

O-2



**T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

T

**AÇIK ÖĞRETİM ORTAOKULU
2014-2015 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI
2. OTURUM: 19 EKİM 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 | 21 |
| (507) FRANSIZCA – 5 | 7 | (707) FRANSIZCA – 7 | 22 |
| (508) DİN KÜL. VE AHLAK BİLGİSİ – 5 | 9 | (708) DİN KÜL. VE AHLAK BİLGİSİ – 7 | 24 |
| (601) TÜRKÇE – 6 | 11 | (801) TÜRKÇE – 8 | 25 |
| (602) MATEMATİK – 6 | 13 | (802) MATEMATİK – 8 | 27 |
| (603) FEN VE TEKNOLOJİ – 6 | 14 | (803) FEN VE TEKNOLOJİ – 8 | 29 |

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 bulundurmuyunuz. 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. Benzerliklerin ya da ortak amaçların bir araya getirdiği kimselerden oluşan topluluğa ne ad verilir?

- A) Grup B) Ülke
C) Birey D) Kurum

2. Aşağıdakilerden hangisi, aile bireyi olarak üze-rimize düşen sorumluluklarımızdan biridir?

- A) Evdeki eşyaları satmak
B) Bütün gün arkadaşlarımızla oyun oynamak
C) Akşamları geç saatlere kadar televizyon izlemek
D) Harcıklarımızı tutumlu kullanmak

3. Aşağıdakilerden hangisi, okullarda öğrencilerin görev aldığı kulüplerden biri olamaz?

- A) Servis Kulübü
B) Bilinçli Tüketici Kulübü
C) Kooperatifçilik Kulübü
D) Bilişim ve İnternet Kulübü

4. Birleşmiş Milletler Çocuk Hakları Sözleşmesi-ne göre, aşağıdaki yaş gruplarından hangisi “çocuk” olarak kabul edilir?

- A) 0-6 yaş B) 6-12 yaş
C) 0-18 yaş D) 16-21 yaş

5. Aşağıdaki turist çeken yerlerden hangisi insan eliyle yapılmıştır?

- A) Bolu Yedigöller
B) Alanya Kalesi
C) Peribacaları
D) Pamukkale Travertenleri

6. “Gel, gel; ne olursan ol yine gel!...” sözüyle hoşgörünün temsilcisi olmuş ünlü düşünür, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mevlâna B) Yunus Emre
C) Nasrettin Hoca D) Mehmet Âkif Ersoy

7. Bir grup insanın bireysel ve toplu yaşamlarını anlamada, düzenlemede ve yapılandırmada kullandıkları inançlar ve âdetler sistemine kültür denir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi kültürü-müzü yansıtmaz?

- A) Kına gecesi
B) Âşıkların atışması
C) Nişan ve düğün törenleri
D) Bayanların askere gitme şenlikleri

8. “Cumhurbaşkanı olmasaydınız ne olmak isterdiniz?” sorusuna Atatürk; “..... başına geçmek isterdim.” cevabını vermiştir.

Verilen cümlede boş bırakılan yere, aşağıdaki-lerden hangisi gelmelidir?

- A) Hazinesin B) Sağlığını
C) Eğitimin D) Hukukun

9. Aşağıdaki inkılaplardan hangisi Türk aile ha-yatı ile ilgilidir?

- A) Saltanatın kaldırılması
B) Medenî Kanun’un kabul edilmesi
C) Tevhid-i Tedrisat Kanunu’nun çıkarılması
D) Şapka Giyilmesi Hakkında Kanun’un kabul edilmesi

10. Aşağıdakilerden hangisi, ülkemizdeki coğrafi bölgelerin sınırları belirlenirken dikkate alınan etkenlerden biri değildir?

- A) İklim B) Nüfus yoğunluğu
C) Bitki örtüsü D) Okur-yazar oranı

11. Karadeniz Bölgesi’nin kıyı kesiminde yaygın olarak bulunan bitki örtüsü, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Maki B) Orman
C) Bozkır D) Tundra

12. Yamaçların ağaçlandırılması, aşağıdaki doğal afetlerden hangisini önlemeye yönelik bir çalışmadır?

- A) Yangın B) Deprem
C) Erozyon D) Tsunami

2. OTURUM

13. “Buğday tarımı ülkemizde en fazla Bölgesi’nde yapılmaktadır.”

Verilen cümlelerin doğru olabilmesi için boş bırakılan yere, aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Ege B) Karadeniz
C) Doğu Anadolu D) İç Anadolu

14. Türkiye’nin önemli petrol yatakları, aşağıdaki bölgelerin hangisinde bulunmaktadır?

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

15. Aşağıdaki ulaşım araçlarından hangisinin demiryollarına bağımlılığı yoktur?

- A) Tren B) Metro
C) Metrobüs D) Tramvay

16. Yeni bir buluş ortaya koyan, icat eden kişiye ne ad verilir?

- A) Kâşif B) Mucit
C) Astronot D) Müsteşar

17. Kelime anlamı “Şefkat Yuvası” olan kavram, aşağıdakilerden hangisidir?

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

18. Aşağıdakilerden hangisi yazılı kurallardan biridir?

- A) Töre B) Gelenekler
C) Örf ve adetler D) Hukuk kuralları

19. Ülkemizde iller, aşağıdakilerden hangisi tarafından yönetilir?

- A) Vali B) Muhtar
C) Kaymakam D) Meclis Başkanı

20. Kültür Bakanlığı tarafından 1976 yılında “Kentsel Sit” olarak koruma altına alınan ve 1994 yılında da UNESCO tarafından istisnai ve evrensel kültürel varlıkları bakımından Dünya Miras Listesi’ne giren Safranbolu ilçesi, günümüzde aşağıdaki illerimizden hangisine bağlıdır?

- A) Bartın B) Karabük
C) Kastamonu D) Zonguldak

(507) İNGİLİZCE – 5

1-12. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. Children are at the, so they can swing.

- A) park B) bank C) market D) library

2. I come from the USA. I’m

- A) Italian B) Japanese
C) Chinese D) American

3. Let’s go to the We can see a lot of animals there.

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

4. I don’t like musical films. I think they are

- A) interesting B) boring
C) funny D) pleasant

5. There are police, detectives and guilty people in movies.

- A) comedy B) romance
C) crime D) animation

6. My hobby is playing chess and domino.

- A) I love playing hide and seek.
B) I’m interested in board games.
C) My hobby is playing the drums.
D) My favourite game is hopscotch.

2. OTURUM

7.

| | |
|-------|------------|
| NAME | Sezen Aksu |
| AGE | 60 |
| | Singer |

- A) Occupation B) Nationality
C) Language D) Country

8. A:

B: It's a good idea.

- A) What's your favourite exercise?
B) Can you do weight-lifting?
C) Do you like jogging?
D) Shall we go cycling?

9. A: Would you like to come to my party?

B: Sure.

- A) I have another appointment.
B) Thank you for the invitation.
C) I'm sorry, I can't.
D) No, thank you.

10. A: Is there a hotel near here?

B: Yes there is.

A:

- A) Can I help you?
B) Where is the cafe?
C) How can I go there?
D) Where can you buy bread?

11. A:

B: Two. Spanish and English.

- A) How many languages do you speak?
B) What is your favourite lesson?
C) What does "Hello" mean?
D) How old are you, Jack?

12. A:

B: Toast and cheese.

- A) How do you go to school?
B) What time do you get up?
C) Who do you have dinner with?
D) What do you have for breakfast?

13- 17. sorularda verilen resimlere bakarak boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

13.



She has the

- A) flu B) backache
C) toothache D) headache

14.



I in my free time.

- A) listen to music B) play marbles
C) take pictures D) do puzzle

15.



It's a party.

- A) pyjamas B) New Year's
C) birthday D) fancy-dress

16.

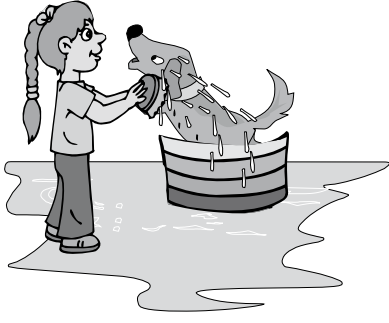


This is a picture of

- A) climbing B) swimming
C) windsurfing D) horse riding

2. OTURUM

17.



She's the dog.

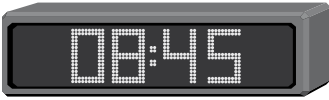
- A) washing B) feeding
C) walking D) watching

18. Aşağıda verilen resmi ifade eden seçeneği işaretleyiniz.



- A) I have a shower. B) I have breakfast.
C) I read a book. D) I watch TV.

19.



What is the time?

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

20. Aşağıda verilen tabloda boş bırakılan yere hangi seçenek getirilemez?

| Suggestions for a healthy life |
|--------------------------------|
| • Eat vegetables. |
| • |
| • Brush your teeth regularly. |
| • Do sports every day. |

- A) Don't eat fast food.
B) Don't drink cold drinks.
C) Get fresh air every day.
D) Watch TV for a long time.

(507) ALMANCA – 5

1-16. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. A: Wo du in den Ferien?

B: Ich in Spanien.

- A) warst / war B) bin / bist
C) sein / bin D) waren / wart

2. Die von der Türkei heißt Ankara.

- A) Hauptstadt B) Sprache
C) Wetter D) Land

3. A: Sprache sprichst du?

B: Türkisch.

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

4.



Ich komme aus Spanien. Ich bin

- A) Spanier B) Türke
C) Spanierin D) Türkin

5. A: Was ist deine ?

B: Ich bin Türke.

- A) Sprache B) Land
C) Stadt D) Nationalität

6. A: Isst du gern Hamburger?

B: Nein, ich mag Hamburger.

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

2. OTURUM

7. A: du ein Käsebrod?

- | | |
|-------------|------------|
| A) Möchtest | B) Möchten |
| C) Möchte | D) Möchtet |

8. Ich ein Stück Kuchen und eine Tasse Kaffee.

- | | |
|--------------------|------------------|
| A) essen / trinken | B) trinke / esse |
| C) esse / trinke | D) isst / trinkt |

9.



A: Was hast du denn?

B: Ich habe

- | | |
|------------------|-------------------|
| A) Kopfschmerzen | B) Bauchschmerzen |
| C) Halsschmerzen | D) Zahnschmerzen |

10. A: Wo bist du morgens?

B: Morgens bin ich Schule.

- | | |
|------------|-----------|
| A) auf dem | B) in der |
| C) im | D) am |

11. Im Wohnzimmer gibt es Sofa aber Bett.

- | | |
|-----------------|---------------|
| A) eine / keine | B) kein / ein |
| C) keine / eine | D) ein / kein |

12. Aşağıdaki sözcüklerin karşıt anlamı hangi seçenekte verilmiştir?

alt ≠

billig ≠

- | | |
|-----------------|-------------------|
| A) klein / hell | B) neu / teuer |
| C) laut / groß | D) dunkel / ruhig |

13.



A: Wo ist die Katze?

B: Sie ist Sofa.

- | | |
|-------------|------------|
| A) im | B) auf dem |
| C) über dem | D) vor dem |

14. A: möchtest du in den Ferien fahren?

B: Ich möchte Meer fahren.

- | | |
|----------------|-------------|
| A) Wo / nach | B) Wie / zu |
| C) Wohin / ans | D) Was / in |

15. A: Wann hast du Geburtstag?

B: Ich habe am Geburtstag. (12. 08)

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| A) zwölften August | B) zwölf Juni |
| C) zwölfte September | D) zwanzigsten August |

16.



A: Was ist sie von Beruf?

B: Sie ist

- | | |
|---------------------|-------------------|
| A) Krankenschwester | B) Rechtsanwältin |
| C) Architektin | D) Sekretärin |

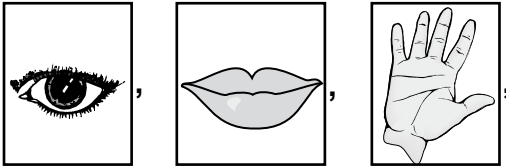
17. Wie heißt die Verkehrsmittel?



- | | |
|------------|-----------------|
| A) der Zug | B) die U-Bahn |
| C) der Bus | D) der Flugzeug |

2. OTURUM

18.



Wie heißen die Körperteile?

- A) der Arm, die Hand, der Mund
- B) das Auge, der Fuß, der Mund
- C) die Nase, das Auge, der Mund
- D) das Auge, der Mund, die Hand

19.



Wie viel Uhr ist es?

- A) Es ist eins Uhr.
- B) Es ist fünf vor eins.
- C) Es ist ein Uhr.
- D) Es ist fünf nach eins.

20.



Welche Aktivität ist das?

- A) ins Kino gehen
- B) Fahrrad fahren
- C) Freunde treffen
- D) reiten

(507) FRANSIZCA – 5

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

1. Excusez-moi, Monsieur. Je la place de la Victoire.

- A) cherchons
- B) cherchez
- C) cherche
- D) cherches

2. se trouve le musée?

- A) Quand
- B) Que
- C) Quel
- D) Où

3. les noms des moyens de transports!

- A) Ecris
- B) Ecrit
- C) Ecrivent
- D) Ecrivant

4. Vous tournez à droite puis gauche.

- A) aux
- B) à
- C) en
- D) ou

5. Comment va à la piscine?

- A) on
- B) ils
- C) nous
- D) je

6. Vous venez de le train.

- A) rates
- B) ratent
- C) ratez
- D) rater

7. Elle porte un à dos.

- A) valise
- B) rails
- C) guichets
- D) sac

8. Pour acheter du sirop, il faut aller à la

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

9. Monsieur Danny est médecin, il travaille dans une (un)

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

2. OTURUM

10. Nous mangeons du poulet et nous buvons du

- A) salade B) jus d'orange
C) l'eau D) huile

11. A : Qu'est-ce que je vais mettre ce soir?
B : Tu peux mettre jupe courte.

- A) ce B) ces
C) cette D) cet

12. A : Qu'est-ce que vous prenez?
B : Je voudrais toasts.

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

13. A : ?
B : J'y vais en métro.

- A) Comment vous allez au travail
B) Vous travaillez où
C) Vous finissez à quelle heure
D) Vous aimez votre métier

14. A : Quelle est ta pointure?
B :

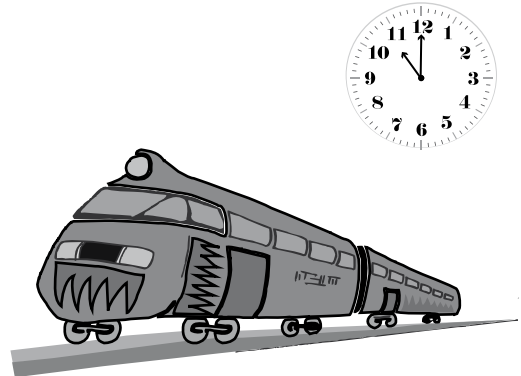
- A) C'est super tes chaussures!
B) Ton jean est très chic.
C) Ça coûte combien?
D) Je fais du 42.

15. A : Vous payez ?
B : Je vais payer par carte bancaire.

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

16-20. soruları resimleri dikkate alarak cevaplayınız.

16.



A : À quelle heure part le train pour Marseille?
B : Il va partir à heures.

- A) dix B) onze
C) quinze D) quatorze

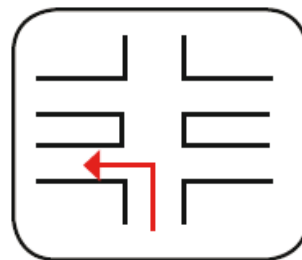
17.



Il est interdit de

- A) téléphoner B) stationner
C) photographier D) klaxonner

18.



Prenez la première rue à

- A) droit B) gauche
C) droite D) près

2. OTURUM

19.



Je voudrais être

- A) professeur B) pilote
C) dentiste D) fermier

20.



Catherine veut acheter des

- A) baskets B) blouse
C) chemise D) chaussettes

(508) DİN KÜL. VE AHLAK BİLGİSİ – 5

1. Aşağıdakilerden hangisi “Niçin ibadet edilir?” sorusuna verilecek cevaplardan biri olamaz?

- A) Allah’ın rızasını kazanmak
B) Verilen nimetlere şükretmek
C) Başkalarının beğenisini kazanmak
D) Kulluk görevini yerine getirmek

2. Allah’ın kesin olarak yerine getirilmesini emrettiği davranışlara ne denir?

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

3. Aşağıda verilen yardımlardan hangisi farzdır?

- A) Zekat B) Sadaka
C) Fitre D) Kurban

4. Camide imamın namaz kıldırırken durduğu yere ne ad verilir?

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

5. İhlas suresi aşağıdakilerden hangisinden bahseder?

- A) Ahiretten B) Peygamberlerden
C) Allah’tan D) Meleklerden

6. Dua ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kişinin Allah’a yönelmesidir.
B) Allah ile iletişim kurmanın yollarından biridir.
C) İnsanın, acizliğinin farkında olmasıdır.
D) Sadece namazların arkasından yapılır.

7. Aşağıdaki hadis-i şeriflerden hangisi bir dua cümlesidir?

- A) “Allah’ım! Sen affediciisin, affetmeyi seversin, beni de affet.”
B) “Kardeşini güler yüzle karşılayan da bir iyiliktir.”
C) “Ben Resulullah kadar çocuklarına merhametle davranan kimse görmedim.”
D) “Allah’a ve ahiret gününe iman eden kimse akrabalarını ziyaret etsin.”

8. Dua ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) İbadetin özüdür.
B) Sadece Arapça ifadelerle yapılır.
C) Kulun Allah katında değerini artırır.
D) Gönlü Allah’a açmanın yoludur.

2. OTURUM

9. Namaz kılmak salih amel olduğu gibi birine güler yüz göstermek, ihtiyacı olan bir hastaya kan vermek ve selam vermek de salih amel sayılır. Birisinin eksik veya yanlış davranışlarının düzeltilmesine yardımcı olmak da salih ameldir.

Salih amel bu paragraftan çıkarılacak en kapsamlı sonuç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Başkalarının yararına yapılan işlerdir.
- B) Namaz kılmak önemli bir salih ameldir.
- C) İnsanların eksik ve kusurlarını örtmektir.
- D) Allah rızası için yapılan her güzel iş ve davranıştır.

10. Bilinçli ibadet eden mümin her zaman iyiliklere yönelmeye çalışır, insanlara yardım eder, yumuşak huylu, anlayışlı ve hoşgörülü olmaya özen gösterir.

Bu paragraftan ibadetle ilgili çıkarılacak sonuç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsanı Allah'a yaklaştırır.
- B) Belli vakitlerde yapılır.
- C) Davranışları güzelleştirir.
- D) Yerine getirilmesi zorunludur.

11. Sınıf ve cinsiyet ayrımını ortadan kaldırarak dünya çapında bütün Müslümanların birbiriyle kaynaşmasını sağlar.

Bu paragraf aşağıdaki ibadetlerden hangisiyle daha çok ilgilidir.

- A) Hac
- B) Namaz
- C) Oruç
- D) Zekat

12. Hz. Muhammed'in sütannesinin ismi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Amine
- B) Halime
- C) Şeyma
- D) Ümmügülsüm

13. Peygamberimiz ilk vahyi aldığı anda telaş içinde eve geldi ve yaşadıklarını eşi Hz. Hatice ile paylaştı. Hz. Hatice ona şu sözlerle moral verdi. "Korku ve endişe duymana gerek yok, Allah senin gibi bir kulunu utandırmaz. Çünkü sen sözün doğruluğunu söylersin ve emaneti korursun. Yoksula yardım eder, misafire ikramda bulunursun. Sıkıntıda olanın yardımına koşarsın."

Hz. Hatice yukarıdaki paragrafta peygamberimizin örnek davranışlarından hangisine deyinmemiştir?

- A) Sabırlı olduğuna
- B) Doğru sözlü olduğuna
- C) Yardımsever olduğuna
- D) Güvenilir olduğuna

14. "Cebrail bana komşu hakkında o kadar çok tavsiyede bulundu ki, Allah'ın komşuyu komşuya mirasçı kılacağını zannettim." (Hadis-i Şerif)

Peygamberimizin bu sözünü iyi kavrayan bir kişi komşusuyla ilgili aşağıdakilerden hangisini yapmaz?

- A) İhtiyaçlarını gidermeye gayret eder.
- B) Eşyalarını izinsiz kullanır.
- C) Hastalandığında ziyaret eder.
- D) Sevinç ve üzüntülerine ortak olur.

15. Aşağıdakilerden hangisi "salavat" duaları olarak isimlendirilir?

- A) Ettehiyatû
- B) Sübhaneke
- C) Rabbena
- D) Salli-Barik

16. Aşağıdakilerden hangisi Cuma namazını diğer namazlardan ayırır?

- A) Cemaatle kılınması
- B) Farz bir namaz olması
- C) Hutbe okunması
- D) Haftada bir kılınması

17. Kur'an-ı Kerim'in indirilmeye başlanmasıyla ilişkilendirilen kandil aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kadir
- B) Berat
- C) Mevlit
- D) Regaip

2. OTURUM

18. Biz dünyadan gider olduk
Kalanlara selam olsun
Bizim için hayır dua
Kılanlara selam olsun
Yunus Emre

Şairin bu dizelerinden çıkarılacak mesaj aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hastaları ziyaret etmeliyiz.
B) Yaşlıların ihtiyaçlarını gidermeliyiz.
C) Engellilere sevgiyle yaklaşp sıkıntılarını paylaşmalıyız.
D) Ölülerimizi iyi ve güzel yönleriyle anıp, onlara dua etmeliyiz.

19. İstiklal Marşı'mızın yazarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Süleyman Çelebi
B) Arif Nihat Asya
C) Mehmet Akif Ersoy
D) Necip Fazıl Kısakürek

20. Dalgalan sen de şafaklar gibi ey şanlı hilal!
Olsun artık dökülen kanlarımın hepsi helâl.
M.AKİF ERİSOY

Şair yukarıdaki mısralarında hangi değerden bahsetmektedir?

- A) Bayrak
C) Şehitlik
B) Vatan
D) Askerlik

(601) TÜRKÇE – 6

1. "İnce-kalın" sözcükleri arasındaki anlam ilişkisi aşağıdakilerin hangisinde vardır?

- A) Hekim - doktor
C) Eş - dost
B) Kara - siyah
D) Sert - yumuşak

2. "Ayak" sözcüğü aşağıdakilerin hangisinde "İskemlenin bir ayağı kırık." cümlesindeki anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Ayağına bir pantolon çaktı.
B) Bu köprünün dört ayağı var.
C) Koşarken ayağı taşa takıldı.
D) Senin ayağınla köye akşama kadar varamayız.

3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "karanlık" sözcüğü mecaz anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Karanlıkta duyduğumuz çam kokularına denizin rutubeti de karışıyordu.
B) Gözlerinde umutsuzluk, öfke karışımı karanlık bir ifade vardı.
C) Bütün memleketi bir yas karanlığı kaplamıştı.
D) Bu karanlık işlerin hesabını sorarlar.

4. "Annem hemen işe el koydu."

Bu cümledeki altı çizili deyimın anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bir konuyu görüşmek
B) Birine iş yaptırmak
C) Düzenlemek, sıralamak
D) İşi üzerine almak, sorumluluğu üstlenmek

5. "Çok iyi birisiydi fakat ..."

Bu cümle düşüncenin farklılaşmasına göre aşağıdakilerden hangisiyle tamamlanamaz?

- A) biraz şüpheliydi.
B) biraz aceleliydi.
C) çok temiz kalpliydi.
D) çok çabuk sinirlenirdi.

6. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sebep-sonuç ilişkisi vardır?

- A) Akşama doğru vapur iskelesine gittim.
B) Her şey önce mavi sonra kırmızı oldu.
C) Bugün uykusunu almış görünüyor.
D) Kış geldiği için köyüne döndü.

7. Hikâyede merak duygusunun arttığı, olayların karışık bir durum aldığı bölüme ne ad verilir?

- A) Giriş
C) Serim
B) Düğüm
D) Çözüm

2. OTURUM

8. Kokuyor toprağı ne kadar taze,
Rüzgârlar, elinde ipek yelpaze;
Koynunda gülleri var deste deste,
Ötüşüp duruyor serçe, güvercin,
Kırda kuzuların kulağı seste.

Bu şiirin ana duygusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Doğa sevgisi B) Umut
C) Gençliğe özlem D) Cesaret

9. Aşağıdaki sözcüklerden hangisinin kökü isimdir?

- A) Kesici B) Saygı
C) Çiçekçi D) Kalkış

10. Aşağıdakilerden hangisi belirtisiz isim tamlamasıdır?

- A) Masanın ayağı B) Çocuk arabası
C) Bahçenin duvarı D) Afyon'un kaymağı

11. Aşağıdakilerden hangisi soyut anlamlı bir kelimedir?

- A) Tarak B) Düğme
C) Gömlek D) Şüphe

12. "Çocuklar tiyatro ..." ifadesi, aşağıdakilerin hangisiyle tamamlanırsa "tiyatro" sözcüğü "ayrılma" anlamı taşıyan bir ek alır?

- A) -(y)a gidecekler. B) -(y)u çok seviyorlar.
C) -dan şimdi çıktılar. D) -da rol almışlar.

13. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi iyelik eki almıştır?

- A) Kapıya B) Dolabım
C) Şehirden D) Yağmurda

14. Aşağıdaki cümlelerde altı çizili sözcüklerden hangisi bir adın yerine kullanılmamıştır?

- A) Poşetteki malzemeleri mutfağa özenle yerleştirdi.
B) Bu konuda beni kırmayacağını düşünüyorum.
C) Biz gelinceye kadar siz bahçede oynayın.
D) Olanları sana daha sonra anlatırım.

15. Aşağıdaki altı çizili sözcüklerden hangisi belgisiz sıfattır?

- A) Yedi ağaç B) Kalın kitap
C) Birkaç adam D) İkinci takım

16. "Bir kelimenin birinci hecesinde kalın bir ünlü bulunuyorsa diğer hecelerdeki ünlüler de kalın, ince bir ünlü bulunuyorsa diğer hecelerdeki ünlüler de ince olur."

Bu kurala uyan sözcük, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kır langıç B) Akşamleyin
C) Ekşimtirak D) Meslektaş

17. Aşağıdaki altı çizili kelimelerin hangisinde "ünlü düşmesi" vardır?

- A) Dün okulumuza yeni gelen öğretmenle tanıştık.
B) Meyvelerin kabuğunu soymadan yemelisin.
C) Ablasını can kulağıyla dinliyordu.
D) İki gündür ağzıma tek lokma girmedim.

18. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "ki"nin yazımıyla ilgili bir yanlışlık yapılmıştır?

- A) Tam çıkacaktım ki telefon çaldı.
B) Odada ki renk uyumu hoşuma gitti.
C) Kapağı kaldırmış ki sandık bomboş.
D) Ağzıma aldım ki şeker gibi tadı var.

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

- A) Kadın yol ağzında çocuğunu bekliyordu.
B) Birkaç arkadaş bizim evde toplandık.
C) Kitabın kapağında dikkat çekiciydi.
D) Çenesinde küçük bir ben vardı.

20. Yolcu () kıyıdaki adamın yaptıklarını kaptana anlattıktan sonra bu adamı tanıyıp tanımadığını sordu ()

Yukarıdaki cümlede yay ayraçla belirtilen yerlere sırasıyla hangi noktalama işaretleri getirilmelidir?

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

2. OTURUM

(602) MATEMATİK – 6

1. $-7 + 5 - 4$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) -16 B) -6
C) 2 D) 6

2. 64 doğal sayısının üslü nicelik olarak yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2^5 B) 2^6 C) 6^4 D) 4^6

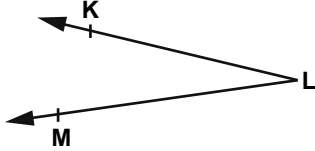
3. Aşağıdaki sayılardan hangisi 6 ile kalansız bölünür?

- A) 135 B) 134
C) 132 D) 131

4. $0,85:0,5$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 0,855 B) 1,7
C) 17 D) 85,5

5.



Aşağıdakilerden hangisi şekilde verilen açının gösterimlerinden biri değildir?

- A) \widehat{L} B) \widehat{KLM}
C) \widehat{MLK} D) \widehat{LKM}

6. Boyutları 4 cm, 8 cm ve 24 cm olan dikdörtgenler prizması şeklindeki tuğlalarla oluşturulabilecek en küçük hacimli küp için en az kaç tuğla gereklidir?

- A) 18 B) 24 C) 32 D) 36

7. a bir tam sayı ve $|a| < 4$ 'tür. Buna göre, a aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) -5 B) -3 C) 0 D) 2

8. 27,1 ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisinin onda birler basamağına göre yuvarlanmış halidir?

- A) 26,09 B) 27,04
C) 27,07 D) 26,03

9. Aşağıdaki kesirlerden hangisi sayı doğrusunda $\frac{1}{2}$ kesrine diğerlerinden daha yakındır?

- A) $\frac{2}{3}$ B) $\frac{3}{4}$ C) $\frac{2}{5}$ D) $\frac{1}{6}$

10. Can annesinin yaptığı yaş pastanın çeyreğini yedikten sonra kalanını 4 arkadaşına eşit olarak paylaşıyor. Can'ın her bir arkadaşına ne kadar pasta düşmüştür?

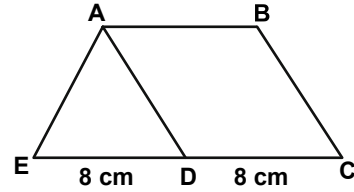
- A) $\frac{3}{16}$ B) $\frac{3}{8}$ C) $\frac{4}{7}$ D) 3

11. 39, 78, 65, 79, 41, 45

Yukarıdaki veri grubunun açıklığı kaçtır?

- A) 4 B) 14 C) 40 D) 42

12.



Şekilde E, D, C noktaları doğrusal, ABCD dörtgeni ise paralelkenardır. $|ED| = |DC| = 8$ cm ve $A(\widehat{EAD}) = 24$ cm² olduğuna göre, ABCD paralelkenarının alanı kaç santimetrekaredir?

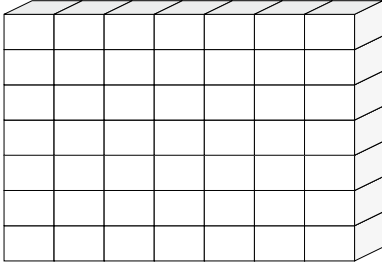
- A) 12 B) 24 C) 36 D) 48

13. Erkek öğrencilerin sayısının, kız öğrencilerin sayısının iki katı olduğu bir sınıfın mevcudu 36'dır. Buna göre erkek öğrenci sayısının sınıf mevcuduna oranı aşağıdakilerden hangisidir?

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

2. OTURUM

14.



Birimküp

Birim küplerle oluşturulmuş şekildeki dikdörtgenler prizmasının hacmi kaç birimküptür?

- A) 42 B) 45 C) 46 D) 49

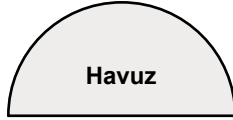
15. 12 dekar kaç metrekaredir?

- A) 120 B) 1200
C) 12 000 D) 120 000

16. Hacmi 32 dm^3 olan dikdörtgenler prizmasının içine hacmi 8 cm^3 olan küplerden en fazla kaç tane yerleştirilebilir?

- A) 4 B) 40 C) 400 D) 4000

17. Yarıçapı 10 m olan yarım daire şeklindeki havuzun çevresinin uzunluğu kaç metredir? (π 'yi 3 alınız.)



- A) 50 B) 55 C) 60 D) 80

18. $n = 5$ için $3n - 7$ cebirsel ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 1 B) 8 C) 10 D) 15

19. $4(x + 3)$ cebirsel ifadesi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

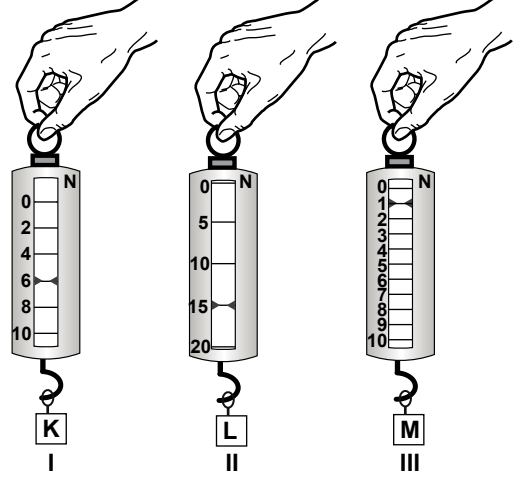
- A) $4x+12$ B) $4x+7$
C) $4x+3$ D) $x+7$

20. İçerisinde 5 m^3 su bulunan bir depoda kaç litre su vardır?

- A) 5 B) 50
C) 500 D) 5000

(603) FEN VE TEKNOLOJİ – 6

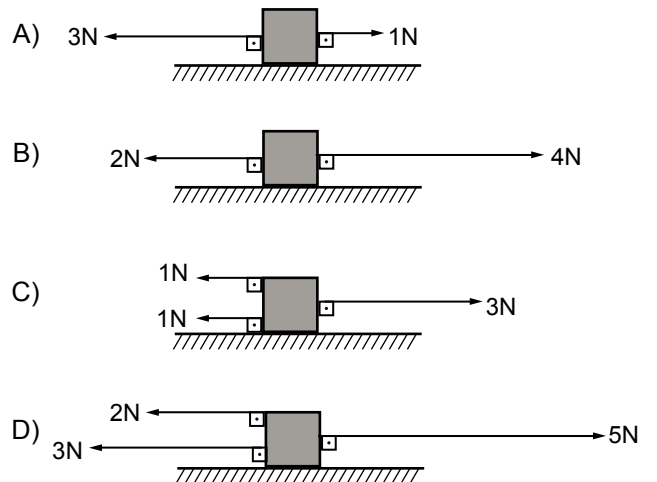
1. K, L ve M cisimleri şekildeki dinamometrelerle tartılıyor.



Bu işlemler sonucunda aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) K cisminin ağırlığı 6 newtondur.
B) L cismi, I. dinamometrede tartılabilir.
C) En hassas dinamometre III. dinamometredir.
D) K cismi, III. dinamometrede tartılabilir.

2. Sürtünmesiz yatay zeminde bulunan aşağıdaki kutulardan hangisi dengelenmiş kuvvetlerin etkisindedir?

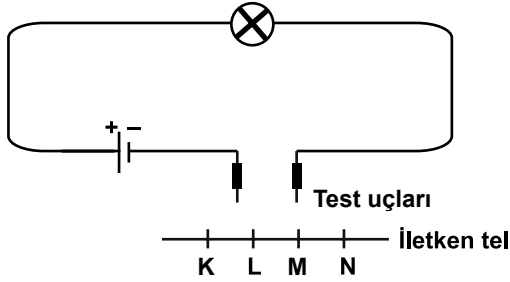


2. OTURUM

3. Aşağıda belirtilen eşya kısımlarından hangisinin yapımında elektriksel iletkenlik tercih edilir?

- A) Elektrik sigortasının teli
- B) Buzdolabı kapağının kolu
- C) Elektrik prizinin dış kaplaması
- D) Televizyonun açma kapama düğmesi

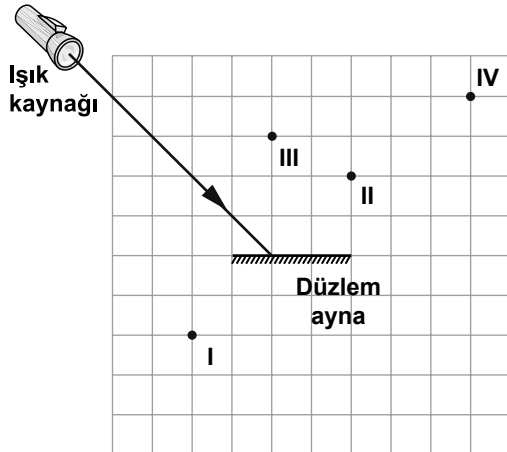
4. Ahmet, şekildeki elektrik devresinin test uçlarını iletken telin önce L-M, sonra K-N noktalarına dokundurarak ampul parlaklığını gözlemliyor.



Buna göre Ahmet, yalnızca bu bilgilerden faydalanarak aşağıdaki sorulardan hangisine cevap verebilir?

- A) Telin cinsi ampul parlaklığını etkiler mi?
- B) Telin şekli ampul parlaklığını etkiler mi?
- C) Telin uzunluğu ampul parlaklığını etkiler mi?
- D) Telin kalınlığı ampul parlaklığını etkiler mi?

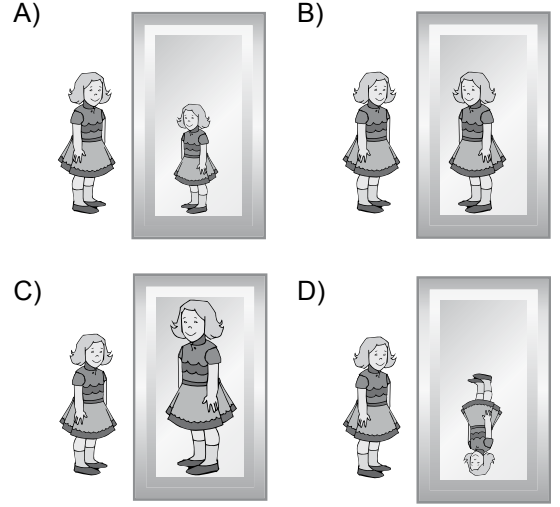
5. Işık kaynağından çıkan ışık ışını şekildeki düzlem aynaya gönderiliyor.



Buna göre, düzlem aynadan yansıyan ışın hangi noktadan geçer?

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

6. Ece'nin aşağıdaki aynalarda oluşan görüntülerinden hangisi tümsek aynada oluşmuştur?



7. Elif, kayaç türleri ile ilgili yapacağı sunum için aşağıdaki dörtlükleri yazmıştır.

Ben böyle değildim
Değişime uğradım
Isı ve basınçla
Kristal bir hâl aldım.

I

Yanardağlardır mekanım
Derinlerde saklanırım
Eriyiktim yıllar önce
Dışarı çıkınca katılaştım.

II

Rüzgâr ve suyla taşındım
Tabaka tabaka kalınlaştım
Yıllarca içimde
Fosil sakladım.

III

Buna göre, numaralandırılmış bu dörtlükler hangi kayaç türünü anlatmaktadır?

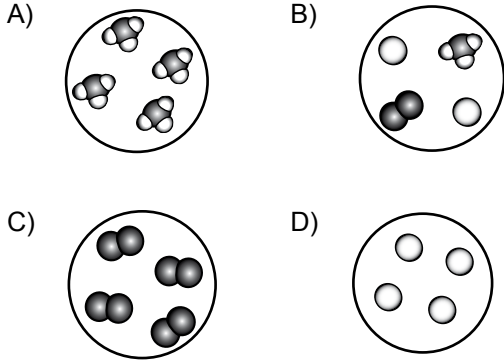
| | I | II | III |
|----|------------|------------|------------|
| A) | Magmatik | Başkalaşım | Tortul |
| B) | Başkalaşım | Tortul | Magmatik |
| C) | Başkalaşım | Magmatik | Tortul |
| D) | Tortul | Magmatik | Başkalaşım |

2. OTURUM

8. Aşağıdakilerden hangisi yer altı sularına örnek verilebilir?

- A) Göl B) Okyanus
C) Akarsu D) İçmece

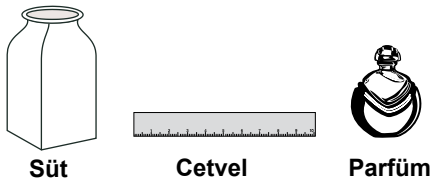
9. Aşağıdaki modellerden hangisi molekül yapıda olan bir bileşiği temsil eder?



10. Kâğıdın yanması olayının sonucu ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Fiziksel değişimdir.
B) Kâğıdın kimliği değişmiştir.
C) Kâğıdın sadece görünümü değişmiştir.
D) Kâğıt fiziksel yollarla eski hâline döndürülebilir.

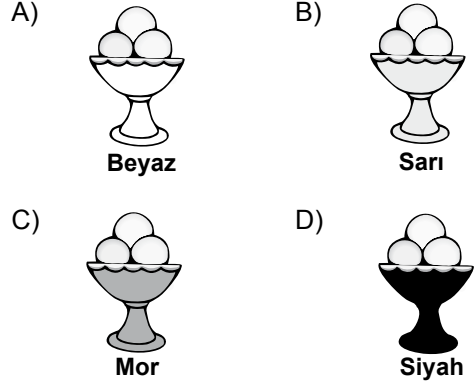
11.



Yukarıda verilen hangi maddelerin tanecikleri öteleme hareketi yapar?

- A) Yalnız cetvel B) Yalnız parfüm
C) Süt ve parfüm D) Süt, cetvel ve parfüm

12. Aynı ortamda bulunan ve dışı aynı tür boya ile farklı renklere boyanan özdeş cam kaplara, aynı dondurmadan eşit miktarda konuluyor. Buna göre hangi kaptaki dondurma daha geç erir?

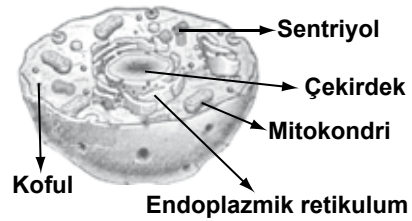


13. Binaların tavan kaplamalarında yalıtım malzemesi kullanımı tercih edilir. Çünkü yalıtım malzemesi ...

Verilen cümleyi aşağıdakilerden hangisi doğru tamamlar?

- A) ısıyı iyi iletir.
B) kolay alev alır.
C) kısa ömürlüdür.
D) enerji tüketimini azaltır.

14.



Şekilde bazı organelleri gösterilen hücre için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Bitki hücresidir.
B) Enerji üretir.
C) Atıklarını depolayabilir.
D) Yönetim merkezi vardır.

2. OTURUM

15. Aşağıdakilerden hangisi insanın gelişim dönemlerinden olan çocukluk dönemine ait özelliklerdendir?

- A) 7-10 yaşlar arasını kapsar.
- B) Çocuk doğru ve yanlış kolayca ayırt eder.
- C) Çocukta sorumluluk duygusu iyi gelişmiştir.
- D) Çocuk, cinsiyetinin farkındadır.

16. Aşağıdakilerden hangisi morina balığı ve tavuğun ortak olan üreme ve gelişim özelliklerindendir?

- A) Döllenen yumurtaların tamamının ergin birey hâline gelmesi
- B) Yavruların yumurtadan çıktığında ana canlıya benzemesi
- C) Aynı anda yüzlerce yumurtanın döllenebilmesi
- D) Belli bir süre yavru bakımının olması

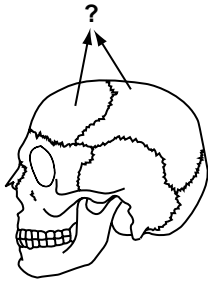
17. • Çiçekli bitkilerde çiçek tozlarının dişicik tepesine taşınmasına ■ denir.

- ★ sonucu tohum meydana gelir.

Verilen ifadelerde ■ ve ★ yerine aşağıdakilerin hangisinde verilenler yazılmalıdır?

| | ■ | ★ |
|----|-----------|---------------|
| A) | Tozlaşma | Dölllenme |
| B) | Tozlaşma | Çimlenme |
| C) | Dölllenme | Çimlenme |
| D) | Çimlenme | Meyve oluşumu |

18.



Bir öğrenci sınıfta şekilde okla gösterilen kemiklerin özelliklerini anlatıyor.

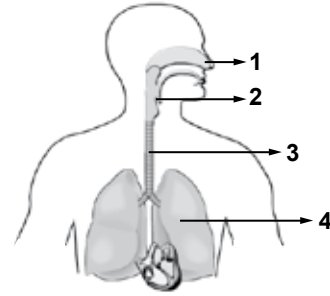
Bu kemikler hakkında aşağıdakilerden hangisini söylerse doğru bilgi vermiş olur?

- A) En ve boyları birbirine eşittir.
- B) Birbirine yarı oynar eklemlerle bağlıdır.
- C) Yeni doğmuş bebeklerde ince ve yumuşaktır.
- D) Kısa kemikler grubunda yer alırlar.

19. Aşağıdaki davranışlardan hangisi destek ve hareket sistemimizin sağlığına zarar verir?

- A) Yerden bir nesne alırken çömelerek almak
- B) Çantamızı hep aynı omzumuzda taşımak
- C) Güneş ışığından gereği kadar faydalanmak
- D) Proteinli ve kalsiyumlu besinleri yeterli miktarda tüketmek

20.



- İç yüzeyindeki hücreler sillerle kaplıdır.
- Ürettiği mukus, havadaki küçük tozları tutar.
- Üst üste dizilmiş kıkırdak halkalardan oluşur.

Yukarıda bazı özellikleri verilen solunum sistemi kısmı, şekilde hangi numara ile gösterilmiştir?

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

(704) SOSYAL BİLGİLER – 7

1. Aşağıdakilerden hangisi iyi bir dinleyicinin özelliklerinden değildir?

- A) Son sözü söyler.
- B) Göz teması kurar.
- C) Ön yargıda bulunmaz.
- D) Dinlerken başka işle ilgilenmez.

2. Aşağıdaki iletişim araçlarından hangisi, bilgi ve haberleri diğerlerine göre daha geç ulaştırır?

- A) Radyo
- B) Mektup
- C) Telgraf
- D) İnternet

2. OTURUM

3. Millî Mücadele yıllarında ulusal ve uluslararası haberleri telgraf aracılığıyla, savaşan ve dış dünyadan habersiz kalmış halka duyurmak amacı ile 6 Nisan 1920'de kurulan kurum, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İrade-i Milliye Gazetesi
- B) Türk Tarih Kurumu
- C) Ankara Radyosu
- D) Anadolu Ajansı

4. Çocuk ve gençleri televizyon yayınlarının olumsuz etkilerinden korumak amacıyla Radyo Televizyon Üst Kurulu (RTÜK) tarafından geliştirilen "Akıllı İşaretler Sembol Sistemi", aşağıdaki hangi tarihten itibaren televizyon kanallarında uygulanmaktadır?

- A) 14 Ağustos 2001
- B) 19 Mayıs 2003
- C) 23 Nisan 2006
- D) 01 Ocak 2011

5. "Doğum oranı ile ölüm oranı arasındaki fark gösterir."

Verilen cümlelerin bilgi yönünden doğru olabilmesi için boş bırakılan yere, aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) nüfus artışını
- B) nüfus dağılışını
- C) nüfus yoğunluğunu
- D) nüfusun yer değişimini

6. Aşağıdakilerden hangisi sosyal güvenlik kurumu değildir?

- A) İŞKUR
- B) Bağ-Kur
- C) Emekli Sandığı
- D) Sosyal Sigortalar Kurumu

7. Türkiye'den yurt dışına yapılan göçlerin en önemli nedeni, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Siyasi
- B) Eğitim
- C) Doğal afet
- D) Ekonomik

8. Aşağıdaki illerimizden hangisinin nüfusu, yaz mevsiminde turizm faaliyetlerine bağlı olarak artış gösterir?

- A) Ankara
- B) Bayburt
- C) Muğla
- D) Kayseri

9. Aşağıdakilerden hangisi, Miryokefalon Savaşı ile ilgili doğru bir bilgi değildir?

- A) Bizans ile Türkiye Selçukluları arasında yapılmıştır.
- B) Alâeddin Keykubat Devri siyasi olaylarından biridir.
- C) Anadolu kesin olarak Türk yurdu hâline gelmiştir.
- D) Malazgirt Savaşı'ndan 105 yıl sonra yaşanmıştır.

10. Aşağıdaki Haçlı Seferleri'nin hangisinde İstanbul, Haçlılar tarafından yağmalanmıştır?

- A) I. Haçlı Seferi
- B) II. Haçlı Seferi
- C) III. Haçlı Seferi
- D) IV. Haçlı Seferi

11. Türkiye Selçuklu hükümdarı I. Alâeddin Keykubat, aşağıdakilerden hangisine karşı Bizans ile ittifaklar yaparak ilişkilerini sağlamlaştırmıştır?

- A) Moğol saldırılarına
- B) Rus tehlikesine
- C) Çin istilasına
- D) Haçlılara

12. Ahilikte çırak ile usta arasındaki meslekî mer-tebe, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şeyh
- B) Kalfa
- C) Kethûda
- D) Ehl-i hibre

13. Rönesans ve Reform hareketleri, aşağıdaki düşünce sistemlerinden hangisinin etkisini kaybetmesinde rol oynamıştır?

- A) Romantizm
- B) Skolastizm
- C) Hümanizm
- D) Realizm

2. OTURUM

14. Gazneli Mahmut'un "sarayımın en değerli hazinesi" diyerek övdüğü İslam bilgini, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İbn-i Sina B) Ali Kuşçu
C) Farabi D) Birûni

15. 1982 Anayasası'nın kaçınıcı maddesi cumhuriyetin niteliklerini düzenler?

- A) 2. maddesi B) 7. maddesi
C) 10. maddesi D) 15. maddesi

16. Devletlerin yasama ve yargı dışındaki diğer temel görevi, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Medya B) Yürütme
C) Kamuoyu D) Muhalefet

17.

Ben Osmanlı defterdarıyım.
Devletin gelir ve giderlerini takip
etmekten sorumluyum.



Görselde yaptığı işi anlatan Divanîhümayun üyesinin görev alanı, günümüzde, aşağıdaki bakanlıklardan hangisinin sorumluluğundadır?

- A) Millî Eğitim Bakanı B) Dışişleri Bakanı
C) Maliye Bakanı D) Adalet Bakanı

18. Çocuk haklarının uygulanmasını destekleme konusunda uzmanlaşmış Birleşmiş Milletler Örgütü olan "Birleşmiş Milletler Çocuklara Yardım Fonu"nın İngilizce kısaltması, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) UNESCO B) UNICEF
C) WHO D) FAO

19. Çanakkale Boğazı'ndaki Karanlık Liman'a döktüğü 26 mayınla 18 Mart 1915 tarihindeki Çanakkale Harekâtı'nın kaderini değiştiren ve İtilaf Devletleri'nin güçlü gemilerini batıran dünyaca ünlü mayın gemisinin adı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Goben B) Yavuz
C) Nusret D) Midilli

20. Trablusgarp, Balkan ve I. Dünya savaşları Osmanlı Devleti'ni, aşağıdaki hangi yüzyılda uğraştıran sorunlardandır?

- A) 18. yüzyılın sonları B) 19. yüzyılın başları
C) 19. yüzyılın sonları D) 20. yüzyılın başları

(707) İNGİLİZCE – 7

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

1. Tom's shirt is different my shirt.

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

2. I would lend it to you I had a map.

- A) at B) up C) by D) if

3. China is crowded than England.

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

4. I cut

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

5. Your handwriting is neat. You write

- A) easily B) neatly C) sadly D) busily

6. I didn't at six o'clock yesterday.

- A) to get up B) got up
C) getting up D) get up

2. OTURUM

7. She TV every night.

- A) to watch B) watching
C) watches D) watch

8. I a student ten years ago.

- A) was B) am C) were D) have

9. I tennis two hours ago.

- A) opened B) played
C) arrived D) liked

10. A plane can

- A) cook B) run C) climb D) fly

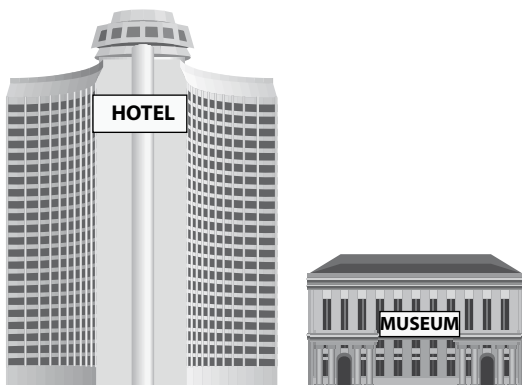
11. Children play with the matches.

- A) have to B) mustn't
C) should D) needn't

12. I like dogs they are friendly.

- A) while B) after
C) before D) because

13.



The hotel is the museum.

- A) between B) above
C) next to D) below

14. They are going to marry

- A) next month B) yesterday
C) last week D) usually

15. Tom wasn't at school

- A) next Friday B) now
C) always D) yesterday

16. It's too hot.

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

17. when I was young. I'm fat now.

- A) We used to read novels
B) She used to drive fast
C) I used to be very thin
D) He used to smoke

18. A: do you drink milk?

B: Once a day.

- A) How often B) What time
C) How much D) How many

19. A: What shall we do?

B:

- A) Don't smoke here!
B) May I come in?
C) Let's drink tea!
D) Can she swim?

2. OTURUM

20. Aşağıda verilen resme uygun seçeneği işaretleyiniz.



- A) He's driving a car now.
- B) He's climbing the tree.
- C) He's swimming in the sea.
- D) He's carrying a fruit basket.

(707) ALMANCA – 7

1-19. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. A: Guten Tag, Frau Meier! Wie geht es ?
B: Danke, gut. Und ?

- A) Sie / Ihnen
- B) euch / dir
- C) dir / mir
- D) Ihnen / dir

2. A: Wie geht es deiner Mutter ?
B: Es geht sehr gut.

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

3. A: Hast du Bleistift?
B: Nein, ich habe Bleistift.

- A) einen / keinen
- B) eine / meinen
- C) ein / kein
- D) ein / keine

4. A: wohnt Özge?
B: Batıkent.

- A) Wo / In
- B) Woher / In
- C) Was / Aus
- D) Wie / Auf

5. A: Haben Sie Haus?
B: Ja, ich habe Haus.

- A) eine / die
- B) ein / ein
- C) ein / einen
- D) eine / eine

6. A: Wie heißt ?
B: Ahmet.

- A) sie
- B) er
- C) ihn
- D) ihm

7. A: Wann hast du Geburtstag?
B: Ich habe 27. Februar Geburtstag.

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

8. Vier Wochen sind

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

9. Was sie ?

- A) willst / wird
- B) wollen / wirst
- C) will / werden
- D) wird / will

10. Wir gehen Montag Theater.

- A) um / auf dem
- B) am / ins
- C) im / zum
- D) bis / nach

11. Ich muss für das Wohnzimmer kaufen.

- A) ein Sofa
- B) eine Garderobe
- C) eine Badewanne
- D) ein Schreibtisch

2. OTURUM

- 12. A: Wie lange du in Deutschland ?**
B: Sechs Monate.

A) hast / sein B) bist / gewesen
 C) bin / gewesen D) habe / bin

- 13. Frau Mutlu gern im Supermarkt**

A) steigst / ein B) komme / an
 C) kauft / ein D) fahren / ab

- 14. Die Mutter kocht**

A) im Kinderzimmer B) in der Garage
 C) im Schlafzimmer D) in der Küche

- 15. Wie geht es Freundin und Freund Ali?**

A) deine / dein B) deinem / deiner
 C) dein / deine D) deiner / deinem

- 16. Bist du neue Schülerin?**

A) die B) der C) das D) dem

- 17.**



A: Was ist sie von Beruf?

B: Sie ist

A) Tierärztin B) Lehrer
 C) Malerin D) Hausfrau

- 18. A: Wem bringt sie die Einladung?**
B: Sie bringt sie Freundin.

A) ihrem B) ihrer C) ihm D) seiner

- 19. A: Woher kommst du?**
B: Ich komme Schule.

A) zur B) bei der
 C) aus der D) in die

- 20.**



Was ist das?

A) Ein Buch B) Eine Tasche
 C) Ein Geschenk D) Ein Brief

(707) FRANSIZCA – 7

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

- 1. Hier matin, je me (m') levé à 10h.**

A) ai B) est
 C) suis D) ai eu

- 2. Pardon Madame, je cherche jupe blanche.**

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

- 3. Toute journée, j'ai des cours jusqu'à 16h.**

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

- 4. A midi, tu préparer ton devoir?**

A) vais B) vas
 C) vont D) allez

- 5. dois travailler beaucoup cette semaine.**

A) Nous B) Elle
 C) Je D) Ils

2. OTURUM

6. Le vélo est rapide que la voiture.

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

7. Le chat est moins que l'éléphant.

- A) gros B) peuplé
C) grosse D) peuplée

8. Burcu est comme une chèvre.

- A) têtues B) têtû C) têtue D) tête

9. Pierre une réservation à deux personnes à l'hôtel.

- A) ferai B) ferez
C) ferons D) fera

10. Si nous de l'argent, nous achèterons une maison.

- A) avons B) avons eu
C) avoir D) aurons

11. Il faut prendre le métro pour au stade.

- A) aller B) vais
C) allant D) vont

12. La semaine prochaine, mon oncle ira États-Unis.

- A) à B) au C) aux D) en

13. tous les professeurs seront au collège.

- A) La semaine dernière B) Le mois dernier
C) Dans un mois D) Avant-hier

14. Il faut du sport pour être en forme.

- A) fais B) faire
C) faisant D) faites

15. Je vous dois?

- A) quelle B) quel C) qui D) combien

16. une douche avant de te coucher!

- A) Prend B) Prennent
C) Prenant D) Prends

17. Vous mettez citron dans votre salade?

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

18. A : Pierre, où es-tu?

B : Je suis la cuisine.

- A) chez B) au C) en D) dans

19-20. soruları resimleri dikkate alarak cevaplandırınız.

19.



A : Quel temps fait-il?

B : Il y a

- A) du soleil B) de la pluie
C) de la neige D) des nuages

20.



Il est jeune et brun, il porte des

- A) lunettes B) pull
C) barbe D) moustache

2. OTURUM

(708) DİN KÜL. VE AHLAK BİLGİSİ – 7

1. Aşağıdaki melek ismi ve görevi eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) İsrail : Koruyucu melek
- B) Mikail : Doğa olaylarını yöneten melek
- C) Kiramen-Katibin : Yazıcı melekler
- D) Münker-Nekir : Sorgu melekleri

2. “Kim içinde iyiliğe çağıran bir ses duyarsa bilsin ki o, meleğin sesidir. Hemen ona uysun ve Allah’a şükretsin. Kim içinde kötülüğe çağıran bir ses duyarsa bilsin ki o, şeytanın sesidir. Ondan uzaklaşsın ve Allah’a sığınsın” (Hadis-i Şerif)

Bu hadiste aşağıdakilerden hangisi dile getirilmemiştir?

- A) İnsanda iyi ve kötü duyguların bulunduğu
- B) Meleklerin iyiliği ve güzelliği temsil ettiği
- C) Şeytanın insanlar üzerinde etkisinin olmadığı
- D) Kişinin kötülükten Allah’a sığınması gerektiği

3. Aşağıdakilerden hangisi batıl inançlardandır?

- A) Sağ elle yemek yemek
- B) Allah’tan hayır dilemek
- C) Her işe besmele ile başlamak
- D) Ağaçlara çaput bağlayarak dilekte bulunmak

4. Aşağıdakilerden hangisi oruç tumanın amaçlarından biri olamaz?

- A) Nefsi terbiye etmek
- B) Allah’a itaat etmek
- C) Yoksulun halini anlamak
- D) Fazla kilolardan kurtulmak

5. Oruç tutan bir kişiden aşağıdakilerden hangisi beklenmez?

- A) Görevlerini ihmal etmesi
- B) İftar yemeğini başkalarıyla paylaşması
- C) Her türlü kötü söz ve davranıştan kaçınması
- D) Orucun sevabını azaltacak davranışları terketmesi

6. Aşağıdakilerden hangisi orucu bozar?

- A) Kan vermek
- B) İlaç içmek
- C) Banyo yapmak
- D) Göze ilaç damlatmak

7. Aşağıdakilerden hangisi bayramların toplumsal yararlarından değildir?

- A) Dargınların barışmasına vesile olur.
- B) Birlik ve beraberliğe katkı sağlar.
- C) Akrabalık bağlarını kuvvetlendirir.
- D) Kişinin güzel işler yaparak sevap kazanmasını sağlar.

8. Aşağıdaki ayetlerden hangisi Hz. Muhammed’in sadece peygamberlik yönünü dile getirilmiştir?

- A) “Senden önce gönderdiğimiz bütün peygamberlerde hiç şüphesiz yemek yerler ve çarşılar da dolaşırlardı...” (Furkan suresi, 20. ayet)
- B) “Muhammed ancak bir peygamberdir. Ondan öncede peygamberler gelip geçmiştir. Şimdi O ölür veya öldürülürse gerisin geriye mi döneceksiniz...” (Ali İmran suresi, 144. ayet)
- C) “Ey Peygamber! Rabbinden sana indirileni (vahyi duyur.) Eğer bunu yapmazsan. Onun verdiği risalet görevini yapmamış olursun ...” (Maide Suresi, 67. ayet)
- D) “De ki: Ben de ancak sizin gibi bir insanım. Bana “sizin ilahınız bir tek İlah’tır.” diye vahyolunuyor...” (Kehf suresi, 110. ayet)

9. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed’in ayetleri insanlara bildirme görevini ifade eder?

- A) Tefsir
- B) Tebliğ
- C) Tevhid
- D) Tasdik

10. Aşağıdakilerden hangisi İslam’ın evrenselliğini göstermektedir?

- A) Kuran’ı-Kerim’in Arapça olarak indirilmesi
- B) Tebliğin Mekke’den başlaması
- C) Medine’nin hicret mekanı olarak seçilmesi
- D) Devlet başkanlarına İslam’a davet mektupları gönderilmesi

2. OTURUM

11. Aşağıdakilerden hangisi inanç (itikad) ile ilgili mezheplerindendir?

- A) Nakşibendilik B) Maturidilik
C) Caferilik D) Kadirilik

12. Aşağıdakilerden hangisi İslam düşüncesindeki fıkhi yorumlardan biri değildir?

- A) Yesevilik B) Şafiilik
C) Malikilik D) Hanbelilik

13. Mevlevi dervişlerinin ney, kudum gibi çalgılar ve ilahiler eşliğinde kollarını yanlara açıp dönerek yaptıkları ayine ne denir?

- A) Sema B) Semah
C) Salavat D) Tesbihat

14. “Hızır orucu” aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Yesevilik B) Kadirlik
C) Mevlevilik D) Alevilik-Bektaşilik

15. Aşağıdakilerden hangisi sadaka-i cariye kapsamında değerlendirilir?

- A) Borç para vermek
B) Fıtır sadakası vermek
C) Arabasını sağlık hizmetlerinde kullanılmak üzere bağışlamak
D) Anne ve babasının sağlık masraflarını üstlenmek

16. Allah'ın rızasını kazanmak amacıyla, ihtiyaç sahiplerine para, mal ve benzeri şeyleri ödünç olarak vermek anlamına gelen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnfak B) Karz-ı Hasen
C) Sadaka D) Bağış

17. Aşağıdakilerden hangisi emanete sahip çıkmak olarak değerlendirilir?

- A) Rüşvet almak B) Çevreyi kirlletmek
C) İntihar etmek D) Sır saklamak

18. Peygamberimizden alacağını kaba bir şekilde isteyen adama sahabiler tepki gösterince Allah Resulü; “Onu bırakın hak sahibinin söz söyleme hakkı vardır.” demiş ve adama alacağı olan deveden daha güzelini vererek göndermiştir.

Bu olayda Hz. Muhammed'in hangi yönü ön plana çıkmaktadır?

- A) Cesareti B) Adaleti
C) Kararlılığı D) Merhameti

19. Görgü kuralları ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yasalarla belirlenir.
B) Oluşmasında kültürün etkisi vardır.
C) İnsani ilişkilerdeki nezaket kurallarıdır.
D) Denetleyicisi toplum vicdanıdır.

20. Aşağıdakilerden hangisi israf olarak kabul edilmez?

- A) Enerji kaynaklarını gereksiz tüketmek
B) Harcamalarda kontrolsüz davranmak
C) Hayatını ilme adamak
D) Zamanı boşa geçirmek

(801) TÜRKÇE – 8

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “hafif” sözcüğü “güç veya yorucu olmayan, kolay” anlamında kullanılmıştır?

- A) Kendimi bugün çok hafif hissediyorum.
B) Onlar akşam yemeğini hafif yerlerdi.
C) Bu oda hafif bir aydınlık içindeydi.
D) Hafif bir işte çalışmak istiyordu.

2. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde karşıt anlamlı sözcükler bir arada kullanılmamıştır?

- A) Bu işleri az çok biz de biliriz.
B) Durmadan ileri geri konuşuyor.
C) Soruları yarım yamalak cevapladı.
D) Bundan aşağı yukarı üç ay önceydi.

2. OTURUM

3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “yoğun işler yüzünden bir şeyle ilgilenme imkânı bulamamak” anlamı taşıyan bir deyim vardır?

- A) Yemek yapmaktan, bulaşık yıkamaktan göz açamıyordum.
- B) İnsan emeğini o kadar kolay gözden çıkaramıyor.
- C) Çocuklar göz açıp kapayana kadar büyüdüler.
- D) Kenarda göze batmayacak bir masaya iliştik.

4. “Mustafa akşam olunca ormanda çalıların arasına sakladığı kazmasını alıyor, gayretle kazıyordu. Kazdıkça kaya, kazdıkça taş çıkıyordu.”

Bu parçadaki altı çizili ifade, hikâyenin hangi ögesidir?

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

5. “Küçük ağaç, dallarına değen rüzgârdan korktu.” cümlesindeki söz sanatı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Benzetme
- B) Kişileştirme
- C) Abartma
- D) Konuşurma

6. Aşağıdaki cümlelerden hangisi nesnel bir yargı bildirmektedir?

- A) İnsanlara güven vermeyen bir tavrı vardı.
- B) Bu çiçekler diğerlerinden de güzeldi.
- C) Yoğun çalışması onu yıpratmış gibi.
- D) Bugünkü yolculuğum bir saat sürdü.

7. Bu vatan toprağın kara bağrında
Sıra dağlar gibi duranlarındır,
Bir tarih boyunca onun uğrunda
Kendini tarihe verenlerindir.

Bu şiirin ana duygusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vatan sevgisi
- B) Doğa sevgisi
- C) Merak
- D) Özlem

8. Kahramanlık duygularını ifade eden şiir türüne ne ad verilir?

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

9. Aşağıdakilerden hangisi olay yazıları içerisinde yer almaz?

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

10. Görülen, bilinen, yaşanmış ya da yaşanabilecek olayları başkalarına anlatmak amacıyla kullanılan anlatım türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tasvirî (betimleyici) anlatım
- B) Tartışmacı anlatım
- C) Açıklayıcı anlatım
- D) Hikâye edici anlatım

11. Aşağıdakilerin hangisinde şimdiki zaman kipi “gelecek zaman” yerine kullanılmıştır?

- A) Sabahları parka gidiyor.
- B) Her akşam erken yatıyorum.
- C) Haftaya İstanbul’a gidiyoruz.
- D) Keloğlan bir gün saraya gidiyor.

12. Aşağıdakilerin hangisinde geçişsiz fiil kullanılmıştır?

- A) Ablam öğlene kadar parkurda koştu.
- B) Arkadaşım ödevini çok geç yaptı.
- C) Adnan Bey seni sordu.
- D) Ayşe eşyalarını getirdi.

13. “Turgut’la sen bu kitabı okumalısınız.” cümlesinin öznesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Turgut’la
- B) Turgut’la sen
- C) Bu kitabı
- D) Okumalısınız

2. OTURUM

14. “Dün akşam bizde çok fazla misafir vardı.” cümlesindeki altı çizili öge aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Özne B) Nesne
C) Dolaylı tümleş D) Zarf tümleci

15. Aşağıdaki altı çizili sözcüklerden hangisi isim-fiildir?

- A) Erken uyuyan çocukların vücut dirençleri güçlüdür.
B) Engin gelecek yıl liseye gidecek.
C) Araba satışlarında büyük bir artış var.
D) Televizyona bakarken gözlerim ağrıyor.

16. Aşağıdakilerin hangisinde edilgen fiil vardır?

- A) Annem yemek pişirdi.
B) Bu konuda çok şey yazıldı.
C) Ablam sonunda kararını verdi.
D) Sel, demir yolunu bozmuş.

17. “Arkadaşım duyduklarını, gördüklerini bir sırmış gibi alçak sesle kulağıma fısıldadı.”

Bu cümledeki anlatım bozukluğunu gidermek için aşağıdakilerden hangisi yapılmalıdır?

- A) “alçak sesle” sözcüğü “kulağıma” sözcüğünden sonra kullanılmalıdır.
B) “Arkadaşım” ve “gördüklerini” sözcükleri birbiriyle yer değiştirmelidir.
C) “duyduklarını” sözcüğü cümleden çıkartılmalıdır.
D) “alçak sesle” sözcüğü cümleden çıkartılmalıdır.

18. “Sanırım bu akşam mutlaka bize gelecekler.”

Bu cümledeki anlatım bozukluğunun sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gereksiz sözcük kullanılması
B) Anlamca çelişen sözcüklerin bir arada kullanılması
C) Sözcüğün yanlış yerde kullanılması
D) Yanlış anlamda sözcük kullanılması

19. Ne kadar yaşarsan yaşa,
Sevdiğin kadardır ömrün.
Gülebildiğin kadar mutlusun
Üzülme bil ki ağladığın kadar güleceksin
Sakın bitti sanma her şeyi
Sevdiğin kadar sevileceksin.

Bu dizelerdeki altı çizili sözcüklerin hangisinde ünlü düşmesi vardır?

- A) ömrün B) ağladığın
C) bitti D) sevileceksin

20. Boşa koydum() dolmaz() doluya koydum() almaz()

Bu cümlede yay ayraçla belirtilen yerlere, sırasıyla aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangileri getirilmelidir?

- A) (;) (,) (;) (!) B) (-) (;) (-) (.)
C) (,) (;) (,) (.) D) (,) (,) (,) (!)

(802) MATEMATİK – 8

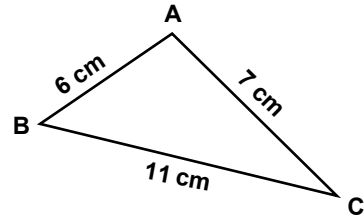
1. $\sqrt{112}$ sayısı aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $4\sqrt{7}$ B) $11\sqrt{2}$ C) $2\sqrt{11}$ D) $7\sqrt{4}$

2. Aşağıdakilerden hangisi irrasyonel bir sayı değildir?

- A) π B) $\sqrt{7}$ C) $\sqrt{121}$ D) $2\sqrt{5}$

3.



Şekilde verilenlere göre ABC üçgeninin açı ölçülerinin sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

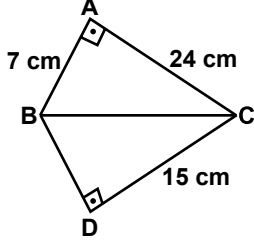
- A) $m(\hat{A}) > m(\hat{C}) > m(\hat{B})$
B) $m(\hat{A}) > m(\hat{B}) > m(\hat{C})$
C) $m(\hat{C}) > m(\hat{B}) > m(\hat{A})$
D) $m(\hat{C}) > m(\hat{A}) > m(\hat{B})$

2. OTURUM

4. İlk terimi 6, ortak çarpanı 4 olan bir geometrik dizinin 4. terimi kaçtır?

A) 300 B) 320 C) 324 D) 384

5.



Şekilde verilenlere göre BD kenarının uzunluğu kaç santimetredir?

A) 12 B) 16 C) 20 D) 24

6. Bir para ile bir zar birlikte atılıyor. Paranın yazı ve zarın üste gelen yüzünde 4 gelme olasılığı kaçtır?

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

7. $(-5)^{-3}$ üslü ifadesinin değeri kaçtır?

A) -8 B) $-\frac{1}{125}$ C) $\frac{1}{15}$ D) 15

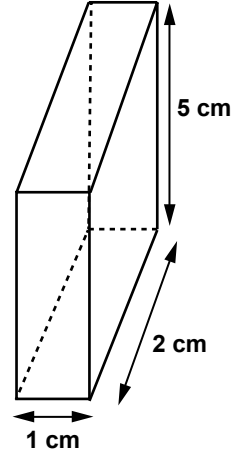
8. $\sqrt{160}$ irrasyonel sayısı aşağıdakilerden hangisi ile bölünürse sonuç bir doğal sayı olur?

A) $2\sqrt{10}$ B) $2\sqrt{2}$ C) $2\sqrt{5}$ D) $4\sqrt{5}$

9. Bir ABC dik üçgeninde $\sin \hat{A} = \frac{3}{5}$ ise $\cos \hat{A}$ değeri aşağıdakilerden hangisidir?

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

10.



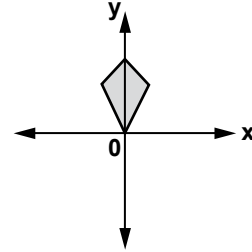
Ayrit uzunlukları şekil üzerinde verilen dikdörtgenler prizmasının yüzey alanı kaç santimetrekaredir?

A) 8 B) 17 C) 34 D) 40

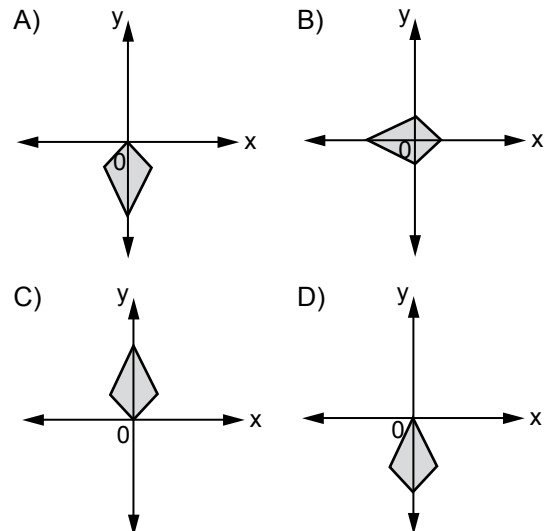
11. Ayritlarının uzunlukları 4 cm, 5 cm ve 6 cm olan dikdörtgenler prizmasının içine yerleştirilebilecek en büyük dikdörtgen piramidin hacmi kaç santimetreküptür?

A) 120 B) 60 C) 40 D) 30

12.



Yukarıdaki şeklin orijin etrafında 180° döndürülmesiyle aşağıdakilerden hangisi elde edilir?



2. OTURUM

13. Kare piramit tabanına paralel olan bir düzlemle kesiliyor. Arakesit aşağıdaki hangi düzlemsel şekil olur?

- A) Üçgen B) Dikdörtgen
C) Kare D) Çember

14. $3x + 8y - 5 = 0$ denklemine ait doğrunun eğimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) -3 B) $-\frac{3}{8}$ C) $\frac{3}{8}$ D) 3

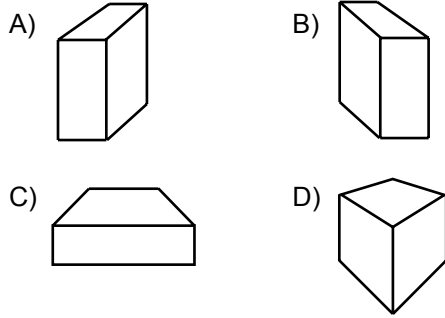
15. $-49b^2 + 25c^2$ ifadesinin çarpanlarından biri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $5c - 7b$ B) $9b + 5c$
C) $-7c + 5b$ D) $-7c - 5b$

16. 8 işçinin bulunduğu bir işyerinde 5 işçiden oluşan kaç çalışma grubu oluşturulabilir?

- A) 64 B) 56 C) 40 D) 36

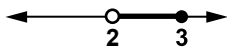
17. Aşağıdakilerden hangisi iki nokta perspektifi ile elde edilmiştir?



18. Aşağıdakilerden hangisinde verilenler bir üçgenin kenar uzunlukları olabilir?

- A) 5 cm, 3 cm, 4 cm B) 7 cm, 2 cm, 9 cm
C) 10 cm, 3 cm, 6 cm D) 6 cm, 12 cm, 6 cm

19.



Yukarıdaki sayı doğrusunda çözüm kümesi verilen eşitsizlik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $7 \leq 3x - 1 < 10$ B) $7 < 3x - 1 \leq 10$
C) $7 \leq 3x + 1 < 10$ D) $7 < 3x + 1 \leq 10$

20. $x - 2 = \frac{2x+6}{4}$ denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\{8\}$ B) $\{7\}$ C) $\{6\}$ D) $\{5\}$

(803) FEN VE TEKNOLOJİ – 8

1. Yoğunluğun birimi olarak;

- I. kg / m^3 II. g / cm^3 III. N / m^2

ifadelerinden hangileri kullanılabilir?

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

2. Açık hava basıncını ölçen alet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Termometre B) Manometre
C) Dinamometre D) Barometre

3. Bir orkestrada aynı notayı çalan çalgı aletlerinin cinsini, kulağımızla birbirinden ayırt edebiliriz.

Bu durum sesin hangi özelliği ile ilgilidir?

- A) Frekansı B) Tınısı
C) Genliği D) Şiddeti

4. 20°C sıcaklıkta bulunan K, L ve M maddelerindeki sesin yayılma hızları tabloda verilmiştir.

| Madde | Ses hızı (m/s) |
|-------|----------------|
| K | 344 |
| L | 1463 |
| M | 5130 |

Buna göre, bu maddeler aşağıdakilerden hangisi olabilir?

| K | L | M |
|----------|-------|-------|
| A) Hava | Demir | Su |
| B) Hava | Su | Demir |
| C) Demir | Su | Hava |
| D) Su | Hava | Demir |

2. OTURUM

5. Mıknatıslar;

- I- demir
- II- nikel
- III- tahta
- IV- cam

maddelerinden hangilerini çeker?

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

6. Gücü 20 W olan bir ampul 10 saniye çalıştırılırsa kaç J'lük enerji harcar?

- A) 20
- B) 40
- C) 100
- D) 200

7. Yer kabuğunun şeklinin değişmesinde;

- I- deprem
- II- hava
- III- su

etkenlerinden hangileri iç etken olarak adlandırılır?

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

8. Aşağıdakilerden hangisi deprem öncesinde yapmamız gerekenlerdendir?

- A) Üzerimize devrilerek zarar verebilecek eşyalardan uzak durmak
- B) Gaz vanaları ve elektrik sigortalarını kapatmak
- C) İlk yardım hakkında bilgi edinmek
- D) Merdiven ve apartman boşluklarından uzak durmak

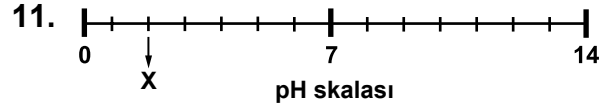
9. Madenî paraların yapımında metallerin kullanılmasının temel sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Parlak görünümlü olmaları
- B) Elektrik ve ısıyı iyi iletmeleri
- C) Ametallerle bileşik oluşturmaları
- D) Tel ve levha hâline getirilebilmeleri

10. $\text{Ca} + 2\text{HCl} \rightarrow \text{CaCl}_2 + \text{H}_2$

Verilen kimyasal tepkime denklemi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?





- A) Yanma tepkimesidir.
- B) Yeni bağlar oluşmuştur.
- C) Toplam kütle korunmuştur.
- D) Aynı tür atomların sayıları eşittir.



pH skalasında verilen X maddesi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Kırmızı turnusol kağıdının rengini maviye çevirir.
- B) Asitlerle nötralleşme tepkimesi verir.
- C) Metal kap içinde saklanmalıdır.
- D) Asitlik kuvveti büyüktür.

12. Öğrencilerin, sert suların oluşturduğu etkiler hakkında aşağıda verdikleri bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A)  Çaydanlıkta kireç oluşturur.
- B)  İnsan sağlığına zarar verir.
- C)  Çamaşır makinesinin verimini düşürür.
- D)  Sabunun köpürmesine engel olur.

2. OTURUM

13. Tabloda farklı maddelerin öz ısıları verilmiştir.

| Maddenin adı | Öz ısı (J/g °C) |
|--------------|-----------------|
| Su | 4,180 |
| Alkol | 2,540 |
| Zeytinyağı | 1,965 |
| Buz | 2,090 |

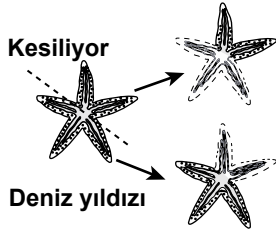
Buna göre; eşit miktarlarda alınıp özdeş kaplarda eşit süre, aynı ısıtıcı ile ısıtılan maddelerden hangisinde sıcaklık artışı daha fazla olur?

- A) Su B) Alkol
C) Zeytinyağı D) Buz

14. Ali bey, sabah kahvaltısı için çay demlemek istiyor. Bu amaçla, musluktan çaydanlığa aşağıda verilen su miktarlarından hangisini koyarsa suyun kaynaması daha kısa sürede gerçekleşir?

- A) 700 mL B) 800 mL
C) 900 mL D) 1000 mL

15.



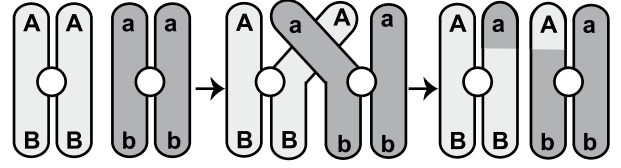
Şekilde deniz yıldızı ile yapılan bir deney gösterilmiştir. Buna göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Yenilenme vardır.
B) Çoğalma olmuştur.
C) Mitoz yoluyla gerçekleşir.
D) Tüm bireylerin genetik yapıları farklıdır.

16. İnsanda 23 çift, nilüfer bitkisinde 80 çift kromozom vardır. Bu bilgiden aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Farklı tür canlıların kromozom sayısı aynı olabilir.
B) Aynı tür canlıların bireylerinde kromozom sayısı farklı olabilir.
C) Kromozom sayısı canlının ilkel ya da gelişmiş oluşuna bağlı değildir.
D) Kromozomların şekli her canlı türü için aynıdır.

17.



Şekilde mayoz bölünmedeki bir olay anlatılmıştır. Bu olayın adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Parça değişimi
B) Hücre bölünmesi
C) DNA'nın kendini eşlemesi
D) Kromozom sayılarının yarıya inmesi

18.I....., canlı veya ölü organizmaların yapılarındaki maddeleri, basit kimyasal maddelere dönüştürür. Oluşan bu maddeler iseII..... tarafından tekrar kullanılır.

Yukarıdaki ifadede I ve II yerine hangisinde verilenler yazılmalıdır?

| | I | II |
|----|----------------|-------------|
| A) | Etçiller | Otçullar |
| B) | Ayrıştırıcılar | Üreticiler |
| C) | Üreticiler | Tüketiciler |
| D) | Ayrıştırıcılar | Tüketiciler |

19. Aşağıdakilerden hangisi hücre solunumunu ifade eder?

- A) Dışarıdan oksijen alınıp, dışarıya karbon dioksit verilmesi
B) Işığın hücredeki klorofiller tarafından tutulması
C) Glikozun hücrede parçalanarak ATP üretilmesi
D) Hücrede güneş enerjisi varlığında glikoz üretilmesi

20. Aşağıdakilerden hangisi "Sera etkisi"ne neden olmaktadır?

- A) Bitkilerin karbon dioksit üretmesi
B) Fosil yakıtların fazla tüketilmesi
C) Karbon dioksitin bitkiler tarafından kullanılması
D) Asit yağmurları sonucu suların kirlenmesi

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

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 Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri 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.

19 EKİM 2014 TARİHİNDE YAPILAN
AÇIK ÖĞRETİM ORTAOKULU 2014-2015 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI
2. OTURUM CEVAP ANAHTARI

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