

O-2



T

**T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
AÇIK ÖĞRETİM ORTAOKULU**

**2013-2014 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI
2. OTURUM: 9 MART 2014 Saat: 14.00**

<u>DERSLER</u>	<u>SAYFA</u>	<u>DERSLER</u>	<u>SAYFA</u>
(504) SOSYAL BİLGİLER – 5	2	(704) SOSYAL BİLGİLER – 7	17
(507) İNGİLİZCE – 5	3	(707) İNGİLİZCE – 7	19
(507) ALMANCA – 5	5	(707) ALMANCA – 7	20
(507) FRANSIZCA – 5	7	(707) FRANSIZCA – 7	21
(508) DİN KÜL. VE AHLAK BİLGİSİ – 5	8	(708) DİN KÜL. VE AHLAK BİLGİSİ – 7	23
(601) TÜRKÇE – 6	10	(801) TÜRKÇE – 8	24
(602) MATEMATİK – 6	12	(802) MATEMATİK – 8	26
(603) FEN VE TEKNOLOJİ – 6	14	(803) FEN VE TEKNOLOJİ – 8	28

ADAYLARIN DİKKATİNE!

- Her ders için **20** soru bulunmaktadır. Bu oturumda **150** dakikalık cevaplama süreniz vardır. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika dolmadan dışarı çıkmayınız.
- Sınav sırasında sözlük, hesap cetveli veya makinesi, çağrı cihazı, cep telefonu, telsiz, radyo gibi elektronik iletişim araçlarını yanınızda bulundurmayınız. Bu araçları kullanmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Başvuru şartlarını taşımadığınız hâlde sınava girmeniz, kopya çekmeniz, başka adayın sınav evrakını kullanmanız, geçerli kimlik belgenizi ve sınav giriş belgenizi ibraz edemediğiniz durumlarda sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde ikili veya toplu kopya tespiti hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.

CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

- Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı mürekkepli kalemle imzalayınız.
- Cevap kâğıdı üzerinde kodlamalarınızı kurşun kalemle yapınız.
- Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
- Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
- Soruların çözümü için size ayrıca boş kâğıt verilmeyecektir. Soru kitapçığının içindeki boş alanları soru çözümleri için kullanabilirsiniz.
- Her sorunun dört seçeneğinden sadece biri doğrudur. Doğru seçeneği, cevap kâğıdınızın ilgili sütununa soru numarasını dikkate alarak yuvarlağın dışına taşırmadan kodlayınız. **Soru kitapçığı üzerinde yapılan cevaplandırmalar dikkate alınmayacaktır.**
- Cevaplamaya istediğiniz dersin sorusundan başlayabilirsiniz. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
- Yanlış cevaplarınız dikkate alınmadan sadece doğru cevaplarınız üzerinden puanlama yapılacaktır.
- Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
- Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.**

BAŞLAYINIZ DENİLMEYEN SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.

2. OTURUM

(504) SOSYAL BİLGİLER – 5

1. Aşağıdaki bilgilerden hangisi nüfus cüzdanımızın ön tarafında yer almaz?

- A) Doğum yeri
- B) Medeni hâli
- C) Doğum tarihi
- D) T.C. kimlik numarası

2. Aşağıdakilerden hangisi, 12 yaşındaki Ahmet'in sorumlulukları arasında yer alır?

- A) Odasını temiz ve düzenli tutmak
- B) Eğitim için gerekli ihtiyaçları karşılamak
- C) Oyun için gerekli araç gereçleri sağlamak
- D) Sağlıklı bir birey olarak gelişmek için uygun ortam oluşturmak

3. Biz; annem, babam, kardeşlerim, büyük annem, büyük babam ile birlikte yaşayan büyük bir aileyiz.

Bize ailesi hakkında bilgi veren İsmail, ailesi içinde aşağıdaki rollerden hangisini üstlenmiş olamaz?

- A) Abi
- B) Torun
- C) Yeğen
- D) Oğul

4. 1931 yılında Türk Tarih Kurumunun kurulması, aşağıdaki Atatürk ilkelerinden hangisiyle ilişkilendirilebilir?

- A) Laiklik
- B) Devletçilik
- C) Halkçılık
- D) Milliyetçilik

5. Aşağıdakilerden hangisi "Tarımsal üretimin geliştirilmesi için neler yapılmalıdır?" sorusunun cevabı olamaz?

- A) Çiftçilere uygun sulama yöntemleri öğretilmelidir.
- B) Üreticiye verimi yüksek, kaliteli tohumlar dağıtılmalıdır.
- C) Araziler bölünüp küçültülerek daha etkili tarım yapılmalıdır.
- D) Çiftçilere tohum ekimi, gübreleme ve ilaçlama konusunda bilgi verilmelidir.

6. Hicri ve Rumi takvimin kullanımına son verilerek Miladi takvimin kabul edildiği yıl, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1925
- B) 1927
- C) 1929
- D) 1931

7. 1926 Medeni Kanunu ile Türk kadını bazı haklarına kavuşmuştur. Aşağıdakilerden hangisi bu haklardan biri değildir?

- A) Boşanma hakkının kadına da tanınması
- B) Aile hukukunda kadın erkek eşitliğinin sağlanması
- C) Mirasta kadın ve erkeğe eşit pay verilmesi kuralının getirilmesi
- D) Kadınlara milletvekili seçme ve seçilme hakkının tanınması

8. Aşağıdaki illerden hangisinin yükseltisi en fazladır?

- A) Mardin
- B) Hakkari
- C) Şanlıurfa
- D) Gaziantep

9. Çevrelerine göre daha yüksek ve tabandan zirveye kadar yamaçları eğimli olan yeryüzü şekli, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dağ
- B) Ova
- C) Vadi
- D) Plato

10. Türkiye'de maden çeşitliliğinin ve rezervinin en fazla olduğu bölge, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Marmara
- B) İç Anadolu
- C) Doğu Anadolu
- D) Güneydoğu Anadolu

11. İç Anadolu Bölgesi'nde yetiştirilen aşağıdaki ürünlerden hangisinin ülke üretimindeki payı en fazladır?

- A) Patates
- B) Elma
- C) Arpa
- D) Şeker pancarı

12. Ülkemizde, etki alanı en geniş olan iklim tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tundra
- B) Karasal
- C) Akdeniz
- D) Karadeniz

13. Çok uzaklardan görülebilen dört minaresi, 71 metreyi bulan boyu ile ülkemizdeki en yüksek minareli camidir.

Verilen bilgi aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Sultan Ahmet
- B) Eyüp Sultan
- C) Süleymaniye
- D) Selimiye

2. OTURUM

14. Pusulayı tarihte ilk defa bulan ve geliştiren devlet, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çin B) Almanya
C) İngiltere D) Portekiz

15. Kafasına düşen elmadan esinlenerek Yerçekimi Kanunu'nu bulan bilim adamı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Edison B) Galileo
C) Newton D) Leonardo Da Vinci

16. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin İngiltere'ye ihracat ettiği ürünlerden biri değildir?

- A) Demir B) Seramik
C) Tekstil ürünleri D) Savunma araçları

17. Yetim ve ekonomik durumu yetersiz kız-erkek öğrencilere karşılıksız eğitim olanakları sağlamak amacıyla kurulan sivil toplum kuruluşu, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Darüşşafaka B) Yeşilay
C) Kızılay D) TEMA

18. **YAŞASIN DUMANSIZ HAVA SAHASI!**

Bu afiş aşağıdaki bakanlıklardan hangisi tarafından hazırlanmış olabilir?

- A) İçişleri B) Sağlık
C) Adalet D) Kültür ve Turizm

19. Türkiye;

I- Asya ile Avrupa kıtalarının birleştiği bölgede köprüdür.

II- Petrol kaynaklarına sahip olan ülkelere komşudur.

III- Doğal kaynakları ve tarım üretimi açısından zengin bir ülkedir.

Verilenlerden hangileri, Türkiye'nin bölgesinde güçlü bir ülke olmasında etkili olan unsurlardandır?

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

20. I- Roller kurumca önceden belirlenmiştir.
II- Maddi kazanç sağlama amacı gözetilmez.
III- Roller gönüllülük esasına göre verilir ve alınır.
IV- Görev ve sorumluluğun dışına çıkıldığı zaman hakkında yasal işlem yapılır.

Yukarıdakilerden hangileri resmî kurumlardaki çalışma kurallarındandır?

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

(507) İNGİLİZCE – 5

1-17. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. This city is famous its museums.

- A) at B) on C) for D) in

2. I need a because I have a headache.

- A) painkiller B) coffee
C) plaster D) tissue

3. You get money from a

- A) bookshop B) bakery
C) cinema D) bank

4. I like detective films. They're because there's a lot of action.

- A) boring B) exciting
C) scary D) easy

5. I like going to the with my friends. There are a lot of animals there.

- A) museum B) cinema
C) theatre D) zoo

6. I'm the dog for a walk.

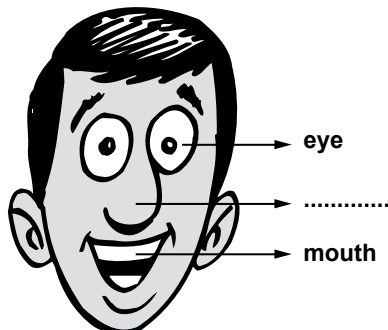
- A) cleaning B) taking
C) feeding D) giving

2. OTURUM

7. I'm Maths because I have an exam tomorrow.

- A) studying B) fixing
C) watching D) running

8.



- A) ear B) foot C) arm D) nose

9.



This is a picture of

- A) basketball B) swimming
C) climbing D) baseball

10.

TOY SHOP	BUS STOP	CINEMA
-------------	-------------	--------

The cinema is the bus stop.

- A) opposite B) on the left
C) next to D) between

11.

ILLNESS
The measles
.....
Cough
Cold

- A) Hot drinks B) Sore throat
C) Thick clothes D) Herbal tea

12. is bad for your health.

- A) Having your meal regularly
B) Eating fresh vegetables
C) Doing sports every day
D) Going to bed late

13. A: Let's play basketball.

B: No.

- A) I am bored.
B) I don't like it.
C) I can run fast.
D) I can't play hopscotch.

14. A:

B: At 7.30.

- A) What time do you get up?
B) How do you go to school?
C) What do you have for dinner?
D) What do you do in the evenings?

15. A:

B: I like playing games.

- A) How many languages do you speak?
B) What do you like doing in your free time?
C) What are your favourite school subjects?
D) Do you want to play tennis or volleyball?

16. A:

B: It's € 8.

- A) What's on tonight?
B) When is the film on?
C) How much is a ticket?
D) What's the film about?

17. A: I need some help.

B:

A: Can you buy me a birthday cake?

- A) What can I do for you?
B) How about having dinner?
C) Would you like to join my party?
D) What time does the party start?

2. OTURUM

18-19. soruları aşağıdaki tabloya göre cevaplayınız.

Name	Age	Country
Ayşe	15	Turkey
Lyn	14	Spain
Hans	16	Germany
Peter	14	England

18. Hans is

- A) Turkish B) Spanish
C) English D) German

19. is 15 years old.

- A) Lyn B) Hans C) Ayşe D) Peter

20.



What time is it?

- A) It's two o'clock.
B) It's half past two.
C) It's a quarter to two.
D) It's a quarter past two.

(507) ALMANCA – 5

1-15. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1.



In Berlin ist das Wetter

- A) sonnig B) kalt
C) bewölkt D) regnerisch

2. Ayşe sehr gut Deutsch.

- A) sprache B) spricht
C) sprechen D) sprichte

3. A: Hallo! kommen Sie?

B: Aus Deutschland

- A) Woher B) Welche C) Was D) Wie

4. Wir essen und trinken in der

- A) Kantine B) Sporthalle
C) Bibliothek D) Klasse

5. Sie hat Haare.

- A) klein B) schlank C) lange D) große

6. Entschuldigung, wie komme ich Bahnhof.

- A) am B) zum C) auf dem D) in der

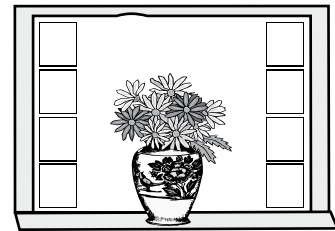
7. Ich bin krank. Ich gehe Hause.

- A) zu B) nach C) in die D) in das

8. Hallo! Ich habe klein- Haus gekauft.

- A) einen/-en B) eines/-
C) eine/-e D) ein/-es

9.



Die Blume ist dem Fenster.

- A) vor B) zwischen C) neben D) in

2. OTURUM

10. Ich um 7.00 Uhr

- A) stehe/auf B) fahre/zur
C) trinke/an D) esse/ge

11. Hallo! Ich Merve und das Ayşe.

- A) ist/seid B) ist/bin
C) seid/ist D) bin/ist

12. Der Lehrer alle Schüler gut kennen.

- A) müsste B) müssen C) muss D) müssten

13. Ich habe 01. Januar Geburtstag.

- A) um B) in C) im D) am

14. April,, Juni

- A) Juli B) Mai C) August D) Januar

15. Meine Auge tut weh. Ich kann nicht

- A) lesen B) singen C) spielen D) trinken

16. Aşağıdakilerden hangisi sıfattır? (Adjektiv)

- A) Essen B) Jahre
C) freundlich D) Trinken

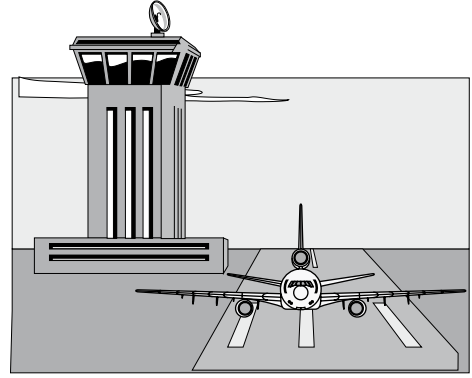
17.



Yukarıdaki hangi meslektir?

- A) Polizist B) Ärztin
C) Arzt D) Ingenieur

18.



Wie heißt der Ort?

- A) das Krankenhaus B) die Post
C) der Bahnhof D) der Flughafen

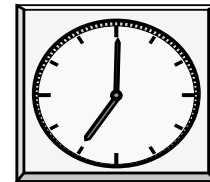
19.



Was macht das Kind?

- A) essen B) schreiben
C) rechnen D) trinken

20.



- A) Es ist sieben Uhr
B) Es ist acht Uhr
C) Es ist fünf nach sieben
D) Es ist fünf vor sieben

2. OTURUM

(507) FRANSIZCA – 5

1-15. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. Tu veux le métro?

- A) prends B) prend
C) prenez D) prendre

2. Vous allez à la piscine? Alors, tout droit!

- A) passez B) tournez
C) traversez D) continuez

3. Pierre et Jacques par l'escalier.

- A) monte B) montent
C) montez D) montes

4. Tu peux acheter du pain à la

- A) papeterie B) boulangerie
C) boucherie D) pharmacie

5. Hélène est serveuse, elle travaille dans un (une)

- A) ferme B) hôpital
C) cinéma D) restaurant

6. Je veux prendre toasts.

- A) des B) de la C) du D) de

7. On préfère cerises.

- A) le B) la C) les D) de l'

8. Je téléphone à mon fils, à ma fille et à amis.

- A) son B) mes C) ton D) mon

9. Alice a des cheveux et raides.

- A) longue B) longs
C) longues D) long

10. Vous regardez dans la miroir.

- A) vous B) eux C) lui D) leur

11. Semih et Jale vont magasins?

- A) au B) à C) à la D) aux

12. Nous venons de un match de foot avec nos copains.

- A) joue B) jouer C) joues D) jouez

13. D'où es-tu? Quelle est nationalité?

- A) ses B) mon C) ta D) mes

14. Le festival commence mois de janvier.

- A) en B) à C) au D) à la

15. A: ?
B: Je fais du 36.

- A) Tu t'appelles comment
B) Quel âge as-tu
C) Ça coûte combien
D) Quelle est ta pointure

2. OTURUM

16-20. soruları resimleri dikkate alarak cevaplayınız.

16.



Le lapin est l'arbre.

- A) sous B) entre C) derrière D) devant

17.



Marcel est

- A) policier B) musicien
C) mécanicien D) boucher

18.



Il est interdit de

- A) jouer au foot B) téléphoner
C) photographier D) cueillir les fleurs

19.



Elle a mal à la

- A) yeux B) dos C) tête D) bras

20.



Le chien est la chaise.

- A) sous B) dans
C) derrière D) sur

(508) DİN KÜL. VE AHLAK BİLGİSİ – 5

1. Aşağıdakilerden hangisi akıl yürütme yolu ile elde edilen bir sonuç değildir?

- A) Olaylar arasında neden sonuç ilişkisi kurabilmek
B) Benzer olayları farkedebilmek
C) Yüce bir yaratıcının varlığını hissetmek
D) Tanrının varlığına dair deliller ortaya koymak

2. Hz. İbrahim'le mücadele eden ve onu ateşe atan kişi kimdir?

- A) Firavun B) Karun
C) Nemrut D) Calut

3. Cami ve mescidlerde Kâbe yönünü gösteren, imamın cemaate namaz kıldırırken durduğu yer aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Minber B) Mihrap C) Kürsü D) Mahfil

2. OTURUM

4. Müslüman toplumlarda camilerin aşağıdakilerden hangisine katkısı diğerlerine göre en az olmuştur?

- A) Bilimin gelişmesine
- B) Tanışıp kaynaşmaya
- C) Birlik ve beraberliğe
- D) Sorunların çözülmesine

5. Allah'ın sıfatlarından olan "Vahdaniyet" in anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Allah'ın her şeyi işitmesi
- B) Allah'ın her şeye gücünün yetmesi
- C) Allah'ın bir olması
- D) Allah'ın her şeyi bilmesi

6. İhlas suresinde geçen "Ve lem yekun lehû küfüven ehad" ayetinin anlamı aşağıdaki seçeneklerden hangisinde verilmiştir?

- A) Dekî; O, Allah'tır, bir tektir.
- B) Her şey ona muhtaçtır; O hiçbir şeye muhtaç değildir.
- C) Hiçbir şey ona denk ve benzer değildir.
- D) Ondan çocuk olmamıştır, kendisi de doğmamıştır.

7. Farz kadar kesin olmamakla birlikte yapılması gerekli olan iş ve davranışlara ne denir?

- A) Farz B) Vacip C) Sünnet D) Müstehap

8. "Allah'ın, yaratmayı nasıl başlattığını sonra bunu (nasıl) tekrarladığını görmediler mi? Şüphesiz bu, Allah'a göre kolaydır."

(Ankebut suresi, 19. ayet)

Aşağıdakilerden hangisi bu ayetten çıkarılacak bir sonuçtur?

- A) Allah her an yaratma halindedir.
- B) Allah, olmuş ve olacak herşeyi bilir.
- C) İnsanlar bir şeyi yoktan var edemez.
- D) Evrende mükemmel bir düzen ve uyum vardır.

9. Aşağıda verilen ibadetlerden hangisinin hükmü doğru verilmiştir?

- A) Zekât vermek → Vacip
- B) Kurban kesmek → Farz
- C) Bayram namazı kılmak → Farz
- D) Umre yapmak → Sünnet

10. Ensar öğle namazını kılmak için abdest aldı. Ezan okunduktan sonra öğle namazının ilk sünnetine niyet etti. Ensar, Sübhaneke, Besmele, Fatıha ve kısa bir süre okuduktan sonra aşağıdakilerden hangisini yerine getirmesi gerekir?

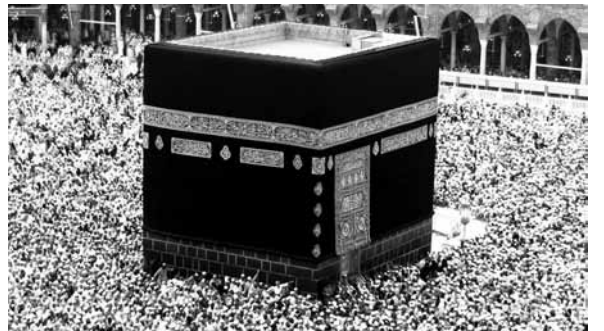
- A) Kıyam B) Secde C) Rûku D) Kıraat

11. "İçinden, yalvararak ve ürpererek, yüksek olmayan bir sesle sabah ve akşam Rabbini an. Sakın umursamaz kimselerden olma."
(A'râf suresi, 205. ayet)

Bu ayette dua ederken dikkat edilmesi gereken hususlardan hangisine işaret edilmemiştir?

- A) Duayı kısık bir sesle yapmak
- B) Her gün dua ederek Allah'ı hatırlamak
- C) Duayı kendi kendine yapmak.
- D) Karşılık beklemeden dua etmek

12. Aşağıdaki resimde görülen yapı hakkında verilen açıklamalardan hangisi yanlıştır?



- A) Mekke'de Mescid-i Haram'ın ortasında yer alır.
- B) Bir tavaf için etrafında yedi kez dolaşmak gerekir.
- C) İçinde Hz. Muhammed'in kabri vardır.
- D) Müslümanların kiblesidir.

2. OTURUM

13. Peygamberimizin Hz. Mariye'den doğan çocuğu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fatıma B) İbrahim
C) Rukiye D) Abdullah

14. Toplumumuzda Ahmet, Muhammet, Mustafa gibi isimlerin yaygın olmasının asıl nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hz. Muhammed'e duyulan sevgi ve saygı
B) Sevilen isimler olması
C) Anlamlarının güzel olması
D) Atalarımız tarafından kullanılıyor olması

15. "Allah'ım! İbrahim Peygamber'e ve yakınlarına merhamet ettiğin gibi Hz. Muhammed'e, ailesine ve yakınlarına da rahmet et. Şüphe yok ki şanı yüce ve övgüye layık olan sensin."

Yukarıda anlamı verilen dua aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Allahümme rabbena atina duası
B) Allahümme salli duası
C) Kunut duası
D) Tahiyat duası

16. "Güneşi doğarken görünce de 'Rabb'im budur, çünkü bu daha büyük' dedi. O da batınca, şöyle dedi: 'Ey kavmim! Ben sizin (Allah'a) ortak koştuğunuz şeylerden uzağım. Ben içtenlikle yüzümü, gökleri ve yeri yoktan var edene çevirdim ve artık ben asla Allah'a ortak koşanlardan değilim.'" (En'am suresi, 76-79. ayetler)

Bu ayetteki ifadeler aşağıdaki peygamberlerden hangisine aittir?

- A) Hz. Yusuf B) Hz. Eyüp
C) Hz. Muhammed D) Hz. İbrahim

17. Cami içinde ikinci defa ezan okunan namaz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cuma B) Vitr C) Bayram D) Teravih

18. Gunahtan kurtuluş gecesi diye bilinen ve üç ayların ikincisi olan Şaban ayının on beşinci gecesinde idrak edilen kandil aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mevlid B) Regaib C) Miraç D) Berat

19. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed'in ailesinin örnek davranışları arasında yer almaz?

- A) İsraftan kaçınılırdı.
B) Misafire cömert davranılırdı.
C) İstişareye gerek duyulmazdı.
D) Akrabalık ve komşuluk ilişkilerine önem gösterilirdi.

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

Bu dörtlükte aşağıdakilerden hangisine yer verilmemiştir?

- A) Vatan topraklarının kutsallığına
B) Zaferin çok yakın olduğuna
C) Atalarımızın bu vatan için canını verdiğine
D) Atalara saygı göstermenin gereğine

(601) TÜRKÇE – 6

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde karşıt anlam-
lı sözcükler bir arada kullanılmıştır?

- A) Her yokuşun bir de inişi vardır.
B) Şimdi yüksek bir dağa tırmanıyorduk.
C) Keşke her günümüz böyle neşeli geçse.
D) Zorluklar karşısında ümidini yitirmemelisin.

2. "Saymak" sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde "hesaba katmak, dikkate almak" anlamında kullanılmıştır?

- A) Artık kışı geçti sayabiliriz.
B) Yüz lira sayarak aldığın kolye mi bu?
C) Küçüklerini sever, büyüklerini sayardı.
D) Bundan önceki verdiğimi saymıyor musun?

2. OTURUM

3. “Hava” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde mecaz anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Havada bir tek bulut bile yoktu.
- B) Onu kendi havasına bıraksaydık, çalışmazdı.
- C) Sabaha karşı hava, üşütecek kadar soğumuştı.
- D) Hava biraz bozukçaydı, dışarıda serin bir yağmur çiseliyordu.

4. Hikâyede, olayların sonuçlandırıldığı bölüme ne ad verilir?

- A) Düşüm
- B) Çözüm
- C) Giriş
- D) Serim

5. “Tam kapı yanında bir sütçü dükkânı gözüme ilmişti.” cümlesindeki altı çizili deyimın anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dalgınlıkla görmemek
- B) Aşırı derecede görünür olmak
- C) Birdenbire, istemeden görmek
- D) Önem vermemek, ilgisini kesmek

6. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sebep-sonuç ilişkisi vardır?

- A) Çok istediğimiz hâlde filmi izleyemedik.
- B) Yemekleri tuzsuz yapmaya özen gösterdi.
- C) Öğleden sonra arkadaşımın müzeyi gezmeye gittik.
- D) Yüksek sesle konuştuğu için çevresindekiler ona bakıyordu.

7. Genellikle olağanüstü kişilere, olaylara, se-rüvenlere yer verilen ve ağızdan ağıza, kuşaktan kuşağa anlatılarak geçen hayal ürünü hikâyelere denir.

Bu tanımda verilen boşluğa aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Deneme
- B) Biyografi
- C) Masal
- D) Söyleşi

8. Günleriniz olup kutlu;
Yaşayacaksınız mutlu...
İnanınız gerçektir bu!
Yarınlar sizin olacak...

Bu şiirin ana duygusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Merak
- B) Saygı
- C) Şaşkınlık
- D) Ümit

9. Yazarlar, söz dağarcıkları zengin olan insanlardır. Her yazar işlediği konuya ve amaca uygun kelimeleri seçer. Bu kelimeleri ses ve anlam ilişkisini gözeterek ustaca kullanır. Bir ressam için renk, bir besteci için ezgi neyse, bir yazar için de kelime odur.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Çok eseri olanların iyi yazar olduğuna
- B) Kelimelerin yazarlar için önemli olduğuna
- C) Yazarların kelime hazinelerinin geniş olduğuna
- D) Yazarların, kelimeleri ses ve anlam ilişkilerine göre kullandığına

10. Aşağıdakilerden hangisi topluluk ismidir?

- A) Duygular
- B) Güvercin
- C) Takım
- D) Sevinç

11. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi iyelik eki almıştır?

- A) Kalemim
- B) Pencereyi
- C) Sobadaki
- D) Kapiya

12. Aşağıdaki sözcüklerden hangisinin kökü fiildir?

- A) Meraklı
- B) Sevgi
- C) Yolcu
- D) Kitaplık

13. Aşağıdaki isimlerden hangisi “bulunma (kalma) durumu” eki almıştır?

- A) Vazoyu
- B) Evden
- C) Kolumda
- D) Masaya

2. OTURUM

14. “O” sözcüğü, aşağıdaki cümlelerin hangisinde kişi adı yerine kullanılmıştır?

A) Senin o dediğin çok eskidendi.
B) Düğüne, onu da çağırırsanız iyi olur.
C) O konuyu sonraki toplantıda görüşeceğiz.
D) Bu bekleyedursun, önce o masayı onarmalıyız.

15. Bahçede yüksek otlardan, birkaç portakal ağacından başka şey bulamadım. Irmağın kıyısında da küçük bir elma fidanı vardı.

Bu parçadaki altı çizili sözcüklerden hangisi bir varlığı nitelemiştir?

A) Yüksek
C) Irmağın
B) Portakal
D) Fidan

16. Aşağıdaki altı çizili kelimelerin hangisinde “ünlü daralması” vardır?

A) Yemeğin tadını çok beğendim.
B) Boş laflarla zaman kaybetmeyelim.
C) Sütçü her sabah sokağımızdan geçirdi.
D) Televizyon reklamları çocukları etkiliyor.

17. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “ki” sözcükten ayrı yazılmalıdır?

A) İlerideki patika yoldan sola döndüler.
B) Baktiki olmuyor, çalışma yöntemini değiştirdi.
C) Üzerindeki ıslak giysileri çıkarıp hemen astı.
D) Salondaki hazırlıklar kısa sürede tamamlandı.

18. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi büyük ünlü (kalınlık-incelik) uyumuna uyar?

A) Koşarken
C) Ekmeklik
B) Mavimtırak
D) Akşamleyin

19. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “da, de”nin yazımıyla ilgili bir yanlışlık yapılmıştır?

A) Bende kitap okumayı severim.
B) Yolda bir otobüs arıza yapmış.
C) Çocuklar arka bahçede oynuyor.
D) Dışarıda binlerce ağustos böceği var.

20. Amasra()ya haftaya birlikte gidelim() dedi.

Bu cümlede yay ayrıla belirtilen yerlere, sırasıyla hangi noktalama işaretleri getirilmelidir?

A) (') (,) B) (/) (...)
C) (-) (:) D) (;) (.)

(602) MATEMATİK – 6

1. Aşağıdakilerden hangisi 126 sayısının asal çarpanlarından biridir?

A) 5 B) 7 C) 11 D) 13

2. $|-5|$, 4, -3 sayılarının küçükten büyüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisindeki gibidir?

A) $|-5| < 4 < -3$ B) $|-5| < -3 < 4$
C) $-3 < 4 < |-5|$ D) $-3 < |-5| < 4$

3. Ahmet aylık geliri olan 1200 liranın $\frac{2}{5}$ 'sini yiyecek için, $\frac{3}{10}$ 'ünü giyim için ayırmaktadır. Ahmet'in yiyecek için ayırdığı para, giyecek için ayırdığı paradan kaç lira fazladır?

A) 120 B) 160 C) 240 D) 360

4. Aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur?

A) $5,2 > 2,05 > 2,5$ B) $5,2 > 2,5 > 2,05$
C) $2,05 > 2,5 > 5,2$ D) $2,5 > 5,2 > 2,05$

5. 0,525 ve 1,47 sayılarının toplamı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 0,672 B) 1,575 C) 1,932 D) 1,995

6. Ercan matematik sınavında sorulan 20 sorunun 13 tanesini doğru yapmıştır. Ercan bu sınavda soruların yüzde kaçını doğru yapmıştır?

A) 13 B) 33 C) 65 D) 75

2. OTURUM

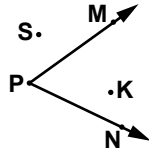
7. Aşağıdaki oranlardan hangisi $\frac{3}{8}$ oranı ile bir orantı oluşturur?

- A) $\frac{7}{2}$ B) $\frac{6}{11}$ C) $\frac{9}{24}$ D) $\frac{11}{16}$

8. Mevcudu 24 kişi olan bir sınıftaki öğrencilerin her biri İzmir ve Antalya illerinden en az birini gezmiştir. Sınıfta, bu illerden sadece birini gezen 18 öğrenci bulunduğu göre, her iki ili de gezen kaç öğrenci vardır?

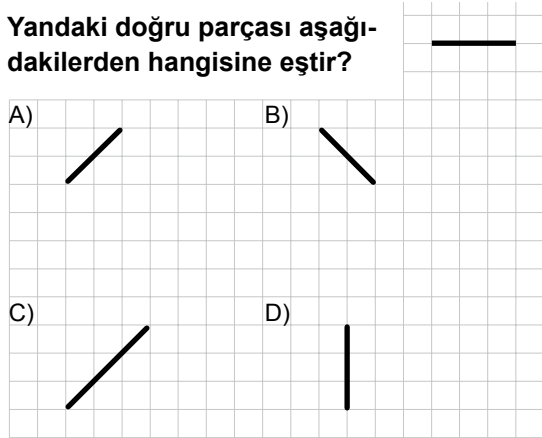
- A) 6 B) 12 C) 16 D) 18

9. Verilen şekle göre aşağıdaki noktalardan hangisi \widehat{MPN} 'nin dış bölgesindedir?

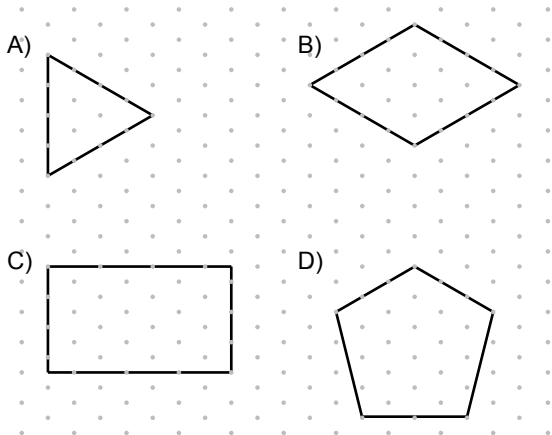


- A) M B) S C) P D) K

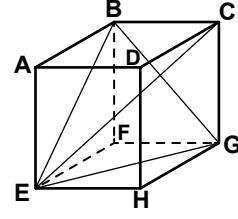
10. Yandaki doğru parçası aşağıdakilerden hangisine eşittir?



11. Aşağıdaki çokgenler izometrik zemin üzerinde çizilmiştir. Bu çokgenlerin hangisi düzgün çokgendir?



12.



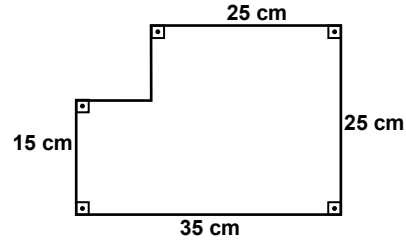
Aşağıdakilerden hangisi şekildeki prizmanın cisim köşegenidir?

- A) [EC] B) [BG] C) [BE] D) [EG]

13. Ölçüsü 27° olan açının tümlerinin ölçüsü kaç derecedir?

- A) 33 B) 63 C) 93 D) 153

14.



Verilen şeklin çevresinin uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 90 B) 100 C) 110 D) 120

15. Bir ayrıtının uzunluğu 12 cm olan küpün hacmi kaç santimetreküptür?

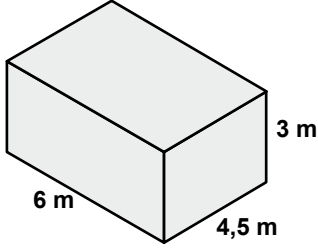
- A) 36 B) 144 C) 864 D) 1728

16. Serap'ın 5 çeşit gömleği ile 7 çeşit eteği vardır. Serap etekleri ile gömleklerini kaç farklı şekilde giyebilir?

- A) 35 B) 12 C) 7 D) 5

2. OTURUM

17.



Ayrıtlarının uzunlukları yukarıda verilen dikdörtgenler prizması şeklindeki bir su deposunun iç yüzeyi boyanacaktır. Boyanacak yüzeyin alanı kaç metrekaredir?

- A) 26 B) 58,5 C) 117 D) 122,5

18. Bir torbada aynı özelliklere sahip 5 mavi, 8 yeşil, 3 beyaz bilye bulunmaktadır. Torbadan rastgele çekilen bir bilyenin mavi renkli olmama olasılığı nedir?

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

19. Elif'in bir yıl içerisinde matematik sınavlarından aldığı notlar 78, 33, 94, 65, 31 ve 88'dir. Elif'in matematik sınavlarından aldığı notların açıklığı aşağıdakilerden hangisidir?

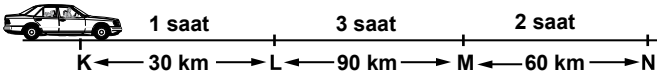
- A) 47 B) 57 C) 63 D) 73

20. Ardışık üç tek sayının toplamı 123'tür. Bu sayıların en büyüğü kaçtır?

- A) 41 B) 43 C) 47 D) 51

(603) FEN VE TEKNOLOJİ – 6

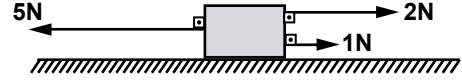
1. Bir otomobilin, aynı doğru üzerinde bulunan K, L, M, N şehirleri arasındaki hareketi şekildeki gibi verilmiştir.



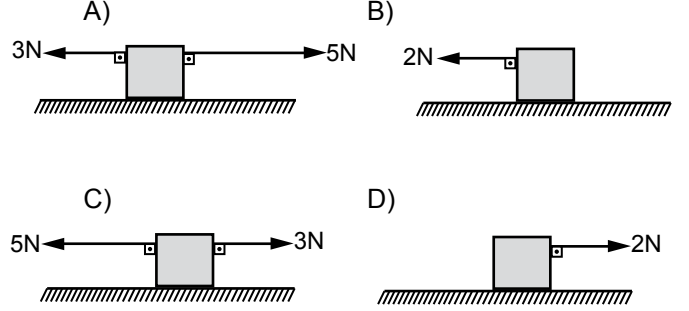
Buna göre, otomobilin hareketi ile ilgili aşağıdaki açıklamalardan hangisi doğrudur?

- A) K - N arasında sabit 30 km/saat süratle gitmiştir.
B) L - M arasındaki sürati, K - L arasındakinden büyüktür.
C) M - N arasında sabit 120 km/saat süratle gitmiştir.
D) K - L arasında hızlanmış, L - N arasında ise yavaşlamıştır.

2. Yatay zeminde durmakta olan kutuya şekildeki gibi üç kuvvet etki ediyor.



Bu kutuya etki eden net (bileşke) kuvvet aşağıdakilerin hangisinde doğru çizilmiştir?



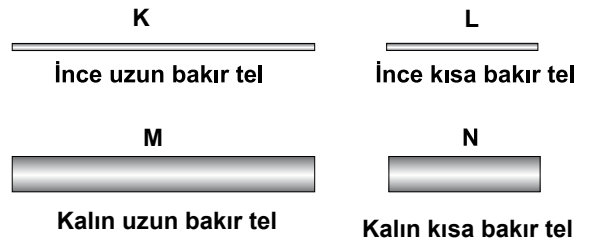
3. Ahmet, basit bir elektrik devresi hazırladı. Devrenin test uçlarına çeşitli cisimleri dokundurarak sonuçları aşağıdaki tabloya kaydetti.

Madde	Ampul ışık verdi	Ampul ışık vermedi
K		✓
L	✓	
M	✓	

Ampulün ışık verip vermemesine göre, bu cisimler aşağıdakilerden hangileri olabilir?

	K cismi	L cismi	M cismi
A)	Çivi	Plastik tel	Bakır tel
B)	Bakır tel	Plastik tel	Çivi
C)	Plastik tel	Bakır tel	Çivi
D)	Çivi	Bakır tel	Plastik tel

4. Recep, bir iletken telin direncinin telin uzunluğuna, ve kalınlığına bağlı olduğunu biliyor. Bunun için oluşturduğu elektrik devresinin test uçlarına aşağıdaki telleri dokunduruyor.

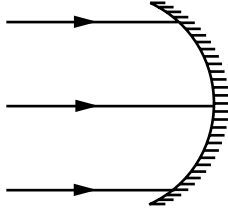


Buna göre Recep, yukarıda verilen tellerden hangisini test uçlarına dokundurduğu zaman devredeki lamba en parlak yanar?

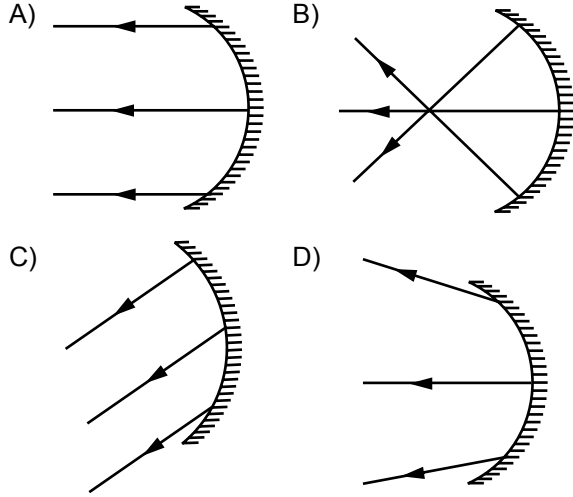
- A) K'yi B) L'yi C) M'yi D) N'yi

2. OTURUM

5. Paralel ışık ışınlarının önüne çukur ayna şekil-
deki gibi konulmuştur.



Çukur aynaya paralel gelen ışık ışınlarının
aynadan yansıdıktan sonraki durumu aşağıda-
kilerin hangisinde doğru çizilmiştir?



6. Belediye başkanı, ilçesine bir spor salonu
yaptırmak istiyor. Yaptıracağı spor salonunda
sesin daha fazla yansımaları isteyen başkan,
salon yüzeyini aşağıdakilerden hangisi ile
kaplamalıdır?

- A) Sert ve pürüzsüz yüzey
B) Sert ve pürüzlü yüzey
C) Yumuşak ve pürüzsüz yüzey
D) Yumuşak ve pürüzlü yüzey

7. Bazı toprak çeşitlerinin sahip olduğu özellikler
aşağıda verilmiştir:

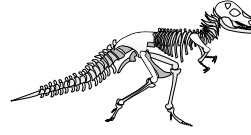
- . Bitki ve hayvan kalıntılarının çürümesiyle
oluşan ve su tutabilen verimli topraktır.
▲. Açık renkli, su tutmayan ve tarıma elverişli
olmayan, gevşek yapıdaki topraktır.

Buna göre, ■ ve ▲ cümleleriyle açıklanan top-
rak çeşitleri aşağıdakilerden hangisinde doğru
verilmiştir?

■	▲
A) Kumlu toprak	Killi toprak
B) Kireçli toprak	Humuslu toprak
C) Humuslu toprak	Killi toprak
D) Humuslu toprak	Kireçli toprak

8. Yaşadığımız yerin milyonlarca yıl önce deniz-
lerle kaplı olduğunu söyleyen bir bilim insanı,
o yerde aşağıdaki fosillerden hangisini buldu-
ğunda söylemiştir?

A)



Dinazor fosili

B)



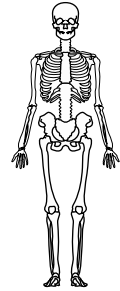
Mamut fosili

C)



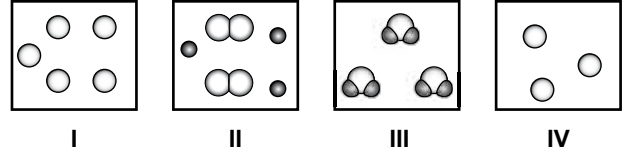
Balık fosili

D)



İnsan fosili

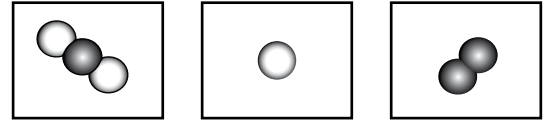
9. Bazı maddelerin tanecik modelleri verilmiştir:



Buna göre, hangileri aynı madde olabilir?

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

10. Bazı maddelere ait tanecik modelleri verilmiştir:



Bu maddelerle kaç çeşit karışım hazırlanabilir?

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

2. OTURUM

11. Bir maddede meydana gelen değişimin kesinlikle bir kimyasal değişim olduğu, aşağıdakilerden hangisi ile söylenebilir?

- A) Hâl değişimi olması
- B) Renk değişimi olması
- C) Gaz kabarcığı oluşması
- D) Maddenin eski hâline döndürülememesi

12. Isı, maddenin

I- Katı

II- Sıvı

III- Gaz

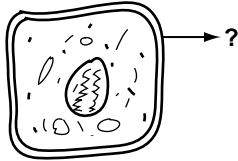
hâllerinin hangilerinde konveksiyon yoluyla yayılır?

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

13. Binaların iç ve dış cephelerine neden ısı yalıtımı yapılır?

- A) Binalarda ısı kaybını önlemek için
- B) Binaların dayanıklılığını artırmak için
- C) Binaları dış etkilere karşı korumak için
- D) Binalara estetik görünüm kazandırmak için

14.



Şekilde bir bitki hücresi verilmiştir.

Aşağıdakilerden hangisi “?” ile gösterilen kısmın özelliklerinden değildir?

- A) Hücreye dayanıklılık sağlama
- B) Yapısında selüloz bulundurma
- C) Hücreyi dış etkilere karşı koruma
- D) Hücre için gerekli enerjiyi üretme

15. Aşağıdakilerden hangisi insandaki gelişim dönemlerinden olan okul çağı döneminin özelliklerindendir?

- A) Sorumluluk duygusunun gelişmeye başlaması
- B) Doğru ve yanlış ayırt edememe
- C) Cinsiyetinin farkında olmama
- D) Dış dünyaya kapalı olma

16.

Özellikler Canlı Türü	Yavru bakımı	Başkalaşım geçirme	Doğurarak çoğalma	Yumurtayla çoğalma
▲		✓		✓
●	✓		✓	
★				✓
■	✓			✓

Tabloda canlı türleri ▲, ●, ★, ■ şekilleri ile; sahip oldukları özellikler ise “✓” işareti ile gösterilmiştir.

Buna göre hangi şekil, “memeliler” grubunu ifade eder?

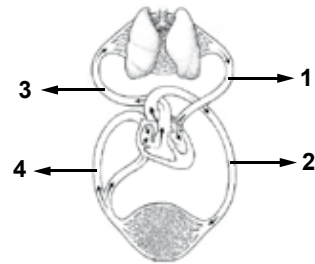
- A) ▲
- B) ●
- C) ★
- D) ■

17. • Polenlerin erkek organ başçığından, dişi organ tepciğine taşınmasınaI.... denir.
• Yumurtalıkta dişi ve erkek üreme hücrelerinin çekirdeklerinin birleşmesi sonucuII.... oluşur.

Verilen ifadelerde I ve II yerine aşağıdakilerin hangisinde verilenler yazılmalıdır?

	I	II
A)	Tozlaşma	Polen
B)	Döllenme	Embriyo
C)	Tozlaşma	Zigot
D)	Döllenme	Yumurta

18.



Şekilde kanın vücuttaki dolaşımı verilmiştir. Kaç numaralı damarların her ikisinde de oksijen zengin kan taşınır?

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

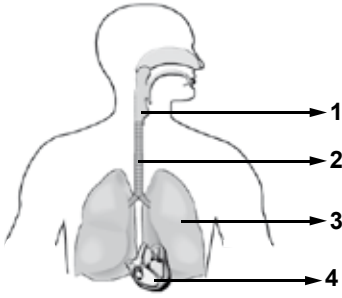
2. OTURUM

19. Vücudun bazı hastalıklara karşı doğuştan sahip olduğu dirence doğal bağışıklık denir.

Aşağıdakilerden hangisi doğal bağışıklığa örnek değildir?

- A) Akyuvarların mikropları etkisiz hale getirmesi
- B) Zencilerin verem hastalığına doğuştan olan bağışıklıkları
- C) Tifo aşısı yaptıran insanın bu hastalığı hafif şekilde geçirmesi
- D) İnsanın sığır vebası hastalığına yakalanmaması

20.



Şekilde vücudumuzdaki bazı yapı ve organlar verilmiştir. Kaç numaralı kısımda, aldığımız havadaki oksijenle, kandaki karbondioksit yer değiştirir?

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

(704) SOSYAL BİLGİLER – 7

1. Aşağıdakilerden hangisi “olumlu iletişim” kurallarından biridir?

- A) Başkalarının duygu ve düşüncelerini anlamaya çalışmak
- B) Gerekliğinde kişiyi uyarmak, yargılamak ve suçlamak
- C) Kendi düşünce ve fikirlerinin tek doğru olduğunu benimsemek
- D) Konuşmalarımızda sürekli nasihat eden ifadeler kullanmak

2. Aşağıdakilerden hangisi 19. yüzyıl siyasi olaylarından biri değildir?

- A) Tanzimat Fermanı’nın ilan edilmesi
- B) İngiltere’nin Kıbrıs ve Mısır’ı işgal etmesi
- C) Edirne Antlaşması’yla Yunanistan’ın bağımsızlığını kazanması
- D) Kuzey Afrika’daki son Osmanlı toprağı olan Trablusgarp’ın kaybedilmesi

3. Meslek tercihi yapılırken öncelikle aşağıdakilerden hangisinin göz önünde bulundurulması gerekir?

- A) Ailemizin beklentileri
- B) İlgili ve yeteneklerimiz
- C) Mesleğin maddi getirileri
- D) Yapılacak işin saygınlığı

4. 1187’de Hittin’de yaptığı savaşı kazanarak Kudüs’ü Haçlılardan geri almayı başaran Türk sultanı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) I. Kılıçarslan
- B) II. Kılıçarslan
- C) Sultan Melikşah
- D) Selahaddin Eyyûbi

5. I- İşsizlik
II- Kültür çatışması
III- Hızlı nüfus artışı

Verilenlerden hangileri, ülkemizde yaşanan iç göçlerin sebeplerindendir?

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

6. Dördüncü yüzyılda, Anadolu’ya ilk Türk akınlarını yapan devlet, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Uygurlar B) Köktürkler
C) Avrupa Hunları D) Türkiye Selçukluları

7. I- Malabadi Köprüsü
II- Divriği Ulu Cami
III- Yağlıbasan Medresesi
IV- Melike Sultan Şifahanesi

Yukarıdaki tarihi eserlerimizden hangileri Mengücekliiler tarafından yapılmıştır?

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

8. Aşağıdaki gelişmelerden hangisi I. Gıyaseddin Keyhüsrev döneminde yaşanmıştır?

- A) Sinop’un fethedilmesi
- B) Antalya’nın ele geçirilmesi
- C) Suğdak limanının ele geçirilmesi
- D) Kalanoros Kalesi’nin fethedilmesi

2. OTURUM

9. Çocuk Haklarına Dair Sözleşme'nin 32. maddesi doğrultusunda yasalarımızda yapılan düzenlemeye göre, kaç yaşından küçük çocukların çalıştırılması yasaktır?

- A) 15 B) 16 C) 17 D) 18

10. Aşağıdaki gelişmelerden hangisi II. Mahmut dönemi olaylarından değildir?

- A) Rüştîye adı verilen yeni okulların açılması
B) İlk Osmanlı Üniversitesi olan Darülfünun'un İstanbul'da açılması
C) İlk resmi gazete Takvim-i Vekayi'nin yayınlanması
D) Devlet memurlarının Batılı tarzda giyinmelerinin sağlanması

11. Mısır'da, Nil Nehri'nin taşma zamanının hesaplanması için yapılan çalışmalar, aşağıdaki bilimlerden hangisinin gelişmesine yol açmıştır?

- A) Fizik B) Geometri
C) Matematik D) Astronomi

12. • Zehirli kimyasal maddelerin ortadan kaldırılması

- Okyanuslar ve yaşlı ormanların korunması
- Nükleer silahlanma ve nükleer kirliliğe son verilmesi

gibi sorunlarla mücadeleyi amaç edinen uluslararası örgüt, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) UNESCO B) UNICEF
C) Greenpeace D) Uluslararası Kızılhaç

13. Bütün dünyada olduğu gibi Türkiye'de de sanayileşmenin arttığı yerlerde nüfus yoğunluğu artmıştır.

Aşağıdaki illerden hangisi bu bilgiye örnek değildir?

- A) İzmit B) Bursa
C) Sivas D) Adana

14. Çiftçilerimize traktör, tarım aracı, yapay gübre, tarım ilacı üretir veya temin edilmesini sağlar, taksitli satışlarla üreticimize büyük destek verir.

Görevleri hakkında bilgi verilen kurum veya kuruluş, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Türkiye Ziraî Donatım Kurumu
B) Tarım Satış Kooperatifleri
C) Toprak Mahsulleri Ofisi
D) Devlet Su İşleri

15. Aşağıdakilerden hangisi, Avrupa'da 15 ve 16. yüzyıllar arasında gerçekleşen Rönesans hareketlerinin sonuçlarından biri değildir?

- A) Skolastik düşünce yıkıldı.
B) Akıl, bilim, deney ve gözlem ön plana çıktı.
C) Kiliseye ve din adamlarına duyulan güven arttı.
D) Özgür düşünce ortamı oluştu, yeni ve orijinal eserler ortaya konuldu.

16. Coğrafi keşifleri ilk başlatan devletler, aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) İngiltere - Fransa B) Portekiz - İspanya
C) Japonya - İngiltere D) Portekiz - Fransa

17. Türkiye Cumhuriyeti Devleti'nde herkes istediği dine inanabilir ve bu dinin gereklerini yerine getirebilir. Farklı dini inançlardaki kişiler yasalar önünde eşittir. Devlet kişilere inançlarından dolayı ayrıcalıklı davranmaz.

Verilen bilgi, cumhuriyetin temel niteliklerinden hangisi ile ilişkilendirilebilir?

- A) Sosyal devlet B) Hukuk devleti
C) Demokratik devlet D) Laik devlet

18. "Üstte mavi gök, altta yağız yer kıldıkta ikisi arasında insanoğlu yaratılmış ve insanoğlunun başına atalarım Bumin ve İstemi kağanlar oturtulmuş. Tahta çıkıp Türk milletinin ilini, töresini tutuvermiş ve düzene koymuş."

Resimli Türk Edebiyatı Tarihi, s.62

Verilen bu alıntının kaynağı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Göç Destanı B) Dede Korkut Hikayeleri
C) Orhun Abideleri D) Manas Destanı

2. OTURUM

19. Fenerbahçe başkanı: “Yeter artık, yalan haber yapmayın.” diyerek transfer haberleri ile ilgili bazı basın mensuplarına tepkisini gösterdi.

Bu açıklamaya göre, Fenerbahçe başkanı aşağıdakilerden hangisinin ihlal edildiğini düşünmektedir?

- A) Doğru bilgi alma hakkının
- B) Özel hayatın gizliliğinin
- C) Kişi hürriyeti ve güvenliğinin
- D) Düşünce ve kanaat özgürlüğünün

20. Osmanlı Devleti’nde yüksek dereceli medreselere verilen isim, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Suhte B) Sahn C) Hariç D) Dâhil

(707) İNGİLİZCE – 7

1-20. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. My hair style is different yours.

- A) to B) as C) than D) from

2. My mother is the kitchen.

- A) in B) at C) on D) to

3. There was an accident I was late for work.

- A) when B) how C) so D) because

4. we entered the theatre, we bought tickets.

- A) While B) Before
- C) However D) Although

5. Her friends at the cinema last Saturday.

- A) are B) were C) was D) is

6. You must your teeth twice a day.

- A) visit B) speak C) drink D) brush

7. People smoke cigarette in public buildings.

- A) mustn't B) have to
- C) couldn't D) can

8. He is tea now.

- A) learning B) playing
- C) drinking D) going

9. I Mehmet last week.

- A) am meeting B) will meet
- C) meet D) met

10. He isn't a careful driver. He drives

- A) fast B) well C) slowly D) quiet

11. The cat is looking at

- A) myself B) yourself
- C) itself D) herself

12. I'm, she won't come to the party.

- A) think B) worry
- C) promise D) afraid

13. Aylin has got four books. Mete has got two books.

Aylin has got books than Mete.

- A) many B) more C) much D) most

14. I used to but now I have a cat.

- A) read magazines B) have a dog
- C) live there D) be fat

15. The weather is cold.

- A) You should wear a coat.
- B) You shouldn't watch TV.
- C) You should brush your teeth.
- D) You shouldn't go to bed late.

2. OTURUM

16., please. It's too hot.

- A) Write a letter
- B) Speak English
- C) Read newspaper
- D) Open the window

17. A: Can you speak French?

B: Yes,

- A) I like France.
- B) I went to France.
- C) I can speak French.
- D) I want to learn French.

18. A:

B: Once a week.

- A) How often do you go swimming?
- B) Why do you always get up late?
- C) What do you do at weekend?
- D) How do you feel today?

19. A:

B: No, I'm not thirsty.

- A) May I borrow your dictionary?
- B) Could we meet at 6 o'clock?
- C) Can I bring my dog with me?
- D) Would you like something to drink?

20. A: My English isn't good.

B:

- A) Why don't you sleep?
- B) Shall we play tennis?
- C) Let's study together!
- D) Let's watch TV!

(707) ALMANCA – 7

1-20. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. A: Wie geht es?

B: Danke es geht gut.

- A) dir/mir
- B) dich/mich
- C) euch/mir
- D) dir/ihr

2. A: Wo er?

B: In Emek.

- A) wohnen
- B) kommt
- C) heisst
- D) wohnt

3. A: Was hat Peter in der Hand?

B: Peter hat ein- Bleistift in der Hand?

- A) –e
- B) –er
- C) –en
- D) –es

4. A: Wie geht es deinem Bruder?

B: Danke, es geht gut.

- A) ihr
- B) ihm
- C) mir
- D) Ihnen

5. A: Ich habe ein Buch. Hast du auch ein Buch?

B: Nein, ich habe Buch.

- A) einen
- B) keinen
- C) ein
- D) kein

6. A: Ist Brief für Sie?

B: Nein, der ist nicht für mich.

- A) diese
- B) dieses
- C) dieser
- D) diesen

7. Wir nicht ins Theater gehen.

- A) will
- B) wollen
- C) wollt
- D) willst

8. Heike hat 21. März Geburtstag.

- A) am
- B) in
- C) um
- D) von

9. Sieben Tage sind

- A) eine Woche
- B) ein Monat
- C) Jahreszeit
- D) ein Jahr

2. OTURUM

10. Der Zug um 18.00 Uhr

- A) kauft/ein B) fährt/ab
C) fängt/an D) fährt/an

11. Das Kind schläft

- A) in der Toilette B) im Kinderzimmer
C) in der Küche D) in der Garage

12. Gestern ich in Kayseri gewesen.

- A) will B) habe C) bin D) mache

13. aufstehen (Partizip Perfekt)

- A) geaufstehen B) geaufgestanden
C) aufgestanden D) aufgestehen

14. Kann ich etwas fragen, Ayşe?

- A) uns B) sich C) Ihnen D) dich

15. A: Uhr kommt der Zug?

B: Um 18.00 Uhr

- A) Um wie viel B) Wo
C) Wer D) Wie

16. Wie spricht das Wort "Bleistift".

- A) nach B) aus C) man D) in

17. A: Was hat Hans verloren?

B: Hans hat Stift verloren.

- A) ihre B) ihren C) seine D) seinen

18. A: Wem bringt er Heft?

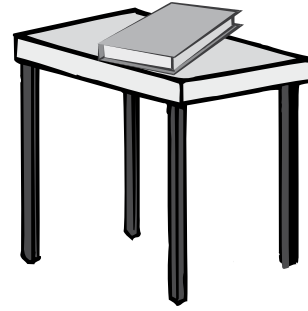
B: Er bringt seiner Frau.

- A) das/es B) dem/es
C) die/es D) der/es

19. Mir der Bauch

- A) weh/tut B) tut/weh
C) tut/es D) es/tut

20.



A: Wo liegt das Buch?

B: Das Buch liegt Tisch.

- A) auf/dem B) auf/den
C) in/dem D) in/den

(707) FRANSIZCA – 7

1-18. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. Elle est travailleuse une abeille.

- A) comme B) rien
C) pendant D) depuis

2. Jacques est un étudiant le plus de cette classe.

- A) bavarde B) bavardes
C) bavard D) bavards

3. La voiture est rapide que le vélo.

- A) moins B) plus C) aussi D) autant

4. Restaurant A : menu 75€

Restaurant B : menu 50€.

Le restaurant A est plus que le restaurant B.

- A) cher B) grand C) peuplé D) chaud

5. Si vous trop de chocolat, vous allez grossir.

- A) avez mangé B) mangiez
C) mangez D) manger

2. OTURUM

6. Le mois prochain, on notre diplôme.

- A) a été B) a eu C) avait D) aura

7. Ne pas la télévision.

- A) regardes B) regardent
C) regardez D) regarder

8. Au petit déjeuner, les Turcs boivent thé.

- A) du B) des C) de la D) de l'

9. Nous devons de l'eau fraîche.

- A) bois B) boire C) buvons D) buvez

10. Pour acheter du fromage, il faut aller à la

- A) boucherie B) pâtisserie
C) crèmerie D) boulangerie

11. C'est le kilo?

- A) quand B) quelle C) que D) combien

12. Je veux acheter une d'allumettes.

- A) kilo B) paquet C) boîte D) verre

13. Cristiano Ronaldo est au Portugal en 1985.

- A) née B) nées C) nés D) né

14. J'ai donné mon livre d'histoire à cousine.

- A) mon B) tes C) ma D) mes

15. Je prends toujours train pour aller à l'école.

- A) les B) le C) la D) en

16. Elles sont restées pendant deux ans Etats-Unis.

- A) à B) au C) à la D) aux

17. C'est bon professeur !

- A) une B) un C) des D) les

18. A : Vous mangez des croissantes?
B : Non, je n'..... mange pas.

- A) y B) en C) ai D) au

19-20. soruları resimleri dikkate alarak cevaplayınız.

19.



Alex va acheter

- A) un kilo de tomates
B) un paquet de détergent
C) une portion de riz
D) une tranche de pain

20.



A : Quel temps fera-t-il demain ?
B : Il y aura du

- A) brouillard B) nuages
C) pluie D) soleil

2. OTURUM

(708) DİN KÜL. VE AHLAK BİLGİSİ – 7

1. Öldükten sonra dirilmek anlamına gelen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ba's B) Berzah C) Mizan D) Arasat

2. Yapayalnızken bile, dertli değildir başım, Sağımda ve solumda melekler arkadaşım.

Gökhan EVLİAOĞLU

Bu mısralarda aşağıdaki meleklerden hangisinden bahsedilmiştir?

- A) Mikail B) Kırmen Katibin
C) Münker-Nekir D) Hafaza

3. Aşağıdakilerden hangisi İslam düşüncesindeki itikadî yorumlardan biridir?

- A) Maturidîlik B) Hanefîlik
C) Şafîîlik D) Hanbelîlik

4. Alevîlik - Bektaşîlik geleneğinde çok önem verilen ve genellikle Şubat ayının 13, 14 ve 15. günlerinde tutulan oruç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aşure B) Ferraş C) Hızır D) Zâkir

5. Bahaeddin Veled, Sultan Veled ve Şems-i Tebrizî gibi isimler aşağıdaki tasavvufî yorumlardan hangisinin temsilcilerindendir?

- A) Yesevîlik B) Mevlevîlik
C) Nakşibendîlik D) Kadirîlik

6. "Fıkhi Yorumlar" ile aşağıdakilerden hangisi kastedilir?

- A) İbadetlerin nasıl ve ne zaman yapılacağını ayrıntılı bir şekilde açıklayan yorumlar
B) İslam'ın inanç esasları ile ilgili yapılan yorumlar
C) Ahlakî güzelleştirmek için ortaya çıkan yorumlar
D) İslam'a yönelik itirazlara karşı cevap niteliğinde ortaya çıkan yorumlar

7. "Ben ruhbanlıkla emrolunmadım; evlenirim. Uyurum, uyanık da kalırım. Oruç tuttuğum gibi (ramazan ayı dışında) tutmadığım da olur."

Hız.Peygamber kendisi ile ilgili bu sözünde aşağıdakilerden hangisini vurgulamak istemiştir?

- A) Bir insan olduğunu
B) İbadetlere düşün olduğunu
C) Aile kurmanın ne kadar önemli olduğunu
D) Ahlaken üstün özelliklere sahip olduğunu

8. "Eraeytellezî yukezzibu biddîn. Fezalikellezî yedu'ul yetîm..." (Mâûn suresi)

Verilen sure aşağıdaki hangi ifadelerle devam etmektedir?

- A) Feveylün lilmusallîn
B) Ellezînehum yurâûne
C) Vela yehuddu alâ taâmil miskîn
D) Ellezîne hum ansalâtihim sâhûn.

9. I - Bayılmak

II - Kan vermek

III - İlaç yutmak

IV - Göze ilaç damlatmak

Yukardakilerden hangileri orucu bozan durumlardır?

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

10. Aşağıdakilerden hangisi Muharrem ayı ile ilgili bir kavramdır?

- A) Fitre B) Hatim C) Aşure D) Akika

11. Fıtır sadakasını vermenin hükmü nedir?

- A) Farz B) Vacip C) Sünnet D) Mübah

2. OTURUM

12. Her yıl ramazan ayında vahiy meleği Cebrail gelir, o zamana kadar gelen ayetleri Peygamberimizle karşılıklı okurlardı. Önce Cebrail okur, Peygamberimiz dinlerdi. Daha sonra da Peygamberimiz okur, Cebrail dinlerdi. Bunun amacı Kur'an'ın Allah tarafından indirildiği şekilde korunması, ayet ve surelerin sıralanışının doğru olarak yapılmasıydı. Bu paragrafta ifade edilen husus aşağıdaki kavramlardan hangisi ile ifade edilmektedir?

- A) İtikaf B) Mukabele
C) İmsak D) Mûrakabe

13. Aşağıdakilerden hangisi Ramazan ayında tutamadığı orucu daha sonra tutmak zorunda değildir?

- A) Hamile kadınlar
B) Yolculuğa çıkmış kişiler
C) Ramazan ayı boyunca hasta olan kimseler
D) Sağlık durumu elverişli olmayan yaşlılar

14. Oruç, aşağıdakilerden hangisi ile başlar?

- A) Güneşin doğması
B) Tan yerinin ağarması
C) Güneşin doğup bir mızrak boyu yükselmesi
D) Tan yerinin ağarmasından 45 dakika öncesi

15. Bir kişinin Allah'ın rızasını kazanmak amacı ile Ramazan ayının son on gününde ibadet niyetiyle mescitte kalması aşağıdaki hangi kavram ile ifade edilir?

- A) İsâr B) İmsak C) İkmâl D) İtikaf

16. Aşağıdakilerden hangisi 'haşr' kavramını açıklar?

- A) Sevap ve günahların tartılması
B) Sura ilk kez üflenmesi
C) Ahirette insanların Allah'ın huzurunda toplanması
D) Dünya hayatının sona ermesi ve sonsuz hayatın başlaması

17. Aşağıdakilerden hangisi 'kıyamet' kelimesinin sözlük anlamlarından biri değildir?

- A) Kalkmak B) Dikilmek
C) Ayaklanmak D) Yıkılmak

18. Yüce Allah'ın hoşnutluğunu kazanmak amacıyla bir kişinin ihtiyaç sahiplerine yardım etmesi hangi kavramla ifade edilir?

- A) Sadaka-ı Cariye B) İnfak
C) İsâr D) Emr-i bi'l-mâruf

19. Aşağıdakilerden hangisi mûsiki alanında eserler vermiş sanatkârlardan değildir?

- A) Sadullah Ağâ B) Hacı Arif Bey
C) Dede Efendi D) Hamit Aytaç

20. *"Bana şunlar hakkında söz verin, ben de size cenneti müjdeleyeyim:
- Konuştuğunuz zaman doğruyu konuşun!
- Söz verdiğiniz zaman sözünüzü yerine getirin!
- Size emanet edileni koruyun!..."*

Peygamberimiz bu sözü ile insanlar arasında aşağıdakilerden hangisini tesis etmeyi hedeflemiş olabilir?

- A) Hoşgörüyü B) Güveni
C) Merhameti D) Tevazuyu

(801) TÜRKÇE – 8

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde karşıt anlamlı sözcükler bir arada kullanılmıştır?

- A) Az zamanda çok iş yaparak büyük başarılarla imza attı.
B) Yardımseverliği ve hoşgörüsüyle çevresine örnek oluyordu.
C) Onu güldürmek için akla hayale gelmedik oyunlar yaptı.
D) Buzdolabındaki her şeyi getirip misafirlerin önüne koydu.

2. OTURUM

2. “O ve ben birlikte şarkı söylüyorduk.” cümlesindeki “ben” sözcüğünün es seslisi, aşağıdakilerin hangisinde kullanılmıştır?

- A) İlk otobüsle gelmeye çalışırım ben.
- B) Ben, işin olumlu sonuçlanacağını biliyordum zaten.
- C) Gitgide koyulaşan ve büyüyen beni, dikkatimi çekiyordu.
- D) Yalnızca ben, deniz kenarındaki kulübede zaman geçirmeyi seviyordum.

3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük mecaz anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Töreni uzaktan izleyenler de sevinçle alkışlıyorlardı.
- B) Yaylanın her köşesinden bir pınar kaynardı.
- C) Bu sorunu çözenin mutlaka bir yolu vardır.
- D) Geceleri soğuk olduğu için üzerine battaniye örtüyordu.

4. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sebep-sonuç ilişkisi vardır?

- A) Köyde kış hazırlıkları erken başladı.
- B) Bir daha görüşemeyeceğimiz için üzülüyordu.
- C) Ablası gibi o da herkese yardım ederdi.
- D) Havasız ortamlardan uzak dururdu.

5. “Geniş ve manzaralı bir odada geçirildi gece. Sabah erkenden balık tutmaya çıkıldı. Hava bir tuhaftı. Uzakta fırtına bulutuna da benzer bir sis vardı.”

Bu parçadaki altı çizili ifade, hikâyenin hangi ögesidir?

- A) Yer
- B) Olay
- C) Zaman
- D) Ana karakter

6. Gel bahar, gel bahar... Yakınlarda gül,
Sulara renginden armağan bırak;
Ufuklarda gezin, göklere süzül
Sonra yavaş yavaş in, içime ak...

(Halide Nusret Zorlutuna)

Bu şiirin ana duygusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Endişe
- B) Cesaret
- C) Özlem
- D) Sevinç

7. Aşağıdaki cümlelerden hangisi öznel bir yargı bildirmektedir?

- A) Bu apartmanın üçüncü katında oturuyoruz.
- B) Siyah çantasından kırmızı kaplı bir defter çıkardı.
- C) Dün akşam sütün faydalarıyla ilgili bir kitap okudum.
- D) Doğadaki en görkemli ve etkileyici olay fırtınalardır.

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde kişileştirme yapılmıştır?

- A) Sonunda barışan geyik ve tavşan, koyu bir sohbete dalmış.
- B) Köpek, ağzındaki kemiği bırakıp havlamaya başladı.
- C) Yükseklerde bir kartal, havada daireler çiziyordu.
- D) Şehrin yakınında oturan çoban, işinden pek memnunmuş.

9. Aşağıdakilerden hangisi “tasvirî (betimleyici) anlatım”ın tanımıdır?

- A) Herhangi bir konu hakkında bilgi vermek ya da bir şey öğretmek amacıyla yapılan anlatımlara denir.
- B) Bir olayı, bir varlığı, bir kişiyi; karşısındakinin gözünde canlandıracak, gerekli izlenimleri uyandıracak biçimde yapılan anlatıma denir.
- C) Görülen, bilinen, yaşanmış ya da yaşanabilecek olayları başkalarına anlatma şekline denir.
- D) Karşıdaki kişinin bir konu üzerinde duygu, düşünce ve davranışını etkileyip değiştirmek, istenilen şekle yöneltmek amacıyla kullanılan anlatım biçimidir.

10. Aşağıdakilerden hangisi olay yazıları içerisinde yer almaz?

- A) Tiyatro
- B) Masal
- C) Hikâye
- D) Mektup

11. Başarılı işler yapmış, çalıştığı alanda kendini kanıtlamış, yaptıkları ve yaşadıklarıyla toplum açısından önemli olan kişilerin hayatlarını anlatan yazılara ne denir?

- A) Deneme
- B) Biyografi
- C) Otobiyografi
- D) Makale

2. OTURUM

12. Yazma çalışması bittikten sonra yapılan çalışmanın değerlendirilmesi için aşağıdakilerden hangisine dikkat edilmez?

- A) Hangi kaynaklardan yararlanacağım?
- B) Hazırladığım plana uygun bir yazma çalışması yapabildim mi?
- C) Yazımda bir bütünlük sağlayabilmiş miyim?
- D) Yazdıklarım yazım ve noktalama yönünden doğru mu?

13. Aşağıdaki fiillerden hangisi geçişsiz fiildir?

- A) Tanıdım
- B) Tuttu
- C) Kaçırdım
- D) Uçtu

14. Coşkulu, kişisel duyguları anlatan şiir türüne ne ad verilir?

- A) Lirik
- B) Epik
- C) Didaktik
- D) Pastoral

15. Aşağıdaki altı çizili sözcüklerden hangisi zarf-fiildir?

- A) Gelen misafirler yemekleri çok beğendiler.
- B) Yazmak da insanın ruhunu besler.
- C) Eline iğne, iplik almış dikiş diyecekmiş.
- D) Kapının önünde durup düşündüm.

16. "Mahalle sakinleri, ona çok güveniyordu." cümlesinin öznesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mahalle sakinleri
- B) Ona
- C) Çok
- D) Güveniyordu

17. Aşağıdakilerden hangisinde altı çizili ifade, cümlenin zarf tümlecidir?

- A) Arda büyük bir iştahla pasta yiyor.
- B) Sabah erkenden evden çıktı.
- C) Bahçeyi iyice temizledik.
- D) Evde akşama kadar boş oturmak yorar beni.

18. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlatım bozukluğu vardır?

- A) Yaz tatillerinde köye gelir, hepimizi sevindirirdi.
- B) Kimse işini yapmıyor, herkes bahçede oturuyordu.
- C) Geçen yaz Antalya'ya gittik, orada bir ay kaldık.
- D) Sana hiç kızmıyoruz, çok seviyoruz.

19. Aşağıdakilerin hangisinde anlam kayması vardır?

- A) Yarın akşam tiyatroya gideceğiz.
- B) Her akşam erken yatıyorum.
- C) Geçen hafta iş yerime geldi.
- D) Her hafta parka gidip yürüyüş yapar.

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ünlü düşmesi vardır?

- A) Bir saattir aldığı kitabı inceliyor.
- B) Kıştan bu yana omzu ağrıyordu.
- C) Yükselen balonlara bakıyordu.
- D) Kazak yıkanınca küçülmüş.

(802) MATEMATİK – 8

1. $5^0 + 6^0 + 7^0 + 8^0 + 9^0$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 0
- B) 5
- C) 9
- D) 35

2. Alanı 196 m^2 olan kare şeklindeki bir bahçeye 1 metre aralıklarla kavak fidanı dikilmiştir.

Bahçenin çevresinde kaç tane kavak fidanı vardır?

- A) 98
- B) 56
- C) 49
- D) 27

3. $a = \sqrt{2}$, $b = \sqrt{3}$, $c = \sqrt{7}$ olduğuna göre, $\sqrt{42}$ sayısı aşağıdakilerden hangisine eşittir?

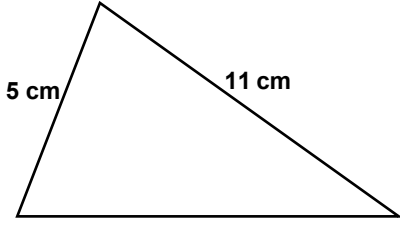
- A) $a^2 \cdot b \cdot c$
- B) $a \cdot b^2 \cdot c$
- C) $a^2 \cdot b^2 \cdot c^2$
- D) $a \cdot b \cdot c$

4. Aşağıdaki sayılardan hangisi bir irrasyonel sayıdır?

- A) $\sqrt{5}$
- B) $\frac{2}{3}$
- C) $0, \overline{16}$
- D) $\sqrt{16}$

2. OTURUM

5.



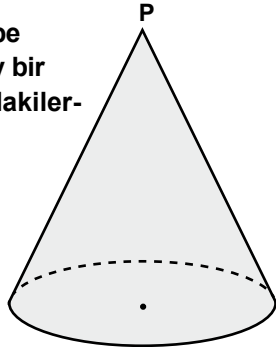
Verilen üçgenin üçüncü kenarının uzunluğu, santimetre cinsinden aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 5 B) 6 C) 12 D) 16

6. Aşağıdakilerden hangisindeki üçgen çizilemez?

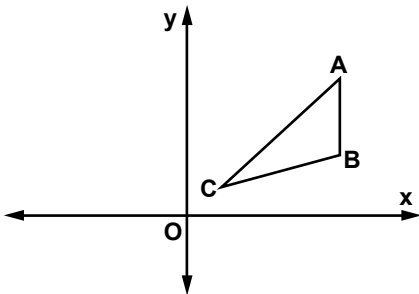
- A) Üç açısının ölçüsü verilen üçgen
B) Üç kenarının uzunluğu verilen üçgen
C) İki kenar uzunluğu ile aralarındaki açının ölçüsü verilen üçgen
D) Bir kenar uzunluğu ile iki açısının ölçüsü verilen üçgen

7. Yandaki dik koninin, P tepe noktasından geçen düşey bir düzlemle arakesiti aşağıdakilerden hangisidir?



- A) daire B) dikdörtgen
C) üçgen D) beşgen

8.

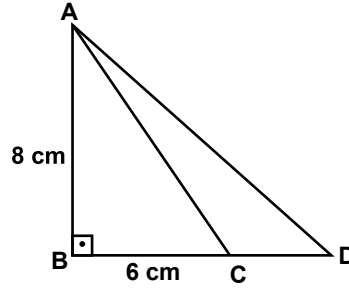


Şekildeki ABC üçgeninin köşeleri A(4,4), B(4,2) ve C(1,1)'dir.

Bu üçgen orijin etrafında 180° döndürülerek $A'B'C'$ üçgeni elde ediliyor. $A'B'C'$ üçgeninin köşelerinin apsisi toplamı kaçtır?

- A) -9 B) -7 C) 3 D) 1

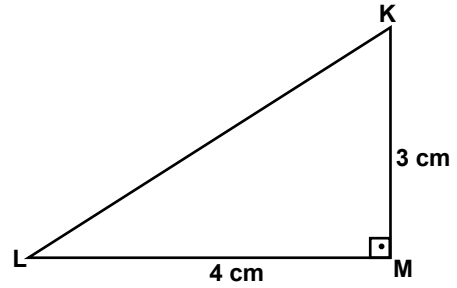
9.



Şekilde $[BA] \perp [BD]$ ve $|CD| = \frac{|AC|}{2}$ 'dir. $|AB| = 8$ cm ve $|BC| = 6$ cm olduğuna göre, $|AD|$ kaç santimetredir?

- A) $\sqrt{185}$ B) 14 C) 11 D) $\sqrt{79}$

10.



Şekilde $[MK] \perp [ML]$, $|KM| = 3$ cm ve $|LM| = 4$ cm'dir. Buna göre, $\cos \hat{K}$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

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

11. Ayrıtlarının uzunlukları oranı $\frac{2}{3}$ olan iki küpün hacimleri oranı nedir?

- A) $\frac{4}{9}$ B) $\frac{8}{15}$ C) $\frac{11}{25}$ D) $\frac{8}{27}$

12. Yarıçapının uzunluğu 5 cm, yüksekliği 2 cm olan silindirin içine konulabilecek en büyük koninin hacmi kaç santimetreküptür? (π yerine 3 alınız.)

- A) 20 B) 50 C) 80 D) 100

13. Yarıçapının uzunluğu 10 cm olan bir topun yüzeyinin alanı kaç santimetrekaredir? (π yerine 3 alınız.)

- A) 60 B) 400 C) 560 D) 1200

2. OTURUM

14. 2, 3, 5, 7, 8 rakamları ile rakamları birbirinden farklı, 3 basamaklı kaç farklı sayı yazılabilir?

A) 15 B) 30 C) 60 D) 120

15. İki torbadan birinde 5 kırmızı 3 mavi, diğerinde ise 4 kırmızı 5 mavi bilye bulunmaktadır. Her iki torbadan birer bilye çekiliyor. Çekilen bilyelerin her ikisinin de mavi olma olasılığı kaçtır?

A) $\frac{7}{18}$ B) $\frac{5}{16}$ C) $\frac{8}{17}$ D) $\frac{5}{24}$

16. Genel terimi $a_n = 4n + 1$ olan bir sayı dizisinin 5. terimi kaçtır?

A) 5 B) 13 C) 21 D) 25

17. $\frac{x^2 + 5x + 6}{x^2 + 2x}$ ifadesinin en sade biçimde yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

A) $x + 3$ B) $\frac{x+3}{x}$ C) $\frac{x+2}{x}$ D) $x + 1$

18. Denklemi $x - 2y + \frac{3}{2} = 0$ olan doğrunun eğimi kaçtır?

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

19. Denklemleri $x + 3y = 11$ ve $x - 2y = -9$ olan doğruların kesim noktasının koordinatları aşağıdakilerden hangisidir?

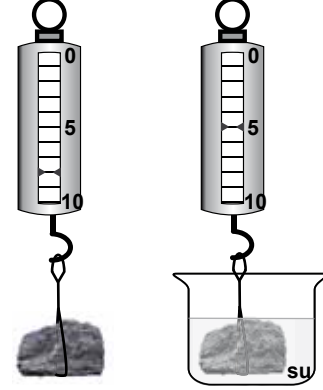
A) $(-1, 4)$ B) $(-2, 4)$ C) $(4, 1)$ D) $(4, -2)$

20. Aşağıdakilerden hangisi $2x - 8 < -2$ eşitsizliğinin çözüm kümesinin bir elemanı değildir?

A) -15 B) -4 C) 0 D) 6

(803) FEN VE TEKNOLOJİ – 8

1. Ahmet, bir taşı elindeki dinamometre ile şekildeki gibi önce havada daha sonra içerisinde su bulunan kaba tamamen daldırarak tartıyor.



Buna göre, taş havada ve suda iken dinamometrenin gösterdiği değer aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

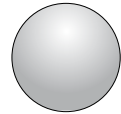
	Havada	Suda
A)	5	5
B)	5	8
C)	8	8
D)	8	5

2. Ayşe, yoğunlukları verilen şekildeki içi dolu cisimleri su dolu bir kaba bırakıyor.

K cismi
yoğunluğu $1,5 \text{ g/cm}^3$



L cismi
yoğunluğu $0,5 \text{ g/cm}^3$

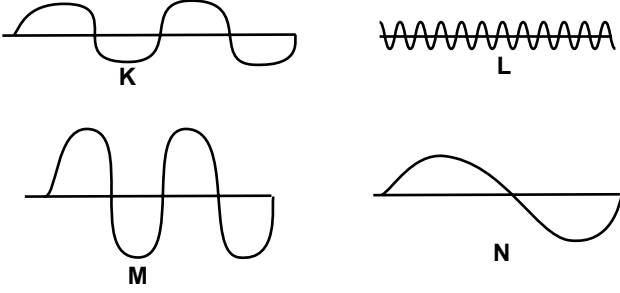


Suyun yoğunluğu 1 g/cm^3 olduğuna göre, bu cisimlerin yüzme, batma durumları aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	K cismi	L cismi
A)	Yüzer	Batar
B)	Batar	Askıda kalır
C)	Batar	Yüzer
D)	Askıda kalır	Batar

2. OTURUM

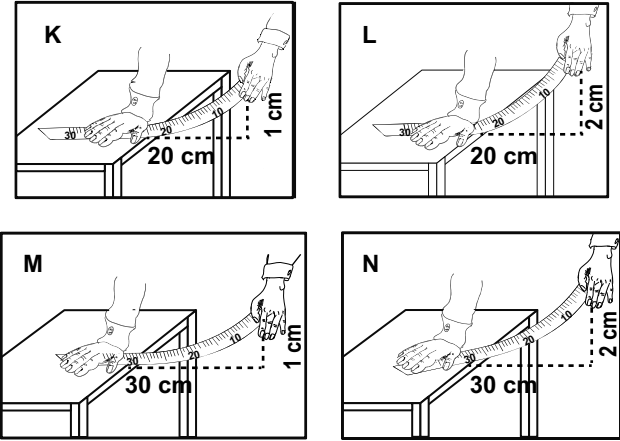
3. Aşağıda bazı ses dalgaları verilmiştir:



Buna göre, bu ses dalgalarından hangisinin frekansı en büyüktür?

- A) K'nın B) L'nin
C) M'nin D) N'nin

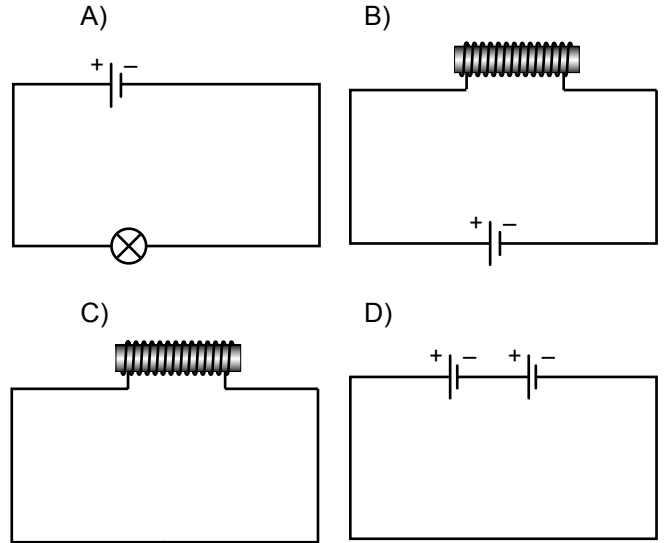
4. Ali, esnek cetvelleri şekildeki gibi titreştirerek ses üretiyor.



Buna göre, en ince ve en kalın ses hangi cetvellerde üretilmiştir?

- A) K - en ince, N - en kalın
B) L - en ince, M - en kalın
C) K - en ince, M - en kalın
D) L - en ince, N - en kalın

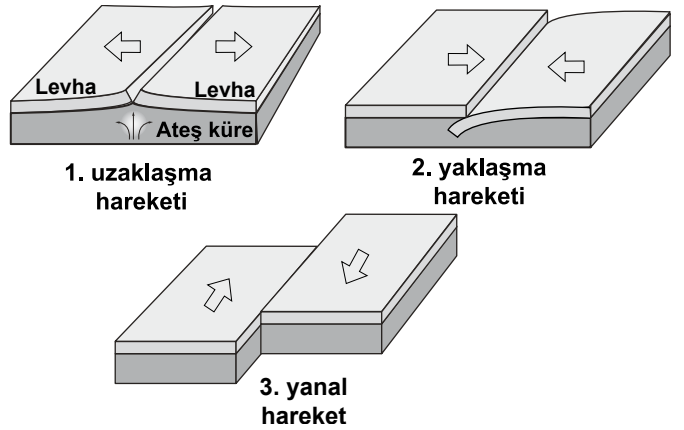
5. Bir öğrenci, yere düşen metal toplu iğneleri oluşturduğu elektromıknatıs ile çekmek istiyor. Buna göre, bu öğrencinin yaptığı elektromıknatıs aşağıdakilerden hangisi olabilir?



6. Gücü 1800 W olan bir elektrikli süpürge, günde 1 saat çalışarak bir ayda (30 gün) kaç kWh enerji harcar?

- A) 5,4 B) 18 C) 54 D) 180

7. Levha hareketleri şekildeki gibi üç farklı biçimde gerçekleşir.



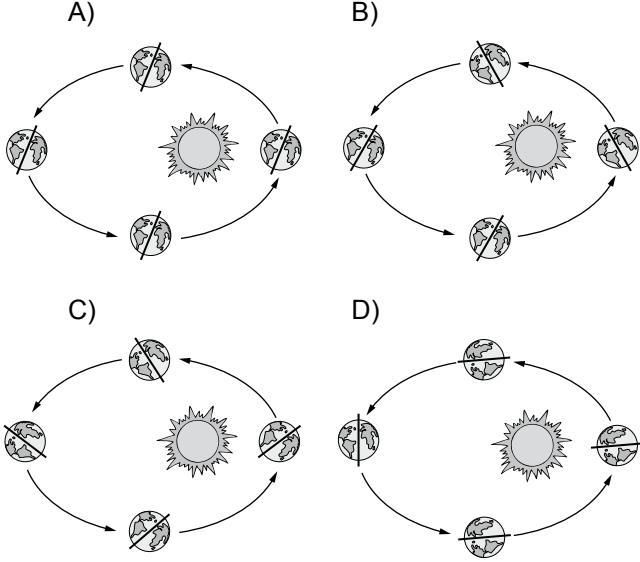
Levhaların bu hareketleri sonucu aşağıdaki olaylardan hangileri gerçekleşir?

1. hareket	2. hareket	3. hareket
A) Dağlar	Okyanuslar	Depremler
B) Okyanuslar	Depremler	Dağlar
C) Dağlar	Depremler	Okyanuslar
D) Okyanuslar	Dağlar	Depremler

2. OTURUM

8. Dünya'nın Güneş çevresindeki dönüşü mevsimleri oluşturur.

Buna göre, Dünya'nın ekseninin Güneş çevresindeki yörünge çizimi aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?



9. Atomlarının elektron dizilimleri;

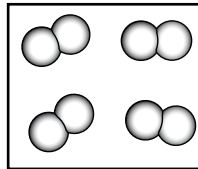
X: 2, 4

Y: 2, 8

şeklinde olan X ve Y elementleri için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

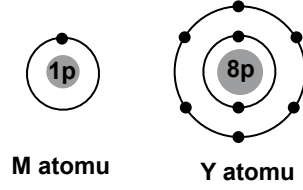
- A) Aynı gruptadırlar.
- B) Aynı periyottadırlar.
- C) Katman sayıları farklıdır.
- D) Son katman elektron sayıları aynıdır.

10. Yanda tanecik modeli verilen madde ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?



- A) Metaldir.
- B) Bileşiktir.
- C) Karışımdır.
- D) Ametaldir.

11.



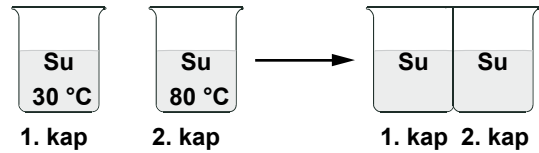
Elektron dizilimleri verilen atomların oluşturduğu bileşik için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Formülü MY'dir.
- B) İyonik bağ içerir.
- C) Kovalent bağ içerir.
- D) Metal - metal bileşiğidir.

12. Aşağıdaki kimyasal tepkimelerin hangisi, bir metalin paslanmasına örnektir?

- A) $2\text{Ca} + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{CaO}$
- B) $\text{Zn} + 2\text{HCl} \rightarrow \text{ZnCl}_2 + \text{H}_2$
- C) $\text{HCl} + \text{NaOH} \rightarrow \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$
- D) $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 + 6\text{O}_2 \rightarrow 6\text{CO}_2 + 6\text{H}_2\text{O}$

13. Aynı miktarda su bulunan 1. ve 2. kaplar şekildedeki gibi temas ettiriliyor.

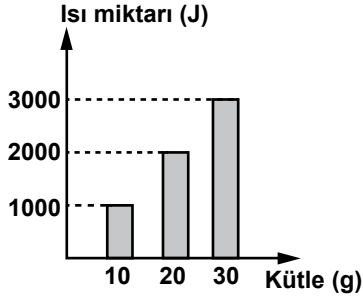


Buna göre, kaplardaki suların sıcaklıkları ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi gerçekleşir?

- A) Değişmez.
- B) İki kaptaki da azalır.
- C) 1. kaptaki azalır, 2. kaptaki artar.
- D) 1. kaptaki artar, 2. kaptaki azalır.

2. OTURUM

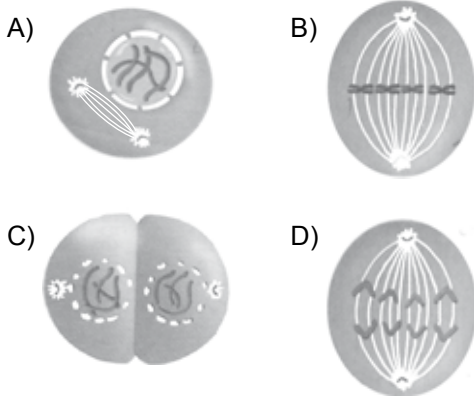
14. Kaynama sıcaklığındaki bir saf maddenin ısı - kütle grafiği verilmiştir:



Grafiğe göre, maddeyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Öz ısı 0,01 J/g °C'tur.
B) Donma ısı 100 J/g'dır.
C) Buharlaşma ısı 100 J/g'dır.
D) Kaynama sıcaklığı 100 °C'tur.

15. Aşağıda bir hayvan hücresindeki mitoz bölünmenin bazı aşamaları verilmiştir. Bunlardan hangisi diğerlerinden daha sonra gerçekleşir?



16. Eğrelti otu, kara yosunu gibi çiçeksiz bitkilerde aşağıdaki üreme şekillerinden hangisi görülür?

- A) Sporla üreme
B) Vejetatif üreme
C) Bölünerek üreme
D) Tomurcuklanarak üreme

17. Hemofili, X kromozomunda bulunan çekinik genle anne babadan nesillere aktarılan kalıtsal bir hastalıktır. Erkek birey X kromozomunda, dişi birey ise her iki X kromozomunda bu geni taşırsa hastalık ortaya çıkar.

Buna göre, hasta anne ile normal babanın çocuklarında hemofili görülme oranı nedir?

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

18. Tuz çalısı adı verilen bir bitkinin çok derinlere giden uzun kökleri vardır. Bu bitki suyu derinliklerinde tutan toprakta iyi gelişirken, suyu yüzeyinde tutan toprakta iyi gelişemez.

Bu durum aşağıdakilerden hangisine örnektir?

- A) Gen nakli B) Klonlama
C) Adaptasyon D) Modifikasyon

19. ●, fotosentezle kendi organik besinini yaparlar. Güneş enerjisini kullanırlar. ★, kendi organik besinini yapamazlar. Çevrelerindeki bitki ya da hayvanlarla beslenirler. Bazı türleri her ikisiyle beslenirler.

Yukarıda verilen ifadede ● ve ★ yerine hangisinde verilenler gelmelidir?

- | | ● | ★ |
|----|----------------|----------------|
| A) | Ayrıştırıcılar | Üreticiler |
| B) | Tüketiciler | Ayrıştırıcılar |
| C) | Üreticiler | Ayrıştırıcılar |
| D) | Üreticiler | Tüketiciler |

20. • Dünyadaki hemen hemen bütün enerjinin ana kaynağıdır.
• Elektrik üretimi, ısıtma, kurutma, aydınlatma bu enerji türünün yaygın olarak kullanıldığı alanlardır.

Yukarıda özellikleri verilen enerji türü hangisidir?

- A) Güneş enerjisi B) Rüzgar enerjisi
C) Elektrik enerjisi D) Su enerjisi

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

9 MART 2014 TARİHİNDE YAPILAN
AÇIK ÖĞRETİM ORTAOKULU 2013-2014 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI
2. OTURUM CEVAP ANAHTARI

SOSYAL BİLGİLER – 5	ALMANCA – 5	DİN KÜLTÜRÜ ve AHLAK BİLGİSİ – 5	MATEMATİK – 6
1. B 2. A 3. C 4. D 5. C 6. A 7. D 8. B 9. A 10. C 11. A 12. B 13. D 14. A 15. C 16. D 17. A 18. B 19. D 20. C	1. D 2. B 3. A 4. A 5. C 6. B 7. B 8. D 9. A 10. A 11. D 12. C 13. D 14. B 15. A 16. C 17. B 18. D 19. C 20. A	1. C 2. C 3. B 4. A 5. C 6. C 7. B 8. A 9. D 10. C 11. D 12. C 13. B 14. A 15. B 16. D 17. A 18. D 19. C 20. B	1. B 2. C 3. A 4. B 5. D 6. C 7. C 8. A 9. B 10. D 11. A 12. A 13. B 14. D 15. D 16. A 17. C 18. D 19. C 20. B
İNGİLİZCE – 5	FRANSIZCA – 5	TÜRKÇE – 6	FEN ve TEKNOLOJİ – 6
1. C 2. A 3. D 4. B 5. D 6. B 7. A 8. D 9. A 10. C 11. B 12. D 13. B 14. A 15. B 16. C 17. A 18. D 19. C 20. B	1. D 2. D 3. B 4. B 5. D 6. A 7. C 8. B 9. B 10. A 11. D 12. B 13. C 14. C 15. D 16. C 17. A 18. A 19. C 20. D	1. A 2. D 3. B 4. B 5. C 6. D 7. C 8. D 9. A 10. C 11. A 12. B 13. C 14. B 15. A 16. D 17. B 18. C 19. A 20. A	1. A 2. B 3. C 4. D 5. B 6. A 7. D 8. C 9. B 10. C 11. D 12. D 13. A 14. D 15. A 16. B 17. C 18. A 19. C 20. B

9 MART 2014 TARİHİNDE YAPILAN
AÇIK ÖĞRETİM ORTAOKULU 2013-2014 ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM SINAVI
2. OTURUM CEVAP ANAHTARI

SOSYAL BİLGİLER – 7

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

ALMANCA – 7

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

**DİN KÜLTÜRÜ ve AHLAK
BİLGİSİ – 7**

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

MATEMATİK – 8

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

İNGİLİZCE – 7

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

FRANSIZCA – 7

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

TÜRKÇE – 8

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

FEN ve TEKNOLOJİ – 8

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

SINAV SÜRESİNCE UYULACAK KURALLAR

1. Adaylar, sınav kurallarına ve salon görevlilerinin tüm uyarılarına uymak zorundadırlar. Kurallara ve uyarılara uymayan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.
2. Sınav başladıktan sonra adayların salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları, kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.
3. Adaylar sınav süresince, sınav giriş belgesi ile birlikte kimlik belgelerinden birini (nüfus cüzdanı, pasaport veya sürücü belgesi) masalarının üzerinde bulundurmamak zorundadırlar.
4. Sınav evraklarını teslim etmeyen, soru kitapçıklarının sayfalarından bir kısmını eksik teslim edenlerin sınavları geçersiz sayılacaktır.

SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARI

- Soracağınız bir şey var mı? Varsa, şimdi sorunuz.
- Sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir.
- Başlama zilini bekleyiniz.
- Hepinize başarılar dileriz.

(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)

Bu kitapçığın her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, kitapçığın tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığı Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğünün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, doğabilecek cezai sorumluluğu ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.