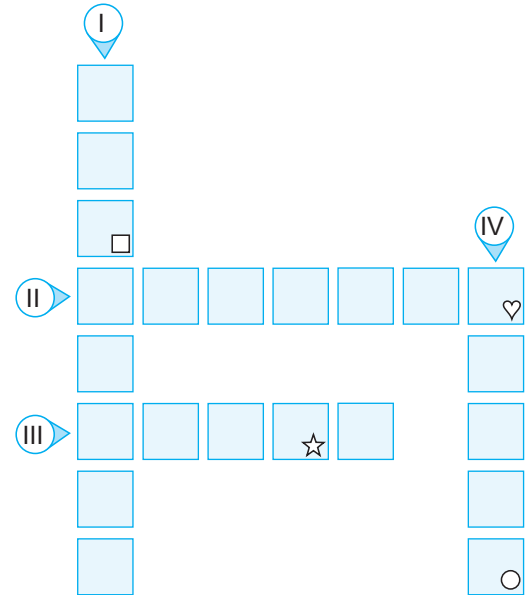
- A) ■ ve ★ B) ▲ ve ●
C) ★ ve ▲ D) ★ ve ●

- 3 İnsan, yaşantısının her döneminde kendisi için gerekli olan bilgileri öğrenir. Öğrendiklerini yaşamını sürdürmek için değerlendirir ve bu birbirini besleyen bir süreç olarak döngüsel biçimde sürer. İnsan doğduğunda ihtiyaçlarını gidermek için vereceği tepkileri yaratılıştan doğumuyla getirmiş olur. Büyüyüp sosyalleşirken kendi başına yaşayabilmesi için gerekli olan bilgileri ve yapması gerekenleri öğrenir.

Bu metindeki bazı sözcüklerin anlamları "I, II, III, IV" numaralarıyla belirtilmiştir. Anlamları verilen sözcükleri bulmacaya yerleştirerek şifreyi bulunuz.

- I. Herhangi bir olayın birbirini takip edecek şekilde birden fazla tekrarlanması durumu.
- II. Yapılması, olması veya bulunması uygun olan, yerinde olan, lüzumlu.
- III. Belli bir düzen veya zaman içinde tekrarlanan, ilerleyen, gelişen olay ve hareketler dizisi.
- IV. Evreni bütün olarak kavrayabilen, bulguları sonucunda değiştirebilen ve biçimlendirebilen canlı.

ŞİFRE



Simgelerle belirtilen kutularda yer alan harfler "ŞİFRE" bölümüne yazıldığında aşağıdakilerden hangisi oluşur?

- A) N İ S A B) N İ N E C) N E R E D) N E L İ



- 10 Türk edebiyatının önemli şairlerinden biri olan İlhan Berk'in dikkat çeken özelliklerinden biri de şiirlerindeki yenilikçi tavrıdır. Yenilikçi tavrından dolayı şiirlerinde görselliği ön plana alan şair, "Ev" adlı eserinde "duvar, kapı, pencere" ifadelerini birlikte kullanarak okuyucunun zihninde "ev" sözcüğünü çağrıştırmıştır. İmgesel boyutta "ev" kavramını "duvar, kapı, pencere" kavramlarının toplamı olacak şekilde betimlemiştir. Şair başka bir şiirinde de "yıldızlar, mehtap, karanlık" ifadelerini birlikte kullanarak yeni bir kavramı okuyucunun zihninde canlandırmayı amaçlamıştır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi, İlhan Berk'in okuyucunun zihninde canlandırmayı amaçladığı kavramdır?

- A) Şafak B) Rüya
C) Gece D) Mum

- 12 Bir sözcük bulma oyununda içinde harfler olan daireler ekrana yansıtılmaktadır. Oyuncuların, verilen harflerden sözcükler oluşturmaları istenmektedir. Aynı renk kutulardaki harflerden elde edilen hecelerle ilk sözcük oluşturulmaktadır. İlk sözcükten yola çıkılarak ikinci sözcük oluşturulurken şu kurallara uyulmalıdır:

- ◆ Aynı renk kutuların yer değiştirmesi zorunludur.
- ◆ Aynı renk kutulardaki harfler kendi içinde yer değiştirebilir ancak kutular arasında harf değişikliği yapılırsa oluşturulan sözcük kabul edilmez.
- ◆ Kutularda verilen tüm harfler kullanılmak zorundadır.

Örnek: S A K A → A K S A

Buna göre aşağıdaki ekranların hangisindeki kelimeler verilen kurallara uygun oluşturulmuştur?

A) S I R M A → M I S R A

B) H A L A T → T A L H A

C) M İ L Y O N → L İ M O N

D) Ö Y K Ü → K Ö Y Ü



10 Fiilimsiler; fiil kök ve gövdelerinden belirli eklerle türetilip cümlede ad, sıfat veya zarf görevinde kullanılan sözcüklerdir.

FİLİMSİ	EYMEN'İN CÜMLESİ	PUAN
İsim-fiil	Gururundan olsa gerek, ağlamak istemiyordu küçük bey.	10
Sıfat-fiil	Çölde susayan insanlar görmek doğal bir şeydir.	10
Zarf-fiil	Biriktirdiği parayla annesine hediye alacakmış.	10
Adlaşmış sıfat-fiil	Gidenleri aramak pek de bana göre bir şey değil.	10

Türkçe sınavına giren Eymen'den fiilimsilerle ilgili birer örnek vermesi istenmiştir.

Buna göre Eymen sınavdan kaç puan almıştır?

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

11



Havaalanından çıkıp 1010. Sokak'tan ok yönünde ilerleyen Cemal, 1010. Sokak'ın sonundan ilk sola dönmüştür. 2001. Sokak'ta bulunan otoparktan aracını alarak 2001. Sokak'ın sonundan ilk sağa dönerek ilerlemiştir. Bu sokağın sonundan da ilk sağa girerek orda bulunan arkadaşının evine girmiştir. Bu evden 1000. Sokak'a çıkan Cemal yukarı doğru ilerleyip 852. Sokak'a girmiş ve orda da bir arkadaşının evini ziyaret etmiştir.

Yukarıdaki tarife göre haritada yer alan fiilimsi türlerinin doğru sıralaması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zarf-fiil, Sıfat-fiil, Sıfat-fiil B) Zarf-fiil, İsim-fiil, Sıfat-fiil
C) Sıfat-fiil, İsim-fiil, Sıfat fiil D) Sıfat-fiil, İsim-fiil, Zarf-fiil



1 ve 2. soruları aşağıdaki kutulara göre cevaplayınız.

A KUTUSU

“Ahmet Hamdi Tanpınar, romanlarının çoğunda insanların psikolojilerini detaylı olarak gözler önüne sermiştir.”

B KUTUSU

“Geçmişten ders çıkaran toplumlar geleceği daha iyi şekillendirir.”

1 A kutusundaki cümlelerin öğeleri aşağıdakilerden hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) özne, belirtili nesne, zarf tamlayıcısı, yüklem
- B) özne, yer tamlayıcısı, belirtili nesne, zarf tamlayıcısı, yüklem
- C) özne, yer tamlayıcısı, zarf tamlayıcısı, yüklem
- D) özne, yer tamlayıcısı, belirtili nesne, yüklem

2 B kutusundaki cümle ile aşağıdaki cümlelerden hangisi öğelerinin dizilişi bakımından özdeştir?

- A) Köy romanlarının çoğu Anadolu köylerini yanlış tanıtır.
- B) Eleştirmenlerin kitaplara yönelik yargıları genellikle aynıdır.
- C) Hikâye türünde, kahramanlar genellikle sıradan insan tipini yansıtır.
- D) Bu kitapta psikoloji ile ilgili bilgilere de yer verilmiş.

3 Sanem, uzun zamandır hasta olduğundan hiçbir etkinliğe katılamıyor.



Yukarıdaki cümlelerin öğelerinin dizilişi bazı geometrik şekillerle simgelenerek gösterilmiştir.

Buna göre “Her sanatçı başlangıçta büyük sanatçıları taklit ederek işe başlar.” cümlesinde öğelerin geometrik şekillerle doğru dizilişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)
- B)
- C)
- D)

4

- I. Ara söz kullanılmıştır.
- II. Sadece özne ve yüklemden oluşmuştur.

Aşağıdakilerin hangisinde bu iki açıklamayı örneklendiren cümleler sırasıyla verilmiştir?

- A) • Aşkın en güzel şekilde dile geldiği bu eser, Hüsn ü Aşk, sembolik bir yapıttır.
• Ömrümün bu yalpalayan yalnızlığı dünyanın en kötü hissidir.
- B) • Gümüşün eşsiz pırıltısı, eşine az rastlanır bir hayaldir.
• Güneşin doğuşunu anlatan adam, koca koca tuvalerde renklerle aşk yaşıyordu.
- C) • Karamsarlığın hüznü, kimsesizliğin acısı, ıssız yalnızlıklar sarmıştı dört bir yanını.
• Koğuşun o güzel insanı, artık parmaklıkların diğer tarafında yaşıyor.
- D) • Deniz mahsullerinin zenginliğini, güzelliğini konu almıştı beyaz tabağında.
• Görkemli bir adamın gülümsemesi, kalın kalın duvarların bir depremde sarsılması gibidir.



13 Aşağıda yazma çalışmalarında kullanılan bazı düzeltme sembollerine yer verilmiştir:

Sembol	Anlamı	Sembol	Anlamı
↑	Büyük yaz	→←	Yakın yaz
↓	Küçük yaz	Y	Yanlış
∪	Birlikte yaz	∞	Daha güzel yaz
→	Paragraf başı yap	○	Kelime fazla
←	Hatalı paragraf başı	∩	Ayrı yaz
∩	Harf noksan	∪	Gayret et
—	Harf yanlış	*	Güzel
○	Harf fazla	* *	Çok beğendim

Öğretmen, öğrencilerinden herhangi bir konuyla ilgili bir yazı yazmalarını istemiştir. Öğrenciler yazılarında bazı hatalar yapmış, öğretmen de bu hataları düzeltme sembolleriyle düzeltmiştir.

Aşağıdakilerin hangisinde öğrencilerin yazdıkları yazılarda yanlışlar, hem eksiksiz düzeltilmiş hem de doğru sembollerle gösterilmiştir?

- A) “Anneler Günü” olur[↑]da hiç “Babalar Günü” olmaz mı? Her zaman çok sevdiğimiz ve mutlu etmek istediğimiz babalarımızı bu gün[↓]de daha çok sevmeye ve sevindirmeye çalışırız. (BUSE)
- B) Her[↓]yıl 7 Nisan “Dünya Sağlık Günü” olarak kutlanır. Sağlıklı olmak her bireyin isteğidir. “Dünya Sağlık Günü” kapsamın[↓]da uzmanlar toplum sağlığı konusunda bizleri bilinçlendirir. (SUNA)
- C) 1959 yılında başlatılan “Nasrettin hoca şenliği” her[↑]yıl Konya'nın Akşehir İlçesinde 5-10 temmuz tarihlerinde Dünyanın pek[↓]çok ülkesinden gelen misafirlerle birlikte kutlanır. (TUBA)
- D) Mustafa Kemal Paşa, 19 mayıs 1919'da Samsun'a çıkarak Türk Kurtuluş Savaşı'nı başlatmış ve bunun sonucunda milletçe el ele bir zafer kazanılmıştır. (GÜLLÜ)

14 Aşağıda büyük harflerin kullanıldığı yerlerle ilgili bazı kurallar verilmiştir:

- ◆ Düşünce, hayat tarzı, politika vb. anlamlar bildirdiğinde doğu ve batı sözlerinin ilk harfleri büyük yazılır. UYARI: Bu sözler yön bildirdiğinde küçük yazılır.
- ◆ Yer adlarında ilk isimden sonra gelen ve deniz, nehir, göl, dağ, boğaz vb. tür bildiren ikinci isimler büyük harfle başlar.

Bu kurallara göre;

- Onun için batıda bunlara birer fonksiyon buluyorlar.
- Gemiler Ege denizini geçerek Çanakkale Boğazı'na doğru yol aldı.
- Gölün üstünde güneşin doğuşuna batışına, aylı gecelere doyum olmuyordu.
- Ancak ne var ki bugün lodos değil de gün doğusu esiyordu.

cümlelerinden hangilerinde yazım yanlışı yapılmıştır?

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



16

NOKTALAMA İŞARETLERİNİN KULLANIM ORANLARI

Birbiri ardınca sıralanan eş görevli kelime ve kelime gruplarının arasına konur.

Kendisiyle ilgili açıklama verilecek cümlelerin sonuna konur.

90%

75%

60%

40%

25%

Anlatım olarak tamamlanmamış cümlelerin sonuna konur.

Yüklemden uzak düşmüş olan özneyi belirtmede kullanılır.

Cümle içinde virgüllerle ayrılmış tür veya takımları ayırmak için kullanılır.

Aşağıdaki cümlelerden hangisinde boş bırakılan yerde kullanılacak olan noktalama işareti %90'lık dilimde verilen işleviyle kullanılmıştır?

- A) Erzurumlu Emrah () divan şiirinden etkilenen bir şairdir.
B) Yaz olunca evde() parkta () bir ırmak kıyısında kitap okuyabilirsiniz.
C) Dışarıda insanın önünü görmesini engelleyen bir sis ()
D) Pazardan elma, portakal () domates, biber, salatalık aldım.

17

	Salih	Zehra	Melih	Semih
Sözcük tekrarı ile oluşan ikilemelere üç örnek verdik() uzun uzun, yavaş yavaş, yüksek yüksek.	+		+	+
Konuşmak ihtiyaç olabilir ama susmak sanattır()	+	+		+
Nüfusunun %10() u yabancılardan oluşan mahallemizde olaylar eksik olmazdı.		+	+	+
Kendi içimizde bu güne, bu sevince, bu yalnızlığa()	+	+	+	

Tabloda verilen cümlelerde kullanılması gereken noktalama işaretlerini doğru bulan öğrencinin adının yazılı olduğu sütundaki kutucuğa "+" işareti konulmuştur. Boş bırakılan kutucuk, öğrencinin o cümlede kullanılması gereken noktalama işaretini bulamadığı anlamına gelmektedir.

Verilen bilgilere göre, öğrencilerin bulamadığı noktalama işaretleri hangi seçenekte doğru verilmiştir?

	Salih	Zehra	Melih	Semih
A)	Kesme işareti (')	Üç nokta (...)	Ünlem işareti (!)	Nokta (.)
B)	İki nokta (:)	Nokta (.)	Nokta (.)	Kısa çizgi (-)
C)	Kesme işareti (')	İki nokta (:)	Nokta (.)	Üç nokta (...)
D)	Nokta (.)	İki nokta (:)	Üç nokta (...)	İki nokta (:)



1 ve 2. soruları aşağıdaki haber yazısına göre cevaplayınız.

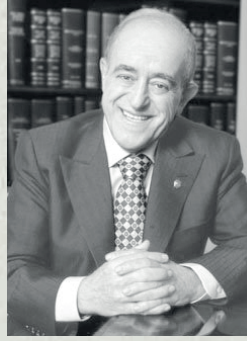
Vehbi Koç'tan sonra Sakıp Sabancı da gençlere 10 öğüt verdi



Sakıp Sabancı, Vehbi Koç'tan tam iki yıl sonra, kendi öğütlerini holdinginin yayın organında açıkladı.

İş adamlarımız arasında gençlere öğüt verme modasına uyan Sakıp Sabancı, öğütlerinin ön sözünde "Türk halkının, insanlık haysiyetine yaraşır bir yaşam düzenine kavuşması, mutlu olması için görevlerimizi unutmayalım!" dedi.

Sakıp Sabancı'nın Öğütleri



1. Sağlıklı olun! Çok önemlidir.
2. Manevi güce mutlak inanın!
3. Birlik konusuna önem verin!
4. Bilgili olun, lisan öğrenin!
5. Ön hedefinizi belirleyin!
6. İşinize sahip çıkın!
7. İş bilenle iş birliği yapın!
8. Çalıştırdıklarınıza güven verin!
9. İş tek kişiye bağlamayın!
10. Tasarruf yatırım demektir!

Vehbi Koç'un Öğütleri



1. Ailenizi sevip sayın!
2. Çok çalışın!
3. İyi okuyun!
4. Ciddi ve bilgili olun!
5. Her şeyle zamanında ilgilenin!
6. Mesleğinize sevgiyle sarılın!
7. Hesabınızı iyi bilin!
8. Dostlarınızı iyi seçin!
9. Zamanında evlenin!
10. Sağlığınıza dikkat edin!

1 Bu haber yazısında yer alan bilgilere göre;

- I. Farklı diller öğrenerek bilginize bilgi katın!
- II. Her şeyin başı sağlık, sağlığınıza önem verin!
- III. Yaptığınız işe dört koldan ve sevgiyle bağlanın!
- IV. Akıp giden zamanı en verimli şekilde kullanın!

öğütlerinden hangileri her iki iş adamının da değindiği ortak noktalar arasında değerlendirilebilir?

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

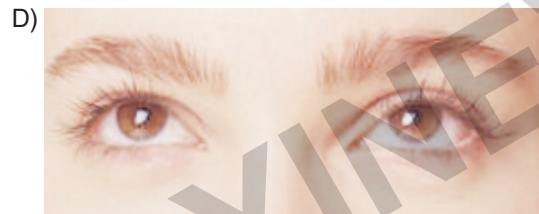
2 Aşağıdakilerden hangisi bu haber yazısında bahsedilen iş adamlarının ortak özellikleri arasında sayılamaz?

- A) Bilgiye önem vermek B) Gençleri önemli bulup onları saymak
C) Dönemin modasına ayak uydurmak D) Çalışanlarının duygularını önemsemek



- 3 Gözler iletişimde en belirleyici unsurdur. Direkt göz teması kurmamak kendinden emin olmadığınız hatta muhatabınıza dürüst olmadığınız izlenimi verebilir. Ayrıca kısılmış gözlerle, şüpheli bakışlarla etrafa bakmak da kuşkucu olduğunuzu gösterir. Karşınızdakiyle konuşurken sabit bir şekilde bakışlarınızı sağa ya da sola yöneltmeniz derin düşünceler içinde olduğunuzun göstergesidir. Aynı şekilde bakışlarınızı yukarıya çevirmeniz de bir şeyleri düşüncenizde hazırladığınızı ve gerçekleşebilecek bir durumu nasıl gerçekleştireceğinizi düşündüğünüzü gösterir. Ne yapacağınızı bilmediğiniz durumlarda da göz bebekleriniz büyür ve gözlerinizi kocaman açarsınız, bu durumda da kesinlikle şaşkın bir tavır sergilemektedirsiniz.

Buna göre zihninde bir şeyleri tasarlayan birinin göz yapısının aşağıdakilerden hangisine benzer olması beklenir?



4

Gazeteci: (I)

Dr. Alice Hughes: Bana kalırsa bilim insanı olmak bir işten çok daha fazlası. Bu bir yaşam biçimi. Çünkü biyoçeşitliliği yaşıyor, soluyorsunuz. Dolayısıyla bu konuda tutkulu olmaları gerek. Bu alanda çalışmak, gerçekten kendini adanmak demek.

Gazeteci: (II)

Dr. Alice Hughes: Yaklaşık 2,5 aydır buradayım ve daha çalışma sürecindeyim aslında. Ama tam anlamıyla başladığımızda arazi çalışmaları da olacak. Şimdilik daha çok laboratuvarında ya da gelecekte yapacağım arazi çalışmaları için belli birkaç yeri gezmekle geçiyor zaman.

Bu diyalogda boş bırakılan yerlere aşağıdakilerin hangisi getirilmelidir?

A) (I) Bilim insanlarının yaşamları hakkında ne düşünüyorsunuz?

B) (I) Lisans sonrası araştırmalarında biyoçeşitlilik ile ilgili çalışmalar yapacak öğrencilere tavsiyeleriniz var mı?

(II) Yürüttüğünüz araştırma konularına dair biraz daha detay verebilir misiniz?

(II) Araştırmanızda arazi çalışmalarının yeri nedir?

C) (I) Öğrencilerin bilimdeki tüm alanlarda başarılı olmalarının yolu nedir?

D) (I) Bilim alanında çalışan ama başarılı olamayan öğrencilere neler tavsiye edersiniz?

(II) Arazilerde ne gibi canlılarla karşı karşıya kalabiliyorsunuz?

(II) Zamanınızı hep aynı yerde çalışarak mı geçiriyorsunuz?



3

**BOZKIRIN TEZENESİ
NEŞET ERTAŞ**

Abdallık geleneğinin son temsilcilerinden Neşet Ertaş, sazını bir ömür elinden bırakmadı. "Bozkırın Tezenesi" aramızdan ayrılalı yıllar geçse de dillerden düşmeyen türküleriyle gönüllerdeki yerini tanıdığı ilk günlerdekinden de canlı olarak koruyor.

1938
Kırşehir Çiçekdağı'nda dünyaya geldi.

1957
İlk plağını çıkardı. "Neden Garip Garip Ötersin Bülbül" türküsüyle Neşet Ertaş efsanesi başladı.

1978
Parmaklarından kısmi felç geçirdi. Tedavisi için kardeşiyle birlikte gittiği Almanya'da uzun süre kaldı.

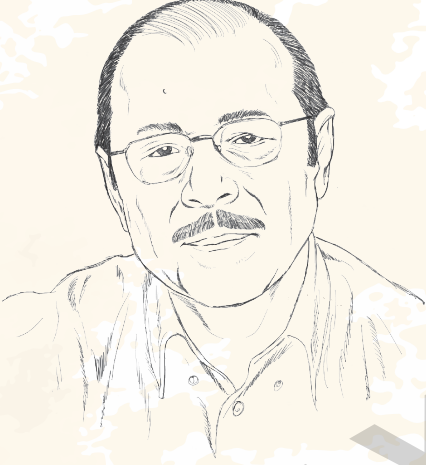
2000
İstanbul'da verdiği konserle sahne hayatına geri döndü.

2010
UNESCO tarafından "Yaşayan İnsan Hazinesi" ilan edildi.

2011
Bozkırın Tezenesi, fahri doktora ödülüne layık görüldü.

2012
İzmir'de tedavi gördüğü hastanede hayatını kaybetti.

"Cahildim dünyanın rengine kandım
Hayale aldandım boşuna kandım"



Bu metinde aşağıdakilerden hangisine başvurulmamıştır?

- A) Benzetmeye B) Karşılaştırmaya C) Tanımlamaya D) Alıntı ifadeye

4

birlikte güçlüyüz

İş bölümünün olması, diğer çalışmalardan farklı olmasını sağlar.

Tekli çalışmaya oranla verim ve hız yüksektir.

Karşılıklı iletişimi güçlendiren bir çalışma şeklidir.

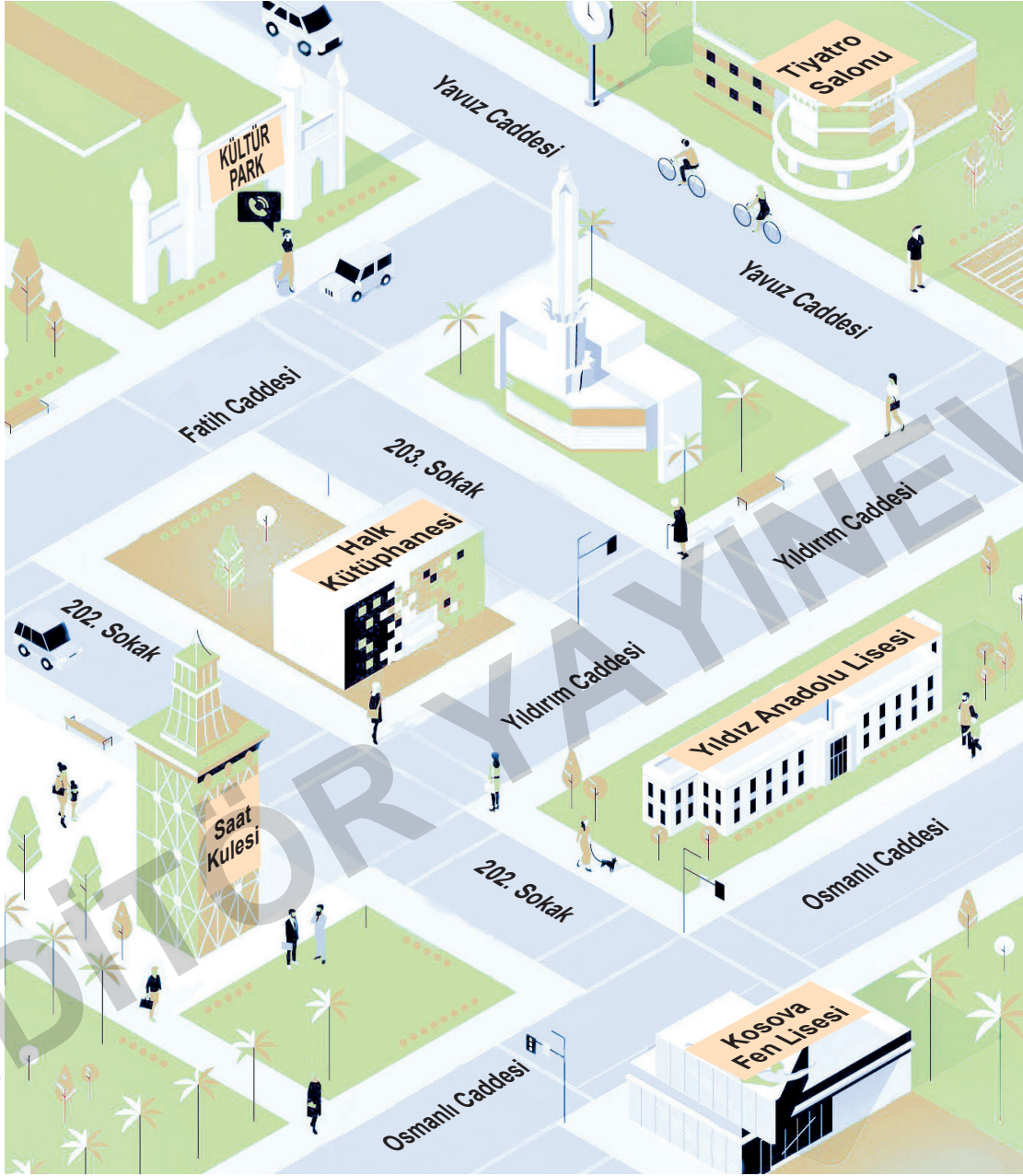


Yukarıda verilen afişte yer alan açıklamalar düşünüldüğünde afişte ağırlıklı olarak hangisinden yararlanıldığı söylenebilir?

- A) Öyküleme B) Betimleme C) Karşılaştırma D) Tanık gösterme



- 7 Gülsüm Hanım Kosova Fen Lisesini kazanan oğlunun kaydını yapmak için bu okula gidecektir. Kültür Park'ın önüne gelen Gülsüm Hanım, eşi Tarık Bey'i arayarak Kosova Fen Lisesine yürüyerek nasıl gidebileceğini sorar.



Bu haritaya göre Tarık Bey aşağıdakilerden hangisini söylerse eşine yolu yanlış bir şekilde tarif etmiş olur?

- A) Şu anda Fatih Caddesi'ndesin. Bu caddeden 203. Sokak'a yürü. Dümdüz ilerleyince Yıldırım Caddesi'ne ulaşacaksın. Okul, caddenin sağındaki 202. Sokak'ın sonunda.
- B) Kültür Park'ın girişindeysen sağa dön ve 202. Sokak'a yürü. Sokağa girdiğinde sağında Saat Kulesi'ni, solunda da Halk Kütüphanesini göreceksin. Bu sokakta dümdüz ilerle, sokağın sonundaki Kosova Lisesini göreceksin.
- C) Tiyatro Salonunun olduğu Yavuz Caddesi'ne doğru yürü. Caddeye varınca sağa dön, biraz ilerledikten sonra Yıldırım Caddesi'ne ulaşacaksın. Bu caddedeki Yıldız Anadolu Lisesini geçince sola döneceksin ve okulu karşında bulacaksın.
- D) Fatih Caddesi'nden 202. Sokak'a yürü. Bu sokakta dümdüz ilerle. Saat Kulesi'nin önüne gelince Kosova Lisesi solunda kalacak.

I. DÖNEM

Konuları

Matematik

Tamamı Karekod Çözümlü

**SORU
BANKASI**

İÇİNDEKİLER

1. ÜNİTE

▶ POZİTİF TAM SAYILARIN POZİTİF TAM SAYI ÇARPANLARI	99
▶ EN KÜÇÜK ORTAK KAT (EKOK)	107
▶ EN BÜYÜK ORTAK BÖLEN (EBOB)	111
▶ ARALARINDA ASAL SAYILAR	115
▶ ÜSLÜ İFADELER (TAM SAYILARIN TAM SAYI KUVVETLERİ)	119
▶ ÜSLÜ İFADELER (KURALLAR VE İŞLEMLER)	123
▶ ONDALIK GÖSTERİMLERİ 10'UN TAM SAYI KUVVETLERİNİ KULLANARAK ÇÖZÜMLEME	127
▶ ÇOK BÜYÜK VE ÇOK KÜÇÜK SAYILARIN BİLİMSEL GÖSTERİMİ	133

2. ÜNİTE

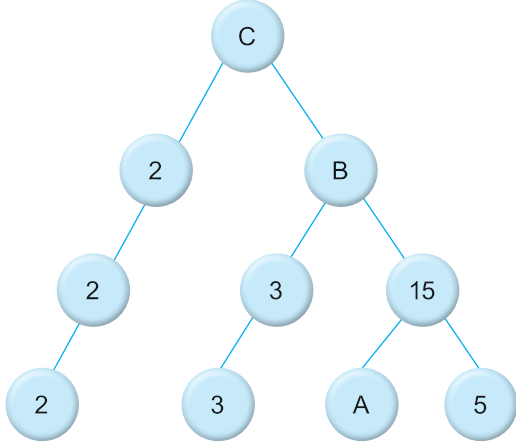
▶ TAM KARE POZİTİF TAM SAYILAR İLE BU SAYILARIN KAREKÖKLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ	137
▶ KAREKÖKLÜ SAYILARIN BULUNDUĞU TAM SAYI ARALIĞI	141
▶ KAREKÖKLÜ İFADELERDE $\sqrt{A^2B} = A\sqrt{B}$ VE $A\sqrt{B} = \sqrt{A^2B}$ DÖNÜŞÜMLERİ	145
▶ KAREKÖKLÜ İFADELERDE ÇARPMA VE BÖLME İŞLEMLERİ	151
▶ KAREKÖKLÜ İFADELERDE TOPLAMA VE ÇIKARMA İŞLEMLERİ	157
▶ KAREKÖKLÜ İFADEYİ DOĞAL SAYI YAPAN ÇARPANLAR	161
▶ ONDALIK GÖSTERİMLERİN KAREKÖKLERİ	165
▶ GERÇEK SAYILAR	169
▶ ÇİZGİ VE SÜTUN GRAFİKLERİNİ YORUMLAMA	173

3. ÜNİTE

▶ BİR OLAYIN OLASI DURUMLARI	181
▶ DAHA FAZLA - EŞİT - DAHA AZ OLASILIKLI DURUMLAR - BİR OLAYIN OLMA OLASILIĞI	185
▶ BİR OLAYIN OLMA OLASILIĞI	189
▶ BASİT CEBİRSEL İFADELER	193
▶ CEBİRSEL İFADELERDE ÇARPMA İŞLEMİ	197
▶ ÖZDEŞLİKLER	203
▶ CEBİRSEL İFADELERİ ÇARPANLARINA AYIRMA	207



1.



Yukarıda gösterilen çarpan ağacına göre; $A + B + C$ toplamı kaçtır?

- A) 118 B) 124 C) 138 D) 140

2. Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) 216 sayısının 1 tane asal çarpanı vardır.
 B) 14 sayısının asal çarpanı sadece 7'dir.
 C) 40 sayısının 8 tane pozitif tam sayı böleni vardır.
 D) 50 sayısının çarpanlarından biri 3'tür.

3.

9	28	16
35	6	12
24	18	32

Aşağıdakilerden hangisi yukarıda verilen sayıların herhangi birinin asal çarpanı değildir?

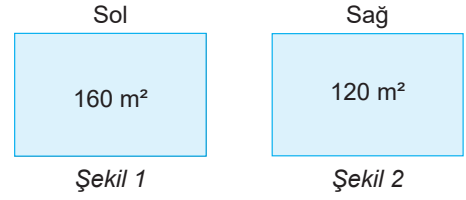
- A) 2 B) 5 C) 7 D) 17

4. İki basamaklı $3a$ ve $5b$ sayıları asal sayı iken a ve b sayıları da asal oluyor.

Bu şartı sağlayan $a + b$ değeri kaç olabilir?

- A) 17 B) 10 C) 5 D) 3

5.



Kenarları tam sayı olan Şekil 1 ve Şekil 2'deki dikdörtgenlerden soldakinin alanının asal çarpanları çarpılıyor. Daha sonra diğer dikdörtgenin asal çarpanları çarpılıyor. Bu iki sayıdan küçük olan sonuç seçilip bir karenin kenarı olarak alınıyor.

Oluşan bu karenin alanının yüzde 40'ı kaçtır?

- A) 40 B) 45 C) 50 D) 60

6. Yeni alınan dijital bir saat 00.00'da çalıştırılmaya başlanmıştır. Saat 01.00'e kadar Selen ve kardeşi Efe, dakika ile saat göstergelerini incelemiştir.

Selen, Efe'ye toplam kaç tane asal sayı oluştuğunu sormuştur.

Efe doğru cevap verdiği göre Efe'nin cevabı aşağıdakilerden hangisidir?

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

7. Aşağıdaki sayılardan hangisinin asal çarpanlarının toplamı 10'dur?

- A) 15 B) 20 C) 60 D) 80



4

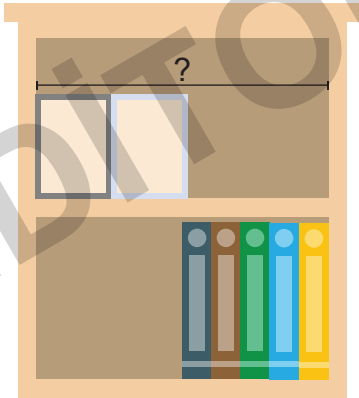


Yüksekliği 2 metreden fazla olmayan bir depoya bir mobilya mağazası masaları şekildeki gibi dizmiştir. Sol tarafta ve sağ tarafta masaları dizdiğinde iki masa aynı yüksekliğe geliyor ve duvarla aynı yükseklikte oluyorlar. Masaların yükseklikleri bir tam sayı değeridir.

Buna göre daha uzun olan bir masanın yüksekliği en çok kaç cm'dir?

- A) 64 B) 70 C) 72 D) 76

5



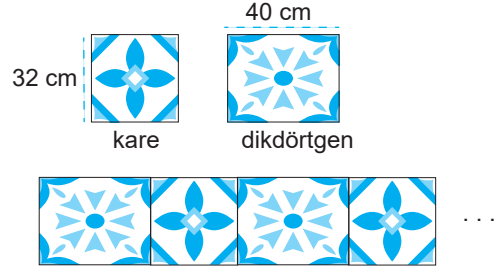
Burak kitaplığının üst gözüne eşit boyutlardaki resim çerçevelerini ve alt gözüne ise eşit boyutlardaki dosyalarını yukarıda görüldüğü gibi yan yana diziyor.

Burak'ın dizdiği 4 resim çerçevesinden sonra ve 15 dosyadan sonra her iki gözde 3 cm'lik bir boşluk kalmıştır. Resim çerçevesinin ve dosyaların boyutları tam sayılardır.

Buna göre kitaplığının bir gözünün genişliği en az kaç cm olabilir?

- A) 63 B) 57 C) 41 D) 38

6

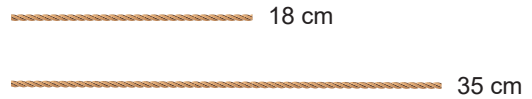


Bir iş yerinin kare biçimindeki koridoruna kare ve dikdörtgenden oluşan fayanslar şekildeki sıra ile döşenecektir. Sadece kare fayanslar kullanıldığında zeminde boşluk kalmamaktadır. Şekildeki gibi döşendiğinde ise kare fayans ile zemin bitmektedir.

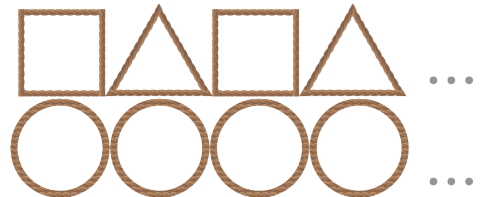
Buna göre bu koridorun uzunluğu en az kaç cm olabilir?

- A) 240 B) 256 C) 288 D) 292

7



Murat'ın elinde yeterli sayıda 35 cm ve 18 cm uzunluğunda ip vardır. Murat 35 cm'lik olan ipi iki parçaya bölerek kenar uzunlukları birbirine eşit olan bir kare ve bir eşkenar üçgen oluşturuyor. Murat 18 cm'lik ipi ise çember haline getiriyor. Daha sonra bu iplere aynı işlemi uygulayarak aşağıda gösterildiği gibi bir desen oluşturuyor.

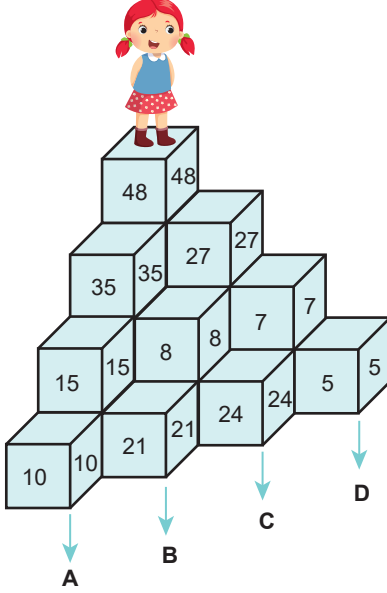


Buna göre üstteki ve alttaki desenler aynı hizaya getirildiğinde Murat 18 ve 35 cm olan iplerden en az kaç ip kullanmış olur? ($\pi = 3$ alınınız.)

- A) 12 B) 11 C) 9 D) 8



- 1 Yeşim aşağıda gösterilen oyun bloklarından atlamadan sırasıyla aşağıya inecektir.

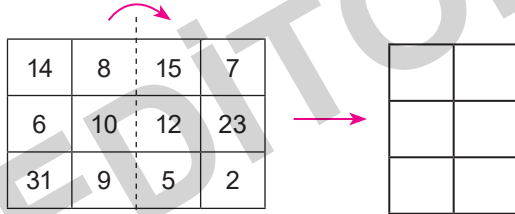


Blokların en üstünde duran Yeşim her seferinde bulunduğu blokta yazan sayı ile aralarında asal olan sayının bulunduğu en yakın bloğa inecektir.

Buna göre Yeşim en sonunda hangi bloğa basmış olur?

- A) A B) B C) C D) D

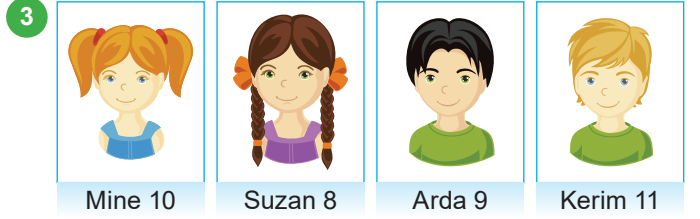
- 2 Aşağıda gösterilen kart tam ortadan ikiye katlanıyor.



Katlama sonrasında üst üste gelen sayılar aralarında asal ise buldukları hücreler boyanıyor.

Buna göre kartın doğru boyanmış hali aşağıdakilerden hangisidir?

- A) B) C) D)



Yukarıda Mine, Suzan, Arda ve Kerim'in şimdiki yaşları verilmiştir.

Buna göre aşağıdaki yorumlardan hangisi doğrudur?

- A) 3 yıl sonra Mine'nin yaşı ile Arda'nın yaşı aralarında asal olur.
B) 2 yıl sonra Suzan'ın yaşı ile Kerim'in yaşı aralarında asal olmaz.
C) 2 yıl önce Suzan'ı yaşı ile Mine'nin yaşı aralarında asaldır.
D) 4 yıl sonra Kerim'in yaşı ile Suzan'ın yaşı aralarında asal olur.

- 4 Simge'nin sosyal medya hesabından paylaştığı bir slogan aşağıda verilmiştir.



MATEMATİK YENİ BİR
DETERJAN MI?

Bu slogana her saat için yapılan beğeni ve yorum sayıları aşağıdaki tabloda verilmiştir.

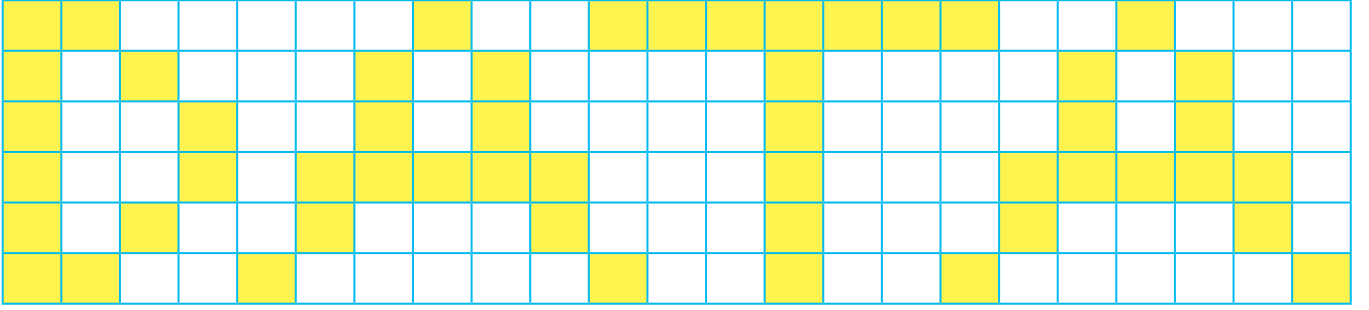
	1. Saat	2. Saat	3. Saat	4. Saat
Beğeni	20	12	21	44
Yorum	12	30	38	11

Buna göre kaçınıcı saatin sonundaki toplam beğeni sayısı ile toplam yorum sayısı aralarında asaldır?

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



5



Yukarıda birim kareli kağıtta gösterilen "DATA" yazısının yüzey alanı 104 birimkaredir.

Buna göre bir tane birim karenin bir kenar uzunluğu kaç birimdir?

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

- 6 Bilal Öğretmen, resim dersinde matematik ve resmi bir arada pekiştirmek için aşağıdaki 3 ana rengi tahtada karalıyor ve öğrencilerine şu kuralları veriyor.

Mavi



Sarı



Kırmızı



- ◆ $a\sqrt{b}$ değeri ana renkler olan kırmızı, mavi ve sarıyı temsil etmektedir. a ve b tam sayı değerleri renklerin ağırlıklarını temsil etmektedir.
- ◆ $a\sqrt{b}$ değerinde a + b toplamı 11 ise kırmızı ile mavi, 8 ise mavi ile sarı, 73 ise kırmızı ile sarı, 35 ise kırmızı ve siyah renkleri karıştırılıyor.

Renkler		Sonuç
Kırmızı	Mavi	Mor
Mavi	Sarı	Yeşil
Kırmızı	Sarı	Turuncu
Kırmızı	Siyah	Bordo

Oluşan renkleri dikkate alarak $\sqrt{72}$ sayısından aşağıdaki renklerden hangisi elde edilemez?

- A) Mor B) Yeşil C) Turuncu D) Bordo

I. DÖNEM

Konuları

Fen Bilimleri

Tamamı Karekod Çözümlü

**SORU
BANKASI**

İÇİNDEKİLER

ÜNİTE 1: MEVSİMLER VE İKLİM

MEVSİMLERİN OLUŞUMU	213
İKLİM VE HAVA HAREKETLERİ	219

ÜNİTE 2: DNA VE GENETİK KOD

DNA VE GENETİK KOD	227
KALITIM	233
MUTASYON VE MODİFİKASYON - ADAPTASYON	241
BİYOTEKNOLOJİ	248

ÜNİTE 3: BASINÇ

KATI BASINCI	252
SIVI BASINCI	259
AÇIK HAVA BASINCI	268

ÜNİTE 4: MADDE VE ENDÜSTRİ

PERİYODİK SİSTEM	275
FİZİKSEL VE KİMYASAL DEĞİŞİMLER - KİMYASAL TEPKİMELELER	282



1. Fen bilimleri dersinde “Dünya’nın Güneş etrafında dolanması, Dünya’nın eksen eğikliği” kavramlarını anlatan bir öğretmen hangi konuyu işlemiş olabilir?

- A) Mevsimlerin oluşumunu
- B) Gece ve gündüz oluşumunu
- C) 24 saat kavramını
- D) Gezegenlerin Güneş’e olan uzaklıklarını

2. “21 Aralık tarihinde Güneş ışınları Oğlak Dönencesi’ne dik açıyla gelir.”

Bu tarihten sonra KYK’de;

- I. Gündüz süresi uzamaya gece süresi kısaltmaya başlar.
- II. Gece ve gündüz süreleri her zaman eşit olur.
- III. Gece süresi uzamaya gündüz süresi kısaltmaya başlar.

verilen ifadelerden hangileri gerçekleşir?

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

3. Kuzey Yarım Küre’de ilkbahar mevsimi 21 Mart – 21 Haziran tarihleri arasında, yaz mevsimi ise 21 Haziran – 23 Eylül tarihleri arasında yaşanır.

Buna göre Güney Yarım Küre’de hangi tarihler arasında sonbahar ve kış mevsimleri yaşanır?

Sonbahar	Kış
----------	-----

- A) 21 Mart-23 Eylül
- B) 21 Aralık-21 Haziran
- C) 21 Mart-21 Haziran
- D) 21 Haziran-23 Eylül

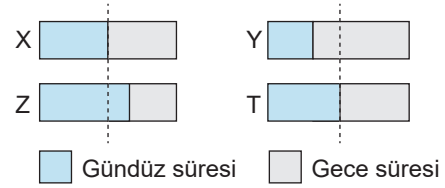
4. Dünya’nın eksen eğikliği 23°27’dan az olsaydı;

- I. Mevsimsel farklılık azalırdı.
- II. Yıllık sıcaklık farkları azalırdı.
- III. Gece ile gündüz arasındaki süre farkı azalırdı.

yukarıda verilen durumlardan hangileri yaşanırdı?

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

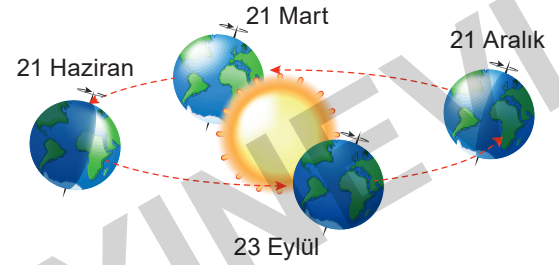
5. 21 Haziran tarihinde X, Y, Z ve T ülkelerinde yaşanan gece ve gündüz süreleri aşağıda gösterilmiştir.



Buna göre hangi ülke Kuzey Yarım Küre’de yer alır?

- A) X
- B) Y
- C) Z
- D) Y

6.



Verilen şekile göre hangi tarihte Güney Yarım Küre’de ilkbahar mevsimi yaşanmaya başlar?

- A) 21 Mart
- B) 23 Eylül
- C) 21 Haziran
- D) 21 Aralık

7.

21 Haziran tarihinde Güneş ışınları KYK’deki Yengeç Dönencesi’ne eğik açıyla gelir.

D

Y

21 Aralık tarihinde Güneş ışınları Güney Yarım Küre’deki Oğlak Dönencesi’ne dik açıyla gelir.

21 Mart tarihinde Kuzey Yarım Küre’de ilkbahar mevsimi yaşanırken, Güney Yarım Küre’de sonbahar mevsimi yaşanır.

D

Y

D

Y

1. çıkış

2. çıkış

3. çıkış

4. çıkış

Mehmet ve Yağmur yukarıdaki kutucuklarda bulunan bilgi doğru ise “D” yanlış ise “Y” oklarını seçerek ilerler.

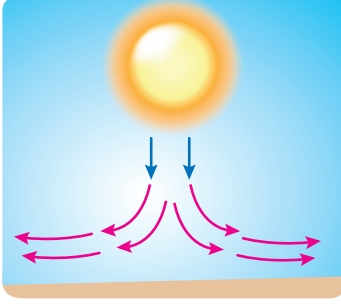
Mehmet 3. çıkışa Yağmur ise 1. çıkışa ulaştığına göre Mehmet ve Yağmur’un kaç tane doğrusu vardır?

	Yağmur	Mehmet
--	--------	--------

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



10. Hava sıcaklığında çeşitli etkiler sonucu hava değişimleri oluşur. Bu değişimler sonucu farklı basınç alanları görülür.



Yukarıdaki görselde verilen basınç alanı ile ilgili;

- I. Yükselici hava hareketi görülür.
- II. Hava açıktır.
- III. Yağış görülme ihtimali çok düşüktür.

İfadelerinden hangileri doğru olarak kabul edilir?

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

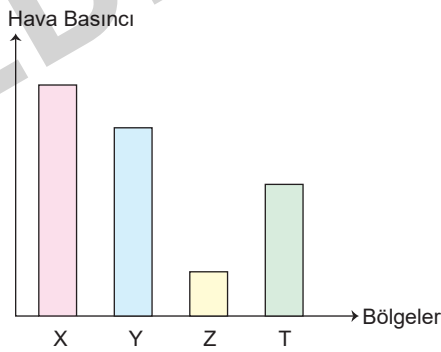
11.

- ◆ Yağmur ◆ Çiy ◆ Dolu
- ◆ Sis ◆ Kırağı ◆ Kar

Yukarıda verilen hava olaylarından hangileri gökyüzüne yakın yerlerde gerçekleşir?

- A) Çiy, sis, dolu
B) Yağmur, dolu, kar
C) Sis, kırağı, kar
D) Yağmur, çiy, kırağı

12. Dört farklı bölgenin hava basınçları grafikte gösterilmiştir.



Bu bölgeler arasında oluşan en şiddetli rüzgâr, yönü ile birlikte hangi seçenekte verilmiştir?

- A) X bölgesinden Y bölgesine doğru
B) Y bölgesinden Z bölgesine doğru
C) X bölgesinden Z bölgesine doğru
D) T bölgesinden X bölgesine doğru

13.

- ◆ Hava olaylarını inceleyerek hava tahminleri yapan bilim dalına denir.
- ◆ İklim bilimi ile uğraşan bilim insanlarına denir.
- ◆ İklimin etkilerini araştıran ve analizini yapan bilim dalına denir.

Yukarıdaki boşlukları dolduran Anıl, aşağıdaki kavramlardan hangisini kullanamaz?

- A) Klimatoloji B) Klimatolog
C) Meteoroloji D) Jeolog

14. Geniş bir alanda uzun yıllar boyunca görülen hava olaylarının ortalamasına iklim denir.

Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangileri bir bölgenin iklimi hakkında bilgi vermektedir?

- A) Bugün Elazığ'da en düşük ve en yüksek sıcaklık arasındaki fark 10 °C'tur.
B) Erzurum'da gece sıcaklığı -10°nin altına düşecektir.
C) Tuz gölü ve çevresine en fazla yağış ilkbahar mevsiminde görülür.
D) Çanakkale'de yoğun sisten dolayı deniz seferleri iptal edildi.

15. Meteorologlar, hava olaylarını izlemek, bu olayların dünya üzerindeki yaşamı nasıl etkilediğini incelemek ve açıklamak için çeşitli araçlar kullanırlar.

Buna göre aşağıda verilenlerden hangisi meteorologların kullandığı araçlardan değildir?

- A) Işık mikroskobu
B) Meteorolojik gemiler
C) Radyo sondaları
D) Yapay uydular



6.



Halk arasında tavşan dudak olarak bilinen dudak yarığı doğum öncesi dönemde gelişen ve yüz orta hat birleşme kusuru nedeniyle ortaya çıkan bir hastalıktır.

Fetüs anne karnındayken 5. haftada dudak kısmını oluşturan hücreler 9. haftada kapanmaya başlar. Bu dönemde kalıtsal bir bozukluk varsa kapanma tam sağlanamaz. Her 100 canlı doğumdan 1'inde dudak damak yarığı ortaya çıkar.

Yukarıda anlatılan durum ile aşağıdaki ifadelerden hangisi aynı sebepten dolayı ortaya çıkmaz?

- A) İnsanların kırmızı ve yeşil rengi ayırt edememesi
- B) Alyuvarlarda oksijen taşıyıcı protein olan hemoglobinin anormalliği sonucu alyuvarların orak şeklini alması
- C) Çift başlı kaplumbağaların olması
- D) Güneş'in etkisiyle tenin bronzlaşması

7.

1. Mutasyon	a. Kurbağanın sineği yakalayabilmesi için uzun dilinin olması
2. Modifikasyon	b. Bebeklerin sakat doğması
3. Adaptasyon	c. Bitkilerin ışıklı ortamda klorofil oluşturup, karanlık ortamda oluşturmaması

Yukarıda verilen kavram ve örnekler hangi seçenekte doğru eşleştirilmiştir?

- A) 1-a, 2-b, 3-c
- B) 1-a, 2-c, 3-b
- C) 1-b, 2-c, 3-a
- D) 1-c, 2-a, 3-b

8.

Canlının dış görünüşünde, ortam koşullarının etkisiyle ortaya çıkan ve kalıtsal olmayan değişimlere **modifikasyon** denir.

Canlının belli bir çevrede yaşama ve üreme şansını artıran kalıtsal özelliklerin tümüne **adaptasyon** denir.

Yukarıda modifikasyon ve adaptasyonun tanımları verilmiştir.

Buna göre aşağıdaki örneklerden hangisi diğerlerinden farklı grupta yer alır?

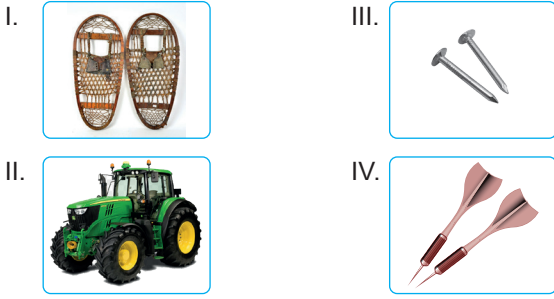
- A) Çöl farelerinin uzun kuyruklu ve geniş vücutlu olması
 - B) Kurak ve sıcak bölgelerde yaşayan kaktüslerin yapraklarının diken şeklinde olması
 - C) Suda yaşayan nilüfer bitkisinin geniş yapraklara sahip olması sayesinde yapısındaki fazla suyu dışarı atması
 - D) Arı lavralarının beslenmeye bağlı olarak işçi ve kraliçe arı olması
9. Çevre şartlarının etkisiyle canlının sadece dış görünüşünü belirleyen genlerin değişmesiyle tür içi çeşitlilik artar.

Aşağıdaki örneklerden hangisi böyle bir özelliğe uygun değildir?

- A) Bir kovandaki arı lavralarından arı sütü ile beslenenlerin kraliçe arı, polenle beslenenlerin işçi arı olması
- B) Çuha bitkisinin 25°C – 35°C sıcaklık aralığında beyaz çiçek, 15° – 25°C sıcaklık aralığında kırmızı çiçek açması
- C) Surinam kurbağaları 20 cm uzunluğunda bir dile sahipken, cam kurbağalarının 3 cm uzunluğunda dile sahip olması
- D) Sirke sineklerinin 16°C sıcaklıkta düz kanatlı iken, 25°C sıcaklıkta kıvrık olması



1.

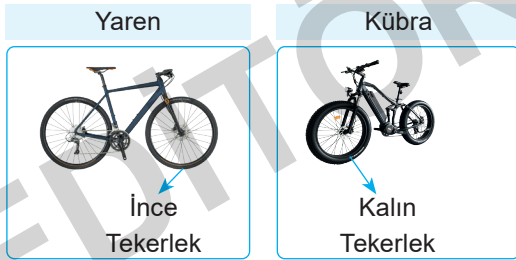


Yukarıda katı basıncı ile ilgili bazı örnek resimler verilmiştir. Ayşe katı basıncını azaltan örneklerin bulunduğu bir poster yapmak istiyor.

Buna göre Ayşe yukarıdaki resimlerden hangilerini seçmelidir?

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

2.

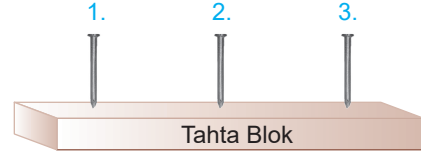


Yaren 50 kg, Kübra 45 kg'dır. Yaren'in bisikleti 10 kg, Kübra'nın bisikleti 15 kg kütleye sahiptir. Yaren ve Kübra bisikletleriyle kumsalda gezmek isterler.

Buna göre seçeneklerde verilenlerden hangisi doğrudur?

- A) Yaren, Kübra'dan daha ağır olduğu için bisikleti ile kuma daha çok gömülür.
- B) Kübra'nın bisikleti daha ağır olduğu için Kübra kuma daha çok gömülür.
- C) Yaren ve Kübra'nın kütleleri kendi bisikletlerinin kütleleri ile aynı olduğundan ikisi de kuma aynı seviyede gömülür.
- D) Yaren'in bisikletinin tekerlekleri daha ince olduğundan Yaren kuma daha fazla gömülür.

3.



Görseldeki 1, 2 ve 3 numaralı çiviler özdeştir. Çivilere sırasıyla 15, 10 ve 15 N'luk kuvvetlerle vurularak çivilerin tahta bloğa saplanması sağlanıyor. Bazı çivilerin tahta blokta ilerleme miktarı arasında farklılık olduğu gözlemlenir.

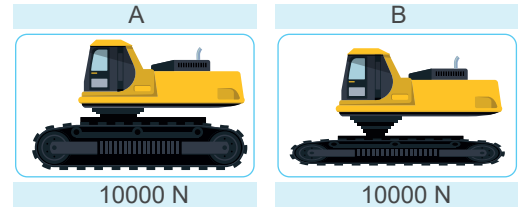
“Katı basıncını cisme uygulanan kuvvet etkiler mi?” araştırma sorusunun cevabını bulmak isteyen bir araştırmacı;

- I. 1 ve 2.
II. 2 ve 3.
III. 1 ve 3.

yukarıdaki ikilerden hangilerini seçebilir?

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

4.



Çamurlu bir arazide B makinesi ile iş yapan Mustafa Usta, iş makinesinin sık sık çamura saplandığından şikayet etmektedir. Ahmet Usta'nın kullandığı A makinesinin ağırlığı B makinesi ile aynıdır. Çamurlu arazideki kalan işi A makinesi herhangi bir çamur saplanma olayı yaşamadan tamamlamıştır.

Ahmet Usta'nın kalan işi çamura saplanmadan bitirmesini sağlayan etken nedir?

- A) İş makinelerinin eşit kütlede olması
- B) İş makinelerinin farklı genişlikte paletlere sahip olması
- C) B'nin temas eden yüzey alanının az olması
- D) A'nın temas eden yüzey alanının az olması



1. Sıvı basıncı ile ilgili;

- Sıvı basıncı sıvının yoğunluğuna ve derinliğine bağlı olarak değişir.
- Sıvı basıncı kabın şekline bağlı değildir.
- Mutfak tüpü, meteoroloji balonları, bisiklet tekeri sıvı-larda basınç prensibine göre değişir.
- Sıvılar içinde bulunduğu kabın tüm yüzeylerine basınç uygular.

ifadelerinden hangisi yanlıştır?

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

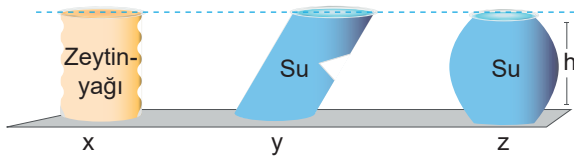
2.

- Baraj duvarlarının taban kısımlarının üst kısmına göre kalın yapılması
- Bıçakların bir yüzeyinin inceltilmesi
- Ağır araçlarda tekerlek sayısının artırılması

Yukarıdakilerden hangileri sıvı basıncının arttığını gösterir?

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

3.



Şekilleri farklı olan x, y ve z kaplarında x kabında zeytin-yağı; y ve z kaplarında su aynı yükseklikte bulunmaktadır.

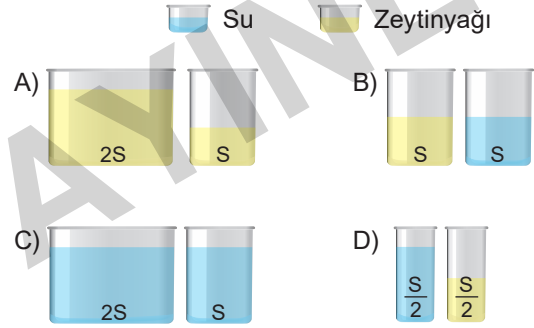
Buna göre bu kaplarda bulunan sıvıların kabın tabanına yaptıkları basınçlar arasındaki ilişki aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir? ($d_{su} > d_{zeytinyağı}$)

- A) $P_x = P_y = P_z$ B) $P_y = P_z > P_x$
C) $P_x = P_z > P_y$ D) $P_x > P_y = P_z$

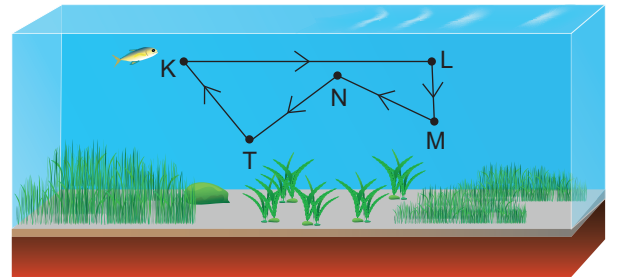
4. Aşağıdakilerden hangisi Pascal Prensibi'ni tam olarak açıklar?

- A) Sıvıların yoğunluğu arttıkça basınçlarının artması
B) Sıvıların derinliği arttıkça basınçlarının artması
C) Sıvı basıncında sıvı miktarının önemli olması
D) Kapalı kaplarda bulunan sıvıların üzerine etki eden basıncı her yöne aynı şekilde iletmesi

5. Aşağıda verilen kaplardan hangisinde kap tabanına uygulanan sıvı basınçları birbirine eşittir? (Zeytinyağının yoğunluğu suyun yoğunluğundan azdır.)



6.



Şekildeki balık K'den L'ye; L'den M'ye; M'den N'ye; N'den T'ye ve tekrar K noktasına dönebilmek için T'den K'ye doğru hareket etmiştir.

Buna göre balığa etki eden sıvı basıncı hangi yollar arasında azalmaktadır?

- A) K – L, L – M B) M – N, N – T
C) M – N, T – K D) T – K, L – M

I. DÖNEM

Konuları

T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük

Tamamı Karekod Çözümlü

**SORU
BANKASI**

İÇİNDEKİLER

1. ÜNİTE: BİR KAHRAMAN DOĞUYOR

- ▶ AVRUPA'DA YAŞANAN DEĞİŞİM VE XX. YÜZYIL BAŞLARINDA OSMANLI DEVLETİ 291
- ▶ MUSTAFA KEMAL'İN ÇOCUKLUK DÖNEMİ VE ÖĞRENİM HAYATI 293
- ▶ MUSTAFA KEMAL'İN FİKİR HAYATINI ETKİLEYEN OLAYLAR VE KİŞİLER 295
- ▶ MUSTAFA KEMAL'İN ASKERLİK HAYATI 298

2. ÜNİTE: MİLLÎ UYANIŞ: BAĞIMSIZLIK YOLUNDA ATILAN ADIMLAR

- ▶ I. DÜNYA SAVAŞI ÖNCESİNDE GENEL DURUM 300
- ▶ BİRİNCİ DÜNYA SAVAŞI'NDA OSMANLI DEVLETİ 302
- ▶ BİRİNCİ DÜNYA SAVAŞI'NIN SONA ERMESİ VE SONUÇLARI 304
- ▶ MONDROS ATEŞKES ANTLAŞMASI (30 EKİM 1918) 306
- ▶ BAĞIMSIZLIK DÜŞÜNCESİ VE CEMİYETLER 308
- ▶ ADIM ADIM BAĞIMSIZLIK 310
- ▶ UYGULANMAYAN BİR ANTLAŞMA: SEVR (10 AĞUSTOS 1920) 316

3. ÜNİTE: MİLLÎ BİR DESTAN: YA İSTİKLAL YA ÖLÜM!

- ▶ DOĞU VE GÜNEY DÜŞMANA DİRENİYOR 318
- ▶ BATI CEPHESİ 321
- ▶ SAKARYA'DA DİRİLEN ULUS - BÜYÜK TAARRUZ VE BAŞKOMUTANLIK MEYDAN SAVAŞI 325
- ▶ BAĞIMSIZLIĞIN TEMİNATI: LOZAN BARIŞ ANTLAŞMASI 327
- ▶ MİLLÎ MÜCADELE'NİN SANATA VE EDEBİYATA YANSIMALARI 329



- 1 Dağılıma hâlindeki Balkan milletlerini birtakım yeniliklerle bir arada tutmak için "Tanzimat Fermanı" ilan edildi (3 Kasım 1839). Bütün ülke halkı için ilan edilen ferman; eşit haklar, mal ve can güvenliği sağlama amacına yönelikti. Fermana uygun olarak, daha iyi bir yönetim için yeni yasalar çıkartıldı. Vergi ve askerlik işleri düzenlendi. Yargılama yasalara uygun, açık ve adil hâle getirildi. Din ve milliyetleri ne olursa olsun hak ve çıkarları eşitlenen topluluklardan bir Osmanlı milleti oluşturmaya çalışan Tanzimat Dönemi yöneticileri, iç ve dış etkenlerin engelleri nedeniyle başarıya ulaşamadılar. Yine de Tanzimat Fermanı demokratikleşme, laikleşme ve çağdaşlaşma çabalarına katkı sağlamıştır.

Aşağıdakilerden hangisi metinde verilen açıklamalarla uygun bir ifade değildir?

- A) Osmanlı vatandaşları arasında hukuksal eşitlik sağlanacaktır.
 B) Temel haklar konusunda eşitsizlik ortadan kaldırılacaktır.
 C) Osmanlı'da yaşayan farklı ulusların devlete olan bağlılığını devam ettirmek için yenilikler yapılmalıdır.
 D) Kanun-ı Esasi'de yer alan esaslara göre mecliste birden fazla parti yer alabilir.

- 2 Sanayi İnkılabı sonrası Avrupa'da seri üretime geçilmişti. Bol ve düşük miktarda üretilen mallar, kapitülasyonların etkisiyle çok düşük vergilerle Osmanlı pazarlarına girdi. İnsanlar ucuz ithal mallarına yöneldi. Küçük atölyelerde ve el tezgâhlarında üretim yapan Osmanlı esnaf ve zanaatkarları, Avrupalı üreticilerle rekabet edemedi. Bu durum zamanla el tezgâhlarının ve küçük atölyelerin kapanmasına neden oldu. Osmanlı Devleti daha çok Avrupa ülkelerinin ihtiyacı olan ham maddeyi karşılayan ve yine Avrupalıların ürettiği daha ucuz ürünlerin pazarlandığı bir ülke durumuna geldi. Bu durum Osmanlı sanayisinin rekabet gücünü azaltırken gelişmesine de engel oldu.

Buna göre Osmanlı Devleti ile ilgili ;

- I. Batılı devletlerin açık pazarı hâline gelmiştir. II. Ekonomik açıdan çöküş sürecine girmiştir. III. İşsizlik bir sorunu hâline gelmiştir.

yargılarından hangileri söylenebilir?

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

3



I. Balkan Savaşı Öncesinde Balkanlar



I. Balkan Savaşı Sonrasında Balkanlar

Verilen haritalara göre I. Balkan Savaşı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Savaş sonrasında Osmanlı Devleti'nin batısındaki sınır komşularının sayısında azalma olmuştur.
 B) Savaş sonrasında Balkan devletlerinin sayısında artış görülmüştür.
 C) Osmanlı Devleti Avrupa kıtasındaki toprakların tamamını kaybetmiştir.
 D) Osmanlı Devleti'nin batısındaki sınırı Midye – Enez hattının doğusuna çekilmiştir.



- 1 Mustafa Kemal, Trablusgarp Savaşı'nın başlamasıyla birlikte İtalyanlara karşı mücadele etmek amacıyla Genelkurmay Başkanlığının bilgisi dahilinde, İstanbul'dan "Şerif" takma adıyla ve gazeteci kimliğiyle kılık değiştirerek Trablusgarp'a gitti. Bölgenin ileri gelenleri ile gerçekleştirdiği görüşmeler ve yaptığı konuşmalarla bölge halkının dini ve millî duygularını harekete geçirdi. Kısa zamanda Trablusgarp'ta yaşayan halkın güvenini kazanan Mustafa Kemal, halkı örgütlemeye başladı. Derne ve Tobruk'ta İtalyanlara karşı kahramanca savunma savaşları yaparak büyük bir başarı kazandı.

Buna göre aşağıda verilen resimlerden hangisi parçada anlatılanlara ait değildir?



- 2 Mustafa Kemal Sofya'da Ateşemiliter (Askeri Ateşe) iken 1 Mart 1914'te yarbaylığa yükselmişti. Yaz başlangıcında mali durumu düzeldiğinden istediği gibi bir ev bulmuş ve oturmuştu. Bulgarların 11 Mayıs 1914'teki ulusal gününde verilen bir baloya davet edilmişti. Mustafa Kemal bu baloda manevi bir üstünlük sağlamak istiyordu. Geniş ve bol ışıklı salonda devam eden muhteşem gecede, gösterişli bir yeniçeri kıyafetiyle içeri girdi... Mustafa Kemal'e çevrilen bütün gözler ona hayranlıkla bakıyordu. Orada bulunan Bulgar Kralı Ferdinand, Mustafa Kemal'i yanına davet ederek iltifatlarda bulunmuş, kıyafetinden ve başarısından dolayı da tebrik etmişti. Bir gümüş tabakayı da kabul etmesi dileğiyle hediye etmişti...

Bu parçada geçen altı çizili cümle ile Mustafa Kemal aşağıdakilerden hangisini amaçlamak istemiştir?

- A) Kendi kültürünü tanıtmak
B) Geçmişte Avrupa'yı dize getiren yeniçeri askerlerinin zaferlerini hatırlatarak Türk'ün büyüklüğünü göstermek
C) Kendinin de bir asker olduğunu göstermek
D) Yeniçeri ordusunu beğendiğini göstermek

- 3 İtalya'nın Kuzey Afrika'daki Trablusgarp'a saldırması üzerine başlayan savaş, Osmanlı'nın yenilgisiyle sonuçlandı. 1912'de yapılan Uşi Antlaşması'na göre;

- ◆ Trablusgarp ve Bingazi İtalya'ya bırakılmıştır.
- ◆ Balkan Savaşları sona erinceye kadar On İki Ada geçici olarak İtalyanlara bırakılmıştır.
- ◆ Dini konularda yaşanabilecek sorunların giderilmesi için Trablusgarp'a padişah vekili anlamına gelen Naib-i Sultan denilen bir görevli atanmıştır.

Buna göre Uşi Antlaşması'nın;

- I. Osmanlı'nın Kuzey Afrika'daki varlığının sona ermesi,
- II. Trablusgarp'ın Osmanlı Devleti ile sadece kültürel bağının kalması,
- III. Osmanlı'nın topraklarını koruyamayacak kadar güçsüz olduğunun ortaya çıkması

sonuçlarından hangilerini ortaya çıkardığı söylenebilir?

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



- 4 Sanayi İnkılabı, ham madde ve pazar sorunlarını gündeme getirdi. Sanayileşen devletler, ham madde sağlayacak alanları genişletmek ve ürünlerini satacak pazar bulmak için birbirleriyle yarış içine girdiler. Bu rekabet, askeri alanda da güçlü olmayı zorunlu kılıyordu. Bu nedenle ekonomide elde ettikleri üstünlüklerini korumak için devletler silahlanmaya devam etti. Avrupa adeta bir silah deposu hâline geldi. Diğer yandan Fransız İhtilali'nin getirdiği milliyetçilik düşüncesi, özellikle 20. yüzyılın başlarında Avrupa'daki toplumlara derinden etkiledi. Sosyal, kültürel ve siyasal alanda büyük değişiklikler yaşanmaya başlandı. Avrupa'da ortaya çıkan bu gelişmeler Avrupa kıtasındaki devletler arasında gruplaşmaları da beraberinde getirdi.

Bu parçaya göre Avrupa'yı I. Dünya Savaşı'na sürükleyen gelişmeler değerlendirildiğinde aşağıdakilerden hangisi bu savaşın temel nedeni olarak gösterilebilir?

- A) Milliyetçilik hareketleri
B) Silahlanma yarışı
C) Ham madde ve pazar arayışı
D) Devletler arası gruplaşma

5

Siyasi birliğimizi geç kurduk ve hızla sanayileştik. Yeni sömürgeler elde etmek istedik. Büyük devletlerin elindeki sömürgeleri ele geçirmeyi amaçladık. Osmanlı Devleti'yle iyi ilişkiler kurduk. Sınır komşumuz ile kömür madeni bakımından zengin sınır bölgesi sebebiyle aramız bozuldu.

.....Almanya.....



II. Wilhelm (Vilhem)
(1859-1941)

Sanayi İnkılabı'nı ilk gerçekleştiren ve en fazla sömürgeye sahip olan devletiz, "üzerinde güneş batmayan ülke" olarak tanındık. Sömürgelerimizi elimizde tutmak için güçlü bir donanmamız vardı. Orta Doğu petrol alanları, oldukça ilgimizi çekiyordu.

.....İngiltere.....



V. George (Corc)
(1895-1936)

Siyasi birliğimizi geç kurduk. Sanayimiz için yeni sömürgeler elde etmek istedik. Kuzey Afrika'daki Trablusgarb'ı aldık. Doğu Akdeniz'de güçlendik. Bu durumdan bazı büyük devletler rahatsız oldular.

.....İtalya.....



III. Vittorio (Vittoryo)
(1869-1947)

En büyük amacımız Boğazları ele geçirip sıcak denizlere inmekti. Balkanlarda hâkimiyet kurmaya çalıştık. Osmanlı topraklarında yaşayan Slav ve Ortodoksları kendi amaçlarımız doğrultusunda yönlendirdik.

.....Rusya.....



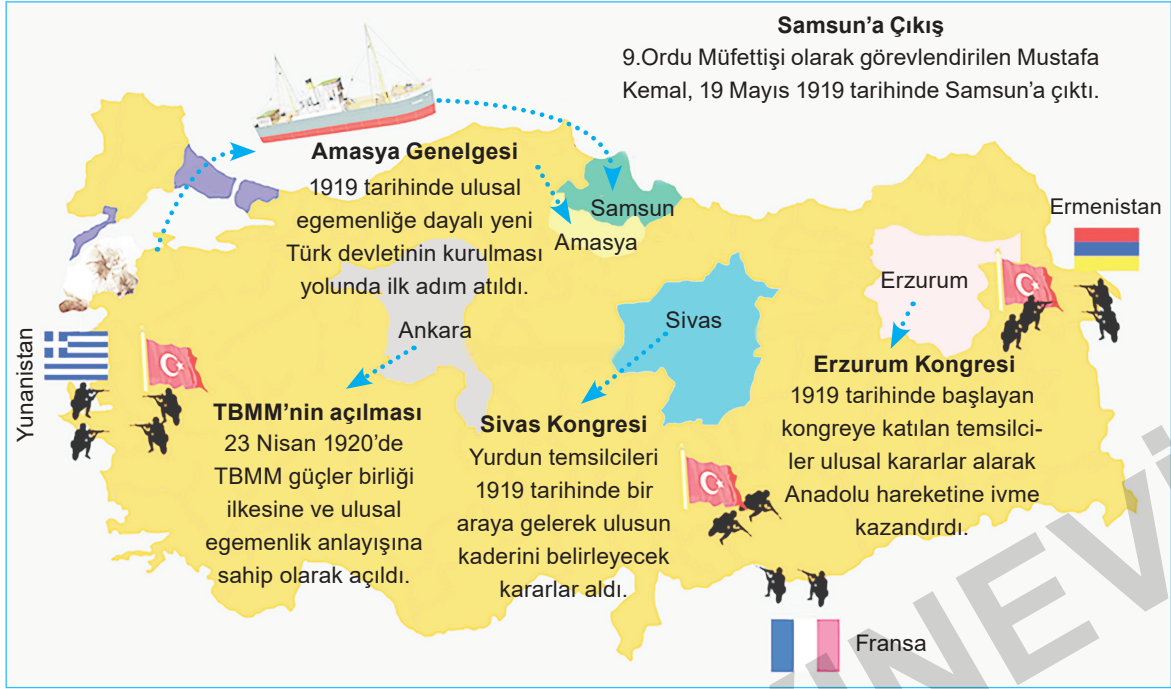
II. Nikola
(1868-1918)

Yukarıdaki devlet liderlerinin görüşleri değerlendirildiğinde I. Dünya Savaşı'nın temel nedeninin hangi kavramla ilgili olduğu söylenebilir?

- A) Bloklaşma
B) Milliyetçilik
C) Ekonomi
D) Silahlanma



4



Buna göre Millî Mücadele'nin hazırlık safhası ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Türk milletinin geleceğini belirleyen kararların alındığı faaliyetler yürütülmüştür.
- B) Bağımsızlık mücadelesinin temel fikri ortaya çıkmıştır.
- C) Ankara millî iradenin kurumsallaştığı bir merkez hâline gelmiştir.
- D) Mustafa Kemal 9. Ordu Müfettişliği'ne bağımsızlık mücadelesini yürütmek için getirilmiştir.

5

Sivas Kongresi'nde en sert tartışmalar manda ve himaye konusunda yaşandı. Mustafa Kemal, manda konusuyla ilgili görüşlerini açıklarken tepkisini "İstanbul'dan gelen arkadaşlar manda konusunda hâlâ nasıl ısrar edebiliyor ve mandanın bağımsızlığı bozan bir unsur olmadığına inanıp bizleri de inandırmaya çalışıyorlar." diyerek dile getirir. Ardından da şunları söyler: "İstanbul'dakiler ve buradakiler (mandacılar) umutsuz ve hasta insanlardır. Bunun başka bir açıklaması yoktur. Bir milletin İstiklâl hakkını aramasından ve bu yolda gerekiyorsa son damla kanını akıtmasından daha doğal ne olabilir? Şerefsiz ve istikbalsiz, esir bir milletin çocukları olarak yaşamak yerine, efendice ve kahramanca ölmek elbette bize yakışan seçimdir. Bunu anlamamak ne garip mantıktır."

Parçada geçen "umutsuz ve hasta insanlardır." sözüyle Mustafa Kemal hangisini kastetmiştir?

- A) Ülkeyi bağımsızlığa kavuşturmanın imkânsız olduğuna inananları
- B) Kongrede kendisini başkan seçmek istemeyenleri
- C) Saltanata bağlı olanları
- D) İstanbul Hükümeti ile arasını açanları

6

İstanbul'un işgali ve Mebusan Meclisi'nin dağıtılması üzerine Mustafa Kemal millet iradesinin temsil edileceği bir kurulun kalmadığını görerek harekete geçti. Gerekli hazırlıklar yapılarak ülke genelindeki seçimler sonucunda 23 Nisan 1920 tarihinde Ankara'da Büyük Millet Meclisi açıldı. Meclis'e, ilk günkü toplantısında en yaşlı üye olan Sinop Milletvekili Şerif Bey başkanlık etti. Şerif Bey konuşmasında, işgallere boyun eğmenin yabancıların esareti altına girmeyi kabul etmek anlamına geleceğini belirtti. Birinci meclis, ulusal bağımsızlıktan ödün vermeden, tutsaklığın her türüne karşı çıkan Müdafaa-i Hukuk anlayışının somut bir ifadesiydi. Dünya siyasi tarihinde örneği olmayan gerçekten demokratik, savaştı bir yönetim organı, benzersiz bir temsili kurumdu.

Bu parçada "Müdafaa-i Hukuk anlayışı" sözüyle aşağıdakilerden hangisi anlatılmak istenmiştir?

- A) Millî iradenin gerçekleştirilmesi
- B) Özgürlük için her türlü engelle karşı mücadele edilmesi
- C) Meclis'te muhalefete karşı mücadele edilmesi
- D) Meclis çalışmalarının düzenlenmesi



4 Kurtuluş Savaşı Dönemi'nde karışıklıklara son vermek için yeni bir anayasa hazırlanmasına karar verildi. Bu ihtiyacı gidermek amacıyla TBMM, 20 Ocak 1921 tarihinde yapılan görüşmeler sonucunda 1921 Anayasası'nı (Teşkilat-ı Esasiye) kabul etti ve anayasa uygulanmaya başlandı. Bu anayasa 1924 yılında yeni bir anayasa hazırlanana kadar yürürlükte kaldı. 1921 Anayasası'nın önemli maddeleri şunlardır:

- ◆ Egemenlik kayıtsız ve şartsız milletindir. Yönetim usulü halkın kendi mukadderatını (geleceğini), bizzat ve bilfiil idare etmesi esasına dayanır.
- ◆ Yürütme gücü ve yasama yetkisi, milletin tek ve gerçek temsilcisi olan Büyük Millet Meclisinde belirir ve toplanır.
- ◆ Türkiye Devleti, Büyük Millet Meclisince yönetilir ve hükûmeti "Türkiye Büyük Millet Meclisi Hükûmeti" adını alır.

Buna göre 1921 Anayasası ile ilgili;

- I. Ulusal egemenlik ilkesine sahiptir.
- II. Güçler birliği ilkesini benimsemiştir.
- III. Meclis hükûmet sistemine göre hareket etmektedir.

yargılarından hangileri söylenebilir?

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

5 Türk ordusu, Mustafa Kemal'in emriyle 4 Temmuz'da Sakarya Irmağı'nın doğusuna çekildi. Mustafa Kemal ordunun geri çekilmesini şu gerekçelere dayandırıyordu:

"Orduyu Eskişehir'in kuzey ve güneyinde topladıktan sonra düşman ordusuyla araya büyük bir mesafe koymak gerekir ki orduyu derleyip, toplayıp güçlendirebilelim. Düşman hiç durmadan ilerlerse hareket üssünden uzaklaşacak ve yeniden destek örgütleri kurmak zorunda kalacak; her hâlde ummadığı birçok zorlukla karşılaşacaktır. Buna karşılık bizim ordumuz toplu bulunacak ve daha elverişli koşullar içinde olacaktır."

Buna göre Türk ordusunun Sakarya Irmağı'nın doğusuna çekilmesiyle;

- I. düşmandan uzaklaşarak yeniden toparlanma,
- II. düşmanı bulunduğu savunma mevzilerinden çıkarma,
- III. uygun şartlar oluşturma

amaçlarından hangilerinin gerçekleştirilmeye çalışıldığı söylenebilir?

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

6 Eğitim Bakanı Hamdullah Suphi Mustafa Kemal'in kapısını çalarak..." Öğretmenler Derneği birkaç gün sonra Ankara'da toplanacak. İki yüzden fazla öğretmen katılıyor. Fakat Fevzi Paşa'yı dinleyince tereddüde düştük. Savaşın yoğunlaştığı bu sırada böyle geniş bir toplantı size ayak bağı olabilir. Uygun görürseniz erteleyelim." demiştir. Mustafa Kemal ise "Hayır hayır ertelemeyin..." dedi. Cahillikle, ilkelikle savaş; düşmanla yapılacak savaştan daha az önemli değildir. Toplantıya katılacağım ve konuşacağım." demiştir.

Mustafa Kemal'in sözlerinden hangisi yukarıdaki açıklamasıyla ilişkilendirilemez?

- A) "Bir milleti hür, bağımsız şanlı yüksek bir toplum olarak yaşatan da köleliğe, yoksulluğa düşüren de eğitimdir."
- B) "İnsanlarda birtakım ince, yüksek ve asil duygular vardır ki insanlar onlarla yaşar..."
- C) "Milletimizin siyasi, toplumsal hayatında, milletimizin fikri terbiyesinde rehberimiz ilim ve teknik olacaktır."
- D) "Millî ordu, vatandan düşmanı, öğretmenler ise cehaleti kovacaktır."



5



Sevr Antlaşması



— Kesinleşmemiş sınırlarımız — Kesinleşmiş sınırlarımız

Lozan Antlaşması

Buna göre Lozan Antlaşması ile ilgili yargılarından hangisine ulaşamaz?

- A) Toprak bütünlüğü büyük oranda sağlanmıştır.
- B) Tam bağımsızlık yolunda büyük bir adım atılmıştır.
- C) Misak-ı millî sınırlarımız kesinlik kazanmıştır.
- D) Egemenlik haklarımızı kısıtlayan bazı durumlar devam etmektedir.

6 Lozan Antlaşması'nın sınırlar ile ilgili maddeleri aşağıda verilmiştir.

- ◆ Yunanistan Sınırı: Yunanistan ile Türkiye arasında Meriç Nehri sınır kabul edilerek bugünkü şeklini aldı.
- ◆ Suriye Sınırı: 20 Ekim 1921'de Fransa ile imzalanan Ankara Antlaşması koşullarına göre belirlenecektir.
- ◆ Irak Sınırı (Musul Sorunu): Sorunun çözümü, konferansı sonrası Türkiye ile İngiltere arasında yapılacak ikili görüşmelere bırakıldı.

Buna göre aşağıdaki yargılardan hangisinin doğru olduğu söylenemez?

- A) Türkiye – Yunanistan sınırının kesin olarak belirlendiği
- B) Suriye sınırının Lozan Antlaşması'ndan önceki durumunun kabul edildiği
- C) Konferansın Irak sınırına çözüm getiremediği
- D) Türkiye'nin tüm sınırlarının Lozan Antlaşması'nda bugünkü şeklini aldığı

7 Anadolu'daki ulusal direnişe başlangıçta hiç de olumlu bir gözle bakmayan ünlü İngiliz tarihçisi Arnold Toynbee (Arnold Toynbi), Lozan'ın önemine ilişkin şu değerlendirmeyi yapmıştır "Hemen hemen her konudaki Türk ulusal istekleri, Lozan'da müttefikler tarafından kabul edilmiştir ve dünya, tarihte eşi olmayan bir olayla karşılaşmıştır: Yenilmiş, parçalanmış bir ulusun bu harabe içinden ayağa kalkması ve dünyanın en büyük ulusları ile tam eşit koşullar içinde karşı karşıya gelmesi ve Büyük Savaş'ın bu galiplerini dize getirerek her isteğini kabul ettirmesi şaşılacak bir şeydi."

Arnold Toynbee'nin açıklaması dikkate alındığında Lozan Antlaşması hakkında aşağıdaki yargılardan hangisinin doğru olduğu söylenemez?

- A) Türklerin takdir edilecek bir başarı elde ettiğinin
- B) Eşit koşullarla imzalandığının
- C) Dünyanın önemli devletlerinin antlaşmayı tanıdığıının
- D) Kısa sürede tüm sorunların çözülerek antlaşmanın imzalandığının

I. DÖNEM

Konuları

Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi

Tamamı Karekod Çözümlü

**SORU
BANKASI**

İÇİNDEKİLER

ÜNİTE 1: KADER İNANCI

► KADER VE KAZA İNANCI	333
► İNSAN İRADESİ VE KADER	336
► KADER İLE İLGİLİ KAVRAMLAR	338
► BİR PEYGAMBER TANIYORUM: HZ. MUSA (A.S.)	344
► BİR AYET TANIYORUM: AYET'EL KÜRSİ VE ANLAMI	347
► İSLAM'IN PAYLAŞMAYA VE YARDIMLAŞMAYA VERDİĞİ ÖNEM	349

ÜNİTE 2: ZEKÂT VE SADAKA

► İSLAM'IN PAYLAŞMAYA VE YARDIMLAŞMAYA VERDİĞİ ÖNEM	350
► ZEKÂT VE SADAKA İBADETİ	351
► ZEKÂT VE SADAKANIN BİREYSEL VE TOPLUMSAL FAYDALARI	358
► BİR PEYGAMBER TANIYORUM: HZ. ŞUAYB (A.S.)	360
► BİR SURE TANIYORUM: MAUN SURESİ VE ANLAMI	362

ÜNİTE 3: DİN VE HAYAT

► DİN, BİREY VE TOPLUM	363
► DİNİN TEMEL GAYESİ	368
► BİR PEYGAMBER TANIYORUM: HZ. YUSUF (A. S)	376
► BİR SURE TANIYORUM: ASR SURESİ VE ANLAMI	378



1

Kilometrelerce uzaktan çiçek çiçek dolaşarak kovanına çiçek özü getiren arılar aralarında iş bölümü yaparak çalışırlar. Kovan içindeki nem dengesini sabit tutmak, birbirlerine yol tarif etmek ve yön tayin etmek için birçok özelliğe sahiptirler.

BAL ARISI



“Rabbin bal arısına: ‘Dağlarda, ağaçlarda ve hazırlanmış kovanlarda yuva edin; sonra her çeşit üründen ye, sonra da Rabbinin işleme için gösterdiği yollardan yürü.’ diye vahyetti. Karınlarından insanlara şifa olan çeşitli renklerde bal çıkar. Düşünen bir millet için bunda ibret vardır.”

(Nahl suresi, 68-69. ayetler)

Verilen bilgi afişinden hareketle;

- I. Arılar belli bir düzene göre hareket eder.
- II. Bal bazı aşamalar sonucunda elde edilir.
- III. Arılar tarafından oluşturulan bal insanlar için fayda sağlar.

yukarıdaki ifadelerden hangilerine ulaşılabilir?

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

2

DOĞADA ÇÖZÜLMESİ YÜZYILLAR SÜRÜYOR

Çukurova Üniversitesi Çevre Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezinin yaptığı araştırmaya göre kanserojen madde içeren siyah poşetlerin doğada çözülmesi, 1000 yıldan fazla zaman almaktadır. Birçok dünya ülkesi, naylon torbaların kullanılmasıyla ilgili olarak çeşitli çalışmalar başlatmışlardır. Ülkemizde alışverişlerde poşet kullanımı bu konuda doğaya verilen zararlar dikkate alınarak Ocak 2019 tarihinden itibaren ücretli hâle getirildi.



Aşağıdaki ayetlerden hangisinin mesajı yukarıda verilen metnin konusu ile aynı doğrultudadır?

- A) “Allah’ın size helal ve temiz olarak verdiği rızıklardan yiyin ve kendisine inanmakta olduğunuz Allah’a karşı gelmekten sakının.” (Maide suresi, 88. ayet)
- B) “İnsanların kendi işledikleri kötülükler sebebiyle karada ve denizde düzen bozuldu. Dönmeleri için Allah yaptıklarının bazı kötü sonuçlarını dünyada onlara tattıracak.” (Rum suresi, 41. ayet)
- C) “Biz gökleri, yeri ve ikisi arasındakileri ancak hak olarak ve belirli bir süre için yarattık.” (Ahkaf suresi, 3. ayet)
- D) “...Allah için şahitlik yaparak adaleti titizlikle ayakta tutan kimseler olun...” (Nisa suresi, 135. ayet)



- 1 Din kültürü ve ahlak bilgisi öğretmeni Ahmet Bey, bugünkü dersinde Hz. Musa'nın (a.s.) hayatını anlatmıştır. Dersin sonunda öğrencilerinin anlayıp anlamadıklarını ölçmek için aşağıdaki görseli tahtaya yansıtmıştır.

1 Kendisine yardımcı olması için kardeşi Hz. Harun (a.s.) görevlendirilmiştir.

2 Nemrut ile tevhid mücadelesine girmiştir.

3 Kendisine kutsal kitaplardan biri olan Tevrat indirilmiştir.

4 Allah ile aracısız konuştuğu için kendisine "Kelimullah" denilmiştir.

5 Halkı ölçü ve tartıda adaletsizlik yapmıştır.

6 İsrailoğullarına gönderilen bir peygamberdir.

Daha sonra öğrencilerine yukarıda verilen bilgilerden hangilerinin yanlış olduğunu sormuştur.

Buna göre öğrencilerinden hangisi doğru cevap vermiştir?

- A) Tuncay: 1 ve 4 B) Gülsüm: 2 ve 5 C) Ekrem: 3 ve 6 D) Neslişah: 4 ve 5

- 2 Meryem ve annesi soru-cevap oyunu oynamaktadır. Annesinin sormuş olduğu soru karşısında Meryem cevabın yazılı olduğu kartı gösterecektir. Annesinin sorduğu sorular doğrultusunda Meryem aşağıdaki kartları seçmiştir.



FİRAVUN



ZEBUR



SİNA DAĞI



KIZILDENİZ

Buna göre Meryem aşağıdaki sorulardan hangisine ait bir kart seçmemiştir?

- A) Hz. Musa'nın (a.s.) Allah'tan vahiy aldığı yer neresidir?
B) Hz. Musa (a.s.) hangi hükümdarın sarayında büyümüştür?
C) Hz. Musa'ya (a.s.) gönderilen ilahi kitabın adı nedir?
D) Hz. Musa'nın (a.s.) mucize göstererek ikiye ayırdığı yer neresidir?



- 5 Ankara'da imamlık yapan Murat Bey ramazan ayında cami cemaatini bilinçlendirmek için fitir sadakası ile ilgili bir bilgi afişi hazırlayarak camide bulunan panoya asmıştır. Murat Bey'in hazırladığı bilgi afişi aşağıda verildiği gibidir.

FITIR SADAKASI (FİTRE)

Fitir sadakası, mübarek ramazan ayının sonunda gücü yeten her Müslüman'ın ödemekle yükümlü olduğu bir sadakadır. İslam fihhına göre evin reisi hükmündeki kişi ailesinden sayılan küçük büyük herkesin fitir sadakasını vermekle yükümlüdür. Fitir sadakasının bayram namazına kadar verilmesi gerekir. Böylece bu sadaka sayesinde ihtiyaç sahipleri de bayram coşkusuna ortak edilmiş olur. Modern dönem İslam alimlerinin genel görüşüne göre fitir sadakasının türü insanların tükettiği şeylerdir. Fakat fitir sadakasında bu şeylerin yerine miktarı kadar parasının da verilmesi caizdir. Ülkemizde kişi başına verilmesi gereken fitir sadakası 2022 yılına göre en az 40 Türk lirasıdır.



Yukarıda verilen bilgi afişinden hareketle aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabına ulaşamaz?

- A) Fitir sadakasının miktarı ne kadardır? B) Fitir sadakası ne zaman verilmelidir?
C) Fitir sadakasının dini hükmü nedir? D) Fitir sadakası hangi mallardan verilmelidir?

6

ZEKÂTMATİK

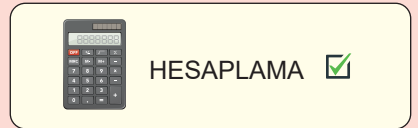


ZEKÂT VERİLECEK MALLAR

MİKTARI

CİNSİ

Altın	360	Gram
Para	40.000	₺
Koyun	47	Adet
İnek	28	Adet
Deve	5	Adet



Hasan Bey bu yıl elinde bulunan malların zekât miktarını hesaplamak istemiştir.

Buna göre Hasan Bey'in zekât vereceği malların hesaplanması aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A)

Altın	9 g
Para	1000 ₺
Koyun	2 adet
İnek	1 adet
Deve	1 deve

 B)

Altın	9 g
Para	10.000 ₺
Koyun	2 adet
İnek	2 adet
Deve	1 koyun

 C)

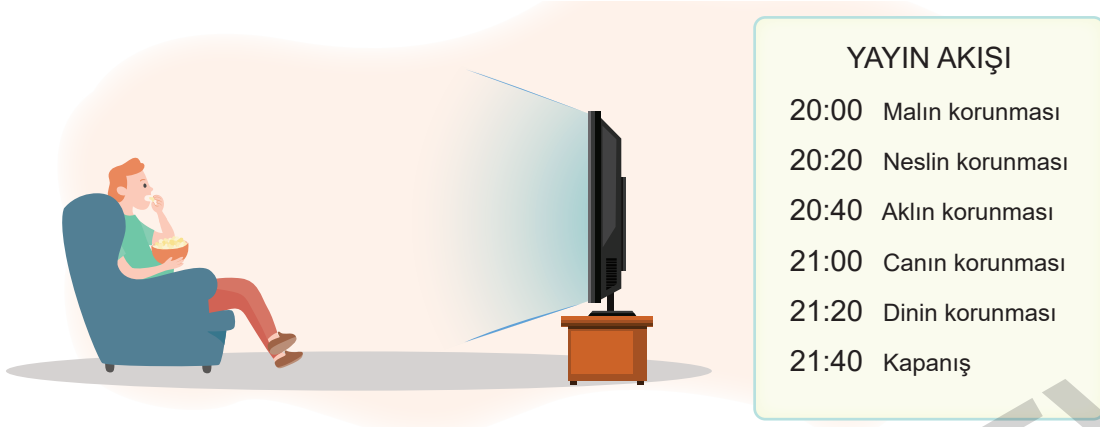
Altın	3,6 g
Para	3.000 ₺
Koyun	1 adet
İnek	Vermez
Deve	1 koyun

 D)

Altın	9 g
Para	1000 ₺
Koyun	1 adet
İnek	Vermez
Deve	1 keçi



- 2 Haluk Bey bir televizyon programı izlemektedir. Program 20'şer dakika olmak üzere 6 bölümden oluşmaktadır. 5. bölüme kadar "Dinin Temel Gayesi" ile ilgili bilgiler verilecek son bölümde ise kapanış yapılacaktır. Haluk Bey'in izlediği televizyon programının yayın akışı aşağıda verildiği gibidir.



Yayın akışı dikkate alındığında Haluk Bey aşağıdaki ayetlerden hangisini dinlemiş olamaz?

- A) "Onlara bir delil de gecedir ki biz ondan gündüzü sıyrıp çekeriz de birden karanlığa gömülürler. Güneş de (bir delildir onlara) akar gider yörüngesinde. İşte bu çok güçlü ve her şeyi bilen Allah'ın yaratmasıdır..." (Yasin suresi, 37-38. ayetler)
- B) "Ey iman edenler! Karşılıklı rızaya dayanan ticaret dışında mallarınızı haksızlıkla yemeyin..." (Nisa suresi, 29. ayet)
- C) "Fakirlik korkusuyla çocuklarınızın canına kıymayın. Biz onların da sizin de rızınızı veririz. Onları öldürmek gerçekten büyük bir günahdır." (İsra suresi, 31. ayet)
- D) "Ey iman edenler! Allah'tan korkun. Eğer gerçekten inanıyorsanız mevcut faiz alacaklarınızı terk edin." (Bakara suresi, 278. ayet)

3

GAZETE HABERİ

Küçükçekmece Tapu Müdürlüğü'ne tapu işlemleri için giden bazı vatandaşlar, işlemlerin yapılması ve hızlandırılması karşılığında rüşvet talebiyle karşılaştı. Rüşvet vermek istemeyen vatandaşların yaptıkları başvurular üzerine Mali Suçlarla Mücadele Şube Müdürlüğü ekipleri çalışma başlattı. Soruşturma kapsamında rüşvet talep eden memurlar telefon dinlemesine alınırken, polis gizlice tapu müdürlüğünün odalarına kamera yerleştirdi. Floresan lambalar ve diğer elektronik eşyaların içerisine yerleştirilen kameralardan, rüşvet alan memurlar tespit edildi. Telefonlardan da rüşvet pazarlıkları saptandı.



Yukarıda verilen gazete haberinde memurlar İslam dininin temel gayelerinden hangisine aykırı hareket etmişlerdir?

- A) Canın korunması B) Neslin korunması C) Malın korunması D) Aklın korunması

I. DÖNEM

Konuları

İngilizce

Tamamı Karekod Çözümlü

SORU
BANKASI

CONTENTS

UNIT 1: FRIENDSHIP

▶ ACHIEVEMENT TEST 1.....	381
▶ ACHIEVEMENT TEST 2.....	385
▶ ACHIEVEMENT TEST 3.....	390

UNIT 2: TEEN LIFE

▶ ACHIEVEMENT TEST 1.....	394
▶ ACHIEVEMENT TEST 2.....	398
▶ ACHIEVEMENT TEST 3.....	403

UNIT 3: IN THE KITCHEN

▶ ACHIEVEMENT TEST 1.....	407
▶ ACHIEVEMENT TEST 2.....	411
▶ ACHIEVEMENT TEST 3.....	416

UNIT 4: ON THE PHONE

▶ ACHIEVEMENT TEST 1.....	420
▶ ACHIEVEMENT TEST 2.....	424
▶ ACHIEVEMENT TEST 3.....	428

UNIT 5: THE INTERNET

▶ ACHIEVEMENT TEST 1.....	432
▶ ACHIEVEMENT TEST 2.....	437
▶ ACHIEVEMENT TEST 3.....	440

Answer the questions (1-2) according to the conversation below.

Jane: Hi, Agatha! How is it going?

Agatha: Everything is great. How about you, Jane?

Jane: Great. Erica and I are going to watch a movie at the cinema in the shopping mall today. After that, we are going to try a new fast food restaurant there and do shopping for our graduation party. Would you like to join us?

Agatha: That sounds good. What time are we going to meet?

Jane: At 2 p.m.

Agatha: Okay. See you then.

1 Which picture does not show an activity that they are going to do today?



2 Which of the following sentence is correct according to the conversation?

- A) Agatha makes an offer to Jane for doing something together.
- B) Agatha accepts Jane's offer and they will meet in the afternoon.
- C) Erica wants Agatha to join them while doing shopping.
- D) Jane doesn't have any plans today so she accepts the offer.

3 **Donna:** What are you doing on Saturday?

Marcia: Why?

Donna: We are having a sleepover party at my house. Fancy joining us?

Fill in the blank with the suitable option.

- A) Everything is fine. B) I can't make it.
- C) Thanks for the invitation. D) Nothing much.

4



Which option is related to Charlie's personality according to the information above?

- A) He doesn't like buying things for his friends.
- B) He usually changes his decisions or plans easily.
- C) He tells the truth and keeps his friends' secrets.
- D) He never makes jokes or tells funny stories.

5

Bill: The sport club is organizing a tennis tournament on Tuesday afternoon, 3rd May. Let's join the event together.

Rob: I must visit my grandparents with my parents that day.

Choose the best option that completes the conversation above.

- A) I'm afraid I can't.
- B) Sounds exciting.
- C) That would be perfect.
- D) I have nothing better to do.

6

Your friends invite you to a football match on Saturday afternoon. You like team sports, so you will accept the invitation.

What do you say?

- A) I'm sorry, but I can't.
- B) I'd love to, but I'm busy.
- C) That would be great.
- D) That sounds like a bad idea.

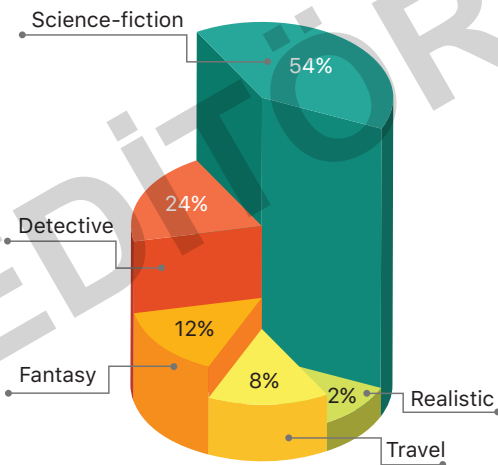
1

Name \ Types of music	Rock	Jazz	Pop	Opera
David	terrific	boring	fun	unbearable
Cindy	ridiculous	exciting	boring	impressive
Tony	fun	unbearable	fantastic	ridiculous
Kathy	boring	terrific	fun	fantastic

Which of the following is not correct according to the chart above?

- A) None of them likes opera and jazz.
- B) Both Cindy and Kathy don't prefer rock.
- C) All of them listen to pop except Cindy.
- D) David and Tony prefer rock to opera.

2 Professor Carlson usually conducts researches about teenagers. In his last research, he asked teens about their book preferences. Here are the results:



Which sentence is correct according to the results of the research?

- A) More than half of the teens prefer science-fiction books.
- B) Most of the teenagers like detective books more than sci-fi books.
- C) Fantasy books are the most popular type of book among the teenagers.
- D) Nearly half of the teens prefer travel books to realistic books instead of fantasy books.

3

Hello, I'm Charlie, and I'm a student at Kensington Middle School. (I) I like hanging out with my friends and doing outdoor sports and activities such as hiking, cycling and camping. (II) Cycling is my favourite one and I have a blue and silver bike. (III) I live in the downtown and I can't find appropriate places to go cycling. (IV) The best thing about cycling is that it is a good exercise program and it is very good for health.

Which sentence disturbs the meaning of the text?

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

4



Hello, my name is Samantha. Sunday is my favourite day. I usually get up late and have a big family breakfast. After breakfast, I go jogging in the park if the weather is nice. When I come back home, I have a shower and then do my homework. In the afternoon, I meet up my friends at a café and we have a chat about everything in our lives. We often go to the cinema, but we rarely go to the theatre. We have a lot of fun together.



Hi, I'm Martin. I love Sundays because I can sleep more than the other days. I usually have an enormous breakfast with my family. My mom makes delicious cakes. I rarely go out on Sundays. I usually stay in my room and play computer games. To be honest, I like being alone and I'm too lazy. I prefer doing something without being physically active. I also never do any homework on Sundays. I just have fun and relax.

According to the information above, both Samantha and Martin

- A) spend most of their time at home on Sundays
- B) like doing exercises outside at the weekends
- C) usually wake up late on Sunday mornings
- D) do their homework and then have fun on Sundays

1

MEATBALL RECIPE

First, grate a white onion and 2 cloves of garlic into a bowl. Second, crack an egg into it and then add 500 grams of mince, some breadcrumbs, some black pepper and cummin. Next, knead the mixture well about five minutes and roll the mince mixture into small balls. After that, place the meatballs on a baking tray. Finally, bake them for about 20 minutes in the oven and serve hot.



According to the recipe above,

- A) you need more than eight ingredients to make meatballs
- B) you should add the mince into the mixture before cracking the egg
- C) you should heat the oven before baking the meatballs in it
- D) you should put the meatballs on the baking tray after kneading the mince mixture

2

	hamburger	chocolate cake	grilled fish
Mark	✓	X	X
Jenny	X	✓	✓
Rupert	X	X	✓
Nancy	✓	✓	X

Which of the following option can we say according to the chart above?

- A) Nancy prefers eating healthy food to fast food.
- B) Both Mark and Rupert have a healthy eating habit.
- C) Jenny prefers eating sweet things, but she dislikes fast food.
- D) Mark and Jenny prefer eating the same things.

Answer the questions (3-4) according to the text below.

Turkish cuisine is very popular all around the world. It has so many meat and vegetable dishes, soup varieties, drinks and delicious desserts. But there is one meal you can find in every country; Turkish Kebab. There are different types of it. For example, Forest Kebab, Spoke Kebab, Döner Kebab and more. I'm sure you're surprised that there are many types of one meal.



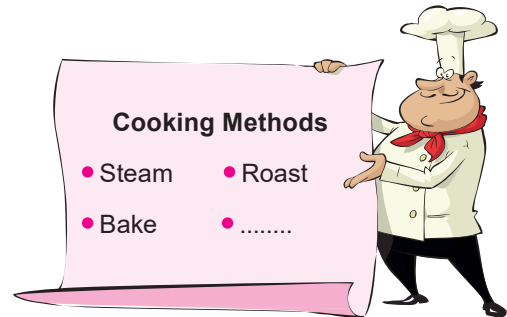
3 According to the text above, we cannot say that

- A) Turkey has a very rich cuisine
- B) people eat Turkish Kebab only in Turkey
- C) there are more than three types of Turkish Kebab
- D) Turkey is well – known with its cuisine in the world

4 In Turkish cuisine,

- A) red meat dishes are more popular than the others
- B) there are more than three types of every meal
- C) Turkish Kebab is the least preferred dish by people
- D) there are various types of meals, but one of them is very famous

5



Which of the following is not appropriate for the blank in the list above?

- A) Grill
- B) Fry
- C) Boil
- D) Soak

10 **Dorothy:** Hello, it is Dorothy speaking. How can I help you?

Michael: Hi! I bought a tablet via your website last week, but its screen is broken.

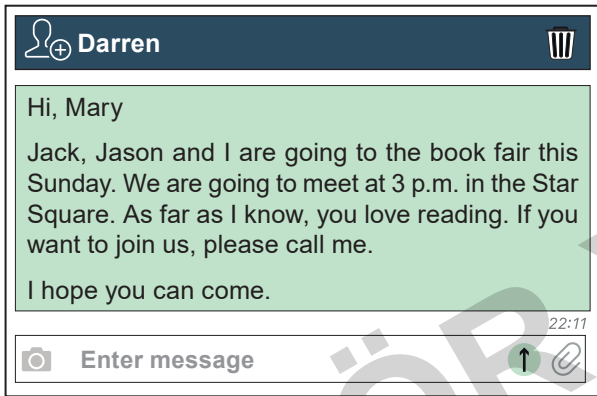
Dorothy: Hold the line, please. I'll put you through to the customer services.

Michael: Okay. I'm waiting.

Michael makes a phone call to

- A) return a product
- B) report problems about delivery
- C) make a complaint
- D) learn about a bill

11



In this text message, which of the following questions does not have an answer?

- A) Who is Darren going to go to the book fair with?
- B) Where are they going to meet?
- C) What kind of books will Darren buy?
- D) What time are they going to meet?

12 **Ken:** Hello, this is Ken. Is Calvin there?

Francis: I can't hear you very well. Can you please repeat that?

Ken: Is Calvin at home? I'm his friend, Ken.

Find the best option for the blank.

- A) I'm afraid he is not in at the moment.
- B) I will inform him about your calling.
- C) Do you want to leave a message?
- D) I'm sorry, there is a bad connection.

13 **Secretary:** Hello, Mr. Atkinson's office. How may I help you?

Mrs. Peterson: Hi. This is Daisy Peterson, Mr. Atkinson's daughter's science teacher. Can I speak to Mr. Atkinson, please?

Secretary: I'm afraid he is in a meeting at the moment. Would you like to leave a message?

Mrs. Peterson: Yes, please. Could you tell him to come to school as soon as possible?

Secretary: Certainly, madam. I'll tell him that you called after the meeting.

Mrs. Peterson: Thank you. Have a nice day.

We can understand from the conversation above that

- A) Mr. Atkinson answered the phone when Mrs. Peterson was calling
- B) Mrs. Peterson left a message for Mr. Atkinson about his daughter
- C) Mr. Atkinson was available while Mrs. Peterson wanted to talk to him
- D) the secretary took Mrs. Peterson's message about the meeting

14



Susan



Jane

"Susan and Jane are cousins. Susan likes with her friends, but Jane prefers with her friends and relatives for communication."

According to the visuals above, which option completes the blanks correctly?

- A) talking face to face / having video chats
- B) making phone calls / texting messages
- C) using social networks / sending emails
- D) talking face to face / making phone calls

6 **Jeremy:** What do you think about the Internet?

Michael: I think it is very important because we use it in every part of our life and also it makes our lives easier.

Jeremy: Yeah, I agree with you. What are your favourite activities on the Internet?

Michael: I can work them out easily without going anywhere. I use online banking for them.

Choose the best option to complete the dialogue.

- A) Paying the bills and buying tickets online are my favourites.
- B) I like watching TV online and listening to music very much.
- C) Uploading photos and posting messages to my blog are the best for me.
- D) Meeting new people online and playing online games are not suitable for me.

- 7
- ◆ Do you spend a lot of time on the Internet?
 - ◆ Do you talk about the Internet all the time?
 - ◆ Is the Internet your only hobby?

If you answer “yes” to all these questions, maybe you are a(n)

- A) coach potato B) computer expert
- C) Internet addict D) online friend

8

Parts of a computer	Using a computer	The Internet
keyboard	crash	log on
(1)	burn	(3)
scanner	(2)	search


Find the correct option to fill in the blanks.

	1	2	3
A)	modem	online	save
B)	speaker	start up	download
C)	sign up	delete	update
D)	browser	printer	register

9

The Internet is an increasing part of today’s culture, especially for children and youth. It provides us many opportunities and makes our lives easier, funnier and more convenient. If you are a student, you don’t need to go to the library to get a book about your research. There are many sites where you can find a necessary e-book. When you prepare a school project, you can surf the Internet and get information on any topic. Playing games, doing shopping, booking tickets, watching movies and videos, sharing interesting ideas, downloading music, communicating are among the most popular activities we can do online. The Internet is an important part of our life, so can we live without the Internet? Is it good to spend long hours on the Internet?

For today’s teenagers, there is practically no line between online and real world communication. They chat online, make friends online, in fact, they live online! Both teens and children become Internet addicts.



In this text, there is NO information about

- A) importance of the Internet
- B) pros and cons of the Internet
- C) popular Internet activities among people
- D) Internet habits of children and teens

10

Internet activities	Tom	Sue	Hank	Mia
do online shopping	✗	✓	✓	✗
play online games	✓	✗	✓	✗
practice English	✓	✓	✓	✓
check e-mails	✗	✗	✓	✓

Which one is correct according to the chart above?

- A) All of them use the Internet for entertainment.
- B) Only girls prefer buying something from websites.
- C) They all improve their English through the Internet.
- D) Both of them use e-mails to get in touch with people.



İvedik Organize Sanayi 1518 Sok. Matbaacılar Sitesi
Mat-Sit İş Merkezi No.:2/20 Yenimahalle / ANKARA
Telefon: 0 312 384 20 33 Belgegeçer: 0312 342 23 58
WhatsApp: 0 505 925 57 81
www.editoryayinevi.com | bilgi@editoryayinevi.com

ISBN 978-605-280-504-6

