

5.
SINIF



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

A
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 taşırılmadan 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 DENİLMEYEN SORU KİTAPÇIĞINIZI AÇMAYINIZ.

1. 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

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

Yukarıda boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilemez?

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

3. “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.

4. 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.

5. 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.

6. 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.

7. 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.

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde gereksiz kelime kullanılmıştır?

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

9. 1. aldıkça

2. da

3. istediğiniz sonuçları

4. inanacaksınız

5. başarabileceğinize

Numaralandırılmış kelime ve kelime gruplarının anlamlı ve kurallı bir bütün oluşturur 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

10. 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.

11. 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.

12. 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.

13. Kırmızı rengi mor kadar sevmem.
Bu cümleden aşağıdaki yargılardan hangisi çıkar?
- A) Kırmızı rengi hiç sevmem.
B) Moru kırmızından daha çok severim.
C) Mor en çok sevdiğim renktir.
D) Kırmızı en az sevdiğim renktir.

14. “Onu bu düşüncesinden hiç kimse vazgeçiremez.” cümlesinde sözü edilen kişi için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?
- A) Geveze
B) Telaşlı
C) İnatçı
D) Korkak

15. “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.

16. Yaz tatilinin nerede yse tümünü aneannesinin 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.

17. 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.

18. 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.

19. 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

20. 1. Üzerini giyinerek bir şeyler atıyordu.
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

21. 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

22. 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.

23. 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 kalemlerini kaybetti.
- D) Beyaz perdeler çabuk eskidi.

24. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yoktur?

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

25. 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.

**TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.
MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.**

1. $2000 + 202 > 200 + a$

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

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

2. $2304 + 4855 = ?$

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

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

3.
$$\begin{array}{r} 23A5 \\ + B21C \\ \hline 6591 \end{array}$$

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

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

4. 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.

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

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

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?

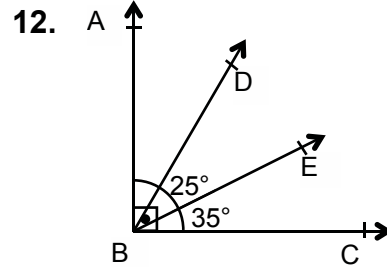
A) 6 B) 9 C) 10 D) 12

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

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

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) $3,80 > 4,06$



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

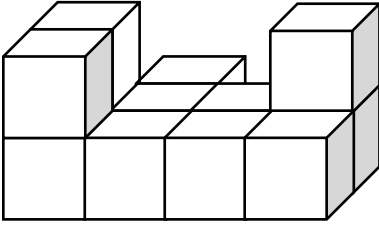
Yukarıda verilenlere göre ABD açısının ölçüsü kaç derecedir?

A) 20° B) 30° C) 40° D) 50°

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

- A) 50° ve 40° B) 35° ve 55°
C) 29° ve 61° D) 48° ve 52°

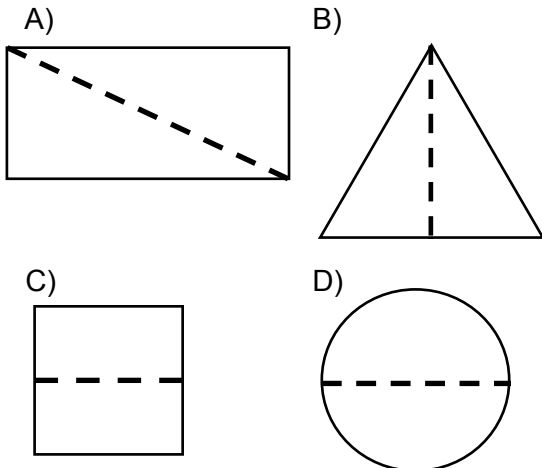
14.



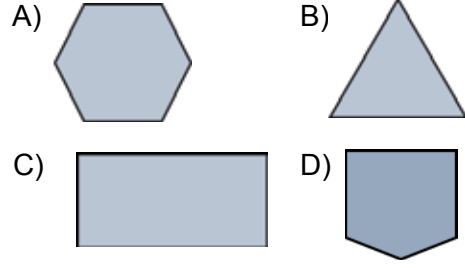
Eş küplerle oluşturulan yukarıdaki yapıda kaç eş küp kullanılmıştır?

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

15. Aşağıdaki düzlemsel şekillerden hangisinde kesik çizgiler, şeklin köşegenini göstermektedir?



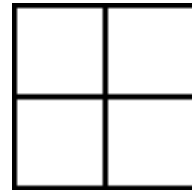
16. Aşağıdaki düzlemsel şekillerden hangisinin simetri doğrusu köşegen olarak da adlandırılabilir?



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

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

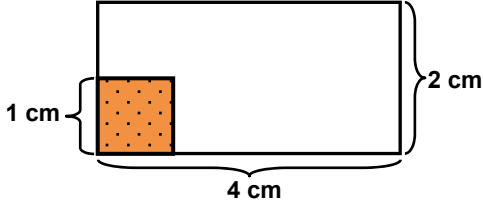
18.



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

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

19.



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.

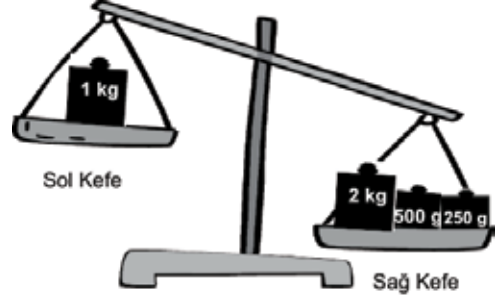
Yukarıda açıklanan çalışma için kaç tane renkli karton kullanmak gerekir?

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 16

20. 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

21.

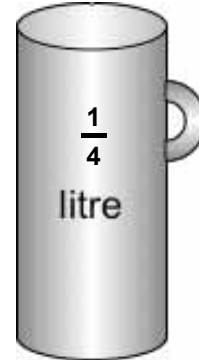


Yukarıdaki terazinin
– sol kefesinde 1kg ağırlık,
– sağ kefesinde 2 kg, 500 g ve 250 g ağırlık vardır.

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

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7

22.

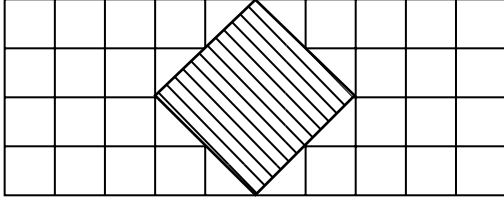


Yukarıdaki sürahinin tamamı su ile doludur ve sürahidenden her gün 50 mL su alınmaktadır.

Buna göre sürahideki su kaç günde biter?

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

23.



→ 1 birim kare

Yukarıdaki şekilde taralı bölgenin alanı kaç birim karedir?

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

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

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

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

1. 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

2. 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

3. 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.

4. I. Su dolu kavanozun içine kalem batır-
dığımızda

II. Cetvelin bir ucu masanın kenarına
koyup titreştirildiğinde

III. Tarağın dişlerine tırnağımızı sürdü-
ğümüzde

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

5. Baharın ilk günlerinde güneşli gök-
yüzünün özlemiyle parka giden Sev-
gi, oturduğu bankta gözlerini kapatıp
temiz havanın keyfini çıkarır. Gözlerini
kapattığında çevresindeki sesler dik-
katini çeker. Önce ağaçtaki serçenin
civıltısını (I) dinler, sonra parkın hemen
arkasındaki yoldan geçen arabanın kor-
na (II) sesini duyar. Aniden kaldırımların
bakımını yapmak için gelen işçilerin
kullandığı matkabın sesi (III) ile irkilir.
Onu, hafif esen rüzgârla sallanan ağaç
yapraklarının hisırtısı (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

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. 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

8. 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

9. Aşağıdakilerden hangisi mıknatısın çektiği maddelerdendir?

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

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

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

11. Aşağıdakilerden hangisinin yüzeyi pürüzsüzdür?

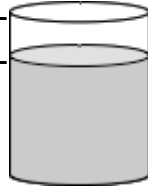
- A) Portakal B) Mandalina
C) Domates D) Limon

12. Evirsen de çevirsen de
Bellidir duruşu
Çünkü sabittir şekli
İncelersen kalemini, silgini
Anlarsın maddenin bu hâlini.

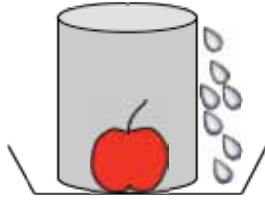
Aşağıdakilerden hangisi, yukarıdaki
şirde ifade edilen maddenin hâline ait
bir özellik değildir?

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

13. 500 mL
400 mL



Şekil I



Şekil II

Cengiz, yaptığı deneyde bir elmanın
hacmini ölçmek istiyor. Bunun için Şe-
kil I'de görüldüğü gibi dereceli silindire
400 mL su dolduruyor. Daha sonra Şe-
kil 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

14. Aşağıdaki seçeneklerin hangisinde
doğal – işlenmiş – yapay madde örnekle-
leri yanlış verilmiştir?

DoğalİşlenmişYapay

- | | | |
|------------|------------|----------|
| A) Şeker | Pamuk | Altın |
| B) Kömür | Un | Sunta |
| C) Ağaç | Zeytinyağı | Süt tozu |
| D) Domates | Tereyağı | Pet şişe |

15. Selin, yaptığı deneyde bir bardağı sıcak
süt ile doldurarak sütün sıcaklığını
termometre ile ölçüyor. Sonra geniş bir
kabin içine soğuk su doldurarak suyun
sıcaklığını ölçüyor. Daha sonra barda-
ğı kabin 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 ısının etkisiyle
değiştiğini göstermek
D) Maddenin kütlesinin ısıya bağlı olarak
değişmeyeceğini göstermek

16. 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

17. 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.

18. 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

19. 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.

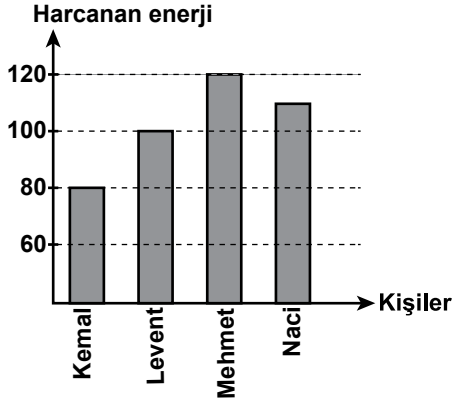
20. Aşağıdaki davranışlardan hangisi iskelet ve kas sağlığını olumsuz etkiler?

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

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

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

22. 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.
23. Elif bir kabın içine pamuk yerleştirdi. Mercimek tohumlarını pamuğun üzerine koydu. Bir parça pamukla tohumların 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 gösterdiğini
 B) Farklı canlı türlerinin yaşamlarını devam ettirebilmek için farklı yaşam alanlarına ihtiyacı olduğunu
 C) Bitkilerin kendi besinlerini üretebildiğini
 D) Canlıların oksijen kullanarak besinden enerji elde ettiğini

24. Canlılar ile ilgili verilen aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

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

25. 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

FEN ve TEKNOLOJİ TESTİ BİTTİ.
 SOSYAL BİLGİLER TESTİNE GEÇİNİZ.

1. 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

2. Aşağıdakilerin hangisinde söz edilen özelliklerin tamamı fiziksel özelliklerdir?

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

3. Aşağıdakilerden hangisi millî kültürümüze 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

4. 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

5. 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

6. 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

7. 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

8. – 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

9. 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

10. Aşağıdakilerden hangisi zaman içerisinde azalan mesleklere örnektir?

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

11. 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

12. 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.

13. Aşağıdaki olayların hangisinde toplumsal dayanışma olduğu söylenemez?

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

14. 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 vatandaşdır.
- ifadelerinden hangisi ya da hangileri yanlıştır?

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

15. Aşağıdakilerden hangisi egemenliğin millette olduğunun bir göstergesi olamaz?

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

16. • 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?

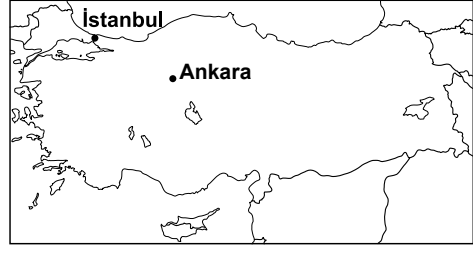
- A) Avustralya B) Hollanda
C) Japonya D) Almanya

17. • 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

18.



Yukarıdaki haritada İstanbul Ankara’ya göre hangi yödedir?

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

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 ağız
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. (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 şaşır-dım 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

23. Aşağıdakilerden hangisi beşerî unsurdur?

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

24. 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.

25. 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.

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**

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