

**6.**  
**SINIF**



T.C.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

KİTAPÇIK TÜRÜ

**B**

**DEVLET PARASIZ YATILILIK VE BURSLULUK SINAVI TEST KİTAPÇIĞI**

**6. SINIF**

**6 MAYIS 2007 Saat: 10.00**

**Adayın Adı ve Soyadı** :

**Aday No (T.C. Kimlik No)** :

**DİKKAT:** 1. Test kitapçıklarını kontrol ederek, baskı hatası olan kitapçığın değiştirilmesi için salon sorumlularına başvurunuz.  
2. Test kitapçığının ön ve arka yüzündeki açıklamaları okuyunuz.  
3. Sınavda hesap makinesi, cep telefonu ve çağrı cihazı kullanılması yasaktır. Bu cihazları sınav başlamadan önce salon başkanına teslim ediniz.

#### CEVAP KÂĞIDI İLE İLGİLİ AÇIKLAMA

1. Cevap kağıdı üzerine yapacağınız işaretlemelerde siyah kurşun kalemde başka kalem kullanmayınız.
2. **Cevap kağıdındaki bilgilerin size ait olup olmadığını kontrol ediniz.** Cevap kağıdı kullanılmayacak durumdaysa veya size ait değilse verilecek yedek cevap kağıdına, kimliğinizle ilgili bilgileri, salon başkanının açıklamalarına göre yazınız.
3. **Kitapçık türünü cevap kağıdınızın ilgili bölümüne mutlaka işaretleyiniz.**
4. Cevap kağıdında **TÜRKÇE, MATEMATİK, FEN BİLGİSİ** ve **SOSYAL BİLGİLER** testleri için dört ayrı sütun bulunmaktadır. Cevaplarınızı cevap kağıdındaki ilgili sütunlara aşağıdaki örnekte olduğu gibi yuvarlağı, dışına taşırmadan işaretleyiniz. Yanlış karalamalarınızı düzeltirken yuvarlağın içini temizce siliniz.

#### ÖRNEK KODLAMA

(A) (B) (C) (D)

#### TEST KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMA

1. Bu test kitapçığında **TÜRKÇE** testinde **25**, **MATEMATİK** testinde **25**, **FEN BİLGİSİ** testinde **25** ve **SOSYAL BİLGİLER** testinde **25** olmak üzere toplam **100** soru bulunmaktadır. Testin tümü için verilen cevaplama süresi **100 dakikadır**.
2. Her sorunun dört seçeneğı vardır. Dört seçenekten sadece bir tanesi doğru cevaptır. Doğru bulduğunuz seçeneğı cevap kağıdında o soru için ayrılan yerde bularak işaretleyiniz.
3. Size ayrı bir karalama kağıdı verilmeyecektir. Test kitapçığının içindeki boş alanları karalama yapmak için kullanabilirsiniz.
4. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
5. Puanlamada her soru grubu için yanlış cevap sayısının **üçte biri**, **doğru cevap sayısından çıkarılarak** geçerli cevaplara karşı gelen ham puan tespit edilecektir. Bu nedenle rastgele cevaplama yapmayınız.
6. Sınavın bitiminde cevap kağıdınızı ve soru kitapçığınızı salon sorumlularına teslim etmeyi unutmayınız.

**BAŞLAYINIZ DENİLMEYEN TEST KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.**

1. Herkes gelir toplanırdı; fakat masalcıyı masala başlatmak kolay mı? Kendini naza çektikçe çekerdi. Ona masalı anlattırabilmek için çevresindekiler ... başlardı.

Parçada boş bırakılan yere aşağıdaki deyimlerden hangisinin getirilmesi uygundur?

- A) akla kararı seçmeye  
B) dil dökmeye  
C) kılı kırk yarmaya  
D) akıntıya kürek çekmeye

2. Sökülsün dağların buzu sökülsün  
Öne insin çöl ovaya dökülsün  
Erzurum dağının karı çekilsin  
Ak koyunlar yürüsün de gidelim.

Karacaoğlan

Dörtlüğe göre şairin içinde bulunduğu mevsim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İlkbahar  
B) Yaz  
C) Sonbahar  
D) Kış

3. Sokakta telaşlı telaşlı yürüyen bir insan görsem, kim bilir ne sıkıntısı vardır, diye düşünürüm ya da yırtık elbiseler içinde bir çocuğa rastlasam içimin cız ettiğini hissederim. Sonra o insanların derdine derman olamamanın burukluğu ve ezikliği içinde dalar giderim. O anda kendi sıkıntılarımı unuttuğumun farkına varırım.

Böyle düşünen biri aşağıdakilerden hangisiyle nitelenemez?

- A) Duyarlı  
B) Yalnız  
C) Şefkatli  
D) Yardımsever

4. Dersleri sevgiyle yoğurup  
Sevgiyle veriyorum.  
İçim içime sığmıyor.  
Paydos vakti gelince,  
Dört yanımda sizleri  
Yolun karşısına geçiriyorum.  
Kapanıyor Toroslarda bir gün.  
Yarına günaydın!..

Ayten Uyan

Şiirin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çalışma isteği  
B) Paylaşma isteği  
C) Öğrenci sevgisi  
D) Yarına özlem

5. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir uyarı söz konusu değildir?

- A) Oyna ama üstün kirlenmesin.  
B) Sağlığımıza dikkat etmeliyiz.  
C) Arkadaşına küsmeni istemiyorum.  
D) Akşama kadar gezeceğim.

6. Bazı insanlar vardır, konuşmalarının arasına düşüncesizce birtakım sözler karıştırmadan duramazlar. Bunların çoğu, bu işi kötülüklerinden yapmazlar. Yaptıklarının farkında bile olmadan, akıllarına geleni o anda söyleyiverirler.

Böylesi kişiler için aşağıdakilerden hangisi söylenir?

- A) Vefasız  
B) Aceleci  
C) Ölçsüz  
D) Bencil

7. Yalnız bırakmayın beni hatıralar!

Az yanımda kal çocukluğum...  
Temiz yürekli uysal çocukluğum...  
Ah ümit dolu gençliğim,  
İlk şiirim, ilk arkadaşım, ilk sevgim...

Ziya Osman Saba

Şiire göre şair için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Bulduğu durumdan şikâyet ettiği  
B) Yalnızlık duygusu içinde olduğu  
C) Geçmişine özlem duyduğu  
D) Kötü bir çocukluk geçirdiği

8. Oh ne güzel yağmış kar,  
Herkeste bir sevinç var!  
Oynayalım kar topu,  
Haydi gelin çocuklar!  
Cemal Oğuz ÖCAL

Aşağıdakilerden hangisi dörtlüğün şairi için söylenemez?

- A) Kar topu oynamayı sevdiği  
B) Soğuklardan şikayetçi olduğu  
C) Sevincini çocuklarla paylaşmak istediği  
D) Kar yağınca mutlu olduğu

9. İnsanın akli bir bahçeye benzetilebilir. Bahçe düzenlense de düzenlenmese de mutlaka yeşermeye başlar. Bahçeye yararlı tohumlar ekilmezse bir sürü yabancı ot biter.

Bu parçada asıl anlatılmak istenen düşünce aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) İnsan her gün yeni bir şey öğrenir.  
B) Bakımlı bahçe de bakımsız bahçe de yeşerir.  
C) Bir bahçeye yararlı tohumlar ekmek gerekir.  
D) Eğitilmeyen insan yanlış düşüncelere kapılır.

10. Bütün ilgini, gücünü ve coşkunu bugüne yönelt. Yarına hazırlanmanın en iyi yolu, bugünün işini olağanüstü iyi yapmaktır.

Bu parça aşağıdakilerden hangisi ile başlatılmalıdır?

- A) Hayalcilik insana zarar verir.  
B) Ne geçmişte ne de gelecekte yaşa.  
C) Geçmişe bağlanmak, geleceği harcamaktır.  
D) Beklentisi olmayan insan mutsuz olur.

11. Bütün ağaçlar güzel bir akşam kokusu içinde yüzüyor, mor bir buğunun içine gömülüyordu. Sonunda güzel günlerin habercisi olan bu buğu içinde gün ve orman yavaş yavaş erimiş, akşam olmuştu.

Parçaya göre “ormanın buğu içinde erimesi” ne demektir?

- A) Akşamın insanları hüzünlendirmesi  
B) Ormanın günün yorgunluğuyla uykuya dalışı  
C) Ormanın, giderek görünmez oluşu  
D) Akşamın gelişiyle havanın serinleşmesi

12. “Sadık Bey, yaşam biçimi kendisi gibi olan ve parasal harcamaları bakımından geçim sıkıntısı çeken binlerce emekli memuru temsil eder.”

Bu parçada altı çizili sözcüğün anlamına en yakın kullanım, aşağıdaki cümlelerin hangisinde vardır?

- A) Hazırladıkları piyesi dün sahnelediler.  
B) Onu sınıfta değil, hastanede tanıdım.  
C) Hayata gülümseyerek bakın.  
D) Bu kitap yayıncılığımızın en güzel örneğidir.

13. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “neden-sonuç” ilişkisi yoktur?

- A) Gelir gelmez, işi bitirip bitirmedeğimizi sordu.  
B) Yağış az olunca, buğdaylar başak tutmadı.  
C) Şiddetli rüzgârdan evin çatısı uçmuştu.  
D) Güzel konuşmasıyla herkesi etkiledi.

14. Aşağıdaki atasözlerinden hangisi gerçek anlamlıdır?

- A) Mum dibine ışık vermez.  
B) Son pişmanlık fayda vermez.  
C) İşleyen demir ışıldar.  
D) Ağaç yaşken eğilir.

15. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yakınma söz konusudur?

- A) Ne yaptım ne ettimse de yaranamadım.
- B) Küçük oğlum da ağabeyi de düzenlidir.
- C) Acaba işten çıkınca gelir mi?
- D) Yarın ne olacağını kimse bilmez.

16. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “değişim” söz konusu değildir?

- A) Evinin mobilyalarını yenilemesi iyi oldu.
- B) Kötü huylarını bırakıp kendisini topluma sevdirdi.
- C) Geçmiş kültürün güzelliklerinden izler yok artık.
- D) Çadırın içinde üç tane masa var.

17. “Gerçeği buldum.” deme, “Bir gerçek buldum.” de!

Bu sözle anlatılmak istenen düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsanlar bir gerçek içinde yaşarlar.
- B) Gerçekler yadsınamaz.
- C) Gerçek tek değildir.
- D) Gerçekler bilmek isteyenini özgür kılar.

18. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde soru anlamı vardır?

- A) Başkalarının derdine ortak olmak ne güzel
- B) Ne söylediğini pek anlayamadım
- C) Ayşegül'e doğum gününde ne alayım
- D) Ne olursa olsun, oraya gideceğim

19. Uzun ince bir yoldayım  
Gidiyorum gündüz gece  
Bilmiyorum ne hâldeyim  
Gidiyorum gündüz gece

Âşık Veysel

Dörtlüğün ilk dizesindeki “uzun ince bir yol” sözüyle anlatılmak istenen nedir?

- A) İnsan ömrü
- B) Gece-gündüz eşitliği
- C) Memleket özlemi
- D) Yolculuk etme isteği

20. Aşağıdaki altı çizili sözcüklerden hangisi yapım eki almıştır?

- A) Bu kadar çalıştığın yeter, gözlerin kanlanmış.
- B) Törende, şarkı söyleyip şiir okumuş.
- C) Arkadaşımın babası, eve sabaha karşı gelmiş.
- D) Bugün mutluluk şiirleri okudum.

21. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “-dan, -den” ekini alan sözcük eylemin nedenini bildirmektedir?

- A) Koşmaktan nefes nefese kalmıştı.
- B) Eşyaları kurcalamaktan hiç vazgeçmedi.
- C) Bu yoldan okula gidebilirsin.
- D) Sabah erkenden alışverişe çıkmışlar.

22. Aşağıdaki cümlelerin hangisindeki altı çizili sözcük isim olarak kullanılmıştır?

- A) Ben onunla güzelce konuşurum.
- B) O, büyük bir çanta taşıyordu.
- C) Bu oyuncak pek ilgi görmedi.
- D) Çocuğu uyandırmamak için usulca çıktı.

23. Aşağıdaki cümlelerde altı çizili sözcüklerden hangisi bir varlığı nitelemiştir?

- A) Çocukluğum kırmızı güller arasında geçti.
- B) Görev yaptığı yerde temelli kaldı.
- C) Şirketin yönetimini tamamen çocuklarına bıraktı.
- D) Arkadaşım Orhan bize sürekli gelir giderdi.

24. “Sert” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde “Sert mermerin işlenmesi zordur.” cümlesindeki anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Penaltıda sert vuruş önemlidir.
- B) Çocuklarla sert konuşmanı istemiyorum.
- C) Ali'nin bu kadar sert olduğunu sanmıyordum.
- D) Aldığım cevizler çok sert çıktı.

25. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “kara” sözcüğü deyim içinde yer almamıştır?

- A) Ahmet, benim kara gün dostumdur.
- B) Bu, bir kara kalem çalışmasıdır.
- C) O, kara cahil bir insandı.
- D) Köyden gelen kara haber her yere ulaştı.

TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.  
MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.

1. 57,019 ondalık kesrindeki 1 ve 5 rakamlarının basamak değerleri toplamı kaçtır?

- A) 6      B) 10,01      C) 50,01      D) 58

2. 0,808; 0,08; 0,81; 0,088 ondalık kesirlerinin küçükten büyüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $0,08 < 0,088 < 0,808 < 0,81$   
 B)  $0,088 < 0,08 < 0,81 < 0,808$   
 C)  $0,08 < 0,81 < 0,088 < 0,808$   
 D)  $0,088 < 0,08 < 0,808 < 0,81$

3.  $28 : 4 + 3 \times 8 - 9$  işleminin sonucu kaçtır?

- A) 22      B) 23      C) 71      D) 73

4. Bir çiçekçi, sekiz düzineden az olan elindeki gülleri üçerli, beşerli ve dokuzarlı demet yaptığında her defasında 2 gül artıyor. Çiçekçi bu güllerle dörderli en fazla kaç demet yapabilir?

- A) 21      B) 22      C) 23      D) 24

5. Elif, uzunluğu  $2\frac{2}{5}$  m olan bir halıyı adımları ile

ölçüyor. Elif'in her bir adımının uzunluğu  $\frac{9}{20}$  m

olduğuna göre, bu halının uzunluğu Elif'in adımları ile kaç adımdır?

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

6. 42a9b sayısı, rakamları birbirinden farklı 5 ile bölünebilen beş basamaklı bir çift sayıdır. Bu sayı 3 ile bölünebildiğine göre, a yerine kaç farklı rakam yazılabilir?

- A) 1      B) 2      C) 3      D) 4

7. 12 adet yumurta ile kilogramı 11 YTL olan peynirden 0,45 kg alan Selen, 10 YTL vererek 3,49 YTL para üstü alıyor. Buna göre, yumurtaların tanesi kaç YTL dir?

- A) 0,46      B) 0,25      C) 0,13      D) 0,11

8. Alanı  $60 \text{ cm}^2$  olan bir dikdörtgenel bölgenin kenar uzunluklarını gösteren sayılar birer tam sayıdır. Aşağıdakilerden hangisi bu dikdörtgenel bölgenin kenar uzunluklarından biri olamaz?

- A) 3 cm      B) 8 cm      C) 12 cm      D) 15 cm

9.  $12 \cdot \blacktriangle = 60$  ve  $\blacktriangle + \blacksquare = 5$  olduğuna göre,  $20 \cdot \blacksquare$  kaçtır?

- A) 0      B) 1      C) 20      D) 100

10.

İller	Sıcaklık değerleri
Ankara	-8 °C
Rize	-14 °C
Erzurum	-23 °C
Mersin	+2 °C

Yukarıdaki tabloda, bazı illerin hava sıcaklığı verilmiştir. Tabloya göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Ankara, Erzurum'dan 15 °C daha sıcaktır.  
 B) En soğuk il Erzurum'dur.  
 C) Mersin, Ankara'dan 10 °C daha sıcaktır.  
 D) Rize, Mersin'den 12 °C daha soğuktur.

11. Can'ın 6 farklı gömleği ve 4 farklı kravatı vardır. Can bir gömlek ile bir kravatı kaç farklı şekilde giyebilir?

A) 6 B) 10 C) 12 D) 24

12. Bir şurup şişesinde 60 mL şurup vardır. Tedavisi için günde iki ölçek şurup içmesi gereken bir çocuk, 5 gün süresince bu şuruptan içiyor. 1 ölçek 5 mL olduğuna göre tedavi sonunda şişede kaç mililitre şurup kalmıştır?

A) 10 B) 15 C) 25 D) 30

- 13.

Yaş	Kişi sayısı
36	10
40	9
30	7
15	2

Yukarıdaki tabloda bir geziye katılanların sayısı ve yaşları verilmiştir. Geziye sonradan katılan 2 kişi ile birlikte, geziye katılanların yaş ortalaması 35 oluyor. Bu 2 kişinin yaş ortalaması kaçtır?

A) 30 B) 35 C) 40 D) 45

14. Hakan'ın kütlesi Seda'nın kütlesinin 2 katından 8 kg fazladır. Hakan'ın kütlesi 46 kg olduğuna göre, Seda'nın kütlesi kaç kg dır?

A) 18 B) 19 C) 27 D) 36

- 15.



Verilen grafikte, bir otobüsün aldığı yolun zamana göre değişimi gösterilmiştir. Grafığe göre, bu otobüs iki mola arasında kaç km yol almıştır?

A) 160 B) 320 C) 480 D) 640

16. %80 i su olan 2,5 L gazozda kaç mL su vardır?

A) 50 B) 200 C) 500 D) 2000

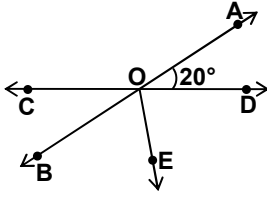
17. Bir torbada 1 den 50'ye kadar numaralandırılmış aynı nitelikte 50 top vardır. Bu torbadan rastgele çekilen bir topun numarasının 15 ten büyük olma olasılığı nedir?

A)  $\frac{3}{5}$  B)  $\frac{7}{10}$  C)  $\frac{4}{5}$  D)  $\frac{9}{10}$

18. Uzun kenarı x santimetre olan bir dikdörtgenin kısa kenarı uzun kenarından 12 santimetre küçüktür. Bu dikdörtgenin çevresini veren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

A)  $2x + 24$  B)  $4x + 12$   
C)  $2x - 12$  D)  $4x - 24$

19.

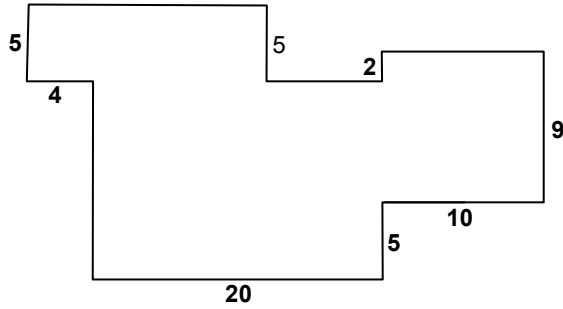


Şekilde AB ve CD doğruları O noktasında  
kesişmektedir.  $m(\hat{AOD}) = 20^\circ$  ve  $\hat{BOE}$  nin  
ölçüsü,

$\hat{AOC}$  nin ölçüsünün yarısına eşit olduğuna  
göre,  $m(\hat{COE})$  kaç derecedir?

- A) 80      B) 90      C) 100      D) 110

20.



Ardışık duvarları birbirine dik olan bir bahçenin  
bazı duvarlarının uzunlukları yukarıdaki kroki  
üzerinde metre cinsinden verilmiştir. Kroki  
verilenlere göre, bu bahçenin çevresinin  
uzunluğu kaç metredir?

- A) 102      B) 104      C) 106      D) 108

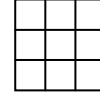
21.



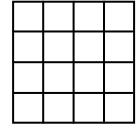
1. adım



2. adım



3. adım

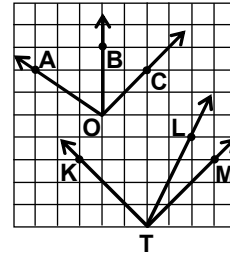


4. adım

Eş karelerden oluşturulan örüntünün ilk 4 adımı  
yukarıda verilmiştir. Bu eş karelerden 110 tane  
daha kullanılarak, verilen örüntü en fazla kaç  
adım daha devam ettirilebilir?

- A) 2      B) 3      C) 5      D) 6

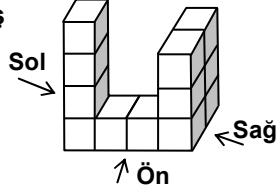
22.

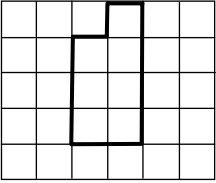
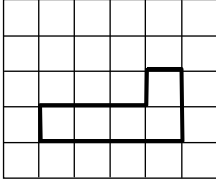
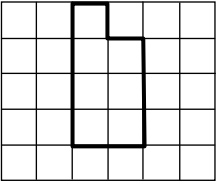
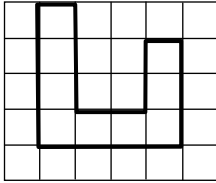


Kareli kâğıt üzerine çizilen açılardan hangisi  
geniş açıdır?

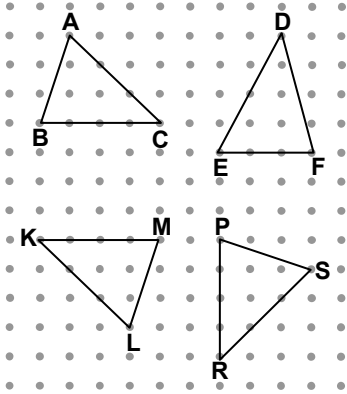
- A)  $\hat{KTM}$       B)  $\hat{AOB}$       C)  $\hat{AOC}$       D)  $\hat{KTL}$

23. Eş küplerle oluşturulmuş yandaki yapının soldan görünümünü aşağıdaki-lerden hangisidir?



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

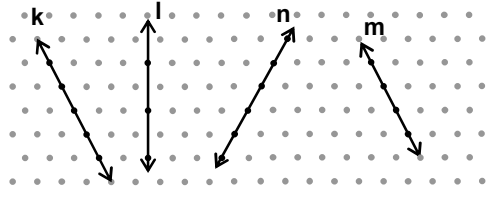
- 24.



Noktalı kâğıt üzerine çizilmiş olan yukarıdaki dört üçgenden üç tanesi birbirine eştir. Aşağıdakilerden hangisi birbirine eş olan üçgenlerden biri değildir?

- A)  $\triangle ABC$     B)  $\triangle DEF$     C)  $\triangle KLM$     D)  $\triangle PRS$

- 25.

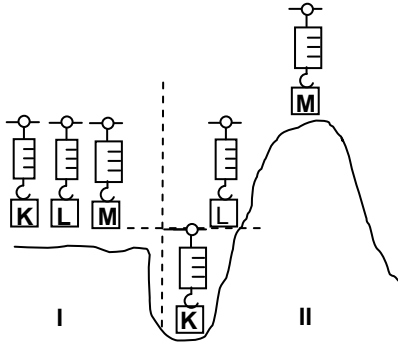


Şekilde izometrik kâğıda çizilmiş olan k, l, m ve n doğrularından hangileri birbirini kesmez?

- A) k ile m                      B) n ile m  
C) m ile l                      D) k ile l

MATEMATİK TESTİ BİTTİ.  
FEN BİLGİSİ TESTİNE GEÇİNİZ.

1.



Aynı seviyedeki K, L ve M cisimlerinin ağırlıkları dinamometreler ile I. kısımdaki gibi ölçülüyor. Cisimler II. kısımdaki konumlara getirilip ağırlıkları ölçüldüğünde dinamometrelerdeki değerler hangisindeki gibi değişir?

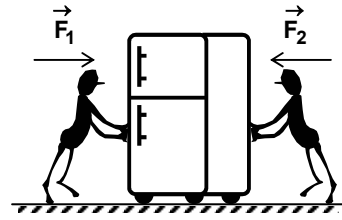
K	L	M
A) Artar	Değişmez	Azalır
B) Artar	Azalır	Artar
C) Azalır	Azalır	Değişmez
D) Değişmez	Değişmez	Artar

2. Yerçekimi kuvveti aşağıdakilerden hangilerine etki eder?

- I- Sırasında oturan bir öğrenciye
- II- Denizde yüzen gemiye
- III- Yerden fırlatılan rokete
- IV- Denizde yüzen balığa

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

3.



Ahmet ve Mehmet durmakta olan buzdolabını şekildeki gibi aynı doğrultulu zıt yönlü  $\vec{F}_1$  ve  $\vec{F}_2$  kuvvetleri ile itmektedirler. Buna göre;

I-  $\vec{F}_1$  in büyüklüğü  $\vec{F}_2$  nin büyüklüğüne eşit ise buzdolabı hareket etmez.

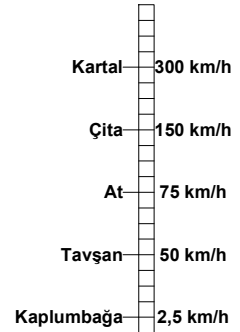
II-  $\vec{F}_1$  in büyüklüğü  $\vec{F}_2$  nin büyüklüğünden fazla ise buzdolabı,  $\vec{F}_1$  yönünde hareket eder.

III-  $\vec{F}_2$  nin büyüklüğü  $\vec{F}_1$  in büyüklüğünden fazla ise buzdolabı,  $\vec{F}_2$  yönünde hareket eder.

ifadelerinden hangileri kesinlikle doğrudur?

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

4. Yanda verilen sürat cetveline göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?



- A) Atın bir saatte aldığı yolu kartal yarım saatte alır.  
 B) Çitanın yarım saatte aldığı yolu tavşan iki saatte alır.  
 C) Kartalın 20 dakikada aldığı yolu tavşan iki saatte alır.  
 D) Tavşanın 10 dakikada aldığı yolu kaplumbağa iki saatte alır.

5.

Şekil I



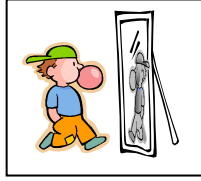
Durgun göle bakan çocuk

Şekil II



Parlak metal kaşığın iç yüzüne bakan çocuk

Şekil III



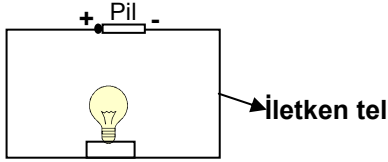
Parlak düz yüzeyli metal bir levhaya bakan çocuk

Çocuğun görüntüsü yukarıdaki durumların hangilerinde düzgün yansıma sonucu oluşur?

A) Yalnız I  
C) I ve III

B) Yalnız II  
D) I, II ve III

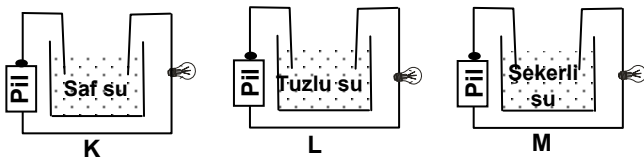
6.



Devredeki iletken tel için aşağıdakilerden hangisini yapmak ampulün parlaklığını kesinlikle artırır?

A) Kalınlığını artırmak  
B) Boyunu artırmak  
C) Kalınlığını ve boyunu artırmak  
D) Boyunu artırıp, kalınlığını azaltmak

7.

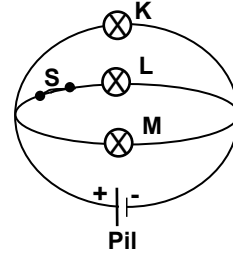


İçerisinde sırası ile saf su, tuzlu su ve şekerli su bulunan beherler ile oluşturulan yukarıdaki K, L ve M deney düzeneklerinin hangilerinde ampul ışık verir?

A) Yalnız K  
C) K ve M

B) Yalnız L  
D) L ve M

8.



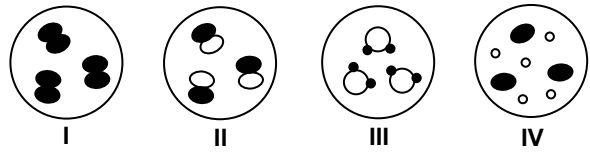
Özdeş ampullerle kurulu şekildeki devrede S anahtarı açıldığında K ve M ampullerinin parlaklıkları için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

K	M
A) Değişmez	Artar
B) Artar	Artar
C) Azalır	Azalır
D) Değişmez	Değişmez

9. Elektrik iletim kablolarında altın veya gümüş yerine bakır veya alüminyum teller kullanılmamasının asıl nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

A) Daha hafif olmaları  
B) Daha ucuz olmaları  
C) Elektrikçi daha iyi iletmeleri  
D) Yalıtımlarının daha kolay olması

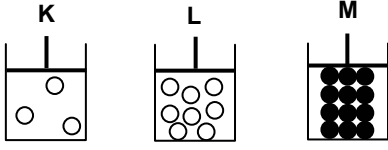
10. Aşağıdaki modellerden hangileri molekülü temsil eder?



A) I ve II  
C) I, II ve III

B) II ve IV  
D) I, III ve IV

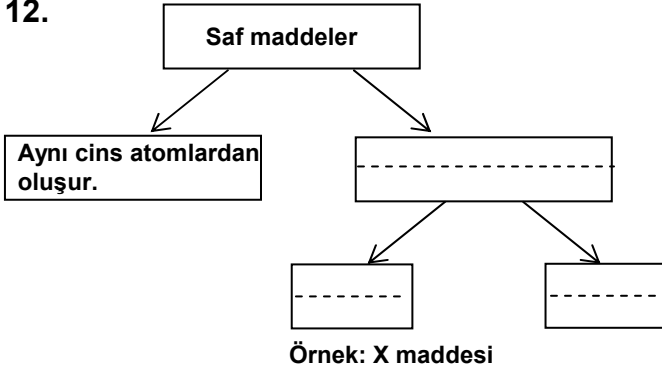
11.



Şekildeki özdeş pistonlu kaplarda bulunan katı, sıvı ve gaz maddelerine eşit basınç uygulandığında, kaplardaki hacim değişikliği ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

	K	L	M
A)	Azalır	Değişmez	Değişmez
B)	Azalır	Azalır	Azalır
C)	Değişmez	Değişmez	Değişmez
D)	Azalır	Azalır	Değişmez

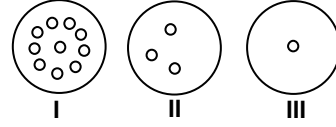
12.



Bir öğrenci, saf maddeleri şekildeki gibi sınıflandırmıştır. Buna göre X maddesi için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Aynı cins atomların oluşturduğu bir bileşiktir.
- B) Farklı cins atomların oluşturduğu bir bileşiktir.
- C) Farklı cins atomların oluşturduğu bir karışımdır.
- D) Aynı cins atomların oluşturduğu bir karışımdır.

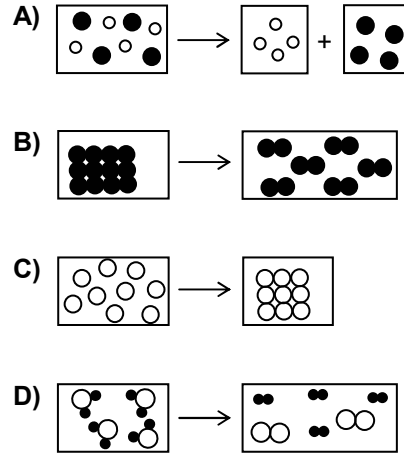
13. Şekilde aynı maddeye ait tanecik modelleri verilmiştir.



Modellerin hangisinde maddenin fiziksel hâli hakkında kesin bir şey söylenemez?

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

14. Aşağıdaki modellerden hangisi maddenin tanecik yapısında bir değişim olduğunu temsil eder?



15. Isının konveksiyon yoluyla yayılması sıvı ve gazlarda görülürken, katılarda görülmemektedir. Bunun sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Katı maddeleri oluşturan tanecikler yer değiştirmez.
- B) Katı maddeleri oluşturan tanecikler arasında boşluk yoktur.
- C) Katı maddeleri oluşturan tanecikler hareket etmez.
- D) Katı maddeleri oluşturan tanecikler birbiriyle temas halindedir.

16. Maddeler ısı aldığıında, aşağıdakilerden hangisi gerçekleşmez?

- A) Maddenin sıcaklığı artar.
- B) Tanecikler arasındaki uzaklık artar.
- C) Tanecikler daha hızlı hareket eder.
- D) Maddeyi oluşturan tanecikler büyür.

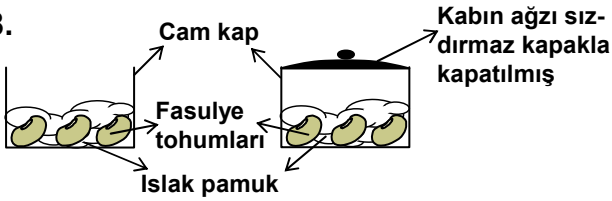
17. Aşağıda özellikleri verilen ■ ve ▲ canlıları hangisinde verilenler olabilir?

- canlısı, yumurtayla çoğalır. Yavrular ancak gelişimlerini tamamladıklarında ana canlıya benzerler.
- ▲ canlısı, yumurtayla çoğalır. Yavrular büyüünceye kadar anneleri onları besler ve korur.

■ canlısı      ▲ canlısı

- |                |            |
|----------------|------------|
| A) Hamsi       | Kedi       |
| B) Kurbağa     | Tavşan     |
| C) İpek böceği | Ardıç kuşu |
| D) Yılan       | Leylek     |

18.

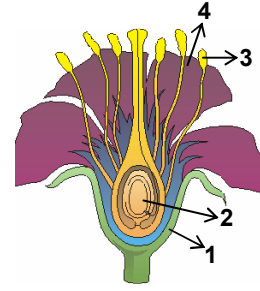


Bir öğrenci şekildeki deney düzeneklerini hazırlayarak uygun sıcaklıktaki aynı ortama bırakıp gözlem yapıyor.

Öğrenci bu deneyde çimlenme ile ilgili hangi durumu araştırmaktadır?

- A) Tohum çimlenirken oksijen kullanır mı?
- B) Çimlenme sırasında su kullanılır mı?
- C) Çimlenme sırasında fotosentez gerçekleşir mi?
- D) Işık, çimlenmeyi geciktirir mi?

19.



Şekilde çiçeğin kısımları rakamla gösterilmiştir. Buna göre hangi kısmın görevi aşağıda yanlış verilmiştir?

- A) 1 → Tomurcuk hâlindeki çiçeği dış etkenlerden korur.
- B) 2 → İçinde tohum taslağı bulundurur.
- C) 3 → Polen üretir.
- D) 4 → Çiçeği bitki gövdesine bağlar.

20. Aşağıdakilerden hangileri vücudumuzdaki düz kasların özelliğidir?

- I- İsteğimiz dışında çalışma
- II- Kalp dışındaki diğer iç organların yapısında bulunma
- III- İskelet kemiklerini hareket ettirme

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

21. Aşağıda özellikleri verilen eklem türü vücudumuzun hangi kısmında bulunur?

- Bu tür eklemden kemikler birbirine sıkı biçimde bağlanmıştır.
- Kemikler, aralarında boşluk olmadığı için hareket etmezler.

- A) Kol
- B) Boyun omurları
- C) Kafatası
- D) Bacak

22. Aşağıdakilerden hangisi kan pulcuklarının görevidir?

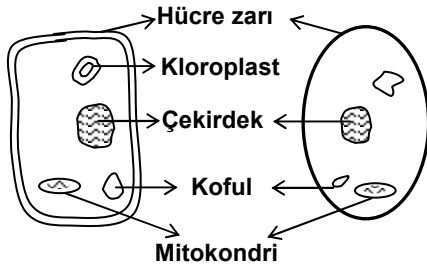
- A) Kanın pıhtılaşmasını sağlama
- B) Vücudu mikroplara karşı savunma
- C) Oksijen ve karbondioksit taşıma
- D) Besinleri ilgili organlara taşıma

23. Antibiyotikler yalnızca bakterilere karşı etkili olup, virüslerin sebep olduğu hastalıklarda kullanılmaz.

Buna göre aşağıdaki hastalıkların hangisinde doktorun hastaya antibiyotik vermesi beklenir?

- A) Grip  
B) Zatürre  
C) Su çiçeği  
D) Kızamık

24.



Şekilde iki farklı canlıya ait hücreler verilmiştir. Aşağıdaki olaylardan hangisi bu hücrelerden sadece birinde gerçekleşir?

- A) Besin yapma  
B) Enerji üretme  
C) Besin atıklarını depolama  
D) Dış ortamla madde alışverişi yapma

25. Aşağıdakilerden hangileri ergenlik döneminde hem erkeklerde hem de kızlarda görülen değişikliklerdendir?

- I- Deride yağlanmanın artıp, sivilce çıkması  
II- Ter salgısının artması  
III- Boy uzaması ve kilo artışı

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

FEN BİLGİSİ TESTİ BİTTİ.  
SOSYAL BİLGİLER TESTİNE GEÇİNİZ.

1. Kaşgarlı Mahmut'un, "Türkçenin önemini göstermek, bu dili Araplara öğretmek amacıyla bir sözlük hazırlamaya karar verdim." ifadeleriyle tanıttığı eseri, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kutadgu Bilig
- B) Divan-ı Lügat'it - Türk
- C) Siyasetname
- D) Gülistan

2. Gazneli Devleti'nin en büyük hükümdarı olan Gazneli Mahmut, Kuzey Hindistan'a düzenlediği seferlerle bu bölgede İslamiyetin yayılmasını ve yerleşmesini sağlamıştır.

Bu bilgilere göre günümüzde var olan aşağıdaki devletlerden hangisinin kurulmasında, Gaznelilerin önemli bir etken olduğu savunulabilir?

- A) Pakistan
- B) Irak
- C) İran
- D) Azerbaycan

3. Dört Halife Dönemindeki yönetimin en önemli özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Araplar arasında barışın kurulması
- B) İslamiyetin Arabistan dışında yayılması
- C) Devlet başkanlarının seçimle göreve gelmeleri
- D) İslam toplumunda refahın yaygınlaşması

4. Hz. Muhammed Dönemiyle ilgili olarak aşağıda verilen olaylardan hangisi, diğerlerinden daha önce gerçekleşmiştir?

- A) Hicret
- B) Bedir Savaşı
- C) Uhut Savaşı
- D) Hudeybiye Antlaşması

5. Türk resminin bugüne kadar bilinen en eski örneklerini oluşturan duvar resimleri ve minyatürler, aşağıdaki Türk topluluklarından hangisinin döneminden kalmıştır?

- A) Hunlar
- B) Köktürkler
- C) Uygurlar
- D) Avarlar

6. MÖ 209 - 174 tarihleri arasında hükümdarlık yapmış olan Mete Han'ın hayatına ilişkin destansı anlatımlarla ilgili olduğu kabul edilir. Diğer Türk destanları gibi bu destanın da ilk şekli günümüze ulaşmamıştır. Dede Korkut Hikâyeleri adıyla bildiğimiz yazılar bu destanın İslami geleneğe uyarlanmış bölümleridir.

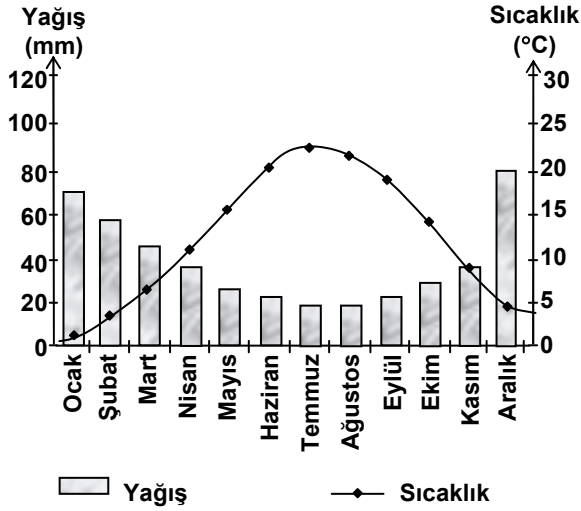
Hakkında bilgi verilen Türk destanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ergenekon Destanı
- B) Oğuz Kağan Destanı
- C) Türeyiş Destanı
- D) Göç Destanı

7. İyon uygarlığı ile ilgili kazılarda kütüphane kalıntılarının bulunması, aşağıdakilerden hangisine doğrudan kanıt sayılabilir?

- A) Zengin bir toplum olduklarına
- B) Özgür düşünceye sahip olduklarına
- C) Bilime önem verdiklerine
- D) Ticarete ve sanatta ileri gittiklerine

8.



Yukarıda yağış ve sıcaklık grafiği verilen yer için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) En fazla yağış sonbahar mevsiminde düşer.  
 B) Her mevsim yağış görülür.  
 C) En sıcak ayın ortalaması 25 °C yi geçmez.  
 D) En soğuk ay Ocak'tır.

9. Aynı boyutlardaki (ebatta) kâğıtlara çizilen haritalardan hangisinin ölçüğü daha büyük olur?

- A) Marmara Bölgesi'nin  
 B) Asya Kıtası'nın  
 C) Ankara ilinin  
 D) Dünya'nın

10. Aşağıdakilerden hangisi ülkenin gelişmesinde etkili olan çevresel etmenlerden biri değildir?

- A) Zengin su kaynaklarının bulunması  
 B) Yıllardır süre gelen iç savaşın olması  
 C) Yer altı kaynaklarının bulunması  
 D) Arazinin verimli olması

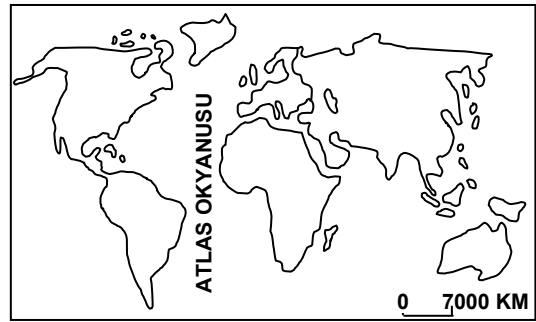
11. • Türkiye, Dünya'da bilinen rezervlerin yaklaşık % 65'ine sahiptir.  
 • Kütahya, Eskişehir, Balıkesir çıkarıldığı başlıca yerlerdendir.  
 • Cam, kâğıt, cep telefonları, sabun-deterjan, jet ve roket yakıtı gibi değişik alanlarda kullanılmaktadır.

Yukarıda bazı özellikleri verilen maden hangisidir?

- A) Bor B) Demir C) Bakır D) Krom

12.

DÜNYA HARİTASI



Aşağıdaki kıtalardan hangisinin Atlas Okyanusu'na kıyısı yoktur?

(Yukarıdaki haritadan faydalanılarak)

- A) Amerika  
 B) Avrupa  
 C) Okyanusya (Avustralya)  
 D) Afrika

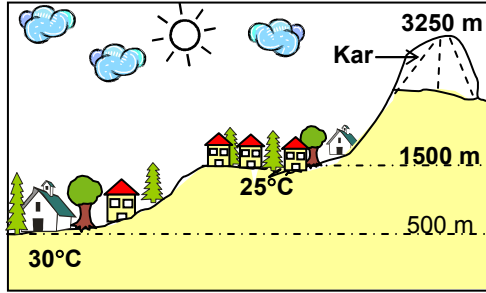
13. Aşağıda verilenlerden hangisi Türkiye'nin Kuzey Yarım Küre'de olmasının bir sonucudur?

- A) Ağrı Dağı'nın zirvesinde yazın bile kar bulunması  
 B) Kuzeyden esen rüzgârların sıcaklığı düşürmesi  
 C) İzmir'in Ankara'dan daha sıcak olması  
 D) Kuzey kıyılarının daha çok yağış alması

14. Türkiye’de tarım alanlarının genişletilmesine aşağıdakilerden hangisinin etkisi olmamıştır?

- A) Bataklıkların kurutulması
- B) Sulama imkânlarının artırılması
- C) Traktör kullanımının yaygınlaşması
- D) Meralarda ağaçlandırma yapılması

15.



Resimde verilen köylerin farklı sıcaklığa sahip olmasındaki temel etken aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rüzgârlar
- B) Yükseklik
- C) Bitki örtüsü
- D) Güneş ışınlarının geliş açısı

16. Aşağıdakilerden hangisi toprak erozyonunun sonuçlarından biri değildir?

- A) Göçlere neden olması
- B) Tarımda verim azalması
- C) Yeraltı sularının artması
- D) Barajların topraklarla dolması

17. Aşağıdaki enerji kaynaklarından hangisinin kullanımı doğal çevreye daha az zarar verir?

- A) Petrol
- B) Linyit
- C) Doğal Gaz
- D) Güneş Enerjisi

18. Ayşe’nin aşağıdaki davranışlarından hangisi düşüncelerini özgürce açıklayabildiğine örnek olur?

- A) Derslerine düzenli olarak çalışması
- B) Okul kurallarına uygun davranması
- C) Ev işlerinde ailesine yardımcı olması
- D) Kendisini ilgilendiren konularda görüşlerini bildirmesi

19. İnsan haklarına en saygılı olan ve insanlığı bir değer olarak yücelten yönetim biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Monarşi
- B) Demokrasi
- C) Oligarşi
- D) Teokrasi

20. Aşağıdaki cümlelerden hangisi olgu bildirmektedir?

- A) Kitap okumak müzik dinlemekten daha eğlencelidir.
- B) En güzel mevsim yazdır.
- C) Türkiye’nin en büyük gölü, Van Gölü’dür.
- D) En sevimli hayvan kuşlardır.

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLÂK BİLGİSİ DERSİNİ OKUYANLAR AŞAĞIDAKİ SORULARI CEVAPLAYACAKLAR. OKUMAYANLAR BUNUN YERİNE, AYNI NUMARALI SOSYAL BİLGİLER SORULARINI CEVAPLAYACAKLAR.

21. Aşağıdakilerden hangisi Allah’ın insanlara peygamber ve kitap göndermesinin amaçlarından biri değildir?

- A) İnsanı aklıyla kavrayamayacağı konularda bilgilendirmek
- B) İnsanı erdemli bir yaşama yönlendirmek
- C) İnsanın Allah’a nasıl kulluk edeceğini açıklamak
- D) İnsanların farklı dinlere inanmasını sağlamak

22. Hz. Muhammed (s.a.v.)'in peygamberliğinin üçüncü yılında gelen "Sana emredileni açıkça söyle..." ayeti hakkında aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Ayetle açıktan çağrı dönemi başlamıştır.
- B) Ayetle yakın çevreye çağrı başlamıştır.
- C) Ayet, Mekke döneminde gelen ilk vahiydir.
- D) Ayetle doğru sözlülük emredilmektedir.

23. Aşağıdaki davranışlardan hangisi "Müslümanların kusurlarını örten kimsenin Allah da dünya ve ahirette ayıplarını örter." hadisine aykırıdır?

- A) Bazı davranışların neden kötü olduğunu açıklamak
- B) Başkalarının özel hayatını araştırmak
- C) İnsanları hata yapmamaları için uygun bir şekilde uyararak
- D) İnsanların kusurlarını hoş görmek

24. Hangi seçenekte verilen namazların her ikisi de yalnızca cemaatle kılınabilir?

- A) Cenaze ve Teravih namazı
- B) Teravih ve Vakit namazları
- C) Cuma ve Bayram namazları
- D) Cuma ve Vakit namazları

25. Dinî bir gereklilik olmaksızın, yoksula yardımda bulunmanın karşılığı olan sözcük aşağıdakilerden hangisidir?

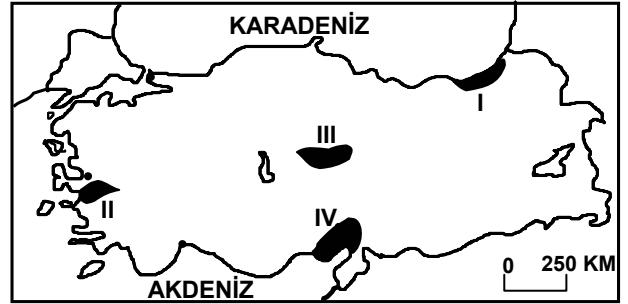
- A) Sadaka
- B) Fitre
- C) Zekât
- D) Fidye

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ OKUMAYANLAR, AŞAĞIDAKİ SOSYAL BİLGİLER SORULARINI CEVAPLAYACAKLAR. DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ OKUYANLAR CEVAPLAMAYACAKLAR.

21. Atatürk "Egemenlik kayıtsız şartsız milletindir." sözüyle demokrasinin hangi ilkesini vurgulamıştır?

- A) Seçimler ve temsil
- B) Hürriyet ve eşitlik
- C) Hukukun üstünlüğü
- D) Ulusal egemenlik

22.



İlkbahar ve yaz mevsiminin yağışlı geçtiği yerlerde doğal yetişme ortamı bulan mısır haritada numaralandırılarak gösterilen taralı alanlardan hangisinde sulamaya gerek duymadan yetişir?

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

23. Enerji kaynakları ile ilgili aşağıda verilen genel bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Bazı yenilenebilir enerji kaynakları iklim koşullarına bağlıdır.
- B) Jeotermal enerji petrolden elde edilir.
- C) Yenilenebilir enerji kaynakları kullanılarak elektrik enerjisi üretilebilir.
- D) Enerji kaynaklarının bazıları zamanla tükenir.

24. Hun, Köktürk ve Uygurlara başkentlik yapmış olan ve Bilge Kağan tarafından "Türk ülkesinin yüreği" ifadesiyle önemi dile getirilen kent, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ergenekon                      B) Karabalgasun  
C) Ötüken                         D) Turfan

25. İlk Çağ Anadolu uygarlıklarıyla ilgili olarak aşağıda verilen yargılardan hangisi Hititlere aittir?

- A) Tarihte ilk yazılı antlaşmayı imzalamışlardır.  
B) Tarımla ilgili çok sert hukuk kuralları vardır.  
C) Parayı ilk defa onlar kullanmışlardır.  
D) Sulama kanalları, bentler ve barajlar yapmışlardır.

TEST BİTTİ.  
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

Soracağınız bir şey var mı? Varsa şimdi sorunuz; sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir. Hazır mısınız?

Sınav, okulun bütün salonlarında aynı anda başlayacağı için başlama zilini beraberce bekleyelim.

**Hepinize başarılar dileriz.**

**(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)**

**Bu testin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığı Eğitim Teknolojileri 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 cezaî sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki malî külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.**

## CEVAP ANAHTARI

### TÜRKÇE TESTİ

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

### MATEMATİK TESTİ

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

### FEN BİLGİSİ TESTİ

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

### SOSYAL BİLGİLER TESTİ

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