

8. SINIF VE HAZIRLIK SINIFI



A

KİTAPÇIK TÜRÜ

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

İLKÖĞRETİM VE ORTAÖĞRETİM KURUMLARI
BURSLULUK SINAVI
03 HAZİRAN 2018 Saat: 10.00

Adı ve Soyadı :

DERS ADI	SORU SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	SINAV SÜRESİ (DAKİKA)
TÜRKÇE	25	100	120
MATEMATİK	25		
FEN BİLİMLERİ	25		
SOSYAL BİLİMLER	25		

ADAYLARIN DİKKATİNE!

1. Sınav başladıktan sonra ilk 30 dakika dolmadan ve sınav bitimine 15 dakika kala dışarı çıkmayınız.
2. Sınav sırasında çanta, cep telefonu, saat, kablosuz iletişim sağlayan cihazlar ve kulaklık, kolye, küpe, bilezik, yüzük, broş ve benzeri eşyalar ile her türlü elektronik ve/veya mekanik cihazları yanınızda bulundurmuyunuz. Bu araçları yanınızda bulundurmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde 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 silinmeyen bir kalemle 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 Bilimleri ve Sosyal Bilimler** testleri için dört ayrı sütun bulunmaktadır. Cevaplarınızı, cevap kâğıdındaki ilgili sütunlara yuvarlağın dışına taşımadan kodlayınız.
7. **Soru kitapçığı üzerinde yapılıp cevap kâğıdına işaretlenmeyen cevaplar değerlendirmeye 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.**

SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE KİTAPÇIĞIN ARKA KAPAĞINDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

1. Faust, sadece kendi benliğine ait bilgiyle yetinmek istemez, onun gayesi herkese ulaşmaktır.

Bu cümledeki altı çizili sözün yerine aşağıdakilerden hangisi getirilirse cümlenin anlamı değişmez?

- A) çevresine B) kişiliğine
C) hafızasına D) düşüncesine

2. "İstemek" kelimesi aşağıdaki cümlelerin hangisinde "gerek olmak, gerekmek" anlamında kullanılmıştır?

- A) Evin içi çok sıcak olduğundan balkonda oturmak istemiş.
B) Hastaneye gitmek için benden arabamı istedi.
C) Başarılı olmak çok çalışmak ister.
D) Biri telefonda sizi istiyor.

3. 1. Köyün çeşmesinden bu sabah su gelmiyordu.
2. Babamın gönderdiği paket dün geldi.
3. Geçen sene aldığımız botlar çocuğa küçük geliyor.

Aşağıdakilerden hangisi "gelmek" sözcüğünün numaralanmış cümlelerde kazandığı anlamlardan biri değildir?

- A) Ulaşmak B) İzlemek
C) Uymak D) Akmak

4. Bir işi yapmaya gücü yetmeyen kişi, "Yapamam." demez de bir bahane ileri sürer.

Bu açıklamayı aşağıdaki sözlerden hangisi karşılar?

- A) Balık demiş ki: "Etimi yiyen doymasın, avımı yapan gülmesin."
B) Balık, ağa girdikten sonra akli başına gelir.
C) Balık baştan kokar.
D) Balık "Çok konuşurum ama ağzım su dolu." demiş.

5. İpeğin ayrı bir değere sahip olduğu zamanlarda Osmanlı evlerinde insanların yaşam alanı çok dardı. - - - - konağın büyük kısmı ipek böceği ve dut yaprağı depolamak için kullanılıyordu.

Bu metinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Bu yüzden B) Ama
C) Çünkü D) Mademki

6. Dağlara yağın karın endüstri bakımından büyük değeri vardır. Enerji sağlamak, tarlaları sulamak gibi işlerde kullanılır. Bundan başka kar, yeryüzünü örttüğü zaman bitkileri şiddetli soğuktan korur, ilkbaharda kuvvetle gelişmelerini sağlar.

Bu metinde aşağıdaki düşünceyi geliştirme yollarından hangisine başvurulmuştur?

- A) Tanımlama B) Örnekleme
C) Karşılaştırma D) Tanık gösterme

7. Yıllarca yaşadığım küçük kasabadan tayinim nedeniyle ayrılıp İstanbul'a yerleştim. Gözümün yeşile, ayağımın toprağa değdiği bir yerden kalkıp soğuk betonların arasında esir kalmam bana ilk şoku yaşattı. Araba yığınlarının içinde saatlerce süren yolculuklar ayrı bir sorundu. İşten eve dönüp kafa dinlemek istediğimde ise susmayan şehir beni rahat bırakmadı. Yüz seksen dairesel bir binada bırakın komşuluk etmeyi, birbiriyle selamlaşmaktan kaçan insanlarla yaşamak ise ayrı bir acı.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsan ilişkilerinin zayıflaması
- B) Şehir yaşamının zorlukları
- C) Doğanın betonlarla yok edilmesi
- D) Trafik yoğunluğunun zararları

8. (1) Rumeli Kavağı'nın en meşhur balıkçısı "Kahraman" namıyla anılıyor. (2) Yirmi yıldan beri ihtiyaç sahiplerine yemek dağıtıyor. (3) Tandırda pişirdiği balıkları tatmak için insanlar her yerden geliyor. (4) Buraya gelip buradan memnun ayrılmayan kimse yok.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangisinde amaç-sonuç ilişkisi vardır?

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

9. İnsanlar için stressiz bir hayat mümkün değildir. Önemli olan bu sürecin sağlıklı yönetilmesidir. Stres aslında kişiye dayanıklılık eğitimi verir. Aşırı düzeyde olmayan ve kontrol edilebilen stres insanın psikolojik savunmalarını geliştirir, kişilik gücünü artırır. Onu yenmek değil, yönetmek gerekir. Aksi hâlde neden olduğu zihin karışıklığı, unutkanlık, dalgınlık, uykusuzluk, aşırı yeme ve iştahsızlık beyin kimyasını etkileyerek hastalıklara neden olur.

Bu metinden aşağıdakilerin hangisi çıkarılamaz?

- A) Kişiliği zayıf insanlar daha çok strese girer.
- B) Stres, insan sağlığının bozulmasına yol açabilir.
- C) Düşük düzeyde stres insan için yararlıdır.
- D) Her insan stres yaşayabilir.

10. (1) Daha çocukken kırk saatleri tamir etmek için uğraşırdım. (2) On üç yaşındayken ilk kez bir saati tamir etmeyi başarmıştım. (3) On beş yaşıma vardığım zaman her çeşit saatin tamirini yapabiliyordum. (4) Bir saati tamir etmenin verdiği mutluluk başka hiçbir şeyle ölçülemezdi.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangisinde öznel bir yargı vardır?

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

11. (1) İnsanın bir sanatçıyı anlatması sanıldığı kadar kolay değildir. (2) Farklı sanat dallarında eserler veren bir sanatçıysa onu anlatmak bir başka zordur. (3) Hele hele sanatçı aramızdan ayrılmışsa bu zorluk daha da katlanacaktır. (4) Bu yüzden, bir sanatçıyı anlatmaya başlamadan önce bir kez daha düşünseniz iyi olur.

Numaralanmış cümlelerden hangisi bu metnin ana düşüncesidir?

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

12. Hayat ki akıp gider bulanık bir su gibi
Korkulu rüyalarla geçen bir uyku gibi...
Çabalama... Kabul et bunu olduğu gibi!
Hayattan fazla bir şey bekleyenler delidir...

Bu şiirin ana duygusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yalnızlık B) Telaş
C) Merak D) Karamsarlık

13. Masalını, ninnisini dinlemeden uyumayan, sokaktan eve girmeyen çocuklarımızın dünyası değişti. Kendimize ait özelliklerimiz teker teker yok olmaya, hayat pınarlarımız kurumaya başladı. Çünkü teknolojinin nimeti olan yığınla alet hayatımızdaki yerini çoktan aldı. Bilgisayar fareleri, televizyon kumandaları çocukların emziği gibi. Ne yapsak da çocuklarımızı yenisinden masallarla, sokaktaki oyunlarla, doğayla buluşturursak?

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çocuk oyunlarının yok olması
B) Teknolojinin çocukların hayatına etkisi
C) Masallara gereken önemin verilmemesi
D) Elektronik aletlerin çeşitliliği

14. İletişim; kişiler arası, toplumlar arası veya birey ile toplum arasında oluşan bir süreçtir. Bir kişinin yüz yüze iletişim kurabileceği kişi sayısı sınırlıdır. Hâlbuki karikatüristler çizgileriyle bütün dünya insanlarına seslenme olanağı bulur.

Bu metnin dil ve anlatım özellikleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) İkilemeye yer verilmiştir.
B) Tanımlamaya başvurulmuştur.
C) Karşılaştırma yapılmıştır.
D) Benzetmeden yararlanılmıştır.

15. Şiirlerim, en çok beni bu saatlerde çağırır. İşte yıllardır okuduğum şiirler! Her defasında başka görünüyorlar ve insanı alıp götürmeyi biliyorlar. Ne var bu şiirlerde? Neden çevremdeki sınırlar birden böyle akıverdi? Bilmiyorum. Yalnız onlarda sessizliğin verdiği bir şey var. Belli ki bu şiirler sessizlikten doğmuşlar, onun için de bu kadar sonsuzluğa gidiyorlar.

Bu metnin türü aşağıdakilerden hangisidir?

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

16. 1. Okul öncesi bu çağda ahenkli şiirlerden zevk alırlar.
2. Bu aşamadan sonra da okuyarak ve ezberleyerek şiirle olan ilişkilerini devam ettirirler.
3. Çocuklar okula başlayıp okuma yazma öğrendiklerinde ise duygusal ve öğretici şiirlerden hoşlanırlar.
4. Çocukların şiirle ilişkisi okul öncesi çağda annelerinden ve anaokulu öğretmenlerinden şiir dinleyerek başlar.

Numaralanmış cümlelerle düşünce akışına göre anlamlı bir paragraf oluşturulduğunda sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?

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

17. İnsan düşlerden oluşmuş bir varlıktır, ne kadar düş o kadar özgürlük yani.

Aşağıdakilerden hangisi anlamca bu cümle-ye en yakındır?

- A) İnsan doğuştan özgür bir ruha sahiptir.
- B) İnsan hayal gücünü kullandığı oranda özgürlüğe sahip olur.
- C) Hayallerini gerçekleştirmek için çabalayan insanlar başarılı olur.
- D) Özgürlüğü arttıkça insanın yaşama sevinci de artar.

18. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcüğün eş anlamlısı doğru verilmiştir?

- A) Meyve ağaçları bu sene iyi ürün verdi.
eser
- B) Sen de şu kirli terlikleri yıkayıver.
pis
- C) Yarışta arabanın tekeri fırladı.
düşmek
- D) Soğuk vurunca tarladaki ürünler donda.
üşümek

19. (1) Galiba bazen yüreğimi çok fazla dinliyor ve olayları tarafsız değerlendiremiyorum. (2) Bu yüzden çok sıkıntı çektiğim doğrudur. (3) Artık daha mantıklı düşünerek olayların üstüne gitmem gerektiği kanaatindeyim. (4) Ancak böyle yaparsam daha mutlu olabilirim.

Bu metinle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) 1. cümlede öz eleştiri yapılmıştır.
- B) 2. cümlede değerlendirme yapılmıştır.
- C) 3. cümlede kararsızlık anlamı vardır.
- D) 4. cümlede koşul anlamı vardır.

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sıfat-fiil kullanılmamıştır?

- A) Çocuklar binanın merdivenlerini koşarak çıktı.
- B) Defterinin arasında, kurutulmuş çiçekler vardı.
- C) Topallayan kedi yavaş yavaş yanımıza geldi.
- D) Kırılacak odunları bahçeye taşıdılar.

21. Gerçek öznesi bulunan eylemler çatisına göre etkendir.

Buna göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde etken bir eylem kullanılmıştır?

- A) Arkadaşım, sorduğum sorulara hemen cevap verdi.
- B) Törende çok duygusal bir şiir okundu.
- C) Bayram nedeniyle sokaklar güzelce temizlendi.
- D) Bu işletme 1986 yılında kuruldu.

22. Irmağın suyu kulağıma tatlı bir ninni fısıldıyordu.

Bu cümledeki söz sanatının göstergesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) "Kulak"ın konuşTURULMASI
- B) "Ninni"nin "su"ya benzetilmesi
- C) "Irmak"ın anlatılmasında aşırıya gidilmesi
- D) "Irmağın suyu"na insan özelliği yüklenmesi

23. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı vardır?

- A) Verdiği öğüdü bizzat tutan, bunu başkasına da dinletebilir.
- B) İnsan her şeyden vazgeçebilir ama insanlardan asla!
- C) Gerçek dostluklar yıldızlar gibidir, yalnız geceleri parlak.
- D) Kendine dost olan, bilinki herkese dosttur.

24. Bir gün adanın sahiline gıda yüklü bir tekne demirledi.

Bu cümlelerin öge dizilişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zarf tamlayıcısı / Yer tamlayıcısı / Özne / Yüklem
- B) Yer tamlayıcısı / Zarf tamlayıcısı / Belirtili nesne / Yüklem
- C) Özne / Yer tamlayıcısı / Belirtisiz nesne / Yüklem
- D) Yer tamlayıcısı / Özne / Yüklem

25. Sıralı cümleleri birbirinden ayırmak için konur.

Aşağıdakilerin hangisinde virgül bu açıklamaya uygun kullanılmıştır?

- A) O, küçük gönlünün büyük sırrını bana parça parça -pek de farkında olmadan- anlatmıştı.
- B) Sel, kasabamızdan geçen demir yolunu bozmuş.
- C) Şiiri sevdiği kadar beni seviyor, şiire inandığı kadar bana inanıyordu.
- D) Her ziyaretimde onu daha ümitli, hayata daha bağlı buluyordum.

1. Elif 1'den 100'e kadar olan sayılardan 12'nin katlarını, Ali ise 1'den 100'e kadar olan sayılardan 16'nın katlarını defterine yazıyor.

Buna göre Elif ve Ali'nin yazdığı sayılardan kaç tanesi aynıdır?

- A) 6 B) 5 C) 3 D) 2

2. Çözümlemiş biçimi

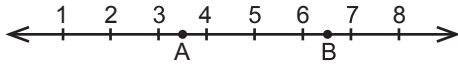
$9 \times 10^2 + 1 \times 10^1 + 5 \times 10^0 + 2 \times 10^{-1} + 3 \times 10^{-3}$ olan ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 91,523 B) 910,523
C) 915,203 D) 915,23

3. 4^{-5} sayısı 4^5 sayısının kaç katıdır?

- A) $\frac{1}{2^{25}}$ B) $\frac{1}{2^{20}}$ C) $\frac{1}{2^{10}}$ D) $\frac{1}{2^5}$

- 4.



Yukarıdaki sayı doğrusunda ardışık iki tam sayı arasındaki uzaklık 1 birimdir.

Buna göre A ve B noktaları arasındaki uzaklık birim cinsinden aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) $\sqrt{3}$ B) $\sqrt{10}$ C) $\sqrt{18}$ D) $\sqrt{20}$

5. Aşağıdakilerden hangisi bir irrasyonel sayıdır?

- A) $\sqrt{12}$ B) $\sqrt{25}$ C) 7^{-2} D) 2,06

6. a ve b birer doğal sayıdır.

$\sqrt{48} = a\sqrt{b}$ olduğuna göre a'nın alabileceği değerlerin toplamı kaçtır?

- A) 4 B) 7 C) 8 D) 12

7. 240 ile bir A sayısının çarpımı tam kare sayıdır.

Buna göre A'nın alabileceği en küçük doğal sayı değeri kaçtır?

- A) 3 B) 5 C) 15 D) 20

8. 4 öğretmen, 6 doktor, 3 mühendis ve 7 vetererin katılacağı bir toplantı yapılacaktır. Toplantıyı yönetecek kişi katılımcılar arasından kura ile belirlenecektir.

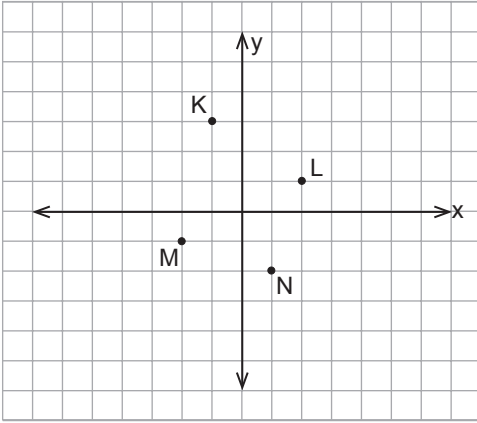
Buna göre hangi meslek grubundaki bir katılımcının yönetici olma olasılığı en yüksektir?

- A) Öğretmen B) Doktor
C) Mühendis D) Veteriner

9. Aşağıdakilerden hangisi $-12x^2$ cebirsel ifadesine özdeştir?

- A) $4x \cdot 3x$ B) $-6 \cdot 2x$
C) $6x \cdot 2x$ D) $-3 \cdot 4x^2$

10.



Kareli kâğıt üzerinde verilen koordinat düzleminde K, L, M, N noktaları işaretlenmiştir.

Buna göre aşağıdaki hangi iki noktadan geçen doğrunun eğimi negatiftir?

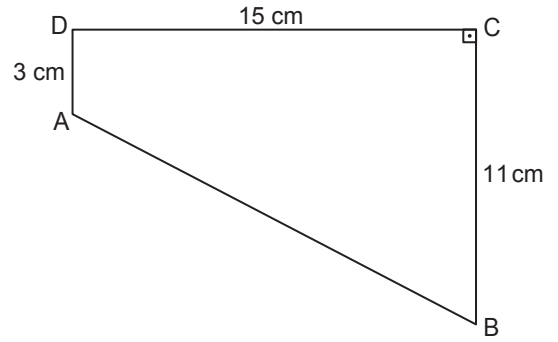
- A) K ile M B) K ile N
C) L ile M D) L ile N

11. Bir ikizkenar üçgenin tabanının uzunluğu 12 cm ve birbirine eşit diğer iki kenarının uzunlukları santimetre cinsinden birer tam sayıdır.

Buna göre bu üçgenin çevresinin alabileceği en küçük değer kaç santimetredir?

- A) 24 B) 25 C) 26 D) 27

12.

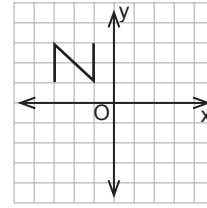


Şekildeki ABCD dörtgeninde $[AD] \parallel [BC]$, $[BC] \perp [DC]$, $|AD| = 3$ cm, $|DC| = 15$ cm ve $|CB| = 11$ cm'dir.

Buna göre $|AB|$ kaç santimetredir?

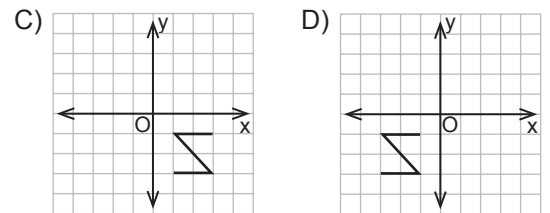
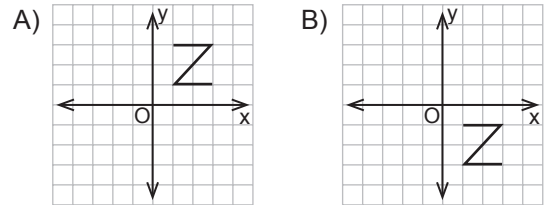
- A) 25 B) 23 C) 18 D) 17

13.

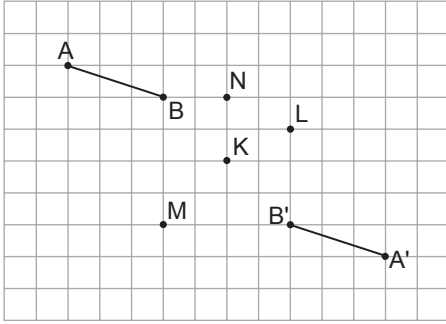


Yukarıdaki koordinat sisteminde bulunan şeklin y eksenine göre yansıması alındıktan sonra oluşan görüntüsü orijin etrafında saat yönünde 90° döndürülüyor.

Buna göre elde edilen şekil aşağıdakilerden hangisidir?



14.



Kareli kâğıttaki $[AB]$, verilen noktalardan hangisi etrafında saat yönünde 180° döndürülürse $[A'B']$ elde edilir?

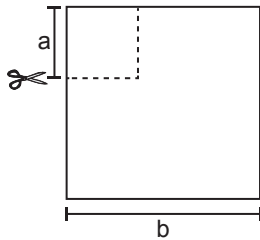
- A) K B) L C) M D) N

15. Bir torbada 15 kırmızı, 11 mavi ve 7 siyah renkte özdeş toplar bulunmaktadır.

Bu torbadan en az kaç top çıkarıldıktan sonra yapılacak rastgele bir çekilişte kırmızı, mavi ve siyah renkli topların çekilme olasılıkları birbirine eşit olur?

- A) 12 B) 11 C) 8 D) 7

16.

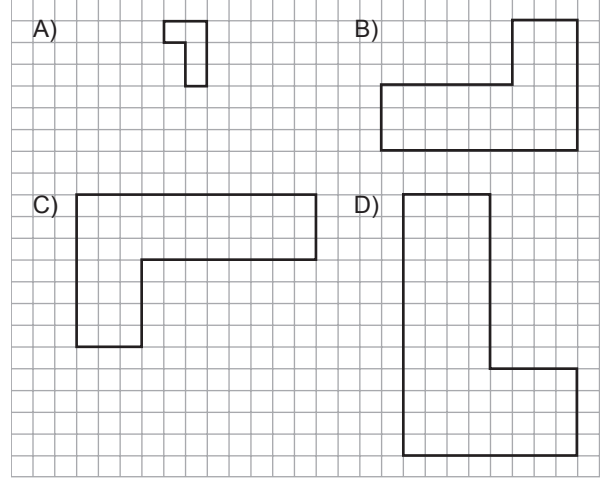


Bir kenarının uzunluğu b birim olan kare şeklindeki bir kartondan bir kenarının uzunluğu a birim olan kare şeklindeki bir parça şekildeki gibi kesilerek atılıyor.

Buna göre kalan kartonun bir yüzeyinin alanını veren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(b - 4a) \cdot (b + 4a)$ B) $(b - a) \cdot (b + a)$
C) $(b + a) \cdot (b + 2a)$ D) $(b - 3a) \cdot (b + a)$

17. Kareli kâğıtta verilen yandaki şekil ile aşağıdakilerden hangisinin benzerlik oranı $\frac{2}{3}$ 'tür?



18. Bir çeşitkenar üçgende ölçüsü en büyük olan açının karşısındaki kenarın uzunluğu 10 cm, ölçüsü en küçük olan açının karşısındaki kenarın uzunluğu 8 cm'dir.

Buna göre bu üçgenin üçüncü kenarının uzunluğu santimetre cinsinden aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) $\frac{37}{2}$ B) 17 C) $\frac{19}{2}$ D) 3

19. $-\frac{2x}{3} + \frac{1}{2} = 1$ denklemini sağlayan x kaçtır?

- A) -3 B) $-\frac{9}{4}$ C) -1 D) $-\frac{3}{4}$

20. Gökhan'ın yaşının 2 katının 5 fazlası annesinin yaşına eşittir.

Gökhan ile annesinin yaşlarının toplamı 71 olduğuna göre Gökhan annesinden kaç yaş küçüktür?

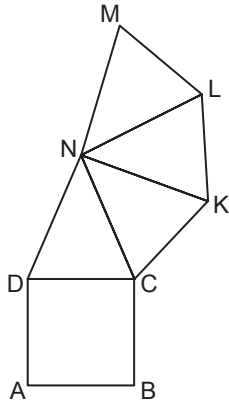
- A) 26 B) 27 C) 28 D) 29

21. "x sayısının 2 fazlasının beşte biri 17'den büyüktür."

Yukarıdaki ifadenin belirttiği eşitsizlik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $x + \frac{2}{5} \geq 17$ B) $x + \frac{2}{5} > 17$
C) $\frac{x+2}{5} \leq 17$ D) $\frac{x+2}{5} > 17$

22.



Yukarıda verilen açılım kare piramit olacak şekilde kapatıldığında B ve D noktaları sırasıyla hangi noktalarla eşleşir?

- A) K ve M B) K ve N
C) L ve M D) L ve N

23. Bir dik dairesel silindirin yüksekliği taban yarıçapının uzunluğunun 2 katıdır.

Bu silindirin hacmi 48 cm^3 olduğuna göre yüksekliği kaç santimetredir?

(π yerine 3 alınız.)

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

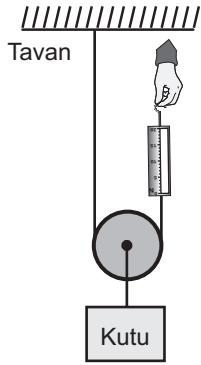
24. Aşağıdakilerden hangisinde verilenler bir koninin açılımındaki geometrik şekillerdir?

- A) Dikdörtgen, üçgen
B) Daire, üçgen
C) Dikdörtgen, daire dilimi
D) Daire, daire dilimi

25. Aşağıdakilerden hangisi $3a^3 - 12a$ cebirsel ifadesinin çarpanlarından biri değildir?

- A) $2a$ B) $3a$
C) $a - 2$ D) $a + 2$

1. Sınıftaki etkinlikte bir öğrenci, ipe bağlı dinamometreden tutarak sabit süratle bir kutuyu şekildeki gibi yukarı çekiyor.



Öğrencinin bu uygulama sonucunda ulaştığı;

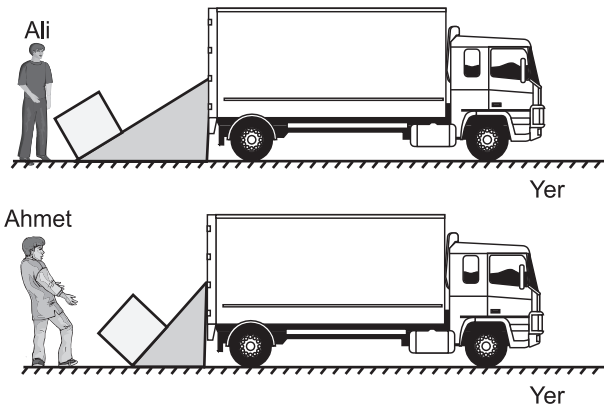
- I. Çekilen ipin uzunluğu, kutunun yükselme miktarından daha fazladır.
- II. Dinamometrede okunan değer kutunun ağırlığından azdır.
- III. Hareketli makara iş kolaylığı sağlamıştır.

yargılarından hangileri doğrudur?

(Makara ve iplerin ağırlığı ile sürtünmeler önemsenecektir.)

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

2. Ali ve Ahmet eşit ağırlıktaki kutuları şekillerdeki gibi iterek bir kamyonu ayrı ayrı yüklemiştir. Ali'nin kullandığı eğik düzlem, Ahmet'in kullandığından daha uzun olup aynı yüksekliktedir.



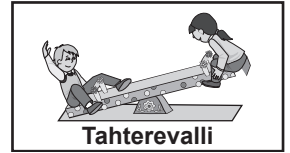
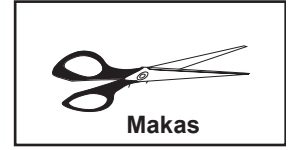
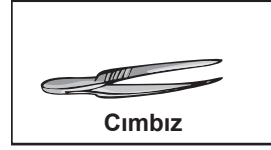
Buna göre;

- I. Her iki düzenekte de iş kolaylığı vardır.
- II. Her iki düzenekte de yoldan kazanç vardır.
- III. Her iki düzenekte de kuvvetten kazanç vardır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

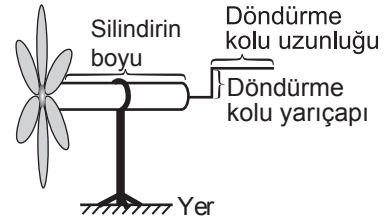
3. Aşağıda bazı basit makine örnekleri verilmiştir.



Amacına uygun kullanılması hâlinde bunlardan hangisi destek noktasının yeri bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) Cımbız B) Makas
C) Kayık küreği D) Tahterevalli

4. Ahmet, sıcak havalarda serinlemek amacıyla kartondan yaptığı pervaneyi silindire takıyor. Daha sonra silindire taktığı döndürme kolunu eliyle döndürerek serinlemeye çalışıyor.



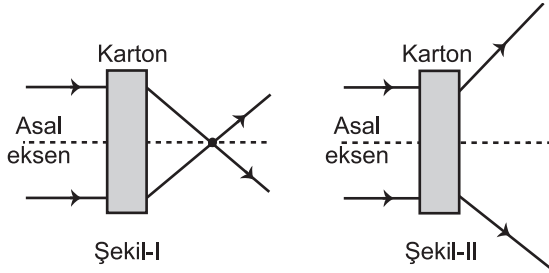
Ahmet, pervaneyi daha az kuvvet uygulayarak döndürmek için;

- I. silindirin boyunu uzatma,
- II. döndürme kolunun yarıçapını artırma,
- III. döndürme kolunun uzunluğunu artırma

uygulamalarından hangilerini yapmalıdır?

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

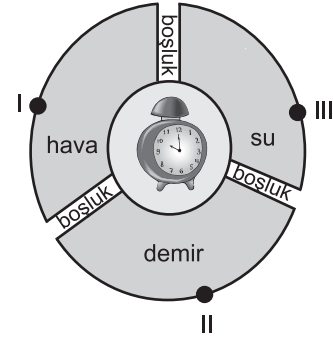
5. Şekil-I ve Şekil-II'deki kartonların arkasında camdan yapılmış mercekler bulunmaktadır. Bu merceklerin asal eksenine havadan paralel gelen ışık ışınlarının izlediği yol şekillerdeki gibidir.



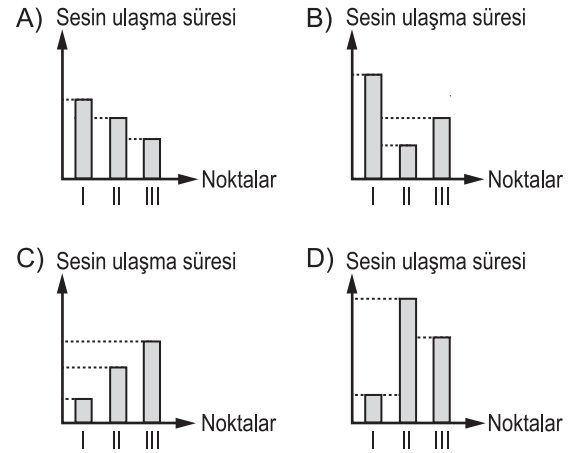
Buna göre şekillerdeki kartonların arkasında bulunan mercek türleri aşağıdakilerin hangisinde doğru gösterilmiştir?

	Şekil-I	Şekil-II
A)		
B)		
C)		
D)		

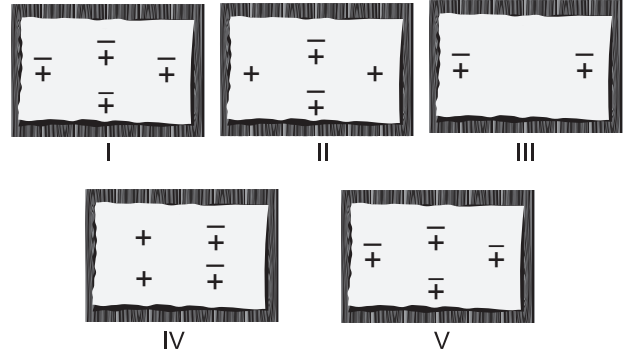
6. Şekildeki gibi farklı maddeler boşluk ile birbirinden ayrılmıştır. Kürenin ortasına bir çalar saat konulduğunda, küre yüzeyi üzerindeki I, II ve III. noktalardan çalar saatin sesi duyulmuştur.



Saat çalmaya başladığında I, II ve III. noktalara sesin ulaşma süreleri aşağıdaki grafiklerin hangisinde doğru gösterilmiştir?



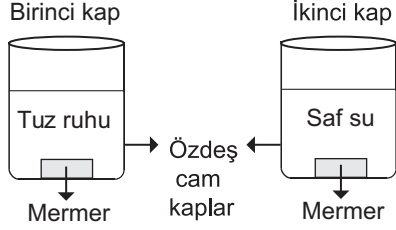
7. Öğrenciler belirli cisimlerin elektrik yük dağılımlarını sembolik olarak şekilde gösterildiği gibi kartonlara yazarak sınıf panosuna asmışlardır.



Buna göre numaralanmış kartların temsil ettiği cisimlerden hangileri birbirlerini iter?

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

13. Bir araştırmacı özdeş iki mermer parçasından birini tuz ruhu bulunan kaba, diğerini saf su bulunan kaba bırakıp eşit süre bekletiyor. Daha sonra birinci kaptaki mermer parçasının kütlelerinin azaldığı, ikinci kaptaki mermer parçasında bir değişim olmadığı gözleniyor.



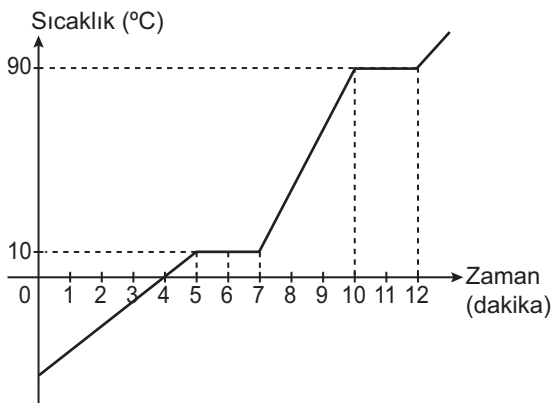
Araştırmacı bu deney sonuçlarına göre;

- I. Birinci kaptaki kimyasal tepkime gerçekleşmiş olabilir.
- II. Birinci kaptaki asidin aşındırıcı etkisi gözlemlenmiştir.
- III. İkinci kaptaki saf suyun bazik özellik gösterdiği gözlemlenmiştir.

yargılarından hangilerine ulaşabilir?

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

14. Saf katı bir maddeye ait sıcaklık - zaman grafiği şekildeki gibidir.



Verilen grafiğe göre aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Maddenin erime sıcaklığı 10 °C'tur.
B) 6. dakikada maddenin tamamı erimiştir.
C) 8. dakikada madde sıvı haldedir.
D) 10. dakikada madde kaynamaya başlar.

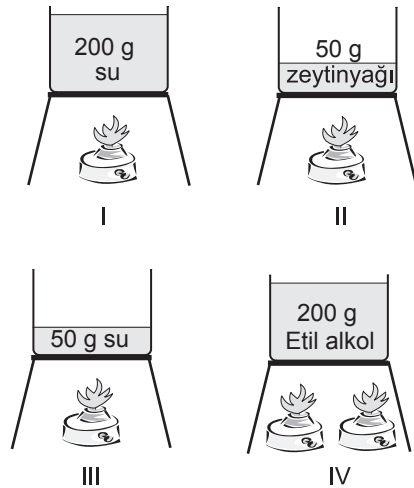
15. Bir öğrenci özdeş kaplarda bulunan eşit kütleli iki farklı saf katı maddeyle iki düzenek oluşturuyor. Öğrenci özdeş ısıtıcılarla ısıttığı bu düzeneklere ait sıcaklık - zaman değerlerini tabloya kaydediyor.

Zaman (dakika)	0	2	4	6	8
Sıcaklık (°C)					
1. düzenek	-5	0	0	0	5
2. düzenek	-45	-39	-39	0	20

Bu tabloya göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Her iki düzenekte de hâl değişimi gerçekleşmiştir.
B) 1. düzenekteki maddenin erime sıcaklığı 0 °C'tur.
C) 2. düzenekteki maddenin erime sıcaklığı -39 °C'tur.
D) Bu maddelerin donma noktaları aynıdır.

16. Bir öğrenci bir maddenin kütlelerine bağlı sıcaklık değişimini incelemek amacıyla deney düzeneklerini kuruyor. Daha sonra başlangıç sıcaklıkları aynı olan bu maddeleri özdeş ısıtıcılarla eşit süre ısıtarak son sıcaklıklarını ölçüyor.



Öğrenci bu deney düzeneklerinden hangilerini kullanırsa amacına ulaşır?

(Sıvılarda buharlaşma olmadığı kabul edilecektir. Isı alışverişinin sadece ısıtıcılar ve sıvılar arasında olduğu düşünülecektir.)

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

17. 0 °C'ta 20 g buz ısıtılarak 0 °C'ta su hâline getiriliyor.

Buzun erimesi için aldığı ısı aşağıdakilerden hangisidir?

(Buzun erime ısısı 334 J/g'dır.)

- A) 334 J B) 668 J
C) 3340 J D) 6680 J

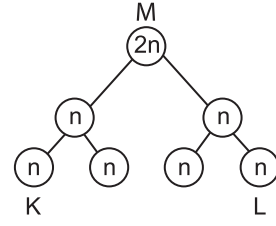
18. Öğretmen fosfat, deoksiriboz şekeri ve organik bazları temsil eden kartları öğrencilere dağıtarak birer DNA modeli yapmalarını istiyor.



Buna göre öğrencilerin oluşturduğu aşağıdaki DNA modellerinden hangisi doğrudur?

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

19. Şekilde bir hücre bölünmesi modelle gösterilmiştir.



Bu modelde K, L ve M ile gösterilen hücrelerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

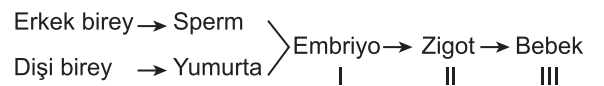
- A) M hücresi sperm ana hücresi olabilir.
B) K ve L hücresi sperm hücresi olabilir.
C) M ve L hücrelerinin genetik yapıları aynıdır.
D) M hücresi mayozla 4 hücre oluşturmuştur.

20. Ergenlik döneminde olan oğlunun içine kapalı ve ailesi ile sürekli tartışma halinde olduğunu fark eden baba bir uzmandan görüş almıştır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi uzmanın görüşü olamaz?

- A) Sorunlarına diyalogla çözüm aranmalı
B) Arkadaşlarıyla iletişimi kesilmeli
C) İsteddiği spor etkinliklerine yönlendirilmeli
D) Sağlığını bozan kötü alışkanlıklardan uzak tutulmalı

21. Üreme hücrelerinden, bebeğin oluşum sürecini gösteren şemada numaralı yapıların sıralamasında hata yapılmıştır.



Bu hatanın giderilebilmesi için numaralı yapılar nasıl sıralanmalıdır?

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

22. Ergenlik döneminde erkek ve kızlarda görülen bazı bedensel değişimler aşağıdaki tabloda karışık olarak verilmiştir.

I Sesin kalınlaşması	II Boy ve kilo artışı
III Deride yağlanma ve sivilce oluşumu	IV Sperm oluşumunun başlaması

Tabloda verilen değişimlerden hangileri hem erkek hem de kızlarda görülür?

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

23. Ahmet tabloda numaraladığı canlıları kullanarak besin zincirleri oluşturuyor.

1	Yılan	6	Kertenkele
2	Çayır otu	7	Somon balığı
3	Çekirge	8	Kartal
4	Tavşan	9	Su yosunu
5	Kutup ayısı	10	Fok

Buna göre Ahmet'in oluşturduğu aşağıdaki sıralamalardan hangisi bir besin zincirini ifade eder?

- A) 9 → 2 → 4 → 8
B) 9 → 5 → 10 → 2
C) 2 → 7 → 1 → 5
D) 2 → 3 → 6 → 1

24. Azot döngüsüyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Bitkiler azotu havadan yapraklarıyla alır.
B) Bazı bakterilerin faaliyetiyle havaya serbest azot salınır.
C) Ölü hayvan bedenlerinin topraktaki bazı canlılar tarafından çürütülmesiyle azotlu bileşikler açığa çıkar.
D) Yağışlar, yıldırım ve şimşek gibi olaylar havadaki azotun toprağa aktarılmasında etkilidir.

25. İnsanlar tarafından gerçekleştirilen,

- I. kaynakların tasarruflu kullanılması,
II. atıkların uygun şekilde geri dönüşüm kutularına atılması,
III. enerji elde etmede fosil yakıt kullanımının artırılması

faaliyetlerinden hangilerinin sürdürülebilir kalkınmaya olumlu etkileri vardır?

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

1. “Mustafa Kemal’in doğum yeri olan Selanik; Müslüman, Musevi, Rum, Ermeni, Bulgar nüfusu barındırmakta idi.” **diyeni bir tarih öğretmeni Selanik’in hangi özelliğinden bahsetmiştir?**

A) İktisadi B) Sosyal
C) Askerî D) Coğrafi

2. Mustafa Kemal, Selanik Askerî Rüştiyesinde okurken, matematik öğretmeni bir gün; “Aranızdan müzakereci seçeceğim, olmak isteyenler ayağa kalksın” dedi. Ayağa öyle öğrenciler kalktı ki bunları gören Mustafa Kemal, kendini ortaya atamadı. Fakat içlerinden birinin emri altına girecekti. Bu da ağrına gitti. Birden kalktı: “Ben daha iyi yaparım” dedi ve yaptı. O günden sonra sınıfın müzakerecisi oldu.

Bu anıdan Mustafa Kemal’in hangi kişilik özellikleri ön plana çıkmaktadır?

A) Yardımseverliği ve uzlaşmacılığı
B) Vatanseverliği ve gerçekçiliği
C) Birleştiriciliği ve millet sevgisi
D) Kendine olan güveni ve cesareti

3.

Redd-i İlhak Cemiyeti	İzmir’in haksız işgaline karşı koymak amacıyla kuruldu.
Kilikyalılar Cemiyeti	Adana ve çevresini Fransız, Ermeni işgallerine karşı korumak amacıyla kuruldu.
Wilson İlkeleri Cemiyeti	Kurtuluşu Amerikan himaye ve mandasında aramaktaydı.
Millî Kongre Cemiyeti	Türkler hakkında dünyada yapılan olumsuz propandaya basın-yayın yoluyla karşı koymaya çalıştı.

Kuruluş amaçları verilen cemiyetlerden hangisinin Millî Mücadele’nin “Ya İstiklal, Ya Ölüm” parolasına ters düşen fikri benimseyemediği söylenebilir?

A) Redd-i İlhak Cemiyeti
B) Kilikyalılar Cemiyeti
C) Wilson İlkeleri Cemiyeti
D) Millî Kongre Cemiyeti

4. Büyük Millet Meclisinin üyeleri milletin içinden millet tarafından seçilmişti. Millet iradesine dayanan ve millet egemenliği ilkesini esas alan bir meclisti. Her türlü inanç ve görüşü bünyesinde barındıran millî bir kurul görünümündeydi.

Bu bilgilerden Büyük Millet Meclisinin hangi özelliği çıkarılabilir?

A) Olağanüstü B) Demokratik
C) Kurucu D) Kahraman

5. Sevr Antlaşması’nın bazı maddeleri şunlardır:
- Azınlıklara genişletilmiş haklar verilecek,
 - Kapitülasyonlardan tüm devletler yararlanacak,
 - Boğazlar uluslararası bir komisyon tarafından yönetilecek.

Antlaşmanın bu maddelerine dayanarak aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

A) Osmanlı’nın bağımsızlığı zedelenmiştir.
B) Osmanlı ekonomisi güçlenmiştir.
C) Boğazlar demokratik bir yönetime kavuşmuştur.
D) Azınlıklarla Türkler eşit haklara sahip olmuştur.

6. (I) II. İnönü Savaşı’ndan sonra İtilaf Devletleri arasında görüş ayrılıkları arttı. (II) Fransa, TBMM Hükûmeti ile anlaşma zemini aramaya başladı. (III) İngiliz sömürgelerinde bulunan Hintli müslümanlar Millî Mücadele’yi desteklemeye ve İngilizlere sorun çıkarmaya başladılar. (IV) Halkın düzenli orduya güveni arttı.

Yukarıdaki numaralı cümlelerden hangisi II. İnönü Savaşı’nın uluslararası etkisine örnek verilemez?

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

7. İzmir İktisat Kongresi'nde kabul edilen grup raporlarında yer alan önerilerden bazıları şunlardır:

- Çiftçinin eğitimi ve ziraat okullarının açılması
- Çiftçiden alınan aşar vergisinin kaldırılması

Bu önerilerle aşağıdakilerden hangisinin geliştirilmesi amaçlanmıştır?

- | | |
|----------|-----------|
| A) Ordu | B) Eğitim |
| C) Tarım | D) Sağlık |

8. Osmanlı Devleti'nde mekteplerin bir kısmı ve medreseler, Şeriye ve Evkaf Vekâletine bağlıydı. Avrupa tarzında eğitim veren okullar ise Maarif Vekâletince yönetiliyordu. Ülkede bunlardan başka, devlet denetimi dışında azınlık okulları ve yabancı okullar da vardı.

Bu bilgide aşağıdakilerden hangisi üzerinde durulmuştur?

- A) Eğitim sistemindeki çok başlılık
- B) Millî kültürün önemi
- C) Millî ekonominin kurulması
- D) Hukuk birliğinin gerekliliği

9. 1930'lu yıllarda üniversite reformu gerçekleştirmek için hükümet İsviçreli bilim insanı Malche (Malse)'yi görevlendirmiştir. Malche dönemin üniversitesi olan İstanbul Darülfünun'u hakkında rapor hazırlamıştır. Malche, hazırladığı raporunda şu önerilerde bulunmuştur:

- Öğretim üyelerinin bilimsel seviyeleri yükseltilmeli,
- Bilimsel araştırmalara ağırlık verilmeli,
- Öğrenci alımında sınav yapılmalı,
- Kongre ve konferanslar düzenlemeli ve halka yönelik dergi çıkarılmalıdır.

Malche'nin hazırladığı rapora göre aşağıdakilerden hangisi bir üniversitede bulunması gerekli niteliklerden biri değildir?

- A) Bilgi üretmesi ve yaygınlaştırması
- B) Geleneksel eğitim-öğretime devam etmesi
- C) Toplumla bütünleşip iletişim kurması
- D) Öğrenci alımında seçici olunması

10. Atatürkçülük, ilerlemeye ve yenileşmeye açık, dinamik bir düşünce sistemidir. Bu özelliklere sahip olduğu için de çağın gereklerine ve değişen toplum ihtiyaçlarına her zaman cevap verebilecek niteliktedir.

Atatürkçülüğe bu niteliği kazandıran ilke aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- | | |
|--------------------|------------------|
| A) Cumhuriyetçilik | B) Milliyetçilik |
| C) İnkılapçılık | D) Devletçilik |

11. Cumhuriyetin ilk yıllarında devletçilik anlayışının benimsenmesinde iç ve dış etkenler etkili olmuştur. İç nedenler içerisinde; savaştan yeni çıkan ülkenin harap olması, sermaye ve iş gücü yetersizliğinin yanı sıra Osmanlı Devleti'nin üstlenilen borçları gelmekteydi. Dış etkenlerin başında 1929 Dünya Ekonomik Krizi gelmekteydi. Kriz ülkelerin ekonomilerinde büyük zararlara neden oldu, ülkeler ithalatı kısıtlama yoluna gittiler. Türkiye o yıllarda tarım ürünleri ihraç eden bir ülke olduğundan, ihracatı azaldı.

Bu bilgilerde, Türkiye'de devletçilik ilkesinin benimsenmesinde aşağıdakilerden hangisinin etkisinden söz edilmemiştir?

- A) Yer altı ve yer üstü kaynaklarının yetersiz kalması
- B) Yeterli sermayenin olmaması
- C) Osmanlı Devleti'nden kalan borçların olması
- D) Dünyada olumsuz ekonomik gelişmelerin yaşanması

12. Montrö Boğazlar Sözleşmesi'nin;

- I. Boğazlar Komisyonunun kaldırılması, komisyonun görev ve yetkilerinin Türkiye'ye bırakılması,
- II. Türkiye'nin Boğazlarda istediği kadar asker bulundurması,
- III. Türkiye savaşa girerse Boğazları istediği gibi açıp kapatabilmesi

maddelerinden hangileri Boğazlar üzerindeki egemenliğin tamamen Türkiye'ye geçtiğinin kanıtıdır?

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

13. İkinci Dünya Savaşı'nın ardından Birleşmiş Milletler Teşkilatının kurulmasıyla dünyada demokratik yönetimler güç kazanmaya başladı. Bu teşkilatın üyesi olarak ülkemizde de demokratikleşme çabaları hız kazandı. Cumhuriyet Halk Partisi'nin tek parti olduğu bu ortamda Nuri Demirağ tarafından "Milli Kalkınma Partisi" adıyla yeni bir siyasi parti kuruldu. Bu partiyi, CHP'den ayrılan milletvekillerinin kurduğu "Demokrat Parti" izledi. 1946'da yapılan genel seçimler sonunda ilk kez birden fazla parti Meclis'e girdi.

Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Çok partili hayata geçilmiştir.
B) Demokratikleşme yolunda bir adım atılmıştır.
C) Millî Kalkınma Partisi iktidar olmuştur.
D) Meclis'te farklı görüş ve düşünceler temsil edilme imkânı bulmuştur.

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ OKUYANLAR AŞAĞIDAKİ SORULARI CEVAPLAYACAKLARDIR.

14. "... Onun kazandığı iyilik kendi yararına, kötülük de kendi zararınadır..."

(Bakara suresi, 286. ayet)

"Şüphesiz biz ona doğru yolu gösterdik. İster şükredici olsun ister nankör."

(İnsan suresi, 3. ayet)

Bu ayetlerden insan hakkında aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Akıllı, iradeli ve özgürdür.
B) Allah'ın yarattığı üstün bir varlıktır.
C) Birlikte yaşamaya ve yardıma ihtiyaç duyar.
D) Kimsesizlere ve fakirlere karşı merhametlidir.

15. Vermeli, çok vermeli...

Malın kırkta birini,
Yoksula yedirmeli.
Sağlığın zekâtını
Yaşarken ödemeli.
Sağ elin verdiğini
Sol elin bilmemeli.

Bu şiirde zekâtla ilgili aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

- A) Nasıl verilir?
B) Kimlere verilir?
C) Kimler vermelidir?
D) Hangi oranda verilir?

16. "Sevdiğini ölçülü sev, belki bir gün düşmanın olabilir. Kızdığını da ölçülü kız, belki bir gün dostun olabilir."

Bu hadiste vurgulanan düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dostluklarda menfaat gözetilmemelidir.
B) İnsanlarla samimi olmaktan kaçınılmalıdır.
C) İyi ve kötü günde dostlar yalnız bırakılmamalıdır.
D) İnsanlar arası ilişkilerde aşırılıktan sakınılmalıdır.

17. • Birüni 995 yılında Güneş ve gezegenlerin eğimini saptamıştır.
• Ali Kuşçu güneş saati yapmış ve Ay'ın ilk haritasını çıkarmıştır.
• Akşemseddin ilk defa mikrobun varlığından bahsetmiştir.

Buna göre Müslüman bilginlerin faaliyetleri ile ilgili ulaşılabilecek en kapsamlı yargı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sağlık alanında çalışmalarda bulunmuşlardır.
B) Bilimsel çalışmalara öncülük etmişlerdir.
C) Astronomi ilmine katkı sağlamışlardır.
D) Ay'ın ilk haritasını çizmişlerdir.

18. Bir kötülük gördüğünüzde onu elinizle, buna gücünüz yetmezse dilinizle düzeltin. Buna da gücünüz yetmezse o kötülüğü kalben kınayın. Bu da imanın en zayıf noktasıdır.

Bu hadisten aşağıdakilerin hangisine ulaşamaz?

- A) Kötülüğe karşı duyarlı olunmalıdır.
B) İnsan, gücü oranında kötülüğe engel olmalıdır.
C) Kötülüğü teşvik eden onu yapan gibidir.
D) Kötülüğün karşısında olmak inancın gereklerindedir.

19. • Dünya ile Güneş arasındaki uzaklığın yaşam için uygun mesafede olması
• Gezegenlerin birbirine çarpmadan hareket etmesi
• Gece ile gündüzün art arda gelmesi

Bu bilgilerden çıkarılacak ortak sonuç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Evren bir ölçü ve düzen içerisinde yaratılmıştır.
B) Üzerinde hayat bulunan tek gezegen Dünya'dır.
C) Dünya'nın Güneş etrafında dönmesiyle mevsimler oluşur.
D) Allah gündüzü çalışma, geceyi de dinlenme zamanı olarak belirlemiştir.

20. Hz. Muhammed (sav.) gençlik yıllarında, Mekke'nin ileri gelenleri tarafından kurulan Erdemliler Topluluğu'na katılmıştır. Bu topluluğun amacı, haksızlığa uğrayanlara yardımcı olmak ve onları korumaktır.

Hz. Muhammed'in (sav.) bu topluluğa katılması aşağıdaki özelliklerinden hangisine örnek oluşturur?

- A) Affediciliğine
B) Nezaketine
C) Cömertliğine
D) Adaletine

21. Aşağıdakilerden hangisi kul hakkı kapsamında değerlendirilmez?

- A) Alay etmek
B) Namazı terk etmek
C) Devlet malına zarar vermek
D) Başkasının malını gizlice almak

22. İnsanın yeme, içme, dinlenme, eğlenme gibi bedensel ihtiyaçları olduğu kadar sevmeye, sevilmeye, güvenmeye, sığınmaya ve inanmaya gibi ruhsal ihtiyaçları da vardır. İnsan, kendisinden güçlü, yüce bir varlığa inanma ihtiyacı içinde yaratılmıştır. Yine o, dünyaya geliş amacını, hayatın anlamını ve öldükten sonra nelerle karşılaşacağını düşünmektedir. Bu soruların cevaplarını sadece din vermektedir. Bu yüzden din, dünyanın neresinde olursa olsun, her toplumda vardır.

Bu metinde aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Her dinin kendine özgü inanç ve ibadetleri vardır.
- B) Dinler, toplumların kültürel şekillenmelerine etki etmişlerdir.
- C) Din, insanın doğasında bulunan bir olgudur.
- D) Din seçimi insanların özgür iradelerine bırakılmıştır.

23. Hz. Muhammed (sav.), Mekkelileri İslam dinine davet etmek için Safa Tepesi'ne çağırıp "Eğer ben size 'Şu tepenin ardında şehre baskın düzenlemek isteyen bir düşman ordusu var.' desem bana inanır mısınız?" diye sorar. Bunun üzerine onlar, "Biz senin yalan söylediğine hiç bir zaman şahit olmadık." diye cevap verirler.

Bu olay Hz. Peygamber'in aşağıdaki özelliklerinden hangisine örnek oluşturur?

- A) Güvenilir olmasına
- B) Hoşgörülü olmasına
- C) Günah işlemekten kaçınmasına
- D) Üstün bir zekâyâ sahip olmasına

24. Kim bir mümin kardeşinin sıkıntısını giderirse Allah da kıyamet günü onun bir sıkıntısını giderir.

Bu hadiste aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Yalan ve hileden uzak durulmalıdır.
- B) Zor durumda olanlara yardım edilmelidir.
- C) Büyüklere saygı gösterilmelidir.
- D) İnsanlar arası ilişkilerde adalet gözetilmelidir.

25. "Allah'ın rızasını kazanmak arzusuyla ve kalben huzurlu olarak mallarını Allah yolunda harcamaların durumu, yüksekçe bir yerdeki güzel bir bahçenin durumu gibidir ki bol yağmur alınca iki kat ürün verir. Bol yağmur almasa bile ona çiseleme yeter. Allah, yaptıklarınızı hakkıyla görendir."

(Bakara suresi, 265. ayet)

Bu ayetten sadaka ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Allah katında bir karşılığı vardır.
- B) Allah rızası için verilir.
- C) Samimi duygularla verilir.
- D) Malın iyisinden verilir.

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ OKUMAYANLAR AŞAĞIDAKİ SORULARI CEVAPLAYACAKLARDIR.

14. Birinci Dünya Savaşı'nın sonuçlarından bazıları şunlardır:

- Osmanlı İmparatorluğu, Avusturya-Macaristan İmparatorluğu ve Çarlık Rusya'sı gibi çok uluslu imparatorluklar tarihe karıştı.
- Türkiye, Polonya, Çekoslovakya ve Yugoslavya gibi yeni devletler kuruldu.

Birinci Dünya Savaşı'nın bu sonuçlarına göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Avrupa'nın siyasi haritası değişmiştir.
- B) Yeni imparatorluklar ortaya çıkmıştır.
- C) Savaşı İttifak Devletleri kazanmıştır.
- D) Demokratik rejimler güç kaybetmiştir.

15. Mustafa Kemal, Erzurum'da bulunduğu sırada İstanbul Hükûmetinin geri dönmesi yönündeki ısrarlı çağrılarına verdiği cevaplarda Anadolu'dan ayrılmayacağını ve milletin selameti için görevine devam edeceğini belirtmiştir. Fakat hükûmet tarafından görevinden alınınca da Erzurum'dan padişaha gönderdiği telgraf ile çok sevdiği askerlik mesleğinden ayrılmıştır.

Buna göre Mustafa Kemal ile ilgili;

- I. Kişisel çıkarlarını ön plana çıkarmıştır.
- II. Milletin çıkarlarını her şeyin üstünde tutmuştur.
- III. Fedakârlık anlayışı ile hareket etmiştir.

yorumlarından hangileri yapılabilir?

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

16. Mustafa Kemal 28 Mayıs 1919 tarihinde yayımlanmış olduğu Havza Genelgesi'nde İzmir'in işgalinin haksız olduğunu belirtmiş ve düzenlenecek mitinglerle protesto edilmesini istemiştir. Mustafa Kemal'in bu isteği başta Havza ve İstanbul olmak üzere yurdun birçok bölgesinde düzenlenen mitinglerle gerçekleştirilmeye çalışılmıştır.

Buna göre;

- I. Mustafa Kemal İzmir'in işgaline karşıdır.
- II. Havza Genelgesi Anadolu halkı arasında millî bilinci uyandırmıştır.
- III. Mustafa Kemal'in istekleri büyük ölçüde yerine getirilmiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

17. Aşağıda Mustafa Kemal'in çeşitli cephelerdeki başarıları verilmiştir:

- Çanakkale Savaşı'nda emrindeki birliklere başarıyla komuta ederek savaşın kazanılmasında büyük rol oynadı.
- Suriye Cephesi'nde Yıldırım Orduları Grup Komutanı olarak başarılı bir savunma savaşı yaptı ve işgal güçlerinin Suriye'yi aşip Anadolu'ya ulaşmasına engel oldu.

Bu başarılar Mustafa Kemal'in hangi alandaki yeteneği ile ilgilidir?

- | | |
|-----------|-------------|
| A) Siyasi | B) Askerî |
| C) Sosyal | D) Kültürel |

18. Türk kadınına 1930'da belediye seçimlerine, 1933'te muhtarlık seçimlerine katılma hakkı tanınmıştır. 1934'te anayasada yapılan değişiklikle de kadınlara milletvekili seçme ve seçilme hakkı verilmiştir.

Aşağıdakilerden hangisi bu durumun bir sonucu olamaz?

- A) Siyasal alanda kadın erkek eşitliğinin sağlanması
- B) Türk kadınının ülke yönetiminde söz sahibi olması
- C) Millî ekonominin kurulması
- D) Millî iradenin güç kazanması

19. Mustafa Kemal Nutuk'ta Doğu Cephesi ile ilgili olarak, "1920 yılının son baharında Ermenilerce yapılan zulümler dayanılmaz bir hâle geldi ve Ermenistan seferine karar verdik. 15. Kolordu Komutanı Kâzım Karabekir Paşa'yı Doğu Cephesi Komutanı yaptık." demiştir.

Buna göre,

- I. Kâzım Karabekir Paşa Millî Mücadele hareketi içinde yer almıştır.
- II. Cephenin açılmasında Ermenilerin faaliyetleri etkili olmuştur.
- III. Savaş sonunda doğu sınırimız kesin olarak çizilmiştir.
- IV. Ermeniler Sevr Antlaşması'nın geçersiz olduğunu kabul etmiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

20. Mustafa Kemal'in hayatında önemli bir yere sahip olan Selanik şehrinde Türkçe, İbranice ve Bulgarca yayımlanan resmi vilayet gazetesi dışında Avrupa'da çeşitli dillerde yayımlanan basın yayın organlarını da bulmak mümkündür.

Bu bilgide Selanik'in hangi özelliğinden söz edilmiştir?

- | | |
|-------------|-------------|
| A) Siyasi | B) Askerî |
| C) Ekonomik | D) Kültürel |

21. Selanik çeşitli ırk, din ve mezheplerden oluşan toplulukların huzur içinde yaşadığı bir kentti. Mustafa Kemal'deki değişik fikirlere saygı göstermenin temelinde bu toplumsal çeşitliliğin oldukça etkili olduğu söylenebilir.

Buna göre Selanik şehri Mustafa Kemal'i hangi yönde etkilemiştir?

- A) Disiplinli olmasında
B) Hoşgörülü olmasında
C) Kararlı olmasında
D) Özverili olmasında

22. Aşağıdaki tabloda Mustafa Kemal'in bazı faaliyetleri ile kişilik özellikleri eşleştirilmiştir:

	Mustafa Kemal'in faaliyetleri	Kişilik Özellikleri
I	Sivas Kongresi'nde yurt genelinde kurulmuş Millî Cemiyetlerin tek çatı altında toplanmasını sağlama	Birleştiricilik
II	Çanakkale Savaşı'nda düşmanın çıkarma yapacağı yeri doğru tahmin ederek emrindeki birlikleri ona göre yerleştirmesi	İleri görüşlülük
III	Trablusgarp Savaşı'nda yerli halkı örgütleyerek Derne ve Tobruk'ta başarılı mücadele vermesi	Açık Sözlülük
IV	Mondros Ateşkes Antlaşması'ndan sonra arkadaşlarıyla toplantılar düzenleyerek ülkeyi kurtarmak için kurtuluş çareleri düşünmesi	Vatanseverlik

Bu tablodaki numaralandırılmış eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

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

23. Soyadı Kanunu'nu tamamlayan bir başka kanunla ağa, hacı, hafız, molla, efendi, bey, beyefendi, hanımefendi, paşa gibi toplumda ayrıcalık ifade eden unvan ve lakapların kullanılması yasaklandı.

Bu durum Atatürk ilkelerinden hangisine göre hareket edildiğini gösterir?

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

24. Mondros Ateşkes Antlaşması'nın imzalanmasından sonra İtilaf Devletleri'nin Anadolu'da işgallere başlaması üzerine Sadrazam Damat Ferit Paşa Anadolu'ya işgallerin geçici olduğunu halka anlatmak üzere nasihat heyetleri göndermiştir.

Verilen bilgiye göre Osmanlı yönetiminin amacı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Ankara Hükûmetinin desteğini almak
B) Halktan gelebilecek tepkileri önlemek
C) Halkın yönetime katılımını sağlamak
D) Millî Mücadele'yi başlatmak

25. Türk dış politikası, Lozan Barış Antlaşması'nı temel alarak Mustafa Kemal'in aşağıda çerçevesini çizdiği şekilde oluşturulmuştur: "Millî sınırlarımız içinde her şeyden önce kendi kuvvetimize dayanıp varlığımızı koruyarak millet ve memleketin gerçek mutluluğu ve kalkınmasına çalışmak... Rastgele, bitmeyen emeller peşinde milleti uğraştırmamak, zarara uğratmamak... Medeni dünyadan, medeni ve insanca muameleyi ve karşılıklı dostluğu beklemektir."

Buna göre aşağıdakilerden hangisi Atatürk'ün yön verdiği Türk dış politikasının temel ilkelerinden biri olamaz?

- A) Millî güce dayanmak
B) Gerçekçilik
C) Barışçılık
D) Mandacılık

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 geçerli kimlik belgelerinden birini (nüfus cüzdanı veya süresi dolmamış 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 Müdürlüğü'nün 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.

**03 HAZİRAN 2018 TARİHİNDE YAPILAN İLKÖĞRETİM VE ORTAÖĞRETİM
KURUMLARI BURSLULUK SINAVI
8. SINIF VE HAZIRLIK SINIFI “A” KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

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