

O-2



T

**MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
AÇIK ÖĞRETİM ORTAOKULU**

**2013-2014 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI
2. OTURUM: 3 KASIM 2013 Saat: 14.00**

<u>DERSLER</u>	<u>SAYFA</u>	<u>DERSLER</u>	<u>SAYFA</u>
(504) SOSYAL BİLGİLER – 5	2	(704) SOSYAL BİLGİLER – 7	16
(507) İNGİLİZCE – 5	3	(707) İNGİLİZCE – 7	18
(507) ALMANCA – 5	5	(707) ALMANCA – 7	20
(507) FRANSIZCA – 5	6	(707) FRANSIZCA – 7	21
(508) DİN KÜL. VE AHLAK BİLGİSİ – 5	8	(708) DİN KÜL. VE AHLAK BİLGİSİ – 7	22
(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	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. Görüşleri, amaçları, çıkarları bir olan kişiler bütününe“?”..... diyoruz.
“?” ile boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?
A) Grup B) Kalabalık
C) Toplum D) Kurum
2. Bir fiziki haritada dağların en yüksek tepeleri hangi renkte gösterilir?
A) Yeşil B) Sarı
C) Mavi D) Koyu kahverengi
3. Aşağıdakilerden hangisi bir kurumdur?
A) Komşular B) Okul
C) İzci kulübü D) Spor takımı
4. Ülkemizin doğal güzelliklerinden “Yedigöller” aşağıdaki illerin hangisindedir?
A) Bolu B) Muğla C) Karabük D) Düzce
5. El ele tutuşarak kemeçe eşliğinde oynadığımız bir oyundur. Baştan ayağa dalgalanma figürleriyle fırtınalı Karadeniz’in zorlu yaşamını yansıtır.
Bu bilgi, aşağıdaki halk oyunlarından hangisini anlatmaktadır?
A) Hora B) Halay
C) Horon D) Çaydaçıra
6. Türk Medeni Kanunu’nun kabul edilmesi, aşağıdaki Atatürk ilkelerinden hangisi ile yakından ilgilidir?
A) Laiklik B) Halkçılık
C) Devletçilik D) Milliyetçilik
7. Akarsular tarafından derin yarılmamış, çevresine göre alçak olan geniş düzlüklere verilen isim, aşağıdakilerden hangisidir?
A) Dağ B) Göl C) Ova D) Plato

8. Hava ve çevre koşulları sebebiyle toprağın, akarsular ve rüzgar tarafından aşınarak taşınması, aşağıdaki doğal afetlerden hangisidir?
A) Sel B) Çığ C) Heyelan D) Erozyon
9. Nüfus cüzdanlarına kaç yaşından itibaren fotoğraf yapıştırılmalıdır?
A) 14 B) 15 C) 16 D) 17
10. Ülkemizde, en geniş alanda görülen iklim tipi, aşağıdakilerden hangisidir?
A) Karasal B) Akdeniz
C) Tropikal D) Karadeniz
11. Tarım alanlarının en geniş olduğu bölgemiz, aşağıdakilerden hangisidir?
A) Ege B) Akdeniz
C) İç Anadolu D) Güney Doğu Anadolu
12. 1. Muz
2. Mısır
3. Pamuk
4. Gül yağı
Akdeniz Bölgesi’nde yetiştirilen yukarıdaki ürünlerden hangilerinin üretim payı, Türkiye üretiminin yüzde yüzünü oluşturmaktadır?
A) 1.2 B) 2.3 C) 3.4 D) 1.4
13. Aşağıdakilerden hangisi bilim insanlarının ortak özelliği değildir?
A) Meraklılık B) Sorgulayıcılık
C) Gözlemcilik D) Acelecilik

2. OTURUM

14. Atatürk, kendisi de bir bilim insanı gibi çalışmalar yapmıştır. 1936-1937'nin kış aylarında bir kitabı hazırlayarak bilime katkıda bulunmuştur.

Verilen boşluğu aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Hukuk B) Tarih
C) Geometri D) Psikoloji

15. Pakistan'daki depremzedeler için 800 çadır, 800 battaniye ve 20 ton gıda malzemesi, Türkiye'den bugün yola çıktı.

Bu yardımı, aşağıdaki sivil toplum kuruluşlarından hangisi göndermiş olabilir?

- A) TEMA B) KIZILAY C) ÇEKÜL D) LÖSEV

16. • Temel hak ve özgürlüklerin kapsamı genişletildi.
• Devletin sosyal devlet özelliği ön plana çıkarıldı.

Verilen bilgi aşağıdaki anayasalardan hangisine aittir?

- A) 1921 B) 1924 C) 1961 D) 1982

17. Başbakan ve Bakanlar Kurulu ile ilgili aşağıda verilen açıklamalardan hangisi yanlıştır?

- A) Bakanların atamaları cumhurbaşkanınca yapılır.
B) Başbakan, cumhurbaşkanınca milletvekilleri arasından görevlendirilir.
C) TBMM'de güvenoyu alan hükûmet resmen kurulmuş olur ve ülkeyi yönetmeye başlar.
D) Bakanlar Kurulu oluştuktan sonra en geç bir ay içinde hükûmet programı TBMM'de okunarak güvenoyuna sunulur.

18. Türkiye Cumhuriyeti'nde yaşayan her yurttaş, duygu ve düşüncelerini her ortamda rahatça söyleyebilir.

Bu cümle aşağıdaki demokrasi ilkelerinden hangisi ile yakından ilgilidir?

- A) İfade özgürlüğü
B) Hukukun üstünlüğü
C) Çoğunluğun yönetimi
D) Serbest ve düzenli seçimler

19. Doğal gaz, petrol, demir-çelik, alüminyum gibi ürünleri ithal ettiğimiz ülke, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İtalya B) İngiltere
C) Fransa D) Rusya Federasyonu

20. Hitit uygarlığının başkenti olan Hattuşaş, aşağıdaki illerden hangisinin sınırları içinde yer alır?

- A) Sivas B) Çorum C) Kayseri D) Konya

(507) İNGİLİZCE – 5

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

1. I TV after dinner.

- A) have B) do C) go D) watch

2. This city is famous its botanical gardens and parks.

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

3. You buy bread from a

- A) hospital B) chemist's
C) bakery D) barber

4. Kevin likes reading in his free time. He is at the in his free time.

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

5. I need a because I have a headache.

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

6. I am from Germany. I'm

- A) Italian B) Spanish
C) French D) German

2. OTURUM

7. I don't like playing hangman. It's

- A) fun B) interesting
C) boring D) enjoyable

8. My mother likes films. She thinks musicals are pleasant.

- A) detective B) musical
C) romantic D) comedy

9. You can see a whale

- A) on the farm B) in the park
C) in the sea D) at home

10. It's bad for your health.

- A) Don't eat fast food. B) Do sports everyday.
C) Wash your hands. D) Eat vegetables.

11. What is the time?



- A) It's seven o'clock.
B) It's half past seven.
C) It's twenty to seven.
D) It's twenty past seven.

12.

Name	: Peter
.....	: 14
Country	: England

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

13. This is the picture of



- A) tennis B) baseball
C) football D) swimming

14. He has a



- A) flu B) cough
C) sore throat D) toothache

15.



He's the dog.

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

16. A: What time do you get up everyday?

B:

- A) At 8 o'clock. B) I read a book.
C) In Washington. D) At the restaurant.

17. A:

B: Science and Drama.

- A) How many languages do you speak?
B) What are your favourite lessons?
C) Where are you from?
D) How old are you?

18. A: Shall we go to the cinema?

B: Good idea.

A: There is an animation film.

- A) What is it about? B) What time is it?
C) What about? D) What is on?

2. OTURUM

19. A: I need some help?
B:
A: I need a birthday cake.

A) Can you help me?
B) What can I do for you?
C) How about having a party?
D) Do you want to play tennis?

20. A: Let's go hiking.
B: No.

A) We can go in the morning.
B) That sounds great.
C) It's a great idea.
D) I'm too tired.

(507) ALMANCA – 5

1-14. sorularda boş bırakılan yere uygun gelen kelime ya da ifadeyi işaretleyiniz.

1. A: Bist du Heike?
B: Ja, ich Heike.
A) bist B) bin C) ist D) du
2. A: ist das?
B: Das ist Ali.
A) Wo B) Wie C) Was D) Wer
3. A: Ist Melek zu Hause?
B: Nein, Melek ist zu Hause.
A) nicht B) hier C) auch D) sie
4. A: kommst du?
B: Aus Aydın.
A) Was B) Wie C) Woher D) Wer

5. A:?
B: Er ist 9.

A) Wie alt sind du? B) Wie alt ist du?
C) Wie alt sind er? D) Wie alt ist er?

6. A: Wie er?
B: Aziz

A) heißen B) heisst
C) heiss D) heissest

7. Merve und Heike komm..... aus Izmir.

A) -en B) -t C) -er D) e

8. Hallo! Das ist Bruder Thomas

A) meinen B) meine C) mein D) meiner

9. Frau Yaman ist an der Atatürk
İlköğretim Okulu.

A) Schwester B) Pilot
C) Bankdirektor D) Deutschlehrerin

10., Samstag, Sonntag

A) Freitag B) Montag
C) Dienstag D) Mittwoch

11. A: Ist das eine Sporttasche?
B: Nein, das ist Sporttasche.

A) eine B) kein C) keine D) ein

12. Hallo, Mama!
Das ist mein-.... Freundin Meryem

A) - B) -er C) -en D) -e

13. Familie Berg ist Stuttgart

A) aus B) von C) sein D) auf

2. OTURUM

14. A: Markus, ist das dein Heft?

B: Nein, das ist das Heft Niko.

- A) mein B) die C) von D) bis

15. Wie heisst "kalemıraş" auf Deutsch?

- A) Kuli B) Spitzer C) Bleistift D) Lineal

16. Welche Farbe hat die Banane?



- A) gelb B) rot C) braun D) schwarz

17. 20 sayısının yazım şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) zweiundnull B) zwanzig
C) nullundzwei D) zehn.

18. Düzgün sıralayınız.

in / wir / wohnen / Denizli

1 2 3 4

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

19 - 20. soruları resimleri dikkate alarak cevaplandırınız.

19. Was macht Gül?



- A) Fussball spielen B) Tennis spielen
C) Flöte spielen D) Basketball spielen

20. Wie spät ist es?



- A) elf B) halb 11
C) zwölf D) halb 12

(507) FRANSIZCA – 5

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

1. Comment ça Selin?

- A) vais B) vont C) vas D) va

2. Martin et moi, sommes dans la même classe.

- A) nous B) vous C) ils D) elles

3. Tu de la musique?

- A) écoutez B) écoutes
C) écoute D) écoutent

4. Salut, je m'appelle Jacques et toi, tu t'appelles?

- A) quand B) pourquoi
C) comment D) quel

5. votre cahier!

- A) Ecoutez B) Répétez
C) Parlez D) Sortez

6. Elles sont?

- A) France B) françaises
C) française D) français

2. OTURUM

7. Elles ont poissons rouges.

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

8. Nous nous levons 7 heures.

- A) de la B) aux C) au D) à

9. Je vais mon petit déjeuner.

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

10. Jacques va à l'école à

- A) pied B) métro C) bus D) avion

11. Nous dépêchons pour attraper le bus.

- A) eux B) me C) nous D) se

12. chemises sont très jolies.

- A) Cette B) Ces C) Ce D) Cet

13. Avec mon père, va au cinéma tous les vendredis.

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

14. La salle de bains est très

- A) petits B) petite C) petites D) petit

15. A:?

B: ÇETİN: C Cédille.E.T.İ.N.

- A) Tu es de quelle nationalité
B) Ça s'écrit comment
C) Tu habites où
D) Tu viens d'où

16. A: Vous avez quel?

B: J'ai 25 ans.

- A) septembre B) ans
C) âge D) classe

17. A: C'est quand ton anniversaire?

B: C'est septembre.

- A) en B) des C) ou D) de

18-20. soruları resimleri dikkate alarak cevaplandırınız.

18.



J'habite au étage.

- A) premier B) dernier
C) deuxième D) sixième

19.



A: Où est Marseille?

B. C'est dans le (l') de la France.

- A) nord B) est C) sud D) centre

2. OTURUM

20.



Les élèves sont la classe.

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

(508) DİN KÜL. VE AHLAK BİLGİSİ – 5

1. “Allah, gökler ile yeri ve her ikisi arasında-kileri ancak hak ve hikmete uygun olarak ve belirli bir süre için yaratmıştır...” (Rum suresi, 8. ayet)

Bu ayet aşağıdakilerden hangisine kanıt oluş-turur?

- A) Evrenin bir düzene göre yaratılmış olduğuna
B) Allah'ın herşeyi görüp gözettiğine
C) Allah'ın bir ve tek olduğuna
D) Allah'ın her şeye gücünün yeteceğine

2. Her şeyin bir yaparı, bir yaratıcısı vardır. Her resmin bir ressamı, her heykelin bir heykeltıraşı olduğu gibi bu muhteşem evrenin de bir yaratıcı vardır.

Bu paragraf aşağıdakilerden hangisini açıkla-maya yöneliktir?

- A) Allah her şeyi yaratandır.
B) Allah her şeyi iştir ve görür.
C) Allah her şeyi bilir.
D) Allah'ın her şeye gücü yeter.

3. İhlas suresinin ilk ayeti olan “Kul hüvallahü ehad”ın anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hiçbir şey ona denk ve benzer değildir.
B) Ondak çocuk olmamıştır.
C) De ki; O, Allah'tır, bir tektir.
D) O samed'dir. (Her şey ona muhtaçtır; o hiçbir şeye muhtaç değildir.)

4. Peygamberimizin yaptığı, bizim de yapmamızı istediği iş ve davranışlara ne denir?

- A) Farz B) Vacib
C) Mübah D) Sünnet

5. Vacibin farzdan farkı aşağıdakilerin hangisin-de ifade edilmiştir?

- A) Allah'ın emri olması.
B) Peygamberimizin uygulamış olması.
C) Farz kadar kesin olmaması.
D) Peygamberimizin tavsiye etmiş olması.

6. Namaz hakkında aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Her Müslümana farzdır.
B) Cuma namazı ayda bir kılınır.
C) Bayram namazı yılda bir defa kılınır.
D) Teravih namazı ramazan ayında kılınır.

7. İbadet niyetiyle tan yeri ağırmısından akşam güneşin batışına kadar hiçbir şey yiyip içme-den yapılan ibadet, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Namaz B) Oruç
C) Zekât D) Hac

8. Hac ibadeti hakkında aşağıda verilen bilgiler-den hangisi yanlıştır?

- A) Gücü yeten, gerekli şartları taşıyan Müslüman-lar yapmalıdır.
B) Yılda en az bir defa yapılması gerekir.
C) Kabe ve çevresindeki kutsal yerler ziyaret edilir.
D) Dünya Müslümanları bir araya gelerek Allah'a dua ederler.

2. OTURUM

9. Zengin olan Müslümanların, sahip oldukları mal ve paranın belli bir miktarını ihtiyacı olan kimselere vermesi olarak tarif edilen ibadet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Namaz B) Oruç
C) Zekât D) Hac

10. Aşağıdakilerden hangisi caminin bölümlerinden biri değildir?

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

11. Aşağıdaki davranışlardan hangisi yanlıştır?

- A) Hastalanan kardeşimi doktora götürdüm. Çabuk iyileşmesi için Allah'a dua ettim.
B) Evini sağlam yapmayan Ahmet amca, depremde korunmak için Allah'a dua etti.
C) Ağabeyim zor sınavdan geçmek için günlerce çalıştı ve Allah'a dua etti.
D) Van depreminde harçlıklarımızı topladık, depremedelere gönderdik. Onları koruması için Allah'a dua ettik.

12. Allah bizlere bir çok nimet vermiştir. Verdiği nimetler sebebiyle onu anmalı, bizleri bu nimetlerden mahrum bırakmaması için ona dua etmeliyiz.

Bu paragraf aşağıdaki sorulardan hangisine cevap oluşturur?

- A) Niçin dua edilir?
B) Nasıl dua edilir?
C) Ne zaman dua edilir?
D) Kimler için dua edilir?

13. “Bismişah Allah Allah! Yattım Allah kaldır beni, rahmetine daldır beni, eğer vadem yetti ise iman ile gönder beni. Yattım sağırma, döndüm soluma. Sığındım sübhan'ıma. Kalkarsam Allah, kalkmazsam ammentü billah. Destur Allah, eyvallah.”

Bu paragraf aşağıdakilerden hangisine örnek oluşturur?

- A) Salavat B) Dua
C) Şükür D) Sabır

14. İbadet, kötü davranışlardan uzak tutar ve iyi davranışlara yöneltir. Allah'a olan sevgi ve saygımızı geliştirir. Allah'a saygılı olan insan, onun yarattıklarına karşı da saygılı olur.

Bu paragrafa en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İbadetler toplumsal barışa katkı sağlar.
B) İbadetler sabırlı olmayı öğretir.
C) İbadetler toplumsal hoşgörüye katkı sağlar.
D) İbadetler davranışlarımızı güzelleştirir.

15. Aşağıdakilerden hangisinin hac ibadetinin faydalarından biri olduğu söylenemez?

- A) Müslümanlar arasındaki sevgi bağlarını güçlendirmesi
B) Barış ve kardeşlik duygularını geliştirmesi
C) Toplumdaki sınıf ve cinsiyet farkını ortadan kaldırması
D) Cömertlik duygusunu geliştirmesi

16. Mekke toplumunda üstün ahlakından dolayı Hz. Hatice'ye verilen lakap aşağıdakilerden hangisi idi?

- A) Emin (Güvenilir) B) Temiz (Tahire)
C) Sıddık (Doğru) D) Faruk (Adil)

17. Peygamberimiz kızı Fatıma'yı ne zaman görse onun için ayağa kalkar, alnından öper ve yanına alırdı. Çocuklarını ve torunlarını kucağına alır, zaman zaman onların oyunlarına katılırdı. Aile ile ilgili konularda tek başına karar vermezdi.

Peygamberimizin bu tutumu onun aşağıdaki özelliklerinden hangisine örnek oluşturur?

- A) Örnek bir aile reisi oluşuna
B) Sabırlı bir kişiliğe sahip olduğuna
C) Güvenilirliğine
D) Akrabalık ve komşuluk ilişkilerine önem vermesine

18. Hz. Muhammed'in biri dışında diğer çocukları kendisi hayatta iken vefat etmiştir. Peygamberimizin vefatından sonra ölen çocuğu aşağıdakilerden hangisidir?

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

2. OTURUM

19. İnsan, kendisi ve yaratılışı ile ilgili bilgi sahibi olmak ister. Hayatın amacı, ölümden sonra ne olacağı ve diğer canlılarla ilişkilerinin nasıl olması gerektiği gibi sorulara cevap arar. İşte bu ve benzeri konuları Kur'an cevaplar.

Bu paragraf aşağıdaki sorulardan hangisine cevap oluşturur?

- A) İslamın temel kaynağı nedir?
- B) Kur'an günümüze kadar nasıl ulaşmıştır?
- C) Kur'an niçin indirilmiştir?
- D) Kur'an'da neler bulabiliriz?

20. “*Elem tera keyfe feale rabbüke bieshabi'l-fil.*”

Bu ayetin anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sonunda onları, yenmiş ekin gibi yaptı.
- B) Onlara çamurdan sertleşmiş taşlar atıyordu.
- C) Onların tuzaklarını boşa çıkarmadı mı?
- D) (Ey Muhammed! Kabeyi yıkmaya gelen) fil sahiplerine Rabb'inin ne ettiğini görmedin mi?

(601) TÜRKÇE – 6

1. “Maddi - manevi” sözcükleri arasındaki anlam ilişkisi aşağıdakilerin hangisinde vardır?

- A) Ulus - millet
- B) Sözcük - kelime
- C) Kalın - ince
- D) Kent - şehir

2. “Soğuk” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde mecaz anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Bu el soğuktu ve titriyordu.
- B) Soğuk tavırla birbirlerini selamladılar.
- C) Soğuktan korunmak için sıkı giyinirdi.
- D) Rüzgârlı, soğuk bir günde yola çıktılar.

3. “Açılmak” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde “sorunlarını birine söylemek” anlamında kullanılmıştır?

- A) Kapı aniden açıldı.
- B) Ali nihayet babasına açıldı.
- C) Araçlar arasındaki mesafe açıldı.
- D) Gemisiyle enginlere doğru açıldı.

4. “Yol” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde gerçek anlamda kullanılmıştır?

- A) Sahil kenarına yeni yol yapıldı.
- B) Onun tuttuğu yol doğrudur.
- C) Bizim yolumuz Atatürk yoludur.
- D) Bu soruyu çözmenin yolunu buldum.

5. Genellikle olağanüstü kişilere, olaylara, se-rüvenlere yer verilen ve ağızdan ağıza, kuşaktan kuşağa anlatılarak geçen hayal ürünü hikâyelere ne ad verilir?

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

6. “Sana ‘Gel!’ diye diye dilimizde tüy bitti.” cümlesinde “dilimizde tüy bitti” sözüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çok konuşkan olmak
- B) Yanlışsız söyleyememek
- C) Çok konuşmaktan ağzı kurumak
- D) Tekrar tekrar söylemekten bıkmak

7. “Sevilmek, aranmak demek olduğundan, aranmayan insan kendini sevgisizliğin karanlık boşluğunda bulur ve ürperir. Bu ürperişle başını taştan taş da vursa, elini uzattığı yerde bir dost, bir arkadaş bulamayacağı için iş işten geçmiştir. Dost, öyle istediğiniz anda bulunabilir olsaydı, alınan ve satılan bir eşya hâline de getirebilirdik.”

Paragraftan aşağıdaki yargıların hangisi çıkarılamaz?

- A) Dostluk, kolay elde edilemez.
- B) Sevilen insan her yerde aranır.
- C) Sevgisiz insanın hiçbir dostu yoktur.
- D) İnsanlar isterse her yerde dost bulur.

2. OTURUM

8. Dostlar, tanışlar birbirlerinden ne denli uzak düşmüş olurlarsa olsunlar ve buluşmaları ne denli güçleşmiş bulunursa bulunsun günün birinde tekrar bir araya gelebilirler.

Bu açıklama aşağıdaki atasözlerinden hangisine aittir?

- A) Dost başa bakar, düşman ayağa.
B) Dağ dağa kavuşmaz, insan insana kavuşur.
C) Bak bana bir gözle, bakayım sana iki gözle.
D) Çok yaşayan bilmez, çok gezen bilir.

9. Bu gök, bu toprak, bu deniz,
Nerde var bu güneşli iz?
Hiçbir şey yok senden aziz,
Sana bin canla kurbanım!

(Halide Nusret Zorlutuna)

Dörtlükte özellikleri verilen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vatan B) Sevgili C) Gurbet D) Aile

10. Kentlerin akciğerleri olarak kabul edilen ormanlar, rahat soluk alınabilecek, doğa sevgisinin simgeleştiği bir yaşam alanıdır. Memleketimizin ormanını, ağacını, havasını, suyunu, toprağını ve insanını sevenlere selâm olsun!...

(Nurten ÖZER)

Parçaya göre, ormanların akciğerlere benzetilmesinin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ormanlık alanlarda suyun bol olması
B) Değişik türden canlılara doğal barınak olması
C) İç açıcı güzelliğinin insana yaşama sevinci vermesi
D) Havayı temizleyerek soluk alıp vermeyi kolaylaştırması

11. Aşağıdaki isimlerden hangisi yönelme durum eki almıştır?

- A) Pencereye B) Masayı
C) Odadan D) Bahçede

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde soru zamiri vardır?

- A) Cebinde kaç lira var?
B) Gelirken sana ne getirmiş?
C) Çocuklar okuldan geldi mi?
D) Siz hangi evde oturuyorsunuz?

13. “Onun boş oturduğunu hiç görmedim.” cümlesindeki zaminin (adılın) çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Soru zamiri B) Belgisiz zamir
C) Kişi zamiri D) İşaret zamiri

14. Aşağıdaki cümlelerde altı çizili sözcüklerden hangisi işaret sıfatıdır?

- A) Şu ayakkabıya bakmak istiyorum.
B) İki arkadaş birbiriyle sohbet ediyordu.
C) Bazı çocukları burada yeni görüyorum.
D) Onlar konuyla ilgili konuşuyordu.

15. Aşağıdakilerden hangisi somut isimdir?

- A) Zekâ B) Özgürlük
C) Kitap D) Düşünce

16. “Gittiler” eyleminin kip ve kişisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Geniş zaman, 3. tekil kişi
B) Şimdiki zaman, 2. tekil kişi
C) Bilinen geçmiş zaman, 3. çoğul kişi
D) Duyulan geçmiş zaman, 1. çoğul kişi

17. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “ki” bağlaç olarak kullanılmıştır?

- A) Öyle korktu ki neredeyse bayılacaktı.
B) Yarınki toplantıya katılamayacakmış.
C) Seninki ortalıkta boş boş geziyormuş.
D) Benim eteğim sizinki kadar güzel değil.

2. OTURUM

18. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “da, de”nin yazımı yanlıştır?

- A) Evde daha çok rahat ederim.
- B) Sizde bizimle gelerseniz seviniriz.
- C) Aradığımız gücü sevgide buluruz.
- D) Kahvaltıda sadece zeytin ve peynir vardı.

19. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi büyük ünlü (kalınlık-incelik) uyumu kuralına uymaz?

- A) Sabunluk
- B) Yetkili
- C) Öğretmen
- D) Sabahleyin

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde virgül (,) yanlış kullanılmıştır?

- A) O, sınıfın en çalışkan öğrencisiydi.
- B) Dağlar, ağaçlar ve kuşlar çok güzel.
- C) Nereden geldin, nereye gidiyorsun?
- D) Sen benim, kardeşimi tanıyor musun?

(602) MATEMATİK – 6

1. $5 \times (7 - 3)$ işlemi, çarpma işleminin çıkarma işlemi üzerine dağılma özelliğine göre aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $(5 \times 7) - (5 \times 3)$
- B) $(7 - 5) \times (5 - 3)$
- C) $(5 \times 7) - 3$
- D) $(7 - 3) \times 5$

2. Aşağıdakilerden hangisi 9 ile kalansız bölünür?

- A) 1070
- B) 1908
- C) 2066
- D) 3003

3. Tam sayılar arasında verilen aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur?

- A) $5 > -7 > -3$
- B) $5 > -3 > -7$
- C) $-7 > 5 > -3$
- D) $-3 > -7 > 5$

4. $\frac{4}{15} : \frac{2}{3}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{3}$
- B) $\frac{8}{45}$
- C) $\frac{2}{5}$
- D) $\frac{4}{9}$

5. $27,4 - 8,45$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 5,71
- B) 9,41
- C) 16,25
- D) 18,95

6. $25,75 : 2,5$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1,3
- B) 9
- C) 10,3
- D) 13

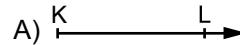
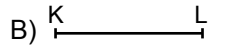
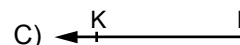
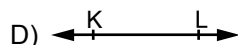
7. Sevgi'nin parasının Mehtap'ın parasına oranı $\frac{3}{4}$ 'tür. İkisinin toplam 21 TL parası olduğuna göre, Sevginin kaç lirası vardır?

- A) 6
- B) 9
- C) 11
- D) 15

8. Aşağıdakilerden hangisi $A = \{1, 3, 5\}$ kümesinin bir alt kümesi değildir?

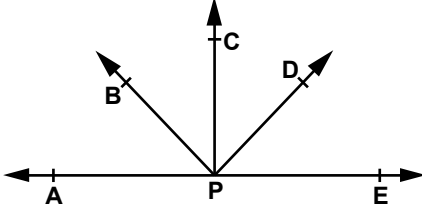
- A) $\{1\}$
- B) $\{5\}$
- C) $\{3, 5\}$
- D) $\{1, 4\}$

9. Aşağıdakilerden hangisi [KL sembolü ile gösterilir?

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

2. OTURUM

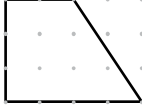
10.



Aşağıdakilerden hangisinde verilen iki açı komşu bütündür?

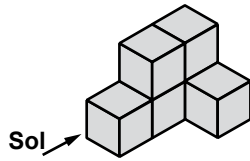
- A) $\widehat{APB}$ ile $\widehat{BPD}$ B) $\widehat{APD}$ ile $\widehat{DPE}$
C) $\widehat{APB}$ ile $\widehat{BPC}$ D) $\widehat{BPC}$ ile $\widehat{CPD}$

11. Yandaki çokgene eş olan çokgen hangisidir?



- A) B)
C) D)

12. Aşağıdakilerden hangisi verilen yapının soldan görünümüdür?



- A) B)
C) D)

13. Aşağıdakilerden hangisinde ölçüleri verilen açılar tümler açılardır?

- A) 18° , 36° B) 36° , 54°
C) 40° , 30° D) 45° , 90°

14. Bir kenarının uzunluğu 78 cm olan eşkenar üçgenin çevresinin uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 156 B) 194 C) 212 D) 234

15. Kenar uzunluğu 50 m ve 150 m olan dikdörtgen şeklindeki bir arazinin $\frac{1}{3}$ 'üne domates ekilmiştir. Domates ekili alan kaç metrekaredir?

- A) 2500 B) 3750 C) 8750 D) 12500

16. 0,153 L kaç santilitredir?

- A) 0,0153 B) 1,53 C) 15,3 D) 153

17. Cemal gittiği pastanede bir çeşit kekle beraber bir şişe meyve suyu içecektir. Pastanede sadece çilekli, kakaolu, vişneli, limonlu kek ile şeftali ve portakal meyve suları bulunduğu göre, Cemal seçimini kaç farklı biçimde yapabilir?

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

18. Bir torbada 5 yeşil, 9 siyah misket bulunmaktadır torbadan bir tane misket çekildiğinde, bunun siyah renkli olma olasılığı nedir?

- A) $\frac{5}{9}$ B) $\frac{9}{5}$ C) $\frac{9}{14}$ D) $\frac{5}{14}$

2. OTURUM

19. Dört arkadaşın yaşlarının aritmetik ortalaması 13'tür. Bunlardan Cemil 14, Deren 12, Sema 14 yaşında olduğuna göre Kerem Kaç yaşındadır?

A) 12 B) 13 C) 14 D) 15

20. 10^3 sayısının değeri aşağıdakilerden hangisidir?

A) 13 B) 30 C) 103 D) 1000

(603) FEN VE TEKNOLOJİ – 6

1. Burak, 100 m uzunluğundaki okul bahçesini bir baştan diğer başa 20 saniyede koşmaktadır. Buna göre, Burak'ın sürati kaç m/s'dir?

A) 20 B) 15 C) 10 D) 5

2. 72 km/h kaç m/s'dir?

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

3. K, L ve M cisimlerine ait elektrik, iletkenlik ve yalıtkanlıkları tabloda verilmiştir.

Cisim	İletken	Yalıtkan
K	√	
L		√
M	√	

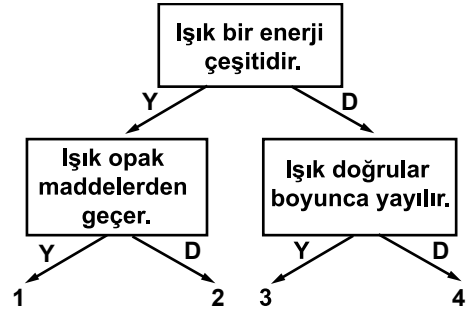
Buna göre, bu cisimler aşağıdakilerden hangileri olabilir?

	K	L	M
A)	Bakır tel	Porselen bardak	Demir çivi
B)	Bakır tel	Demir çivi	Porselen bardak
C)	Porselen bardak	Bakır tel	Demir çivi
D)	Porselen bardak	Demir çivi	Bakır tel

4. Elektrik devrelerinde kullanılan reostanın görevi aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

A) Elektrik akımını ölçer.
B) Elektrik akımını azaltır ya da çoğaltır.
C) Elektrik devresindeki gerilimi ölçer.
D) Elektrik devresindeki direnci ölçer.

5. Aşağıdaki cümlelerin doğru (D) veya yanlış (Y) olduğuna karar vererek ok yönünde ilerleyiniz.



Hangi doğru sonuca ulaştınız?

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

6. Düzlem bir aynanın 0,5 m önünde duran Ali görüntüsünü kendisinden kaç metre uzakta görür?

A) 2 B) 1,5 C) 1 D) 0,5

7. I- Sünger taşı
II- Granit
III- Mermer

Yukarıdaki kayalardan hangileri magmatik kayadır?

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

8. Ağır, ince taneli, su tutan, zor işlenen ve kiremit, tuğla, seramik alanında kullanılan toprak çeşitinin adı aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

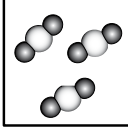
A) Killi B) Kireçli
C) Humuslu D) Kumlu

2. OTURUM

9. Aşağıdaki olaylardan hangisi kimyasal değişimdir?

- A) Buzun erimesi
- B) Suyun kaynaması
- C) Yaprığın düşmesi
- D) Peynirin küflenmesi

10.



Tanecik modeli verilen madde ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Moleküler yapıli bileşiktir.
- B) Moleküler yapıli elementtir.
- C) Atomik yapıli elementtir.
- D) Atomik yapıli bileşiktir.

11. Maddelerin fiziksel hâlleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Gazların belirli bir hacmi ve şekli yoktur.
- B) Sıvıların belirli bir hacmi ve şekli vardır.
- C) Katı hâl, maddenin en düzenli hâlidir.
- D) Sıvılar konuldukları kabın şeklini alırlar.

12. Isı ile ilgili;

I- Bir enerji türüdür.

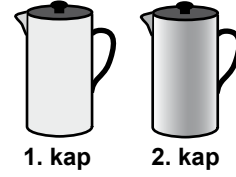
II- Isının akış yönü sıcaktan soğuğa doğrudur.

III- Katı maddelerde ısıma yoluyla yayılır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

13. Aynı ortamda bulunan kaplara, aynı sıcaklıkta ve miktarda su konulup iki saat bekletiliyor.



İki saat sonra 2. kaptaki suyun daha sıcak olduğu tespit ediliyor. Buna göre, aşağıdakilerden hangisine ulaşılır?

- A) 2. kap daha yalıtıcıdır.
- B) 1. kap daha yalıtıcıdır.
- C) 2. kap iletken maddeden yapılmıştır.
- D) 1. ve 2. kap aynı maddeden yapılmıştır.

14. Hücrelerimiz bulunduğu dokunun çeşidine, yaptığı göreve göre şekil ve büyüklük yönünden farklılık gösterir. Aşağıdakilerden hangisi bu ifadeye uygun bir örnek değildir?

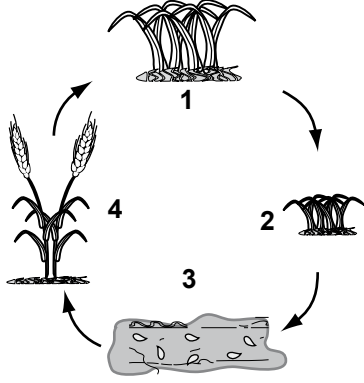
- A) Yumurta hücresinin yuvarlak olması
- B) Alyuvarların ancak mikroskopla görülmesi
- C) Ağız içi epitel hücresinin çekirdekli olması
- D) Sinir hücrelerinin bir metreden uzun olabilmesi

15. Aşağıdakilerden hangisi alabalıktaki üreme ve gelişme özelliklerindendir?

- A) Oluşan yumurtaların tamamının döllenerek ergin birey haline gelmesi
- B) Embriyonun ana canlı vücudunda gelişimini tamamlaması
- C) Üreme hücrelerinin ana canlının vücudunda birleşmesi
- D) Bir defada çok sayıda yumurta hücresinin döllenebilmesi

2. OTURUM

16.



Şekilde çiçekli bir bitkinin hayat döngüsü verilmiştir. Bu döngüde kaç numaralı şekiller yer değiştirirse döngü doğru olur?

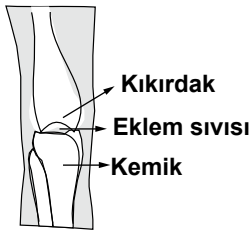
- A) 1 ve 3 B) 1 ve 4
C) 2 ve 3 D) 3 ve 4

17. Bir çiftçi laboratuvarında topraklarını inceliyor. Ziraat görevlileri, inceleme sonucuna göre gübre kullanmasına gerek olmadığını söylüyorlar.

Buna göre çiftçinin toprağında aşağıdakilerden hangisi yeterli miktarda vardır?

- A) Kimyasal zirai ilaçlar
B) Madensel maddeler
C) Canlı varlıklar
D) Su

18.



Şekilde vücudumuzdaki eklemlerden biri verilmiştir.

Bu eklem aşağıdaki vücut kısımlarının hangisinde yer alır?

- A) Dirsekte B) Omurgada
C) Kafatasında D) Çenede

19. Sevim gerektiğinde Nurcan, Ebru ve Murat'a kan verebilir. Ancak onlardan kan alamaz. Nurcan, Ebru ve Murat'ın kan grupları birbirinden farklı olduğuna göre Sevim'in kan grubu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) A B) B C) AB D) 0

20.

Gırtlak ①	Burun ②	Yutak ③
Bronşçuk ④	Bronş ⑤	Soluk borusu ⑥

Tabloda solunum sistemindeki yapı ve organlarımız numaralandırılarak verilmiştir. Solunumda aldığımız hava hangi sırayla bu yapı ve organlardan geçerek alveollere ulaşır?

- A) 1 → 3 → 2 → 6 → 5 → 4
B) 2 → 3 → 1 → 6 → 5 → 4
C) 4 → 5 → 6 → 1 → 2 → 3
D) 6 → 5 → 4 → 3 → 2 → 1

(704) SOSYAL BİLGİLER – 7

1. Aşağıdakilerden hangisi etkili konuşma kurallarından biri değildir?

- A) Çok fazla ve hızlı konuşmamak
B) Konuşurken göz iletişiminden kaçınmak
C) Söylenecekleri önceden hazırlamak
D) Sesin yüksekliğini bulunduğu çevreye göre ayarlamak

2. 10 Ocak 1920'den itibaren Ankara'da yayın hayatına başlayan kitle iletişim aracı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Anadolu Ajansı
B) İrade-i Milliye Gazetesi
C) Hakimiyet-i Milliye Gazetesi
D) Türkiye - Havas Reuter Ajansı

2. OTURUM

3. “Ülkemizde yüksek ve engebeli yerlerde nüfus azdır.”

Bu cümleye örnek olabilecek il, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Artvin B) Bursa
C) Konya D) Eskişehir

4. Osmanlı Devleti, I. Dünya Savaşı'ndan aşağıdaki anlaşmaların hangisini imzalayarak çekilmiştir?

- A) Lozan B) Sevr C) Berlin D) Mondros

5. I- Pasinler Savaşı
II- Malazgirt Zaferi
III- Miryokefalon Savaşı

Verilen bu siyasi olayların kronolojik olarak doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

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

6. Aşağıdakilerden hangisi Anadolu'da kurulan ilk Türk Beyliklerinden biri değildir?

- A) Saltuklular B) Artuklular
C) Osmanlılar D) Türkiye Selçukluları

7. Ülkemizin yönetimi ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Ülkemizde yasaları yapmakla görevli olan kurum TBMM'dir.
B) Yasama, yürütme ve yargı yetkileri, farklı devlet organları tarafından kullanılır.
C) Yargı yetkisini kullanan mahkemeler, yasama ve yürütme yetkisini kullanan organlardan tamamen bağımsızdır.
D) Meclisin çıkardığı kanunları Danıştay Mahkemesi denetler, anayasaya uygun olmayan maddeleri iptal eder.

8. Ahilik teşkilatında, sanat dallarının bilirkişisi olan görevli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ehl-i hibre B) Yiğitbaşı
C) Kethüda D) Şeyh

9. Aşağıdakilerden hangisi, Coğrafi Keşifler'in sonuçlarından biridir?

- A) Osmanlı Devleti'nin vergi gelirleri arttı.
B) İpek ve baharat ticareti Akdeniz'e kaydı.
C) Atlas Okyanusu'ndaki limanların önemi arttı.
D) Osmanlı Devleti ekonomik ve siyasi olarak güç kazandı.

10. döneminde aylık karşılığı askerlik yapan yaya ve müselleme (atlı) birlikleri oluşturuldu.

Verilen boşluğa aşağıdaki padişahlardan hangisi yazılmalıdır?

- A) Osman Bey B) Orhan Bey
C) Çelebi Mehmet D) Fatih Sultan Mehmet

11. 1492 yılında, Engizisyon'dan kaçan Yahudilerin Osmanlı ülkesine yerleşmesine izin vererek, matbaa tekniğinin ülkemizde gelişmesini sağlayan Osmanlı padişahı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) II. Bayezit
B) II. Murat
C) Fatih Sultan Mehmet
D) Kanuni Sultan Süleyman

12. Dünyanın ilk üniversitesi sayılan Nizamiye Medresesi'ni Bağdat'ta kuran devlet, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Abbasiler B) Osmanlılar
C) Memlûklüler D) Büyük Selçuklular

2. OTURUM

13. • Avrupa’da “Avicenne” adıyla bilinir.
• Şifa adlı kitabı felsefe ansiklopedisi niteliğindedir.
• Kanun adlı tıp ansiklopedisi niteliğindeki eseri Doğu ve Batı tıp tarihinde benzeri olmayan çok yönlü bir kitaptır.

Hakkında bilgi verilen Türk büyüğü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Birunî B) Ali Kuşçu
C) İbni Sina D) Takiyüddin er Raşit

14. Karahanlılar, hükümdarlarına yönetim yetkisinin Tanrı tarafından verildiğine inanıyorlardı. Kan yoluyla babadan oğula geçtiği kabul edilen bu yönetim yetkisine verilen ad, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kut B) Şanyü C) İdikut D) Kağan

15. Kadı ve müderrislerin atama ve tayin işleri ile ordunun davalarına ve devleti ilgilendiren davalara bakan, Divan-ı Hümayun üyesi, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nişancı B) Sadrazam
C) Defterdar D) Kazasker

16. Aşağıdakilerden hangisi Haçlı Seferleri’nin sonuçlarından biri değildir?

- A) Türklerin, Anadolu’daki ilerleyisi yavaşladı.
B) Avrupa’da derebeylik güçlendi; krallıklar zayıfladı.
C) Doğu ile batı arasındaki kültürel etkileşim hızlandı.
D) Avrupa halkı arasındaki sınıf farklılıkları büyük ölçüde ortadan kalktı.

17. I- Islahat Fermanı
II- Tanzimat Fermanı
III- I. Meşrutiyet’in ilanı
IV- Balkan Savaşları

Verilen olayların kronolojik olarak doğru sıralanışı, aşağıdakilerden hangisidir?

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

18. Birinci Dünya Savaşı’nın gidişatını önemli ölçüde etkileyen cephe, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mısır B) Filistin
C) Çanakkale D) Galicya

19. 1946 yılında kurulan Birleşmiş Milletler Çocuklara Yardım Fonunun İngilizce kısaltması, aşağıdakilerden hangisidir?

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

20. Ülkemizde, nüfus artış hızının en az olduğu dönem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1930 - 1935 B) 1940 - 1945
C) 1950 - 1955 D) 1980 - 1985

(707) İNGİLİZCE – 7

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

1. My parents at the cinema last Saturday.

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

2. A cat is different a lion.

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

3. My mother loves flowers very much. I bought some flowers yesterday.

- A) her B) him C) it D) me

4. The dog is looking at in the mirror.

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

2. OTURUM

5. I can't buy that car..... it is very expensive.

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

6. Don't during the exam!

- A) think B) sit down C) speak D) write

7. We must our teeth twice a day.

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

8. I my car last month.

- A) to sell B) selling C) sell D) sold

9. I'm coffee now.

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

10. Cemre is a quick learner. She learns

- A) quickly B) sadly
C) slowly D) loudly

11. A kilo of iron is as as a kilo of cotton.

- A) old B) famous C) heavy D) lucky

12. Mount Erciyes isn't the mountain in Turkey. Mount Ağrı is higher than it.

- A) deepest B) fastest
C) oldest D) highest

13. He gets up at 8 o'clock

- A) everyday B) today
C) last month D) next week

14. You drive fast. It's very dangerous.

- A) mustn't B) must
C) should D) can

15. Gökhan is 180 cm. Mehmet is 193 cm. Mehmet is than Gökhan.

- A) thinner B) taller
C) fatter D) shorter

16. I used to but now I am thin.

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

17. Look at those black clouds!

- A) I'm going to watch TV.
B) We're going to travel.
C) He's going to sleep.
D) It's going to rain.

18. If you helped me with the housework,

- A) I would finish it earlier.
B) I would lend you some.
C) I would go on a holiday.
D) I would tell it to you.

19. A:

B: Yes, I did.

- A) Are you going to eat pizza?
B) Do you like wearing trousers?
C) Are you listening to the radio?
D) Did you play football yesterday?

20. A:

B: No, I'm not thirsty.

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

2. OTURUM

(707) ALMANCA – 7

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

1. A: Guten Tag, Kinder!

A: Wie geht es

B: Danke, es geht gut.

A) euch / uns

B) dir / mir

C) Ihnen / mich

D) uns / euch

2. A: Hallo Frau Maier? Wie geht es Ihrem Kind?

B: Danke Frau Schmidt, es geht gut.

A) dir

B) ihr

C) ihm

D) ihn

3. Was hat Peter?

Peter hat Buch.



A) einem

B) einer

C) eine

D) ein

4. A: Haben Sie ein Lineal?

B: Nein, ich habe Lineal.

A) keine

B) kein

C) ein

D) eine

5. A: Ist dies..... Paket für Sie?

B: Nein, ist nicht für mich.

A) –es / das

B) –e / die

C) –er / der

D) e / ----

6. A: Ich habe ein Geschenk für

B: Für mich? Wie schön.

A) dich

B) uns

C) euch

D) dir

7. Juni, August.

A) September

B) Mai

C) Juli

D) Oktober

8. Eine Woche hat Tage.

A) sechs

B) sieben

C) acht

D) fünf

9. Ayşe und Cengiz mit Heike ins Kino gehen.

A) wilst

B) will

C) wollt

D) wollen

10. Sibel um 9 Uhr in Eskişehir

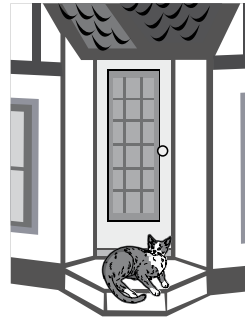
A) kommt / an

B) an / kommt

C) kommen / an

D) an / kommen

11. Wo ist die Katze?



A) in

B) drinnen

C) draussen

D) unten

12. A: Wie lange du in Trabzon gewesen?

B: Ich 2 Wochen in Trabzon gewesen.

A) bin / seid

B) seid / bin

C) bin / bist

D) bist / bin

13. Ich dusche

A) im Bad

B) in der Küche

C) auf dem Balkon

D) im Wohnzimmer

14. A: Hallo, Heike!

B: Hallo, Frau Müller.

A: Wie geht es Mutter und Vater?

A) mein / mein

B) deinem / deiner

C) deiner / deinem

D) meine / meine

2. OTURUM

15. A: fährt er?
B: Er fährt nach Muğla.

A) Wohin B) Wie C) Was D) Woher

16. A: Woher kommt Sie?
B: Sie kommt der Schule.

A) in B) von C) auf D) unten

17. Ich gehe zum Arzt, ich krank bin.

A) weil B) dass C) hat D) denn

18. Heike wäscht die Hände.



A) mich B) dich C) uns D) sich

19. A: Opa, ich Fussball spielen?
B: Nein, du heute nicht.

A) dürfen / kann B) darf / kannst
C) kann / dürfen D) darf / dürfen

20. Die Heizung ist Fenster.



A) in die B) in den
C) an dem D) neben dem

(707) FRANSIZCA – 7

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

1. Pierre et sa mère habitent Turquie depuis l'année dernière.

A) au B) du C) en D) aux

2. Nous n'avons d'argent.

A) dans B) sur C) avec D) pas

3. Je cherche correspondante allemande.

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

4. Pendant repas, je vais préparer mon devoir.

A) l' B) la C) à D) le

5. Nous avons à Malatya pendant trois ans.

A) vivre B) vis C) vivez D) vécu

6. Toute l'après-midi, ils sont promenés tranquillement.

A) lui B) eux C) se D) s'est

7. Monsieur, Je veux vous dire

A) plus B) quelque chose
C) quelqu'un D) jamais

8. Enfin nous sommes en Italie. Le pays de rêves!

A) mon B) ton C) mes D) notre

2. OTURUM

9. Elle ne fait depuis cinq heures.

- A) rien B) encore
C) toujours D) personne

10. Où as-tu garé ta?

- A) vélo B) cheval C) avion D) voiture

11. Je me suis promené à dans le parc.

- A) métro B) pied C) taxi D) train

12. Veux-tu manger pain?

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

13. Ne pas trop de café!

- A) buvez B) dormez
C) couchez D) sois

14. Je vais acheter un de métro.

- A) kilo B) pot C) tasse D) ticket

15. Kaan passer ses vacances chez son oncle.

- A) irai B) ira C) irez D) iras

16. Si ma mère d'accord, j'inviterai Emilie pour mon anniversaire.

- A) a été B) avais été
C) est D) sera

17. Une villa est grande qu'un appartement.

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

18. A: Pardon, où est le théâtre?

B: Juste en de la poste.

- A) face B) sur C) pour D) chez

19. A:?

B: C'est un livre.

- A) Qu'est-ce que c'est
B) Où habites-tu
C) Tu fais quoi
D) Qui est-ce

20. A: Tu achètes de la viande?

B: Non, je n'..... achètes pas.

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

(708) DİN KÜL. VE AHLAK BİLGİSİ – 7

1. “Kim (Allah’ın huzuruna) iyilikle gelirse ona getirdiğinin on katı vardır. Kim de kötülükle gelirse o sadece getirdiğinin dengiyle cezalandırılır.” (En’âm suresi, 160.ayet)

Bu ayetten aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Allah’ın kullarını çok sevdiği
B) Allah’ın cezalarda adil olduğu
C) Allah’ın mükafatlarında cömert olduğu
D) Allah’ın kötülükleri iyiliklerle örteceği

2. Terim olarak “dünyadaki yaşamın son bulup bütün canlıların ölmesi” anlamına gelen kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ahiret B) Kıyamet
C) Ba’s D) Haşr

3. “Kul e’üzü birabbîn nâs. Melikîn nâs ...”

Yukarıdaki sure aşağıdakilerden hangisi ile devam etmektedir?

- A) İlâhîn nâs
B) Minel cinneti ven nâs
C) Min şerril vesvâsil han nâs
D) Ellezî yüvesvisü fî sudûrin nâs

2. OTURUM

4. Aşağıdakilerden hangisi toplumda yaygın olan batıl inançlardan biri değildir?

- A) Ayın 13. gününü uğursuz saymak
- B) Türbe ve tekkelere mendil bağlamak
- C) İki bayram arasında nikâh yapmamak
- D) Yeni alınan bir şey için şükür kurbanı kesmek

5. Hurafe ve batıl inançlar İslam'ın özellikle hangi inancına aykırıdır?

- A) Tevhit B) Ahiret C) Kader D) Melek

6. Sözlükte “gizli ve örtülü varlık, görülmeyen şey” anlamına gelen varlık türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Melek B) Şeytan C) Cin D) Ruh

7. İnsanları sürekli gözetim altında tutan ve onları her türlü kaza-beladan koruyan melekler aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hafaza B) Kiramen Katibin
- C) Münker-Nekir D) İsrail

8. Kıyametin kopacağı gün Sûr'a üflemekle görevli olan melek aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cebrail B) Hafaza
- C) Mikail D) İsrail

9. “ ... Kim hasta olur, yahut yolculukta bulunursa tutamadığı günler sayısınca başka günlerde oruç tutsun...” (Bakara suresi, 185.ayet)

Bu ayet aşağıdaki oruçlardan hangisi hakkındadır?

- A) Kaza B) Adak C) Nafile D) Kefaret

10. “... Melekler ve Cebrail o gecede Rabb'lerinin izniyle her türlü iş için inerler. O gece tan yerinin ağırmasına kadar bir esenliktir.” (Ayet)

Verilen ayette hangi geceden bahsedilmektedir?

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

11. Ramazan ayında yapılan mukabele aşağıdakilerden hangisi ile geleneksel hale gelmiştir?

- A) Kur'an'ın açık emriyle
- B) Peygamberimizin tavsiyesiyle
- C) İlk dört halife dönemindeki uygulamalarla
- D) Hz. Peygamber ile Cebrail'in karşılıklı okuyuşu ile

12. Dinimize göre sürekli sağlık sorunu olanlar ve yaşlılık gibi nedenlerle ramazan orucunu tutamayanlar aşağıdakilerden hangisini yapmalıdır?

- A) Fitre vermelidir.
- B) Fidyе vermelidir.
- C) Kaza orucu tutmalıdır.
- D) Kefaret orucu tutmalıdır.

13. Aşağıdaki kavramlardan hangisi “Bir kişinin Allah Teala'nın rızasını kazanmak için, ramazan ayının son on gününde ibadet niyetiyle bir mescit'e kapanması” anlamındaki kavramdır?

- A) İhsan B) Terbiye
- C) İtikâf D) Tezkiye

14. Peygamberlerin, Allah'ın buyruklarını insanlara bildirmesine ne denir?

- A) Fetanet B) Tebliğ
- C) İsmet D) Tebşir

2. OTURUM

15. Peygamberlik ilk defa Hz. Muhammed’le başlamadı. Ondan önce de peygamberler gelip geçmiştir. O, peygamber olduğunu söylemekle asla insan üstü bir güce kavuştuğunu da iddia etmemiştir. O, ancak kendisine vahyeden kitabı aktarmakla ve ona uygun yaşamakla yükümlü bir insandı.

Aşağıdakilerden hangisi bu paragrafta anlatılanlar ile bağdaştırılmaz?

- A) Hz. Muhammed’in insan üstü bir varlık olduğu
B) Hz. Muhammed’in, Allah’ın kulu ve elçisi olduğu
C) Hz. Muhammed’in, ilahî mesajı insanlara iletmekle görevli olduğu
D) Hz. Muhammed’in insanlara ilettiği mesaja önce kendisinin uyduğu

16. “İnanıp da imanlarına herhangi bir haksızlık (zulüm) bulaştırmayanlar varya, işte korkudan emin olmak onların hakkıdır ve onlar doğru yolu bulanlardır” (En’am suresi, 82) ayetinin müslümanlarca tam anlaşılmadığını gören Hz. Muhammed, ayette geçen “haksızlık (zulüm)” kelimesinin Allah’a ortak koşmak (şirk) anlamında olduğunu söylemiştir.

Bu durum Hz. Muhammed’in aşağıdaki hangi özelliği ile ilgilidir?

- A) Son peygamber olması
B) Kur’an’ı açıklayıcı olması
C) Güzel ahlak örneği olması
D) İnsanlar için rahmet olması

17. Mevlevi dervişlerinin ney, kudüm, rebap gibi çalgılar ve ilahiler eşliğinde kollarını iki yana açıp dönerek yaptıkları ayin aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Halvet B) Zikir C) Sema D) Hatim

18. I- Maturidîlik
II- Caferîlik
III- Hanefîlik
IV- Şafîîlik

Yukarıda yorum farklılıkları neticesinde oluşan mezheplerden hangisi diğerlerinden farklıdır?

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

19. Dinimizde Allah’ın rızasını kazanmak amacıyla, ihtiyaç sahiplerine ödünç para, mal vb. şeyler vermek aşağıdaki kavramlardan hangisi ile ifade edilir?

- A) Hibe B) İnfak
C) Karz-ı hasen D) Sadaka-i cariye

20. “İnsanları küçümseyip yüz çevirme! Yeryüzünde böbürlenerek yürüme! Allah kendini beğenmiş övünen kimseyi sevmez.” (Lokman suresi, 18. ayet)

Bu ayette aşağıdakilerden hangisi tavsiye edilmektedir?

- A) Sabır B) Doğruluk
C) Cömertlik D) Tevazu

(801) TÜRKÇE – 8

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

- A) Yüzünü yıkadıktan sonra yukarıya gel.
B) Bana hediye ettiğin kitabı bulamadım.
C) Ayağında kırmızı bir ayakkabı varmış.
D) Bu işte mutlaka senin de parmağın var.

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

- A) Arabanın hem içini hem de dışını yıkattım.
B) Koridorun dar ve uzun olmasına şaşırdı.
C) Gelir gelmez evi temizlemeye başladı.
D) Gülmemek için odadan hızlıca çıktım.

3. “Gelmek” sözcüğü aşağıdakilerin hangisinde “izlemek, takip etmek” anlamında kullanılmıştır?

- A) Türkçede ekler kelimelerin sonuna gelir.
B) Ondan kimseye kötülük gelmez.
C) Çocuklar arkadan geliyordu.
D) Kahve Brezilya’dan geliyor.

2. OTURUM

4. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde kişileştirme yapılmıştır?

- A) Güvercin, fareye teşekkür ederek oradan ayrıldı.
- B) Belgeselde bir arslanın avlanmasını seyrettim.
- C) Avcı, tilkileri yakalamak için tuzak kurdu.
- D) Bahçede gri bir kedi dolaşıyordu.

5. Aşağıdaki cümlelerden hangisi öznel bir yargı bildirmektedir?

- A) Nusretname kitabı 1584'de atlas kumaşla kaplanmıştır.
- B) III. Selim yağlıboya portrelerini yaptırmıştır.
- C) Nakkaş Osman sarayda resimli el yazmalarını hazırlamıştır.
- D) Evliya Çelebi'nin "Seyahatname"si en çok okunan ve beğenilen eserlerimizdendir.

6. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde sebep-so-nuç ilişkisi vardır?

- A) Hasta olduğu için bugün işe gelememiş.
- B) Bu eksiklik onu hiç rahatsız etmiyordu.
- C) Dosyaları konularına göre tasnif etti.
- D) Denizde yüzmeyi havuzda yüzmeye tercih ederim.

7. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde deyim kulla-nılmamıştır?

- A) İtfaiyenin siren sesi aklımı başımdan aldı.
- B) Babamın söylediklerine kulak verdim.
- C) İstanbul'da iş bulup çalışmaya başlamış.
- D) Onu hiç gözüm tutmamıştı.

8. Affan Dede'ye para saydım,
Sattı bana çocukluğumu.
Artık ne yaşıma var ne adıma;
Bilmiyorum kim olduğumu.
Hiçbir şey sorulmasın benden
Haberim yok olan bitenden.
(Cahit Sıtkı Tarancı)

Bu şiirin ana duygusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Geçmişini unutma isteği
- B) Çocukluğa duyulan özlem
- C) Yaşlanma korkusu
- D) Yalnızlık duygusu

9. İnsanların beğenileri birbirine uymaz. O belki kırmızıdan hoşlanıyor, siz yeşili seviyorsunuz. O belki Wagner'in müziğini beğeniyor, siz Mozart'ı yeğliyorsunuz. Beğenileri sizinkine uymuyor diye, onu beğenisizlikle, kabalıkla mı suçlayacaksınız? Ona kızacak mısınız? Kuş-kusuz ki hayır. Onun beğendiği şeylere kendi beğendikleriniz gibi değer vermelisiniz.

Bu paragrafta asıl vurgulanmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hoşgörülü olmanın gerekliliği
- B) Özgür düşüncenin önemli olduğu
- C) Beğenilerde seçici olmak gerektiği
- D) İnsan isteklerinin sınırsız olduğu

10. Ulusların en eski dönemlerinde yer alan ve toplumların üzerinde derin izler bırakan, tarihsel toplumsal olayları anlatan yazılara ne ad verilir?

- A) Fıkra B) Fabl C) Destan D) Makale

11. Aşağıdakilerin hangisinde zaman kayması vardır?

- A) Abim onları karşılamaya otogara gidecek.
- B) Dün seni bizim mahallede gördüm.
- C) Yarın, kahvaltıda size geliyorum.
- D) Her yaz tatilini Antalya'da geçiririz.

2. OTURUM

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde nesne vardır?

- A) Şehrin en işlek yerinde geziyorduk.
- B) Dalgalar sandalımızı kıyıya atmıştı.
- C) Emre dün uçakla Adana'ya gitti.
- D) Uzun süre gökyüzüne baktım.

13. Aşağıdaki fiillerden hangisi geçişli fiildir?

- A) Gidecek
- B) Uçmuş
- C) Yatıyor
- D) Tuttum

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

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

15. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde nesne eksikliğinden kaynaklanan bir anlatım bozukluğu vardır?

- A) Gündelik işlere kaptırıyor insan kendini.
- B) Sana hiç kızmıyoruz, aksine çok seviyoruz.
- C) Şiir okumak, başka ülkelerde dolaşmaktır.
- D) Siyah beyaz bu fotoğrafa yansıyan çocukluğumdu.

16. “Akşam hiç kuşkusuz sizin evde toplanmış olabilirler.” cümlesinde anlatım bozukluğu vardır.

Bunun giderilmesi için aşağıdakilerden hangisi cümleden çıkarılmalıdır?

- A) Akşam
- B) Toplanmış
- C) Sizin evde
- D) Hiç kuşkusuz

17. Kötülükleri, çirkinlikleri, güzel olmayan davranışları ortaya koymak ve eleştirmek amacıyla yazılmış; insanlar arasında geçebilecek olayları hayvanlar, bitkiler veya cansız varlıklar arasında geçiyormuş gibi gösteren, insanlara daima bir ders verme amacıyla oluşturulmuş eserlere ne denir?

- A) Anı
- B) Fabl
- C) Fıkra
- D) Deneme

18. Aşağıdaki altı çizili sözcüklerin hangisi sıfat-fiildir?

- A) Sabahları yarım saat yürüyüş yaparım.
- B) Arabanın arka koltuğunda uyuyup kaldı.
- C) Okuldan gelince ilk işi, ödevlerini yapmaktı.
- D) Parkta koşan çocuk, ağaçların altında dinlendi.

19. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlatım bozukluğu vardır?

- A) Her sabah yayan yürüyerek okula gider.
- B) Ablam elmalı pastayı henüz yapmamış.
- C) Sabahları büfeden gazeteyi ilk ben alırım.
- D) Dergide ayrıntılı açıklamalara yer verilmişti.

20. Artık onun sözlerini dinlemiyor ()kendimi ikna ya çalışıyordum ()

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

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

(802) MATEMATİK – 8

1. 0,00000105 sayısının bilimsel gösterilişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $0,15 \times 10^6$
- B) $1,05 \times 10^{-6}$
- C) $1,5 \times 10^{-6}$
- D) $10,5 \times 10^6$

2. $\frac{2^6 \cdot 4^2}{4^3}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 4
- B) 8
- C) 16
- D) 32

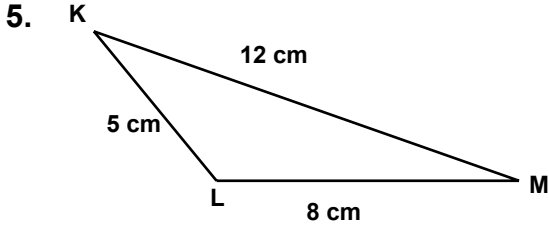
2. OTURUM

3. $\sqrt{72}$ sayısının $a\sqrt{b}$ biçiminde yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $4\sqrt{3}$ B) $6\sqrt{2}$
C) $8\sqrt{3}$ D) $9\sqrt{8}$

4. N, Z, R, Q, I harfleri sırasıyla doğal sayılar kümesi, tam sayılar kümesi, reel sayılar kümesi, rasyonel sayılar kümesi, irrasyonel sayılar kümesini göstermektedir. Buna göre, aşağıdakilerin hangisindeki gösterim yanlıştır?

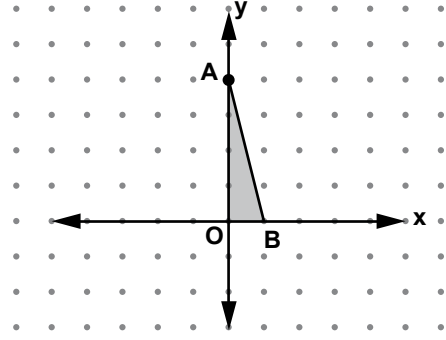
- A) $Z \subset R$ B) $N \subset Q$
C) $R \subset I$ D) $Z \subset Q$



Yukarıda verilen üçgenin kenar uzunluklarına göre, aşağıdaki hangi sıralama doğrudur?

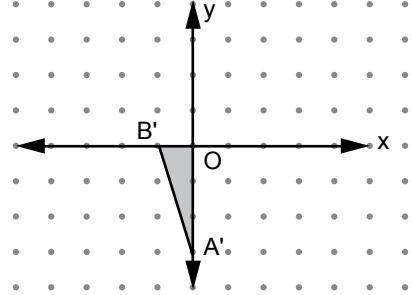
- A) $m(\widehat{M}) < m(\widehat{L}) < m(\widehat{K})$
B) $m(\widehat{M}) < m(\widehat{K}) < m(\widehat{L})$
C) $m(\widehat{K}) < m(\widehat{M}) < m(\widehat{L})$
D) $m(\widehat{K}) < m(\widehat{L}) < m(\widehat{M})$

6.

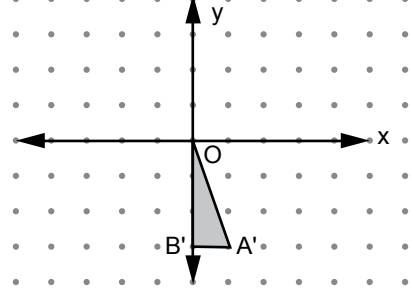


Şekildeki AOB üçgeni, orijin etrafında 180° döndürüldüğünde aşağıdaki hangi konumda elde edilir?

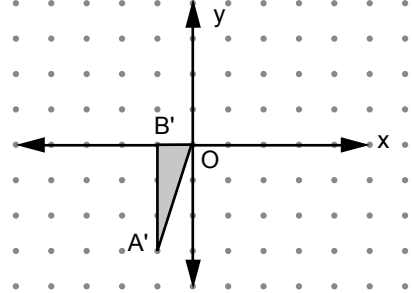
A)



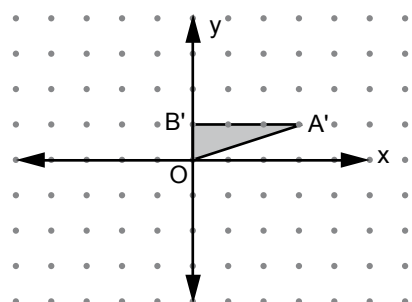
B)



C)

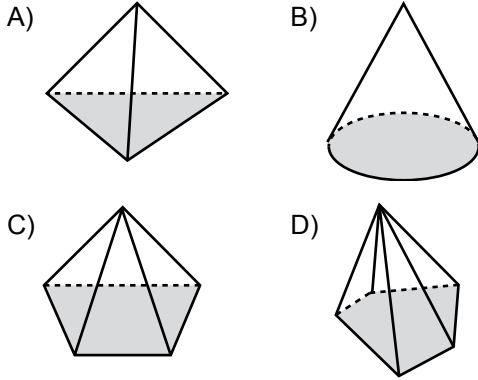


D)

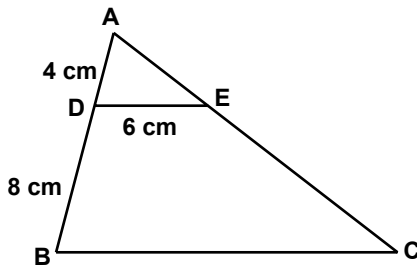


2. OTURUM

7. Aşağıdakilerden hangisi beşgen piramittir?



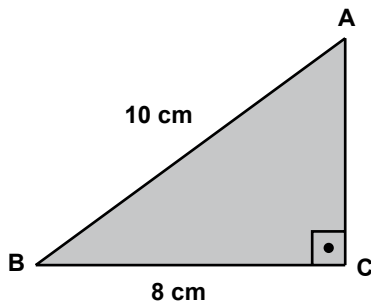
8.



Şekilde $[DE] \parallel [BC]$ 'dir. $|AD| = 4$ cm, $|BD| = 8$ cm ve $|DE| = 6$ cm olduğuna göre, $|BC|$ kaç santimetredir?

- A) 9 B) 12 C) 16 D) 18

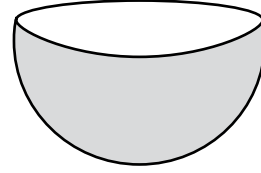
9.



Yukarıdaki dik üçgende $|AC|$ kaç santimetredir?

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 10

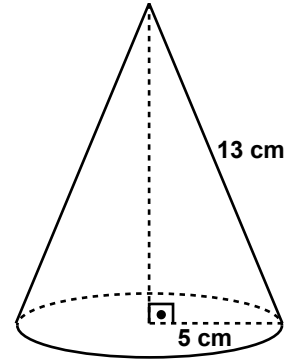
10.



Şekildeki gibi çapı 12 cm olan yarım küre biçiminde bir kap, kaç santimetreküp hacimde sıvı alır?

- A) 432 B) 486 C) 512 D) 648

11.



Ana doğrusunun uzunluğu 13 cm, yarıçapının uzunluğu 5 cm olan yukarıdaki koninin hacmi kaç santimetreküptür? (π 'yi 3 alınız.)

- A) 100 B) 225 C) 300 D) 325

12. Taban ayrıtlarının uzunlukları 6 cm ve yan yüz yüksekliği 10 cm olan bir kare dik piramidin yüzey alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 92 B) 96
C) 156 D) 312

13. Bir yemek fabrikasında günlük 5 çeşit yemek yapılmaktadır. Bu yemeklerden 2 çeşit yemek isteyen Can, seçimi kaç farklı biçimde yapabilir?

- A) 6 B) 7 C) 9 D) 10

2. OTURUM

14. 30 40 20 50 40 30 40

Bir araştırma sonucunda elde edilen veriler yukarıda verilmiştir. Bu veri grubunun tepe değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 20 B) 30 C) 40 D) 50

15. 1, 7, 13, 19, 25, 31, ...

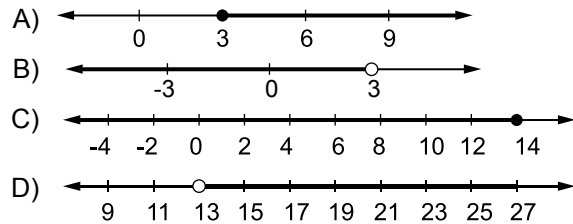
Yukarıda verilen aritmetik dizinin 31 den sonraki ilk iki sayısının toplamı kaçtır?

- A) 62 B) 68
C) 74 D) 80

16. Bir torbada 7 mavi 3 kırmızı 12 siyah kalem bulunmaktadır. Bu torbadan art arda iki kalem çekildiğinde her ikisinin de kırmızı renkli olma olasılığı nedir?

- A) $\frac{1}{77}$ B) $\frac{1}{33}$ C) $\frac{2}{11}$ D) $\frac{3}{11}$

17. $x + 5 < 8$ eşitsizliğinin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisindeki sayı doğrusunda koyu çizgi ile belirtilmiştir?



18. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi özdeşliktir?

- A) $x(x - 3) = x^2 - 3x$
B) $3x + 4 = 3(-x + 4)$
C) $5x + 3 = 3x + 5$
D) $x - 4 = 4 - x$

19. $x^2 - 7x + 10$ ifadesi aşağıdakilerin hangisinde çarpanlarına ayrılmıştır?

- A) $(x + 2)(x - 10)$ B) $(x - 3)(x - 4)$
C) $(x - 7)(x + 10)$ D) $(x - 2)(x - 5)$

20. İki sayının toplamı 164, farkı 18 dir. Bu sayılardan küçük olan kaçtır?

- A) 73 B) 75 C) 82 D) 84

(803) FEN VE TEKNOLOJİ – 8

1. Kaldırma kuvveti ile ilgili;

I- Cisme aşağı yönde etki eden kuvvetin etkisini azaltır.

II- Cismin batan kısmı ile ilişkilidir.

III- Cismin daldırıldığı sıvının yoğunluğuna bağlıdır.

İfadelerinden hangisi doğrudur?

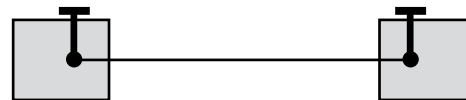
- A) Yalnız I B) I ve II
C) II ve III D) I, II ve III

2. Kütlesi 20 g olan ve suda erimeyen bir cisim, tamamen dolu bir bardağa atıldığında bardaktan 5 cm³ su taşıyor.

Buna göre, bu cismin yoğunluğu kaç g/cm³ tür?

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

3. İki ucu sabitlenmiş şekildeki tele bir kere vuran Ahmet çıkan sesi dinliyor.



Ahmet, aynı tele daha şiddetli vurursa çıkan sesin genliği ve frekansı nasıl değişir?

- | <u>Genliği</u> | <u>Frekansı</u> |
|----------------|-----------------|
| A) Artar | Artar |
| B) Artar | Azalır |
| C) Artar | Değişmez |
| D) Azalır | Değişmez |

2. OTURUM

4. Sesin yayılma hızı ortamın;

I- Yoğunluğuna

II- Sıcaklığına

III- Cinsine

niceliklerinden hangilerine bağlıdır?

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

5. Mıknatıslarla ilgili;

I- Yapısında demir, nikel ve kobalt elementi bulunan maddeleri çekerler.

II- N ve S olmak üzere iki kutupludurlar.

III- Küçük parçalara ayrıldıklarında mıknatıs özelliğini kaybederler.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

6. Gücü 0,4 kw olan matkap günde 1 saat çalıştırılırsa bir ayda harcadığı enerji kaç kwh olur?

- A) 12 B) 8 C) 6 D) 4

7. Aşağıdakilerden hangisi deprem sonrası yapılması gerekenlerdendir?

- A) Depreme dayanıklı evlerde oturmak
B) İçinde acil, kişisel ihtiyaçların karşılanacağı çanta hazırlamak
C) Gaz vanalarını ve elektrik sigortalarını kapatmak
D) Panik yapmadan sakin olmak

8. Deniz altında yada karanın deniz kıyısına yakın bir yerinde meydana gelen deprem etkisiyle oluşan dev deniz dalgalarına ne denir?

- A) Gel git olayı B) Tsunami
C) Hortum D) Volkan patlaması

9. X, Y, Z atomlarının elektron dizilimleri aşağıda verilmiştir:

X: 2, 8, 1

Y: 2, 8, 5

Z: 2, 8, 2

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Grup numaraları aynıdır.
B) Katman sayıları farklıdır.
C) Atom numaraları farklıdır.
D) İyon yükleri aynıdır.

10. Mg atomunda 12, Cl atomunda 17 elektron vardır. Bu bilgiye göre, aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Atomlar arasında kovalent bağ oluşur.
B) Atomlar arasında iyonik bağ oluşur.
C) Oluşan bileşiğin formülü MgCl'dir.
D) Mg ve Cl atomu ametaldir.

11. $N_2 + 3H_2 \rightarrow 2NH_3$ tepkimesine göre,

I- Atom sayısı

II- Molekül sayısı

III- Atom cinsi

nitelik ve niceliklerinden hangileri korunmuştur?

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

12. Bir maddenin asit olduğu aşağıdakilerden hangisiyle anlaşılır?

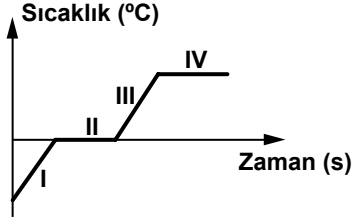
- A) Mavi turnusol kâğıdını kırmızıya çevirmesiyle
B) Nötrleşme tepkimesi vermesiyle
C) Ele kayganlık hissi vermesiyle
D) Elektrik akımını iletmesiyle

13. 0 °C'taki 500 gram saf su donarken dışarıya kaç Joule ısı verir? (Suyun donma ısısı=334,4 J/g)

- A) 334,4 B) 83600 C) 167200 D) 334400

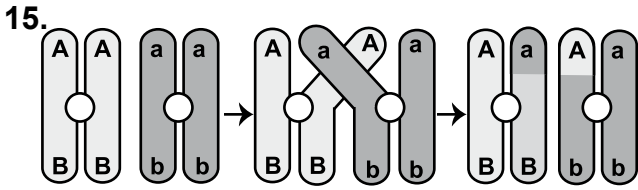
2. OTURUM

14. Isıtılan saf bir katı maddenin sıcaklık-zaman grafiği aşağıda verilmiştir:



Buna göre, hangi bölgede maddeyi oluşturan tanecikler arasındaki mesafe en fazladır?

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



Şekilde mayoz bölünmedeki bir olay verilmiştir.

Bu olay aşağıdakilerden hangisidir?

- A) DNA eşlenmesi
B) Parça değişimi
C) Kromozomların kutuplara çekilmesi
D) Kromozom sayısının yarıya inmesi

16. Canlılarda aşağıdaki olaylardan hangisi yenilenme değildir?

- A) İnsanlarda yaralanan dokuların iyileşmesi
B) Kertenkelenin kopan kuyruğunu oluşturması
C) Kollarından biri kopan deniz yıldızının kopan kısmı oluşturması
D) Patates yumrusundaki gözlerden yeni patateslerin oluşması

17. Aşağıdakilerden hangileri homozigot (arı döl) özelliği ifade eder?

- I- DD
II- dd
III- Dd

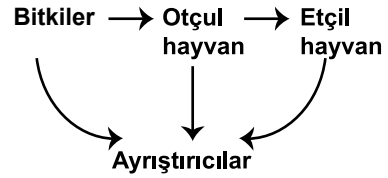
- A) Yalnız I B) I ve II
C) II ve III D) I, II ve III

18. BB × bb
B: Yuvarlak, baskın
b: Buruşuk, çekinik

Şekilde özellikleri verilen bezelye bitkileri çaprazlandığında, F₁ dölünde elde edilen yavru döllerin tohumlarının fenotipinin (dış görünüş) hangisindeki gibi olması beklenir?

- A) Tamamı yuvarlak
B) Tamamı buruşuk
C) % 50 yuvarlak, % 50 buruşuk
D) % 75 yuvarlak, % 25 buruşuk

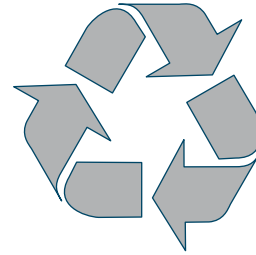
- 19.



Şekilde bir besin zinciri verilmiştir. Bu besin zincirindeki canlılardan hangileri ölü organizmaların yapısındaki maddelerin parçalanmasında etkilidir?

- A) Etçil hayvan ve ayrıştırıcılar
B) Otçul hayvan ve bitkiler
C) Yalnız ayrıştırıcılar
D) Yalnız bitkiler

20. Şekilde verilen sembol günlük hayatta kullandığımız bazı ürünlerin üzerinde bulunur.



Bu sembol neyi ifade eder?

- A) Ürünün kullanım süresinin sınırlı olduğunu
B) Ekonomik ve kolay kullanılan bir ürün olduğunu
C) Ürünün hammaddesinin doğada sürekli kendiliğinden oluştuğunu
D) Geri dönüşümü yapılabilecek bir ürün olduğunu

TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

3 KASIM 2013 TARİHİNDE YAPILAN
AÇIK ÖĞRETİM ORTAOKULU 2013-2014 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI
2. OTURUM CEVAP ANAHTARI

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

3 KASIM 2013 TARİHİNDE YAPILAN
AÇIK ÖĞRETİM ORTAOKULU 2013-2014 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI
2. OTURUM CEVAP ANAHTARI

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