

**5.**  
**SINIF**



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

**B**  
**KİTAPÇIK TÜRÜ**

**TED ANKARA KOLEJİ VAKFI ÖZEL İLKOKULU VE ORTAOKULU SEÇME SINAVI**  
**(4'ten 5'e Geçenler)**  
**08 HAZİRAN 2014 Saat: 10.00**

**Adayın Adı ve Soyadı :**  
**Aday Numarası (T.C. Kimlik No) :**

DERS ADI	SORU SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	SINAV SÜRESİ (DAKİKA)
TÜRKÇE	25	100	100
MATEMATİK	25		
FEN VE TEKNOLOJİ	25		
SOSYAL BİLGİLER	25		

**ADAYLARIN DİKKATİNE!**

1. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika dolmadan dışarı çıkmayınız.
2. Sınav sırasında sözlük, hesap makinesi, saat fonksiyonu dışında özellikleri bulunan saat veya çağrı cihazı, cep telefonu, telsiz, radyo ve bilgisayar özelliği bulunan elektronik cihazları yanınızda bulundurmanız, kopya çekmeye teşebbüs etmeniz ve başka adayın sınav evrakını kullanmanız durumunda sınavınız geçersiz sayılacaktır.
3. Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
4. Cevap kâğıdınızı, sınav süresince hiçbir öğrencinin göremeyeceği şekilde önünüzde bulundurunuz.
5. Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde, herhangi bir testten ikili veya toplu kopya tespiti hâlinde ilgili testiniz geçersiz sayılacaktır.

**CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR**

1. Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı imzalayınız.
2. Cevap kâğıdındaki bilgiler size ait değilse veya cevap kâğıdı kullanılmayacak durumdaysa salon görevlilerinin temin edeceği yedek cevap kâğıdına kimliğinizle ilgili bilgileri açıklamalar doğrultusunda yazınız ve kodlayınız.
3. Cevap kâğıdı üzerindeki kodlamaları kurşun kalemle yapınız.
4. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
5. Kitapçık türünü cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız. Bu kodlamayı yapmadığınız veya yanlış yaptığınız takdirde sınavınızın değerlendirilmesi doğru yapılamayacaktır.
6. Cevap kâğıdında **Türkçe, Matematik, Fen ve Teknoloji, Sosyal Bilgiler** testleri için dört ayrı sütun bulunmaktadır. Cevaplarınızı, cevap kâğıdındaki ilgili sütunlara, yuvarlağın dışına taşırmadan kodlayınız.
7. **Soru kitapçığı üzerinde yapılıp cevap kâğıdına işaretlenmeyen cevaplar değerlendirme işlemine alınmayacaktır.**
8. Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
9. Soruların çözümü için size ayrıca boş kâğıt verilmeyecektir. Soru kitapçığının içindeki boş alanları çözümlerinizi için kullanabilirsiniz.
10. Cevaplamaya istediğiniz testin sorusundan başlayabilirsiniz. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
11. Puanlama; her test için yanlış cevap sayısının **üçte biri, doğru cevap sayısından çıkarılarak** elde edilecek geçerli cevaplar üzerinden yapılacağı için cevap kâğıdı üzerinde rastgele cevaplama yapmayınız.
12. **Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.**

**BAŞLAYINIZ DENİLMEDEN SORU KİTAPÇIĞINIZI AÇMAYINIZ.**

1. Aslı'nın okulu ile evi arası ..... sekiz kilometre.

Yukarıda boş bırakılan yere aşağıdaki-lerden hangisi getirilemez?

- A) nereden baksan      B) aşağı yukarı  
C) olsa olsa              D) ara sıra

2. keman                      kemik                      kese  
1                                  2                                  3  
kelime                      kemirgen  
4                                  5

Numaralandırılmış kelimelerin sözlük sırasına göre dizilişi aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

- A) 4 – 1 – 2 – 5 – 3  
B) 3 – 4 – 5 – 2 – 1  
C) 2 – 1 – 4 – 3 – 5  
D) 1 – 2 – 5 – 4 – 3

3. Aşağıdaki atasözlerinin hangisinde karşıt anlamlı kelimeler bir arada kullanılmıştır?

- A) Geleceği varsa göreceği de var.  
B) Zaman sana uymazsa sen zamana uy.  
C) Dost başa, düşman ayağa bakar.  
D) Bir elin nesi var, iki elin sesi var.

4. “Soğuk” kelimesi aşağıdakilerin hangisinde mecaz anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Soğuk su içtiğim için boğazım ağrıdı.  
B) Arkadaşlarının soğuk davranışları onu çok üzüyordu.  
C) Soğuk havalarda hayvanların nasıl korunduğunu merak ediyorum.  
D) Soğuk yüzünden parmaklarımın ucu dondu.

5. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “bir şeye sahip olmak” anlamında bir deyim kullanılmıştır?

- A) Kendini affettirmek için annesinin ayaklarına kapandı.  
B) Sabahtan akşama kadar gezip tozdu.  
C) Bugüne kadar gösterdiği tüm çabalar boşa gitti.  
D) Bu büyük başarıyı elde etmek için çok çalıştı.

6. Aşağıdaki cümlelerin hangisi nesnel bir yargı içermektedir?

- A) En güzel kahveyi Berrin halam yapar.  
B) Bence bu yaz çok sıcak olacak.  
C) Akvaryumda biri küçük biri büyük iki balığım var.  
D) Kuzenleri içinde en çok beni sevdiğini düşünüyorum.

7. Uzun zamandır beklediği kardeşi doğduğu için .....

Yukarıda boş bırakılan yere aşağıdaki deyimlerden hangisi getirilirse anlamlı bir cümle elde edilir?

- A) yüreği ağzına gelmişti.
- B) etekleri zil çalıyordu.
- C) renkten renge girmişti.
- D) gözünü dört açıyordu.

8. 1. aldıkça  
2. da  
3. istediğiniz sonuçları  
4. inanacaksınız  
5. başarabileceğinize

Numaralandırılmış kelime ve kelime gruplarının anlamlı ve kurallı bir bütün oluşturan sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1 – 3 – 2 – 4 – 5
- B) 3 – 1 – 2 – 5 – 4
- C) 4 – 5 – 1 – 2 – 3
- D) 5 – 3 – 2 – 4 – 1

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde gereksiz kelime kullanılmıştır?

- A) Asansörle aşağı inerken aynaya bakarak saçlarını düzeltti.
- B) Kalabalığın arasında düşe kalka ilerlemeye çalışan adama yardım ettim.
- C) Bir köşede için için ağlıyordu.
- D) Arabaya binerken çantasını düşürdü.

10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde abartma vardır?

- A) Dolabındaki tüm kıyafetleri tek tek bavula yerleştirdi.
- B) Hamile kadın, yağmura rağmen hızlı hızlı yürüyordu.
- C) Uçak büyüklüğünde bir yatak almış.
- D) Kar yağmaya başlayınca hemen silecekleri çalıştırdım.

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sebep–sonuç ilişkisi yoktur?

- A) Kalktığımdan beri başım ağrıyor.
- B) Film izlediğim için geç yattım.
- C) Acıktığımdan bütün yemeği yedim.
- D) Hızlı yürüdüğüm için terledim.

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisindeki durum gerçek hayatta görülemez?

- A) Kedim Pamuk, oyuncak faresiyle oynamayı çok sever.
- B) Koskoca ağaç kızarmış kirazlarla doluydu.
- C) Arılar gün boyu çiçekten çiçeğe gezdi.
- D) Kitaplığımdaki en eski kitap, kitaplarım adına söz aldı.

13. “Onu bu düşüncesinden hiç kimse vazgeçiremez.” cümlesinde sözü edilen kişi için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Geveze                      B) Telaşlı  
C) İnatçı                      D) Korkak

14. Kırmızı rengi mor kadar sevmem.

Bu cümleden aşağıdaki yargılardan hangisi çıkar?

- A) Kırmızı rengi hiç sevmem.  
B) Moru kırmızıdan daha çok severim.  
C) Mor en çok sevdiğim renktir.  
D) Kırmızı en az sevdiğim renktir.

15. Yaz tatilinin neredeyse tümünü annesinin Datça'daki yazlığında geçirdi.

Bu cümledeki altı çizili kelimenin cümleye kattığı anlama en yakın anlam aşağıdakilerin hangisinde vardır?

- A) Kıyafetlerinin büyük bir kısmını kuzenine verdi.  
B) Yolculuğun bir bölümünde müzik dinledi.  
C) Yemeğinin tamamını çabucak bitirdi.  
D) Çok az uykuyla günü geçirdi.

16. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde açıklayıcı bir ifadeye yer verilmiştir?

- A) Öğretmen sınav sonuçlarını sonunda duyurdu.  
B) En sevdiğim şehre yani Antalya'ya tatile gittik.  
C) Spor yapan kişiler daha sağlıklı olur.  
D) Artık elmayı rahatça yiyebiliyor.

17. “Hep bir ağızdan bağırarak konuşmaya başladık. Herkes kendi istediği olsun istiyordu. Yapılacak tek şey vardı. Yine kura çekmek.”

Bu paragrafa göre aşağıdakilerden hangisi kesinlik ıçermez?

- A) Daha önce de kura çekmişlerdir.  
B) Bir konu hakkında karar vermek zorundalar.  
C) Ortamda çok ses vardır.  
D) Kurayı kimin çekeceği bellidir.

18. Balıkçıların en büyük üzüntüsü insanlar tarafından denizlerin kirletilmesi. Deniz, balıkçıların tek geçim kaynağı olduğundan bu kaynağın kurumasını, denizin bize sunduğu çeşitliliğin azalmasını istemiyorlar.

**Bu paragrafın konusu aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Denizlerde farklı türde balıklar olduğu
- B) Deniz kirliliğini önlemenin yolları
- C) Balıkçıların denizi korumak istemelerinin nedeni
- D) Balık yakalamanın zorlukları

19. 1. Üzerini giyinerek bir şeyler atıştırdı.  
2. Derin bir uykuya dalmıştı.  
3. Hızlıca yataktan kalktı.  
4. Saatin sesiyle uyandı.

**Numaralandırılmış cümleler, olayların oluş sırasına göre nasıl sıralanmalıdır?**

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

20. Bir insanı bilmediği konular hakkında aldatmak çok kolaydır. İnsan bilmediklerine nedense daha kolay inanır. Üzerinde konuşmaya, düşünmeye alışık olmadığımız için bunlara kolay kolay karşı da gelmeyiz.

**Bu parçanın ana fikri aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İnsan görmediği şeyleri öğrenmek istemez.
- B) Her fikre karşı gelmek kolay değildir.
- C) Aldatılan insan yaşadıklarından üzüntü duyar.
- D) İnsan bilmediği şeylere çabuk inanır.

21. Virgülün kullanılmaması durumunda, aşağıdaki cümlelerin hangisinin anlamında değişiklik olur?

- A) Esmâ, ben çarşıya gidiyorum.
- B) Arabada, evde ve sokakta onu yanından ayırmaz.
- C) İyilik eden, iyilik bulur.
- D) İhtiyar, kadına yavaşça yaklaştı.

22. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yoktur?

- A) Bu kalemi senmi aldın?
- B) Onu banamı getireceksin?
- C) Bugün saçımı kestireceğim.
- D) Elini bıçaklamı kestir?

23. Bunları bana dün okuldan gelirken anlattı.

Bu cümlede adın yerine kullanılan kelimeler, aşağıdakilerin hangisinde bir arada verilmiştir?

- A) Bunları – bana      B) Bunları – anlattı  
C) Dün – bana      D) Dün – okuldan

24. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde adın özelliğini belirten bir kelime kullanılmıştır?

- A) Anlatılanları dikkatle dinleyiniz.  
B) Küçük çocuk ağlamaya başladı.  
C) Bugün çiçekleri sen sula.  
D) İstersen sana yardım edeyim.

25. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde aldığı ek nedeniyle anlam değişikliğine uğramış kelime yoktur?

- A) Sınıftaki herkesten daha kısa boylu.  
B) Küçük, şakacı çocuk bizi çok eğlendirdi.  
C) Yeni alınan kalemliğini kaybetti.  
D) Beyaz perdeler çabuk eskidi.

TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.  
MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.

$$\begin{array}{r} 1. \quad 23A5 \\ + B21C \\ \hline 6591 \end{array}$$

Yukarıdaki işleme göre  $A + B + C = ?$

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

$$2. \quad 2304 + 4855 = ?$$

Yukarıdaki toplama işleminde toplananlar en yakın yüzlüğe yuvarlandığında toplam kaç olur?

- A) 6000      B) 6200      C) 7000      D) 7200

$$3. \quad 2000 + 202 > 200 + a$$

Yukarıdaki eşitsizlikte “a” yerine gelebilecek en büyük doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2001      B) 2002      C) 2202      D) 2200

4. Kalanlı bir bölme işleminde bölen 7, bölüm 6 ise bölünen en fazla kaç olabilir?

- A) 49      B) 48      C) 43      D) 42

5. 2 kilogram portakaldan 1 şişe portakal suyu çıkmaktadır. Portakalın 1 kilogramı 2 TL ise 10 şişe portakal suyu için gerekli olan portakal kaç TL'dir?

- A) 10      B) 20      C) 40      D) 80

6. Her basamağında farklı rakamlar bulunan 4 basamaklı en büyük sayının baştaki ve sondaki rakamlarının yerleri değiştirildiğinde sayıda oluşan değişiklik aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

- A) 3087 eksilmiştir.      B) 2997 eksilmiştir.  
C) 2987 artmıştır.      D) 2077 eksilmiştir.

7. Eren 70 tane şekerin 20 tanesini kendisine aldı. Kalan şekerleri 5 arkadaşına eşit olarak paylaştırdı. Eren her bir arkadaşına kaç şeker vermiştir?

Yukarıdaki problemin çözümünde sırasıyla hangi işlemler kullanılır?

- A) toplama, çarpma      B) çıkarma, bölme  
C) bölme, toplama      D) çarpma, çıkarma

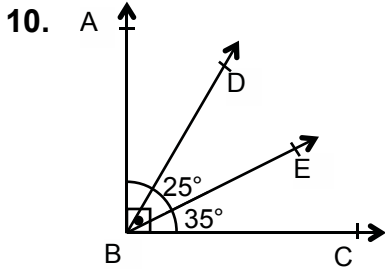
8.  $\frac{10-a}{a}$  kesri bir doğal sayıya eşittir.  
Buna göre “a” aşağıdakilerden hangisi olamaz?

A) 1      B) 2      C) 4      D) 5

9. Bir süt kazanının  $\frac{1}{4}$ 'i süt ile doludur.  
Kazana 10 litre daha süt eklendiğinde  
1 litre süt taşıyor.

Buna göre kazan boş olduğunda kaç  
litre süt almaktadır?

A) 6      B) 9      C) 10      D) 12



- Yukarıdaki şekilde,  
– ABC açısı dik açıdır.  
– DBE açısı 25°dir.  
– EBC açısı 35° dir.

Yukarıda verilenlere göre ABD açısının  
ölçüsü kaç derecedir?

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

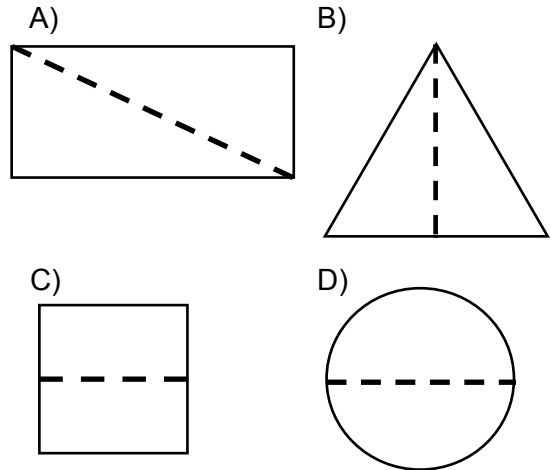
11. Aşağıda ondalık gösterimlerle ilgili  
verilen karşılaştırmalardan hangisi  
doğrudur?

A) 6,7 > 6,03      B) 8,09 > 8,29  
C) 4,06 > 4,6      D) 3,80 > 4,06

12.  $\frac{1}{3}$  saatte 40 kilometre yol giden bir  
araba 1 saatte kaç kilometre yol gider?

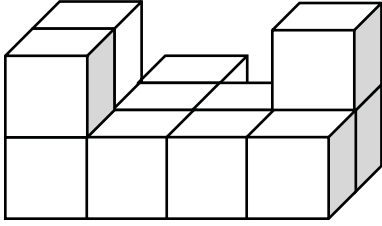
A) 20      B) 80      C) 120      D) 160

13. Aşağıdaki düzlemsel şekillerden hangi-  
sinde kesik çizgiler, şeklin köşegenini  
göstermektedir?





14.



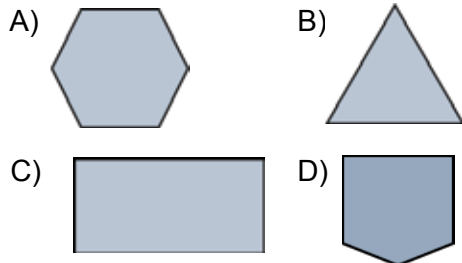
Eş küplerle oluşturulan yukarıdaki yapıda kaç eş küp kullanılmıştır?

- A) 8 B) 11 C) 12 D) 13

15. Aşağıdakilerden hangisi dik açılı bir üçgenin iki açısının ölçüsü olamaz?

- A)  $50^\circ$  ve  $40^\circ$  B)  $35^\circ$  ve  $55^\circ$   
C)  $29^\circ$  ve  $61^\circ$  D)  $48^\circ$  ve  $52^\circ$

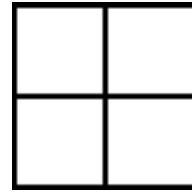
16. Aşağıdaki düzlemsel şekillerden hangisinin simetri doğrusu köşegen olarak da adlandırılabilir?



17. Bir karışı 20 cm olan Ebru, uzunluğu 2 metre olan bir masayı kaç karışla ölçer?

- A) 5 B) 10 C) 20 D) 40

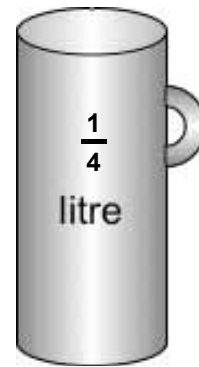
18.



Yukarıdaki şekil birbirine eş dört kare-den oluşmuştur. Şeklin çevresi 80 cm olduğuna göre tek bir karenin çevresi kaç cm'dir?

- A) 10 B) 20 C) 32 D) 40

19.

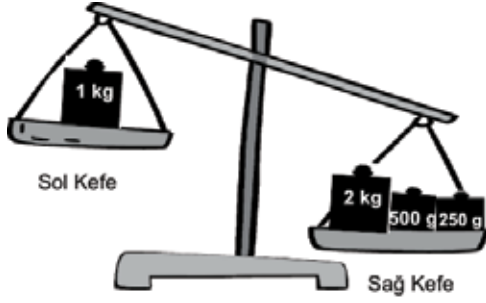


Yukarıdaki sürahinin tamamı su ile doludur ve sürahidan her gün 50 mL su alınmaktadır.

Buna göre sürahideki su kaç günde biter?

- A) 2 B) 5 C) 10 D) 25

20.



Yukarıdaki terazinin

- sol kefesinde 1kg ağırlık,
- sağ kefesinde 2 kg, 500 g ve 250 g ağırlık vardır.

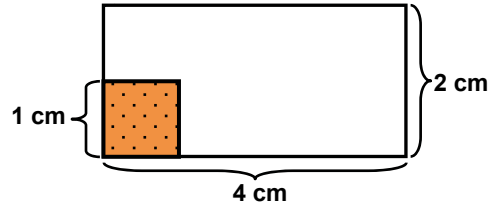
Buna göre teraziye dengede tutmak için sol kefeye kaç tane 250 g konulmalıdır?

- A) 4      B) 5      C) 6      D) 7

21. Saat 09.00'da televizyonda belgesel izlemeye başladım. Belgesel 95 dakika sürdüğüne göre belgesel bittiğinde saat kaçtır?

- A) 10.35    B) 10.25    C) 10.15    D) 09.55

22.



Yukarıdaki şekilde gösterildiği gibi kenar uzunlukları 2 cm ve 4 cm olan dikdörtgen şeklindeki bir kâğıt, kenar uzunluğu 1 cm olan kare şeklindeki renkli kartonlarla kaplanacaktır.

Yukarıda açıklanan çalışma için kaç tane renkli karton kullanmak gerekir?

- A) 4      B) 6      C) 8      D) 16

23. Bir inşaat için alınan 4 ton demirin 2736 kilogramı kullanılmıştır. Kullanılmayan kaç kilogram demir kalmıştır?

- A) 2336    B) 2264    C) 1364    D) 1264

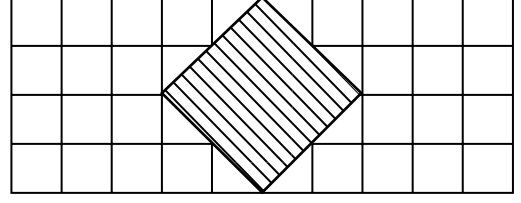
24. Aşağıdaki grafik Aysel'in kitaplığındaki kitapların türlerine göre sayısını göstermektedir.



Grafiğe bakılarak aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı bulunamaz?

- A) En çok hangi kitabı okumayı sevmektedir?  
 B) En az hangi tür kitabı vardır?  
 C) Macera ve şiir kitaplarının toplam sayısı kaçtır?  
 D) Şiir kitapları fıkra kitaplarından ne kadar fazladır?

25.



□ → 1 birim kare

Yukarıdaki şekilde taralı bölgenin alanı kaç birim karedir?

- A) 6      B) 8      C) 12      D) 15

**MATEMATİK TESTİ BİTTİ.  
FEN VE TEKNOLOJİ TESTİNE GEÇİNİZ.**

1. Aşağıdakilerden hangisinin yüzeyi pürüzsüzdür?

- |             |              |
|-------------|--------------|
| A) Portakal | B) Mandalina |
| C) Domates  | D) Limon     |

2. Bir taş parçasının hacmini belirlemek için aşağıdakilerin hangisinden yararlanılır?

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| A) Cetvel            | B) Dereceli silindir |
| C) Eşit kollu terazi | D) Elektronik tartı  |

3. Aşağıdakilerden hangisi mıknatısın çektiği maddelerdendir?

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| A) Çelik yüzük | B) Cam bardak   |
| C) Keten kumaş | D) Plastik ataç |

4. Bir elektrik devresindeki ampulün parlaklığını artırmak için aşağıdakilerden hangisinin yapılması gerekir?

- A) Ampulü anahtara yaklaştırmak  
B) Kablonun rengini değiştirmek  
C) Anahtarı açıp kapatmak  
D) Pil sayısını artırmak

5. Buse, bir bardağın yarısına kadar toprak koyuyor ve toprak seviyesini işaretliyor. Daha sonra toprağın içine 3-4 yemek kaşığı su ekliyor. Bardaktaki toprak seviyesini kontrol ediyor.

Buse, bu deneyi aşağıdakilerden hangisini ispatlamak üzere yapmıştır?

- A) Erozyonun toprak kaybına sebep olduğunu  
B) Toprağın içinde hava boşlukları olduğunu  
C) Suyun, toprağın verimliliğini etkilediğini  
D) Dünya'nın katmanlardan oluştuğunu

6. – Ağır metaller erimiş halde bulunur.

– En kalın ve en sıcak katmandır.

– Sıcaklığına rağmen bu katmandaki maddeler katıya yakın sıvı halde bulunur.

Yukarıda özellikleri verilen katman aşağıdakilerden hangisidir?

- |              |             |
|--------------|-------------|
| A) Ağır küre | B) Taş küre |
| C) Ateş küre | D) Su küre  |

7. Baharın ilk günlerinde güneşli gökyüzünün özlemiyle parka giden Sevgi, oturduğu bankta gözlerini kapatıp temiz havanın keyfini çıkarır. Gözlerini kapattığında çevresindeki sesler dik-katini çeker. Önce ağaçtaki serçenin cıvıltısını (I) dinler, sonra parkın hemen arkasındaki yoldan geçen arabanın korna (II) sesini duyar. Aniden kaldırımların bakımını yapmak için gelen işçilerin kullandığı matkabın sesi (III) ile irkilir. Onu, hafif esen rüzgârla sallanan ağaç yapraklarının hışırtısı (IV) sakinleştirir. Sevgi'nin dinlediği seslerin şiddetinin en düşükten yükseğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

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

8. I. Su dolu kavanozun içine kalem batırdığımızda  
II. Cetvelin bir ucu masanın kenarına koyup titreştirildiğinde  
III. Tarağın dişlerine tırnağımızı sürdüğümüzde

Yukarıdakiler arasında ses oluşturan durumlar, aşağıdakilerin hangisinde bir arada verilmiştir?

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

9. Aşağıdakilerden hangisi ışık kirliliğini azaltmak için yapılan uygulamalardan biri değildir?

- A) Sokak lambaları gökyüzüne doğru yönlendirilmelidir.  
B) Otomatik olarak yanıp sönen lambalar kullanılmalıdır.  
C) Elektrik direkleri yerden çok yüksek olmamalıdır.  
D) Zaman ayarlayıcıları ile aydınlatma zamanları kontrol edilmelidir.

10. Aşağıdaki durumlardan hangisinde cisme uygulanan kuvvet geçici şekil değişikliğine neden olmaz?

- A) Tansiyon aletinin pompasının sıkılıp bırakılması  
B) Oyun hamurunun sıkılıp bırakılması  
C) Paket lastiğinin çekilip bırakılması  
D) Lastik topun sıkılıp bırakılması

11. Aşağıdaki durumlardan hangisinde hareketin türü diğerlerinden farklıdır?

- A) Atlı karıncanın hareketi  
B) Rüzgâr gülünün hareketi  
C) Saatteki akrep ve yelkovanın hareketi  
D) Basketbol topunun potaya atılma hareketi

12. I. Türk kahvesi  
II. Tuzlu su  
III. Ayran  
IV. Kola

Yukarıdakilerden çözelti olanlar, aşağıdakilerin hangisinde bir arada verilmiştir?

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

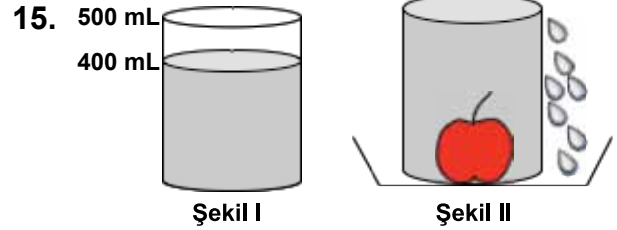
13. Selin, yaptığı deneyde bir bardağı sıcak süt ile doldurarak sütün sıcaklığını termometre ile ölçüyor. Sonra geniş bir kabın içine soğuk su doldurarak suyun sıcaklığını ölçüyor. Daha sonra bardağı kabın içine koyuyor. 5 dakika sonra sütün ve suyun sıcaklıklarını tekrar ölçerek ilk değerlerle karşılaştırıyor.

Selin'in bu deneyi yapmaktaki amacı nedir?

- A) Isının hacim üzerindeki etkisini göstermek  
B) Maddeler arasındaki ısı alışverişini göstermek  
C) Maddenin yapısının ısıнын etkisiyle değiştiğini göstermek  
D) Maddenin kütlesinin ısıya bağlı olarak değişmeyeceğini göstermek

14. Aşağıdaki seçeneklerin hangisinde doğal – işlenmiş – yapay madde örnekleri yanlış verilmiştir?

<u>Doğal</u>	<u>İşlenmiş</u>	<u>Yapay</u>
A) Şeker	Pamuk	Altın
B) Kömür	Un	Sunta
C) Ağaç	Zeytinyağı	Süt tozu
D) Domates	Tereyağı	Pet şişe



Cengiz, yaptığı deneyde bir elmanın hacmini ölçmek istiyor. Bunun için Şekil I'de görüldüğü gibi dereceli silindire 400 mL su dolduruyor. Daha sonra Şekil II'de görüldüğü gibi elmayı silindirin içine bırakıyor. Taşan su kaptaki birikiyor. Taşan suyun hacmi 150 mL olduğuna göre elmanın hacmi kaç mL'dir?

- A) 150 B) 250 C) 350 D) 550

16. Evirsen de çevirsen de  
Bellidir duruşu  
Çünkü sabittir şekli  
İncelersen kalemini, silgini  
Anlarsın maddenin bu hâlini.
- Aşağıdakilerden hangisi, yukarıdaki  
şirde ifade edilen maddenin hâline ait  
bir özellik değildir?

A) Kütlesi vardır.  
B) Hacimleri sabittir.  
C) Akıcı değildir.  
D) Belirli bir şekilleri yoktur.

17. Atatürk bir gün Yalova'daki çiftliğine  
gider. Burada köşkün yanındaki çınar  
ağacının dallarını kesmeye çalışan bir  
bahçıvanla karşılaşır. Bahçıvanı hemen  
yanına çağırır. Ağacın dallarını niye  
kesmeye çalıştığını sorar. Bahçıvan  
ağacın dallarının duvara zarar verdiğini  
söyler. Aldığı cevaptan ikna olmayan  
Atatürk bahçıvana düşünülmesi bile  
imkânsız bir cevap verir:

“Ağaç kesilmeyecek, bina kaydırılacak.”

Yapılan çalışmaların sonunda Atatürk  
ve yanında bulunanların gözetiminde  
köşk, yaklaşık 4 metre kaydırılır.

Yukarıdaki olay Atatürk'ün

- I. Kararlılığı  
II. Ekonomik kalkınmaya verdiği önem  
III. Doğaya verdiği önem
- özelliklerinden hangisi ya da hangileri  
için örnek oluşturur?

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

18. Canlılar ile ilgili verilen aşağıdaki ifade-  
lerden hangisi doğrudur?

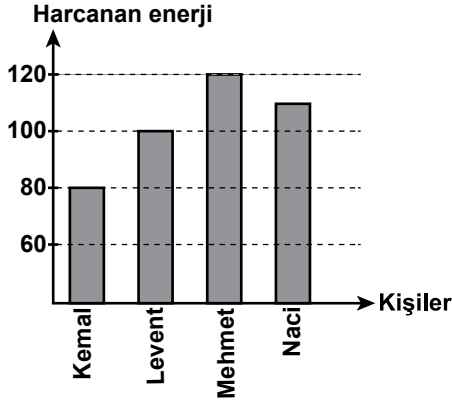
A) Bir tohumun çimlenmesi için ışık ve  
toprak yeterlidir.  
B) Akvaryum doğal bir yaşam alanıdır.  
C) Bitkiler fazla karbon dioksiti yaprakların-  
daki gözeneklerle dışarı atarlar.  
D) Hayvanların büyümeleri sınırsızken  
bitkilerin sınırlıdır.

19. Elif bir kabın içine pamuk yerleştirdi.  
Mercimek tohumlarını pamuğun üze-  
rine koydu. Bir parça pamukla tohum-  
ların üzerini kapattı. Pamuğu ıslattı. 10  
gün boyunca pamuğu ıslak tutarak  
gözlem yaptı.

Elif bu deneyi aşağıdakilerin hangisini  
ispatlamak amacıyla yapmış olabilir?

A) Uyku halindeki canlıların uygun koşullar  
sağlandığında canlılık özelliği gösterdi-  
ğini  
B) Farklı canlı türlerinin yaşamlarını de-  
vam ettirebilmek için farklı yaşam alan-  
larına ihtiyacı olduğunu  
C) Bitkilerin kendi besinlerini üretebildiğini  
D) Canlıların oksijen kullanarak besinden  
enerji elde ettiğini

20. Aşağıdaki grafik aynı yaş ve kilodaki sağlıklı dört yetişkinin yaptıkları etkinliklerde harcadıkları enerjiyi göstermektedir.



Bu grafiğe göre, kişilerin yaptıkları etkinliklerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Kemal kitap okumaktadır.
- B) Naci havuzda yüzmektedir.
- C) Mehmet yeni aldığı kanepede uzanmaktadır.
- D) Levent tuttuğu takımın maçını izlemektedir.

21. Doğru soluk alıp verirken aldığımız hava ilk olarak hangi organda ısıtılır?

- A) Burun
- B) Soluk Borusu
- C) Yutak
- D) Akciğerler

22. Aşağıdaki davranışlardan hangisi iskelet ve kas sağlığını olumsuz etkiler?

- A) Güneş ışığından yararlanmak
- B) Okul çantasını tek omuzda taşımak
- C) Eşyaları vücuduna yakın tutarak taşımak
- D) Yeterli miktarda protein içeren besinler tüketmek

23. Kaslarla ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Vücudun hareketini sağlayan yapılardan biridir.
- B) Hem aynı yönde hem zıt yönde hareket eden kaslar vardır.
- C) Lifli yapıya sahiptir.
- D) Kasıldığında boyu uzar ve şişkinliği azalır.

24. Kalp ve akciğerler ile göğüs kafesi arasındaki ilişkiye benzer bir ilişki aşağıdakilerin hangisinde vardır?

- A) Mide – Karaciğer
- B) Kollar – Bacaklar
- C) Beyin – Kafatası
- D) Eller – Ayaklar

25. Kemik türlerinin vücudumuzdaki yerleri ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kafatasımızda yassı kemikler vardır.
- B) Omurgamızda yassı kemikler vardır.
- C) El ve ayak bileklerimizde kısa kemikler bulunur.
- D) Kol ve bacaklarımızda uzun kemikler bulunur.

**FEN ve TEKNOLOJİ TESTİ BİTTİ.  
SOSYAL BİLGİLER TESTİNE GEÇİNİZ.**



1. Cem ve arkadaşları kulüp çalışmalarında bir araya gelerek çocuk işçiliğinin engellenmesi konusuna dikkat çekmek için bir proje başlattılar. Bu amaçla UNICEF ile görüşmeye giderek projelerini anlattılar.

Yukarıdaki durum için sosyal örgüt, resmî kurum ve gruplara yönelik yapılacak açıklama aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Öğrenciler bir sosyal grup oluşturarak sivil toplum örgütüne başvurmuşlardır.
- B) Öğrenciler sosyal bir kurum oluşturarak resmî bir kurumla iletişim kurmuşlardır.
- C) Öğrenciler sosyal örgüt kurarak sivil toplum kuruluşuna başvurmuşlardır.
- D) Öğrenciler sosyal grup oluşturarak resmî bir kurumla iletişim kurmuşlardır.

2. Emel, teknoloji tasarım dersinde bir ürün tasarlamak istiyor. Aşağıdakilerden hangisi bu ürünün taşınması gereken bir özellik değildir?

- A) İhtiyaçları karşılamaya uygun olması
- B) Benzer ürünlerle aynı özelliği taşınması
- C) Mevcut bir ürüne yeni özellikler kazandırması
- D) İşleri kolaylaştırması

3. – Osmanlı orduları dağıtılacak.  
– Tüm haberleşme ve ulaşım araçları işgal güçlerine verilecek.  
– İtilaf Devletleri güvenliklerini tehdit eden her yeri işgal edebilecek.

Yukarıdaki kararlar, aşağıdaki antlaşmaların hangisinden alınmıştır?

- A) Sevr Antlaşması
- B) Mudanya Ateşkes Antlaşması
- C) Mondros Ateşkes Antlaşması
- D) Lozan Barış Antlaşması

4. Aşağıdakilerden hangisi zaman içerisinde azalan mesleklere örnektir?

- A) yorgancılık
- B) aşçılık
- C) sağlık memurluğu
- D) güvenlik görevlisi

5. Aşağıdakilerden hangisi Atatürk'ün Samsun'a çıkması ile Büyük Millet Meclisi'nin açılması zaman aralığında gerçekleşen olaylardan biri değildir?

- A) Tekâlif-i Milliye Emirleri
- B) Erzurum Kongresi'nin toplanması
- C) Amasya Genelgesi'nin yayınlanması
- D) Mustafa Kemal ve arkadaşlarının Ankara'ya gelmesi

6. Serin bahar meltemi  
Gibi beyaz bir gemi  
Samsun'a demir attı,  
Göklerimiz ağardı.

Bu gemide inanan,  
Yurda şan, millete şan;  
Büyük, eşsiz kahraman  
Mustafa Kemal vardı.

M. Necati ÖNGAY

Yukarıdaki şiir aşağıdaki tarihlerden  
hangisi ile ilişkilidir?

- A) 29 Ekim 1923      B) 30 Ağustos 1922  
C) 23 Nisan 1920      D) 19 Mayıs 1919

7. I. Mustafa Kemal'in Samsun'a çıkması  
II. Yurdumuzun işgal edilmesi  
III. Amasya Genelgesi'nin yayınlanması  
IV. Cumhuriyet'in ilanı  
V. TBMM'nin açılışı

Yukarıdaki olayların kronoloji sıralaması  
aşağıdakilerden hangisidir?

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

8. Aşağıdaki olayların hangisinde toplum-  
sal dayanışma olduğu söylenemez?

- A) Kurtuluş Savaşı  
B) AKUT'un kurulması  
C) LÖSEV için kermes düzenlenmesi  
D) Milli Eğitim Müdürlüklerinin kurulması

9. Aşağıdakilerden hangisi egemenliğin  
millette olduğunun bir göstergesi olamaz?

- A) Halkın kongrelere katılarak karar alması  
B) Yasama ve yürütme yetkilerinin cum-  
hurbaşkanına verilmesi  
C) Halkın Kurtuluş Savaşı'nda alınan ka-  
rarlara ortak olması  
D) TBMM'nin açılması

10. Aşağıdakilerin hangisinde söz edilen  
özelliklerin tamamı fiziksel özellikler-  
dir?

- A) Uzun parmaklarıyla çaldığı piyanonun  
sesini duyanlar hüznlenerek uzaklara  
daldı.  
B) Maçın son dakikasında kısa boylu  
futbolcunun attığı gol beni çok heyecan-  
landırdı.  
C) Lapa lapa yağan karın altında hızlı  
adımlarla yürümeye çalışan yaşlı kadını  
kaygıyla izliyordu.  
D) Eski fotoğraflarına bakarken şimdiki  
kısacık saçlarının yerine uzun ve dalgalı  
saçları olduğunu hatırladı.

11. Aşağıdakilerden hangisi millî kültür-müze örnek gösterilemez?

- A) Adana'nın bir köyünde yapılan kına gecesi
- B) Antalya'nın Belek beldesinde yapılan golf turnuvası
- C) Konya'da yapılan Mevlana'yı anma törenleri
- D) Ankara'nın başkent oluşu sebebiyle yapılan halk oyunları gösterisi

12. Aşağıda bir çocuğun hayatından alınan bazı olaylar bulunmaktadır.

- I. Üçüncü sınıfa giderken kardeşim Cansu doğmuştu.
- II. Üç yaşında kreşe başladım.
- III. Altıncı sınıfa giderken beş yaşından beri çaldığım piyano sayesinde ödül kazandım.
- IV. Kardeşim doğduktan bir yıl sonra Amerika'ya gittik.

Bu olayların kronolojik sıralaması aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

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

13. İkiz kardeşlerin nüfus cüzdanlarındaki bilgilerden hangisi kesinlikle farklı olur?

- A) Kan grubu
- B) Aile sıra no
- C) TC Kimlik no
- D) Nüfusa kayıtlı olduğu yer

14. Çok heyecanlıyım. Bir hafta sonra anneannem gelecek. Anneannem bizde olacağı için önce bütün akrabalarımız bizi ziyaret edecekler. Büyüklerin ellerini öpüp onlardan bayram harçlığı alacağım.

Yukarıda sözü edilen bayram aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Ramazan Bayramı
- B) Zafer Bayramı
- C) Cumhuriyet Bayramı
- D) Bahar Bayramı

15. Seda: Ben 24 yaşındayım. Mahallemizde iki yıldır oturuyorum. Alman vatandaşım. Almanya'da doğup büyüdüğüm için Almancam çok iyidir.

Funda: Ben 39 yaşındayım. Mahallemizde bir yıldır oturuyorum, eşimle birlikte açtığımız özel diksiyon kursunu işletiyorum.

Yukarıda muhtarlık için aday olmayı düşünen Funda ve Seda'nın adaylıkları ile ilgili;

- I. Seda aday olamaz yaşı uygun değildir.
- II. Funda aday olamaz mahallede oturduğu süre kısadır.
- III. Seda aday olamaz Alman vatandaşısıdır.

ifadelerinden hangisi ya da hangileri yanlıştır?

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

16. Kroki ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Krokide ayrıntılı anlatım yapılır.
- B) Krokide sembollerin kullanılmasına gerek yoktur.
- C) Yapılan küçültmelerde belli bir oran kullanılır.
- D) Cadde ve sokak adlarına yer verilir.

17. Aşağıdaki durumlardan hangisi hava durumu ile ilişkili bir örnek değildir?

- A) Yağmurdan sonra çıkan gökkuşağı çok etkileyiciydi.
- B) Akşam yemeklerinde soğuk ayran içmeyi severim.
- C) Bütün gün esen rüzgâr ağaçları devirdi.
- D) Gökyüzündeki bulutlar fırtınanın habercisiydi.

18. Aşağıdakilerden hangisi beşerî unsurdur?

- A) vadi
- B) şelale
- C) liman
- D) ada

19. Gölge boyunun en kısa ve kuzeyde olduğu zaman günün hangi zamandır?

- A) öğleye doğru
- B) öğle
- C) öğleden sonra
- D) akşam

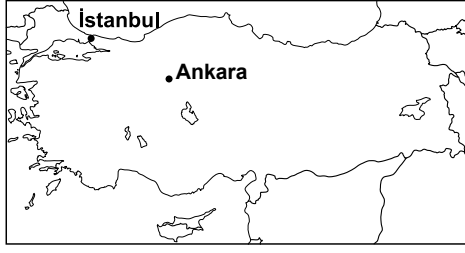
20. Aşağıdakilerden hangisi yön bulabilmek için kullanılan yöntemlerden biri değildir?

- A) Karınca yuvalarının ağzı
- B) Taşların yosun tutan tarafları
- C) Çiçeklerin yapraklarının baktıkları taraf
- D) Öğle vakti yere dikilen çubuğun gölgesi

21. Aşağıdakilerden hangisi deprem sırasında yapılmaması gereken bir davranıştır?

- A) Binadan daha hızlı uzaklaşabilmek için asansöre binmek.
- B) Kafamızı koruyacak şekilde yere çömelmek.
- C) Elektrik, gaz ve su şebekelerinden uzak durmak.
- D) Daha önceden hazırlanmış deprem senaryosuna göre davranmak.

22.



Yukarıdaki haritada İstanbul Ankara'ya göre hangi yöndedir?

- A) Kuzeybatı B) Kuzeydoğu  
C) Güney D) Güneybatı

23. (I) Trabzon'a gittiğimizde ilk durağımız Atatürk Köşkü'ydü. (II) Köşkü rehber eşliğinde gezdikten sonra Uzungöl'e doğru yola çıktık. (III) Yolculuğumuz sırasında Karadeniz Teknik Üniversitesi'ni gördüğümde çok şaşırdım çünkü Trabzon'da bir üniversite olduğunu bilmiyordum. (IV) Trabzon'dan ayrılmadan önceki son durağımız Sümela Manastırı oldu.

Yukarıdaki metinde numaralandırılmış cümlelerin hangisi ya da hangilerinde doğal unsurlar bulunmaktadır?

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

24. • Özel günlerde "kimono" adı verilen geleneksel kıyafetleri giyerler.  
• Yeşil çay vazgeçemedikleri içeceklerindendir.  
• Sık sık deprem ve yanardağ patlaması gibi doğal afetler görülür.

Yukarıda söz edilen ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Avustralya B) Hindistan  
C) Japonya D) Meksika

25. • Koala ve kanguruların ana vatanıdır.  
• "Didgeridoo" denilen geleneksel bir müzik aletleri vardır.  
• Bir kıtayı kaplayan tek ülkedir.  
• Çanakkale Savaşı'ndaki Anzaklar'ın torunlarının bir kısmı bugün bu ülkede yaşamaktadır.

Yukarıda özellikleri verilen ülke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Avustralya B) Hollanda  
C) Japonya D) Almanya

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 veya pasaport) 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.

**16 HAZİRAN 2013 TARİHİNDE YAPILAN TED ANKARA KOLEJİ VAKFI  
ÖZEL İLKOKULU VE ORTAOKULU SEÇME SINAVI  
5. SINIFLAR CEVAP ANAHTARI**

<b>TÜRKÇE</b>	<b>MATEMATİK</b>	<b>FEN ve TEKNOLOJİ</b>	<b>SOSYAL BİLGİLER</b>
1. D	1. C	1. C	1. A
2. A	2. D	2. B	2. B
3. C	3. A	3. A	3. C
4. B	4. B	4. D	4. A
5. D	5. C	5. B	5. A
6. C	6. B	6. A	6. D
7. B	7. B	7. C	7. B
8. B	8. C	8. D	8. D
9. A	9. D	9. A	9. B
10. C	10. B	10. B	10. D
11. A	11. A	11. D	11. B
12. D	12. C	12. D	12. B
13. C	13. A	13. B	13. C
14. B	14. C	14. A	14. A
15. A	15. D	15. B	15. A
16. B	16. A	16. D	16. D
17. D	17. B	17. C	17. B
18. C	18. D	18. C	18. C
19. A	19. B	19. A	19. B
20. D	20. D	20. C	20. C
21. D	21. A	21. A	21. A
22. C	22. C	22. B	22. A
23. A	23. D	23. D	23. A
24. B	24. A	24. C	24. C
25. D	25. B	25. B	25. A