

6.
SINIF



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

KİTAPÇIK TÜRÜ

A

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 seçenektan 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. 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 gelişiyile havanın serinleyişi

2. 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.

3. 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.

4. Oh ne güzel yağmış kar,
Herkeste bir sevinç var!
Oynayalım kar topu,
Haydi gelin çocuklar!

Cemal Oğuz ÖCAL

Aşağıdakilerden hangisi dördlüğün şairi için söylenemez?

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

5. 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) Bulunduğu durumdan şikâyet ettiği
- B) Yalnızlık duygusu içinde olduğu
- C) Geçmişine özlem duyduğu
- D) Kötü bir çocukluk geçirdiği

6. 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

7. 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.

8. 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

9. 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
10. 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
11. 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
12. “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 isteyeniyi özgür kılar.
13. 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.
14. 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.
15. Aşağıdaki atasözlerinden hangisi gerçek anlamlıdır?
- A) Mum dibine ışık vermez.
B) Son pişmanlık fayda vermez.
C) İşleyen demir ışıldar.
D) Ağaç yaşken eğilir.
16. 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.
17. “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.

18. 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.

19. “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.

20. 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.

21. 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.

22. 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.

23. 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.

24. 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

25. 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

TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.
MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.

6. SINIF

MATEMATİK TESTİ

A

1. $28 : 4 + 3 \times 8 - 9$ işleminin sonucu kaçtır?

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

2. $12 \cdot \blacktriangle = 60$ ve $\blacktriangle + \blacksquare = 5$ olduğuna göre, $20 \cdot \blacksquare$ kaçtır?

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

3.

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.

4. Alanı 60 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

5. $42a9b$ 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

6. 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

7. 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)
- $5\frac{3}{5}$

8. 57,019 ondalık kesrindeki 1 ve 5 rakamlarının basamak değerleri toplamı kaçtır?

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

9. 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) $0,088 < 0,08 < 0,808 < 0,81$

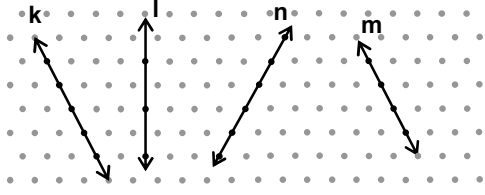
10. 12 adet yumurta ile kilogramı 11 YTL olan peynirden 0,45 kg alan Selen, 10 YTL vererek 3,49 YTL para üstü alıyor. Buna göre, yumurtaların tanesi kaç YTL dir?

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

11. %80 i su olan 2,5 L gazozda kaç mL su vardır?

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

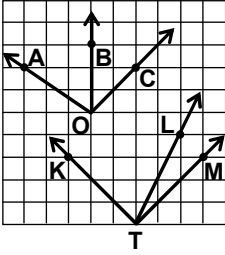
12.



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

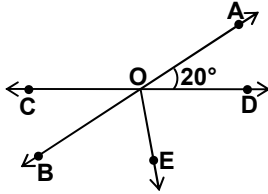
13.



Kareli kâğıt üzerine çizilen açılardan hangisi geniş açıdır?

- A) $\hat{K\hat{T}M}$ B) $\hat{A\hat{O}B}$ C) $\hat{A\hat{O}C}$ D) $\hat{K\hat{T}L}$

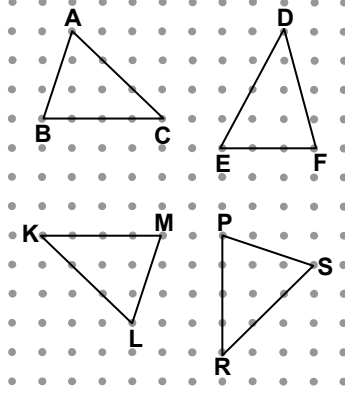
14.



Şekilde AB ve CD doğruları O noktasında kesişmektedir. $m(\hat{A\hat{O}D}) = 20^\circ$ ve $\hat{B\hat{O}E}$ nin ölçüsü, $\hat{A\hat{O}C}$ nin ölçüsünün yarısına eşit olduğuna göre, $m(\hat{C\hat{O}E})$ kaç derecedir?

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

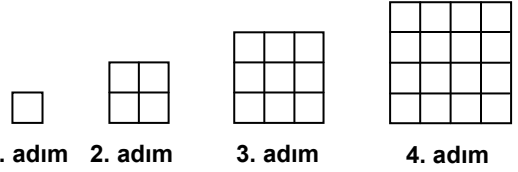
15.



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) $\triangle PRS$

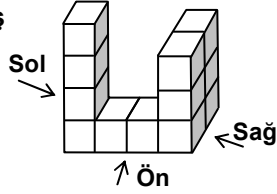
16.

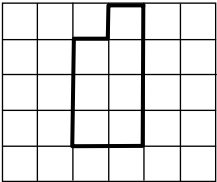
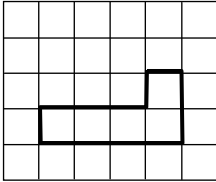
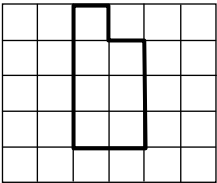
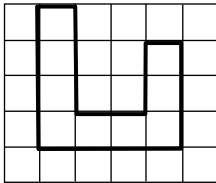


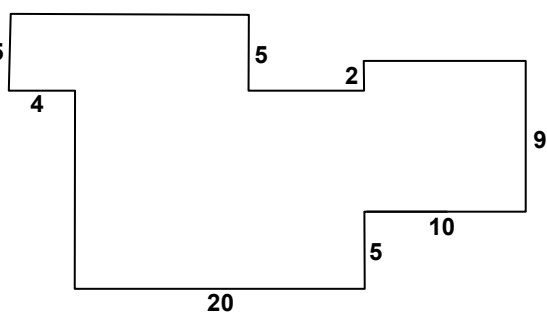
Eş karelerden oluşturulan örüntünün ilk 4 adımını yukarıda verilmiştir. Bu eş karelerden 110 tane daha kullanılarak, verilen örüntü en fazla kaç adım daha devam ettirilebilir?

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

17. Eş küplerle oluşturulmuş yandaki yapının soldan görünümünü aşağıdakilerden hangisidir?



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

18. 

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

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

19. 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

20. 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

21. 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) $\frac{9}{10}$

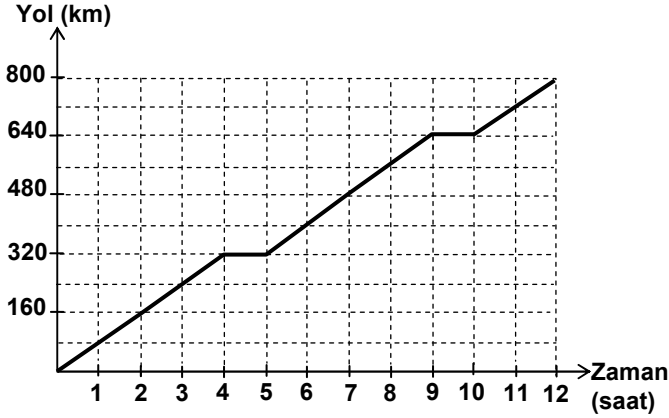
- 22.

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

23.



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

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

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

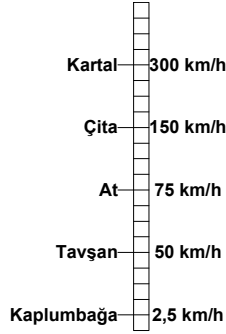
- A) $2x + 24$ B) $4x + 12$
C) $2x - 12$ D) $4x - 24$

25. 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

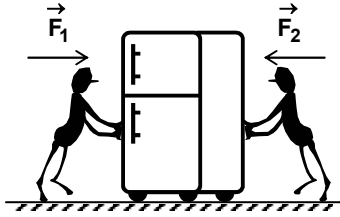
MATEMATİK TESTİ BİTTİ.
FEN BİLGİSİ TESTİNE GEÇİNİZ.

1. 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.

2.



Ahmet ve Mehmet durmakta olan buzdolabını şekildeki gibi aynı doğrultulu zıt yönlü

\vec{F}_1 ve \vec{F}_2 kuvvetleri ile itmektedirler.

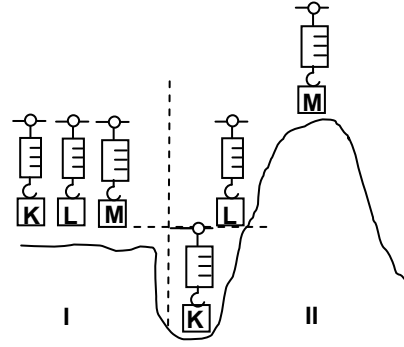
Buna göre;

- 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.

İfadelerinden hangileri kesinlikle doğrudur?

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

3.



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

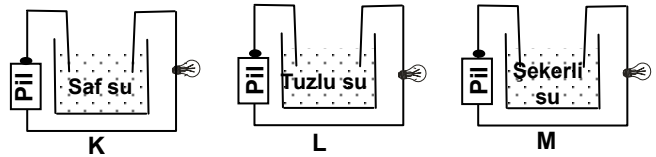
K	L	M
A) Artar	Değişmez	Azalır
B) Artar	Azalır	Artar
C) Azalır	Azalır	Değişmez
D) Değişmez	Değişmez	Artar

4. 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

5.



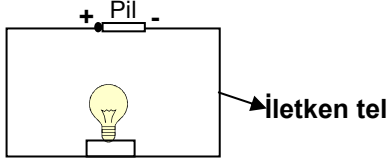
İçerisinde sırası ile saf su, tuzlu su ve şekerli su bulunan beherler ile oluşturulan yukarıdaki K, L ve M deney düzeneklerinin hangilerinde ampul ışık verir?

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

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

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

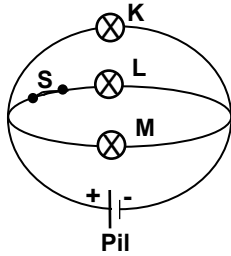
7.



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

8.



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

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

9.

Şekil I



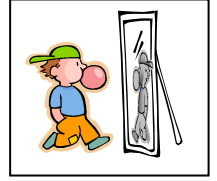
Durgun göle bakan çocuk

Şekil II



Parlak metal kaşığın iç yüzüne bakan çocuk

Şekil III

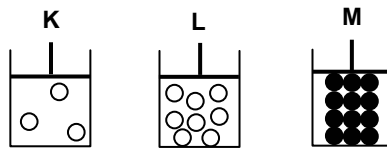


Parlak düz yüzeyli metal bir levhaya bakan çocuk

Çocuğun görüntüsü yukarıdaki durumların hangilerinde düzgün yansıma sonucu oluşur?

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

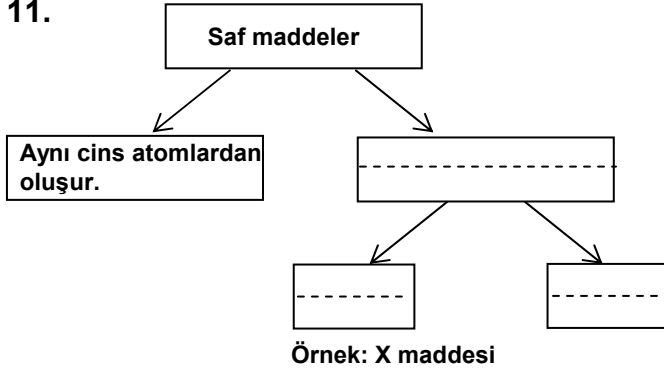
10.



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 |

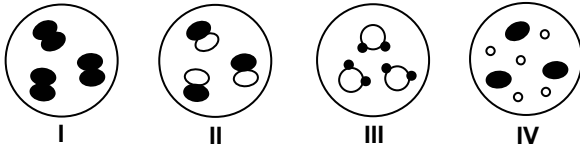
11.



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

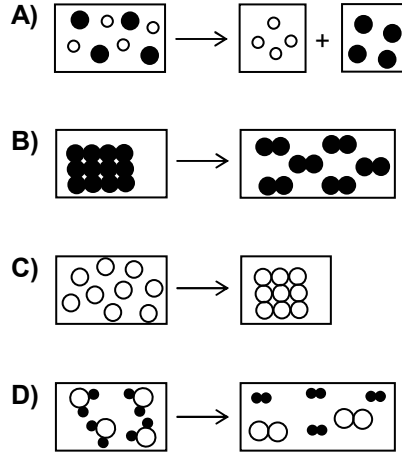
- A) Aynı cins atomların oluşturduğu bir bileşiktir.
 B) Farklı cins atomların oluşturduğu bir bileşiktir.
 C) Farklı cins atomların oluşturduğu bir karışımdır.
 D) Aynı cins atomların oluşturduğu bir karışımdır.

12. Aşağıdaki modellerden hangileri molekülü temsil eder?

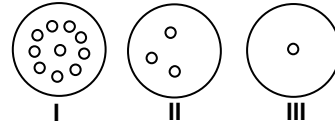


- A) I ve II
 B) II ve IV
 C) I, II ve III
 D) I, III ve IV

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



14. 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

15. Maddeler ısı aldığı anda, aşağıdakilerden hangisi gerçekleşmez?

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

16. Isının konveksiyon yoluyla yayılması sıvı ve gazlarda görülürken, katılarda görülmemektedir.

Bunun sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

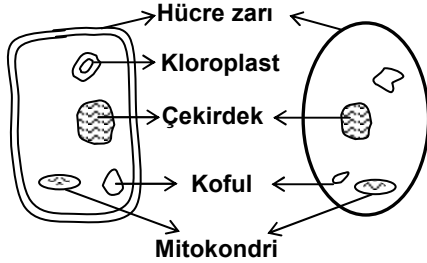
- A) Katı maddeleri oluşturan tanecikler yer değiştirmez.
- B) Katı maddeleri oluşturan tanecikler arasında boşluk yoktur.
- C) Katı maddeleri oluşturan tanecikler hareket etmez.
- D) Katı maddeleri oluşturan tanecikler birbiriyle temas halindedir.

17. 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

18.



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

19. 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

20. Aşağıdakilerden hangisi kan pulcuklarının görevidir?

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

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.

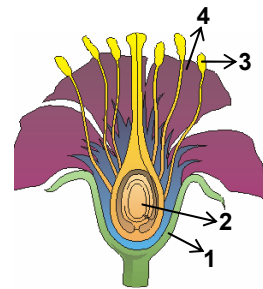
- A) Kol
- B) Boyun omurları
- C) Kafatası
- D) Bacak

22. Aşağıdakilerden 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

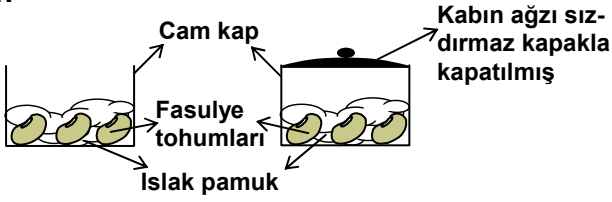
23.



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.

24.



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?

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

■ canlısı, yumurtayla çoğalır. Yavrular ancak gelişimlerini tamamladıklarında ana canlıya benzerler.

▲ canlısı, yumurtayla çoğalır. Yavrular büyüyünceye kadar anneleri onları besler ve korur.

■ canlısı

▲ canlısı

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

FEN BİLGİSİ TESTİ BİTTİ.
SOSYAL BİLGİLER TESTİNE GEÇİNİZ.

1. 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) Ticaretle ve sanatta ileri gittiklerine

2. 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

3. 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

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. 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

6. 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

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

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

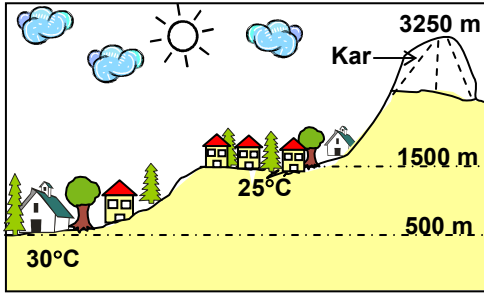
8. Aşağıdaki enerji kaynaklarından hangisinin kullanımı doğal çevreye daha az zarar verir?

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

9. Aşağıdakilerden hangisi toprak erozyonunun sonuçlarından biri değildir?

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

10.



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

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

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

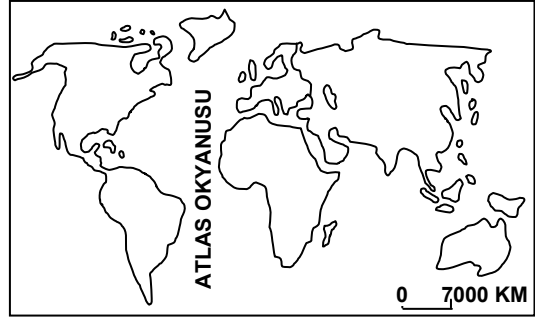
- A) Bataklıkların kurutulması
- B) Sulama imkânlarının artırılması
- C) Traktör kullanımının yaygınlaşması
- D) Meralarda ağaçlandırma yapılması

12. 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

13.

DÜNYA HARİTASI



Aşağıdaki kıtalardan hangisinin Atlas Okyanusu’na kıyısı yoktur?

(Yukarıdaki haritadan faydalanılarak)

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

14. • 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

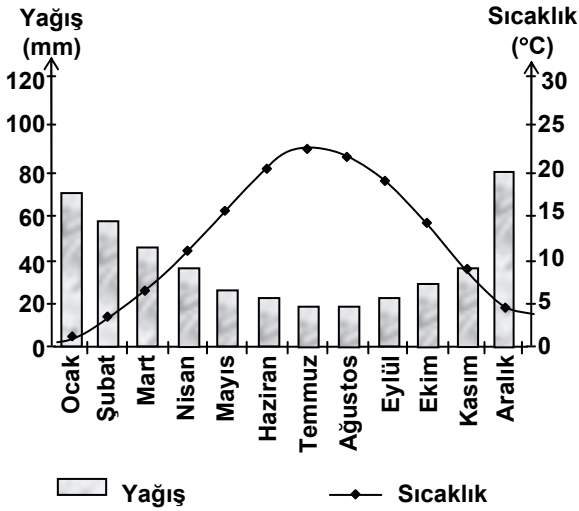
15. Aşağıdakilerden hangisi ülkenin gelişmesinde etkili olan çevresel etmenlerden biri değildir?

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

16. Aynı boyutlardaki (ebatta) kâğıtlara çizilen haritalardan hangisinin ölçęi daha büyük olur?

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

17.



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.

18. 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.

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. 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

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

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

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

22. 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

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 uyarmak
D) İnsanların kusurlarını hoş görmek

24. 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.

25. Aşağıdakilerden hangisi Allah'ın insanlara peygamber ve kitap göndermesinin amaçlarından biri değildir?

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

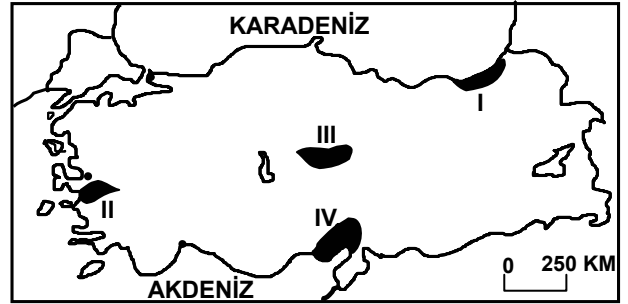
DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ OKUMAYANLAR, AŞAĞIDAKİ SOSYAL BİLGİLER SORULARINI CEVAPLAYACAKLAR. DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ OKUYANLAR CEVAPLAMAYACAKLAR.

21. 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.
22. Hun, Köktürk ve Uygurlara başkentlik yapmış olan ve Bilge Kağan tarafından "Türk ülkesinin yüreği" ifadesiyle önemi dile getirilen kent, aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Ergenekon B) Karabalğasun
C) Ötüken D) Turfan

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.



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

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

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

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

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

MATEMATİK TESTİ

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

FEN BİLGİSİ TESTİ

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

SOSYAL BİLGİLER TESTİ

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