



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

DEVLET PARASIZ YATILILIK VE BURSLULUK SINAVI TEST KİTAPÇIĞI

6. SINIF

22 HAZİRAN 2002 Saat: 10.00

Adayın Adı ve Soyadı :

Aday Numarası :

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. **Size verilen cevap kâğıdında yazılı olan bilgilerin size ait olup olmadığını kontrol ediniz.** Size ait değilse salon sorumlularına söyleyiniz. Adınıza yazılı cevap kâğıdı bulunmıyorsa veya cevap kâğıdınız kullanılamayacak şekilde bozursa, size verilecek olan yedek cevap kâğıdına, kimliğinizle ilgili bilgileri, salon başkanının açıklamalarına göre yazınız.
3. Cevap kâğıdında **TÜRKÇE, MATEMATİK, FEN BİLİMLERİ ve SOSYAL BİLİMLER** testleri için dört ayrı sütun bulunmaktadır. Cevaplarınızı cevap kâğıdındaki ilgili sütunlara aşağıdaki örnekte olduğu gibi yuvarlağı, dışına taşırmadan işaretleyiniz. Yanlış karalamalarınızı düzeltirken yuvarlağın içini temizce siliniz.

ÖRNEK KODLAMA



TEST KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMA

1. Bu test kitapçığında **TÜRKÇE testinde 30, MATEMATİK testinde 30, FEN BİLİMLERİ testinde 20 ve SOSYAL BİLİMLER testinde 20** 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 kâğıdında o soru için ayrılan yerde bularak işaretleyiniz.
3. Size ayrı bir karalama kâğıdı 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 kâğıdınızı ve soru kitapçığınızı salon sorumlularına teslim etmeyi unutmayınız.

BAŞLAYINIZ DENİLMEDEN TEST KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı vardır?

- A) Yapılan iyiliğin altında kalmaz.
B) Yumurta da bizim, sepette.
C) Başının deritte olduğunu bilmiyordum.
D) Ona da uğrayacak mısınız?

2. Deli gibiyim,
Şu masmavi göğün altında
Ne yapacağımı şaşırdım.
Öylesine güzel ki dünya...

Şair için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Dalgın olduğu B) Karamsar olduğu
C) Sıkıntılı olduğu D) Sevinçli olduğu

3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "sitem" anlamı vardır?

- A) Düşünlerine gittik de ayakta kaldık.
B) Ne seni, ne onu, hiçbirinizi görmedim.
C) Salonda pek çok dinleyici yer bulamadı.
D) Sokakta karşılaştık da konuşamadık.

4. Bütün gün kırlarda, deniz kenarlarında dolaştık. Güneş, hayale müsaade etmeyecek şekilde her şeyi açık ve berrak gösterdiği için, yalnız gözlerimizle yaşadık ve hiç eğlenmedik. Ağaçların tozlu yapraklarını, kayalar üzerinde durup soluyan kertenkeleleri, denizin kirli suları altında cam kırıklarını, paslı tenekeleri, eskidiği için atılan pabuçları seyretmenin ruha ne kadar çabuk uyuşukluk verdiğini denemeyen var mı?

Paragrafa göre yazarı rahatsız eden nedir?

- A) Çok dolaşmanın verdiği yorgunluk
B) Güneşin çirkinlikleri gözler önüne sermesi
C) Arkadaşlarının ilgisizliği
D) İnsanların doğal güzelliklere ilgisiz kalması

5. Aşağıdakilerden hangisi dil bilgisi ile ilgili bir terim değildir?

- A) Tamlama B) Vurgu
C) Unvan D) Hece

6. Aşağıdaki sözcüklerden hangisinin eş seslisi (sesteşi) yoktur?

- A) Arı B) Saf C) Sağ D) Çöl

7. İnsan çalışkanlığı ile kendini kabul ettirir. Değil dostları, düşmanları bile ona hakkını teslim eder. Çalışkan insan elbette miskin miskin oturanla bir tutulmaz. Bu, ne vicdana ne insafa sığar. Her insan çalışmayı ibadet bilmelidir.

Paragrafın konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsan ilişkileri
B) Çalışmanın önemi
C) İnsanın üstünlüğü
D) Becerikli olmak

8. "Burası tek katlı, çok bakımlı, ahşap bir evdi." cümlesinde geçen aşağıdaki sözcüklerin hangisinden sonra "eski" kelimesi getirilemez?

- A) Burası B) Tek C) Ahşap D) Bakımlı

9. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde özne-yüklem uygunluğu yoktur?

- A) Ahmet okula, Ali de çarşıya gittiler.
B) Dut ağacının altında her sabah kahvaltı ederler.
C) Kapılar ona her zaman açıktır.
D) Dişlerinizi temiz tutmayı öğreniniz.

10. 1- Biraz sonra bir tepsi daha getirdi.
2- Genç kız gümüş bir tepsiyle içeri girdi.
3- Annesi, "Bunu niçin getirdin?" der gibi kızına baktı.
4- Tepsiyi sehpanın üzerine bıraktı.
5- Salondan sessizce ayrılırken eğri duran sandalyeyi düzeltti.

Yukarıdaki cümlelerle bir paragraf oluşturulursa sıralama nasıl olur?

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

11. Aşağıdaki atasözlerinden hangisi anlamca diğerlerinden farklıdır?

- A) El için ağlayan gözden olur.
B) El elin nesine, gülerek gider yasına.
C) El elin eşeğini türkü çağırarak arar.
D) Eldeki yara, yarasıza duvar deliği gibidir.

12. Aşağıdaki cümlelerden hangisinin yüklemi ad tamlamasıdır?

- A) Güreşçilerimiz son derece dayanıklıdır.
B) Ahmet, azimli ve güçlü bir çocuktur.
C) Anadolu, her şeyiyle Türk'ün özüdür.
D) Baharda bizim köy ne güzeldir!

13. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde soru sıfatı vardır?

- A) Hasta kardeşiniz nasıl oldu?
 B) Bu kalemlerin hangisi senindir?
 C) Olayın nasıl olduğunu biliyor musun?
 D) Bu iş kaç saatte biter?

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sözcük halinde zamir (adıl) vardır?

- A) Hangi çocuk birinci geldi?
 B) Oraya da gidecek miydiniz?
 C) Bazı kişiler iyilikten anlamaz.
 D) Sabahleyin erken geleceksiniz.

15. Aşağıdaki eylemlerden hangisi bildirme (haber) kipindedir?

- A) Oynarım
 B) Geleyim
 C) Görelim
 D) Gitsinler

16. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde zaman zarfı (belirtici) vardır?

- A) Arkadaşım dün bize geldi.
 B) Bundan önceki arabamız daha güzeldi.
 C) Adam hızlı hızlı yürüyordu.
 D) Panayırda zaman ne kadar da çabuk geçti.

17. “Yalnız” sözcüğü, aşağıdaki cümlelerin hangisinde bağlaç görevindedir?

- A) Yaşlı adam, ormandaki evde yalnız oturuyor.
 B) Aradığın kitabı yalnız kütüphanede bulabilirsin.
 C) Ülkemiz yalnız tarımda değil, sanayide de gelişmiştir.
 D) Geziye katılırım, yalnız erken dönmek koşuluyla.

18. Aşağıdakilerden hangisi yapısına göre türemiş sözcüktür?

- A) Yiğit B) Dünya C) Ünlü D) Orta

19. 1- Ağacın dalına kuşlar kondu.
 2- Mahallenin bakkalı kapıda bekliyordu.
 3- Bu sabah çocuklar çok erken uyandılar.
 4- Yeşil yapraklar ay ışığında parlıyordu.
 Yukarıdaki cümlelerden hangilerinin öznesi tamlama şeklindedir?

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

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisindeki altı çizili sözcük çoğul eki almamıştır?

- A) Çalışanlar hakkını alır.
 B) Onlar da pek iyiler.
 C) Bunlar en kolay sorular.
 D) Bir kâğıt bulsa hemen karalar.

21. “-cık/-cik” eki, aşağıdaki cümlelerin hangisinde eklendiği sözcüğe küçültme anlamı katmamıştır?

- A) Evimiz bir tepeciğin yanındaydı.
 B) Gönderdiğim kitapçığı almamış.
 C) Bu kulübecikte yalnız yaşıyor.
 D) Babacığının yanından hiç ayrılmazdı.

22. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ulama vardır?

- A) Birkaç günde dağın zirvesine ulaştık.
 B) Dostlarınıza gereğinden fazla güvenmeyiniz.
 C) Türk Edebiyatı dergisini zevkle okuyorum.
 D) Gemi fırtınada beşik gibi sallanıyor.

23. “Bazı şairlere göre şiir, estetik, güzellik, şekil, kafiye ve ölçüdür.” cümlesinde, büyük sesli uyumu kuralına uymayan kaç sözcük vardır?

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

24. Aşağıdaki sözcüklerin hangisinde kaynaştırma harfi vardır?

- A) Bekleyen B) Gözlerin
 C) Kalayın D) Anneciğim

25. “Bu, büyük sancılarla inleyen göğün doğurduğu ilk yağmur damlasıydı.” cümlesi için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Olumlu cümle olduğu
 B) Kurallı cümle olduğu
 C) İsim cümlesi olduğu
 D) Devrik cümle olduğu

26. Kitaplarda kapak düzeninin bir tür ambalaj olduğunu bilirsiniz. İçerik açısından önemli birçok eser, başarısız bir sunuştan dolayı ilgi görmeyebilir. Kötü bir kitap da, güzel bir kapak, ciddi bir tanıtım sayesinde satış rekorları kırabilir.

Paragrafa göre, kitabın satışında aşağıdakilerden hangisi önemlidir?

- A) İçerik B) Yazar
C) Tanıtım D) Konu

27. İçime bir kurt düştü,
Hiç durmadan yer beni,
Ben bu dertten ölürsem,
Kabul etmez yer beni.

Dörtlükte, aşağıdaki duygulardan hangisi yoktur?

- A) Kaygı B) Pişmanlık
C) Şüphe D) Endişe

28. Aşağıdaki sözcüklerin hangisindeki düzeltme işareti kaldırılırsa sözcüğün anlamı değişmez?

- A) Âdet B) Âlem C) Âli D) İlâç

29. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde belirtili nesne yoktur?

- A) Kırkpınar yağlı güreşlerine ünlü pehlivanlar çağrıldı.
B) Sıcaktan bunalan çocuklar meyve sularını içtiler.
C) Oğlum fener alayını görmeyi çok istiyor.
D) Başından geçenleri heyecanlı heyecanlı anlattı.

30. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi yapısı bakımından diğerlerinden farklıdır?

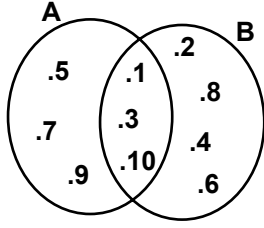
- A) Sazlık B) Başkent
C) Sütçü D) Yazar

TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.
MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.

MATEMATİK TESTİ

6. SINIF

1.



Şema ile gösterilen A ve B kümelerine göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) $A = \{10 \text{ dan küçük tek doğal sayılar}\}$
 B) $B = \{10 \text{ dan küçük çift doğal sayılar}\}$
 C) $A \setminus B = \{10 \text{ dan küçük tek sayma sayıları}\}$
 D) $B \setminus A = \{10 \text{ dan küçük çift sayma sayıları}\}$

2. $s(A \cup B) = 12$, $s(A \setminus B) = 4$ ve $s(B \setminus A) = 3$ ise, $s(A)$ kaçtır?

- A) 4 B) 5 C) 9 D) 16

3. Aşağıdaki kümelerden hangisinin eleman sayısı diğerlerinden fazladır?

- A) $\{298 \text{ ile } 1424 \text{ arasındaki doğal sayılar}\}$
 B) $\{2145 \text{ ile } 3254 \text{ arasındaki doğal sayılar}\}$
 C) $\{387 \text{ ile } 1512 \text{ arasındaki doğal sayılar}\}$
 D) $\{813 \text{ ile } 1820 \text{ arasındaki doğal sayılar}\}$

4. 5028387004301 sayısının milyarlar bölümünü oluşturan rakamların kümesi hangisidir?

- A) $\{0, 2, 5\}$ B) $\{0, 2, 8\}$ C) $\{2, 3, 8\}$ D) $\{3, 7, 8\}$

5. 1^{18} , 9^1 , 5^3 , 4^4 , 3^5 , 2^6 sayılarının büyükten küçüğe doğru sıralanışı hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) $4^4 > 3^5 > 5^3 > 2^6 > 9^1 > 1^{18}$
 B) $4^4 > 5^3 > 3^5 > 9^1 > 2^6 > 1^{18}$
 C) $5^3 > 4^4 > 3^5 > 2^6 > 9^1 > 1^{18}$
 D) $9^1 > 5^3 > 4^4 > 2^6 > 3^5 > 1^{18}$

6. Bir silgi ile bir kalem 1 280 000 TL, bir defter ile bir silgi 1 940 000 TL ve bir kalem ile bir defter 1 780 000 TL ise, bir defterin fiyatı kaç liradır?

- A) 720 000 B) 560 000
 C) 1 220 000 D) 1 500 000

7. Bir torbadaki cevizleri sekizerlik, on dörderlik ve on sekizerlik gruplara ayırdığımızda, her seferinde 5 tane ceviz artıyor. Torbada en az kaç tane ceviz vardır?

- A) 512 B) 509 C) 499 D) 494

8. Dört basamaklı $2a6b$ sayısı hem 2, hem 5, hem de 9 ile tam bölündüğüne göre, $a+b$ nin değeri kaçtır?

- A) 1 B) 7 C) 9 D) 10

9. Ali'nin 78, Emre'nin 22 ve Yiğit'in 62 tane cevizi vardır. Ali 2, Emre 3 ve Yiğit 4 tane ceviz yedikten sonra kalan cevizlerini birleştirip eşit olarak paylaşıyorlar. Bu durumda Ali, Emre'ye kaç tane ceviz vermiştir?

- A) 7 B) 18 C) 24 D) 25

10. Rakamları farklı, üç basamaklı, çift iki doğal sayı arasındaki fark en fazla kaçtır?

- A) 882 B) 884 C) 888 D) 892

11. $\frac{1}{6}$, $\frac{2}{3}$, $\frac{3}{10}$ ve $\frac{4}{15}$ sayılarının küçükten büyüğe doğru sıralanışı hangisidir?

- A) $\frac{1}{6} < \frac{4}{15} < \frac{3}{10} < \frac{2}{3}$ B) $\frac{3}{10} < \frac{4}{15} < \frac{1}{6} < \frac{2}{3}$
 C) $\frac{4}{15} < \frac{3}{10} < \frac{1}{6} < \frac{2}{3}$ D) $\frac{2}{3} < \frac{1}{6} < \frac{3}{10} < \frac{4}{15}$

12. $\frac{1}{3}$, $\frac{3}{2}$, $\frac{7}{10}$ ve $\frac{2}{3}$ sayılarından hangileri, sayı doğrusunda $\frac{3}{5}$ ile $\frac{11}{15}$ arasındadır?

- A) $\frac{7}{10}$ ile $\frac{2}{3}$ B) $\frac{1}{3}$ ile $\frac{3}{2}$
 C) $\frac{1}{3}$ ile $\frac{2}{3}$ D) $\frac{3}{2}$ ile $\frac{7}{10}$

13. $a > (195:3) \cdot \frac{3}{5}$ eşitsizliğini sağlayan en küçük a doğal sayısı kaçtır?

- A) 38 B) 39 C) 40 D) 41

14. Bir kesrin pay ile paydasının toplamı 32 dir. Bu kesrin payına 5, paydasına 3 eklenirse kesrin değeri 1 e eşit oluyor. Bu kesir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{15}{17}$ B) $\frac{13}{15}$ C) $\frac{13}{19}$ D) $\frac{14}{23}$

15. Bir su deposunu, aynı miktarda su akıtan 5 musluk 8 saatte dolduruyor. Bu musluklardan 3 tanesi deponun yarısını kaç saatte doldurur?

A) $2\frac{1}{3}$ B) $2\frac{2}{5}$ C) $5\frac{1}{3}$ D) $6\frac{2}{3}$

16. $\frac{0,101}{0,0101} + \frac{2,1}{0,21} - \frac{0,21}{0,021}$ işleminin sonucu kaçtır?

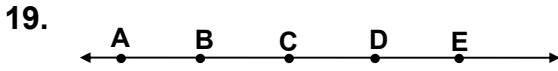
A) 20 B) 10 C) 1 D) 0

17. $0,5 < a < 0,75 < b$ sıralamasının doğru olması için, hangisinde verilen kesirler sırasıyla a ve b yerine gelemez?

A) $\frac{6}{10}$; $\frac{8}{10}$ B) $\frac{7}{10}$; 1
C) $\frac{51}{100}$; $\frac{76}{100}$ D) $\frac{49}{100}$; $\frac{74}{100}$

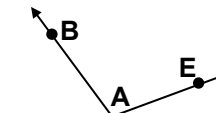
18. 18,473 ondalık kesri, aşağıdaki sayılardan hangisi ile çarpılırsa, çarpım bir doğal sayı olur?

A) 10 B) 100 C) 500 D) 5000




Verilen doğruya göre, $[BE \cap [CA$ aşağıdakilerden hangisidir?

A) [BE] B) CA C) [BC] D) [AE

20.  Şekle göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) $BD \cap CE = \{A\}$ B) $[AB \cap [AC = \{A\}$
C) $BD \cup CE = \{A\}$ D) $[AD \cup [AB = BD$

21.  Şekildeki dikdörtgenin kısa kenarının uzunluğu, uzun kenarının uzunluğunun $\frac{1}{3}$ ine eşittir. Taralı bölgenin alanı 96 cm^2 olduğuna göre, bu dikdörtgenin çevresinin uzunluğu kaç santimetredir?

A) 48 B) 64 C) 72 D) 86

22. Aşağıdaki uzunluk ölçüleri ile ilgili çevirmelerden hangisi yanlıştır?

A) $0,008 \text{ hm} = 0,8 \text{ m}$ B) $7000 \text{ mm} = 0,7 \text{ m}$
C) $0,085 \text{ m} = 8,5 \text{ cm}$ D) $0,01 \text{ km} = 10 \text{ m}$

23. Aşağıdaki ölçümlerden hangisi kilolitre cinsinden ifade edilebilir?

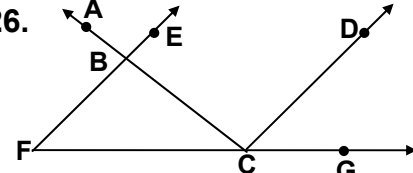
A) 11 daa B) $1,7 \text{ dm}^2$ C) 7 mm^3 D) 107 cg

24. Dikdörtgenler prizması biçimindeki bir su deposunun $\frac{1}{3}$ i doludur. Bu depoya 112 dm^3 su konulursa yarısı dolmuş olacaktır. Deponun yüksekliği 12 dm olduğuna göre, taban alanı kaç dm^2 dir?

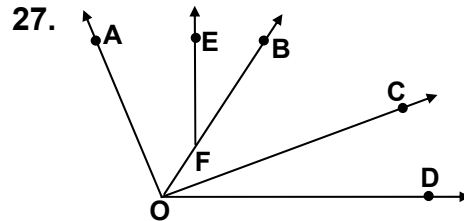
A) 28 B) 56 C) 112 D) 224

25. Ölçüsü, tümlerinin ölçüsünün yarısına eşit olan açının bütünleri kaç derecedir?

A) 115 B) 120 C) 135 D) 150

26.  Şekle göre, aşağıda verilen hangi iki açının kesişimi iki noktadır?

A) \widehat{ABE} ile \widehat{DCG} B) \widehat{ABE} ile \widehat{DCA}
C) \widehat{ACG} ile \widehat{DCB} D) \widehat{ACD} ile \widehat{EFG}



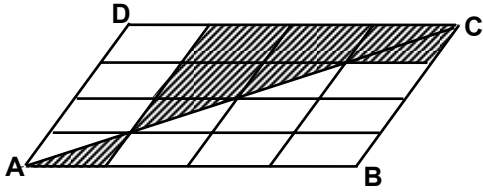
Yukarıdaki şekle göre, hangisinde verilen açılar komşudur?

A) \widehat{BOC} ile \widehat{EFB} B) \widehat{BOC} ile \widehat{BOD}
C) \widehat{AOC} ile \widehat{COD} D) \widehat{AOB} ile \widehat{COD}

28. $15 \times a = 24 \times b$ eşitliğine göre, aşağıdaki orantılardan hangisi yazılamaz?

A) $\frac{a}{b} = \frac{8}{5}$ B) $\frac{a}{24} = \frac{b}{15}$
C) $\frac{5}{a} = \frac{8}{b}$ D) $\frac{16}{10} = \frac{a}{b}$

29.



Şekildeki ABCD paralelkenarı, birbirine eş küçük paralelkenarlara bölünmüştür. [AC], paralelkenarların köşelerinden geçtiğine göre, taralı bölgelerin alanının, taralı olmayan bölgelerin alanına oranı kaçtır?

- A) $\frac{11}{21}$ B) $\frac{3}{5}$ C) $\frac{5}{11}$ D) $\frac{11}{32}$

30. Bir P düzlemi ile bir d doğrusunun birbirlerine göre durumları için, aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Doğru düzleme paralel ise, $P \cap d = \emptyset$ dir.
 B) Doğru düzlemin içinde ise, $P \cap d = d$ dir.
 C) Doğru düzlemi bir tek noktada kesiyor ise, $P \cap d \neq \emptyset$ dir.
 D) Doğru düzlemin dışında ise, $P \cap d \neq \emptyset$ dir.

MATEMATİK TESTİ BİTTİ.
 FEN BİLİMLERİ TESTİNE GEÇİNİZ.

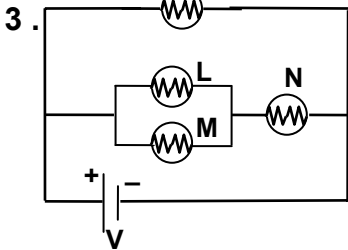
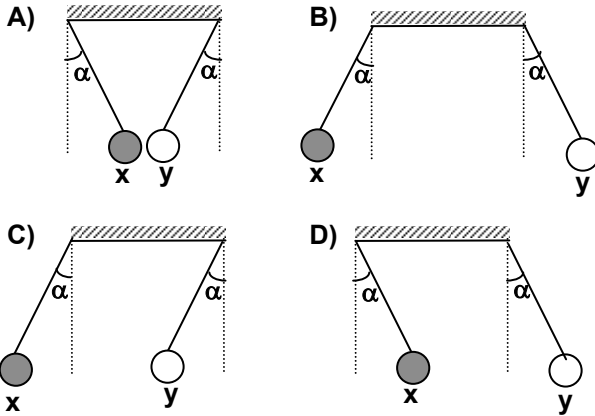
1. Tungsten erime noktası yüksek, direnci büyük olan ve doğada az bulunan bir iletkenidir. Buna göre, hangisinin yapımında tungstenin kullanılması en uygundur?

- A) Tren rayı
B) Telefon kablosu
C) Elektrik ampulü
D) Elektrik teli



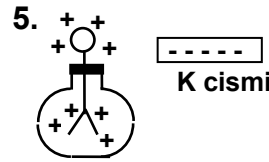
Özdeş ve yüklü x, y cisimleri yalıtkan bir zeminde şekildeki gibi birbirlerini çekerek dengede kalıyorlar.

Buna göre, özdeş ve yüklü x ve y cisimleri yalıtkan iplerle asılsaydı hangisindeki durum oluşurdu?



Şekildeki devrede K, L, M ve N lâmbaları özdeş olduğuna göre aşağıdaki yargılardan hangisi yanlıştır?

- A) Tüm lâmbalardan aynı büyüklükte akım geçer.
B) K dan geçen akım N den geçen akımdan büyüktür.
C) L den geçen akım M den geçen akıma eşittir.
D) N den geçen akım L ve M den geçen akımların toplamına eşittir.
4. Biri (-) yüklü diğeri nötr iki küre birbirine dokundurulduğunda kürelerin son yük durumu aşağıdakilerden hangisindeki gibi olur?
- A) Her ikisi de (-) yüklü
B) Her ikisi de nötr
C) Her ikisi de (+) yüklü
D) Zıt yüklü



(+) yüklü elektroskoba,
(-) yüklü K cismi yaklaştırıldığında elektroskobun yapraklarında aşağıdakilerden hangisinin olması beklenir?

- A) Açılması
B) Önce açılıp sonra kapanması
C) Biraz kapanması
D) Değişiklik olmaması
6. Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?
- A) Merkür, Güneş'e en yakın gezegendir.
B) Satürn gezegeninin etrafında halkalar bulunmaktadır.
C) Neptün bir dış gezegendir.
D) Plütön en küçük gezegendir.
7. Aşağıdakilerden hangisi güneş sistemimizde bulunmaz?
- A) Galaksi
B) Meteor
C) Kuyruklu yıldız
D) Gezegenler
8. Aşağıdakilerden hangisi, çevreyi korumada her vatandaşın uygulayabileceği bir davranıştır?
- A) Fabrikaları uygun yerlere yapma
B) Sanayi atıklarını akarsulara bırakmama
C) Çöpleri mutlaka çöp bidonlarına atma
D) Metal atıklarını işleyerek yeniden kullanıma hazır hâle getirme
9. Fotosentez ile ilgili bilgilerden hangisi yanlıştır?
- A) Oksijen açığa çıkar.
B) Karbondioksit açığa çıkar.
C) Güneş enerjisi kullanılır.
D) Klorofilli canlılarda gerçekleşir.
10. Aşağıdakilerin hangisinde yarı oynar eklem bulunur?
- A) Kol
B) Bacak
C) Omurga
D) Kafatası
11. Aşağıdakilerden hangileri solunum sistemi organlarıdır?
- I- Yutak
II- Soluk borusu
III- Akciğerler
- A) Yalnız III B) I-II C) II-III D) I-II-III

12. Aşağıdakilerden hangileri spor yaparken meydana gelir?

- I- Kalbin daha fazla kasılıp gevşemesi
II- Damarların iç çeperine uygulanan basıncın azalması
III- Hücrelere daha çok kan gönderilmesi

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

13. Aşağıdakilerden hangisi burnumuzun görevi değildir?

- A) Koku alma
B) Alınan havayı süzme
C) Alınan nemli havayı kurutma
D) Alınan soğuk havayı ısıtma

14. Derinin aşağıdakilerin hangisinde görevi yoktur?

- A) Sıcaklık hissetmede
B) Solunumda
C) Boşaltımda
D) Sindirimde

15. Aşağıdakilerden hangisi dilin görevi değildir?

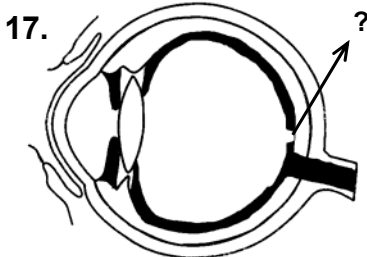
- A) Tat alma
B) Sindirime yardımcı olma
C) Cisimlerin sıcaklığını ayarlama
D) Konuşmaya yardımcı olma

16.

Hücre	Kısım		
	Mitokondri	Sentrozom	Plastid
P	Var	Var	Yok
R	Var	Yok	Var
S	Var	Var	Yok

Tabloda bazı kısımları verilen P, R, S hücreleri ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) P ve S hücreleri bölünemez.
B) R, hayvan hücresidir.
C) S, bitki hücresidir.
D) P, R ve S hücreleri enerji üretir.



Yandaki göz şeklinde, ? ile gösterilen kısım hangisidir?

- A) Kör nokta
B) Sarı benek
C) Göz merceği
D) İris

18. Bitkiler: Kavak, gül, karayosunu, eğrelti otu



Çiçeksiz bitkiler: Karayosunu, eğrelti otu



? : Eğrelti otu

Bitkilerin sınıflandırıldığı yukarıdaki şemada ? ile belirlenen yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Damarlı çiçeksiz bitki
B) Damarsız çiçeksiz bitki
C) Eşeyli üreyen bitki
D) Eşeysiz üreyen bitki

19. Bitkiler, yaşadıkları ortama uyum sağlamak için bazı değişikliklere uğrarlar.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi ortama uyumla ilgili değildir?

- A) Nemli ve sıcak ortamda yaşayan ağaçların geniş yapraklı olması
B) Kaktüs yapraklarının diken şeklinde olması
C) Su bitkilerinin köklerinin küçük olması
D) Bitkilerin solunum yapması

20. Aşağıdakilerden hangisi tohumun kısımlarından değildir?

- A) Embriyo
B) Yumurtalık
C) Çenek
D) Tohum kabuğu (kılıfı)

FEN BİLİMLERİ TESTİ BİTTİ.
SOSYAL BİLİMLER TESTİNE GEÇİNİZ.

1. Aşağıdakilerden hangisi, her vatandaşın hem görevi hem de hakkı niteliğindedir?

- A) Seçimlere katılarak vatandaşlık ödevini yerine getirmek
- B) Ülke kalkınması için vergi vermek
- C) Yurt savunması için askerlik yapmak
- D) İyi bir yurttaş olarak yasalara uymak

2. Ülkemizdeki demokratik yaşama ilişkin aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yasalar herkese eşit olarak uygulanır.
- B) Bireyler birbirlerinin haklarına saygı gösterirler.
- C) Bütün vatandaşlar bir yerde toplanarak yasaları çıkarır.
- D) Kişi hak ve hürriyetleri kanunlarla güvence altına alınmıştır.

3. "Egemenlik kayıtsız şartsız milletindir."

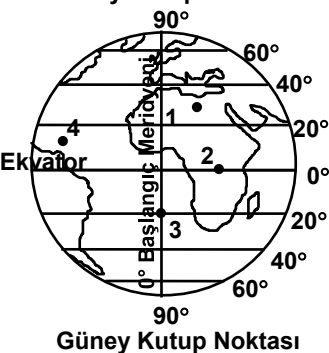
Mustafa Kemal Atatürk'ün bu sözünü, Cumhuriyet döneminde hangi alanda yapılan yenilik öncelikle desteklemektedir?

- A) Eğitim alanında
- B) Yönetim alanında
- C) Ekonomik alanda
- D) Sosyal alanda

4. Türkiye'nin ulusal saat sistemi aşağıdaki yerlerin hangisinden geçen meridyene göre ayarlanmıştır?

- A) Ankara'dan geçen 33° Doğu Meridyeni'ne
- B) İstanbul'dan geçen 29° Doğu Meridyeni'ne
- C) Greenwich (Griniç) geçen 0° Başlangıç Meridyeni'ne
- D) İzmit'ten geçen 30° Doğu Meridyeni'ne

5. Kuzey Kutup Noktası



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

Yandaki şekil üzerinde numaralandırılarak verilen noktalardan hangisinin matematik konumu kesin olarak söylenir?

6. Doğu Anadolu Bölgesi, yüzölçümü en geniş coğrafi bölge olmasına rağmen, sebze üretimi diğer bölgelerden daha azdır.

Bu duruma bölgenin aşağıdaki özelliklerinden hangisi daha az etki eder?

- A) Tarım alanlarının az olması
- B) Kış mevsiminin soğuk geçmesi
- C) Nüfus yoğunluğunun az oluşu
- D) Yaz mevsiminin kısa sürmesi



Yukarıdaki harita incelenerek hesaplama yapıldığında, İzmit - Antakya arasındaki yerel saat farkı kaç dakikadır?

- A) 6
- B) 16
- C) 24
- D) 30

8. Hayvanların ahırlarda yapay yemlerle beslenmesine, besi hayvancılığı denir.

Bu tür hayvancılık coğrafi bölgelerimizin hangisinde daha yoğun olarak yapılmaktadır?

- A) Marmara
- B) Güneydoğu Anadolu
- C) Doğu Anadolu
- D) İç Anadolu

9. Aşağıdakilerden hangisi Selçuklu Türkleri zamanında 1071 Malazgirt Savaşı'na kadar Anadolu'ya yapılan Türk akınlarının sonuçlarından biri değildir?

- A) Anadolu'da ele geçirilen bölgelerde yeni Türk devletleri kurulmuştur.
- B) Bizans'ın Anadolu'daki gücünün azalmasında etkili olmuştur.
- C) Türklerin Anadolu'yu yakından tanımasını sağlamıştır.
- D) Anadolu'nun yurt edinmeye elverişli olduğu anlaşılmıştır.

10. Köseadağ Savaşı için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Anadolu Selçukluları ile Bizans arasındaki mücadele yoğunlaşmıştır.
- B) Anadolu'nun Türk vatani olduğu kesinleşmiştir.
- C) Avrupa'daki Hristiyanların Türk dünyası üzerine seferleri artmıştır.
- D) Anadolu Selçuklu Devleti, Moğolların egemenliğine girmiştir.

11. Anadolu Selçuklularında "Atabey" adı verilen devlet adamlarının görevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şehirlerin güvenliğini sağlamak
- B) Bilim alanında çalışmalar yapmak
- C) Adalet işlerine bakmak
- D) Melikleri devlet yönetimine hazırlamak

12. Aşağıdakilerden hangisi, 1526 yılında Kuzey Hindistan ile Afganistan'ı içine alan bölgede kurulan bir Türk devletidir?

- A) Babürlüler
- B) Karakoyunlular
- C) Timurlular
- D) Altın Orda

13. Aşağıdakilerden hangisi Osman Bey'in bağımsızlığını ilân ederek Osmanlı Devleti'nin temellerini atmasına ortam hazırlayan gelişmeler arasında sayılamaz?

- A) Anadolu Selçuklu Devleti'nin gücünü kaybetmesi
- B) Anadolu'daki Türk beyliklerinin yardım etmesi
- C) İlhanlıların Anadolu'da etkisinin azalması
- D) Bizanslılara karşı mücadelede başarılı olunması

14. Sırp Sındığı denilen yerde Haçlıları ani bir baskınla bozguna uğratan Osmanlı ordusunun komutanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Süleyman Paşa
- B) Hacı İlbeyi
- C) Konur Alp
- D) Evrenuz Bey

15. Yıldırım Bayezit'in büyük güçlüklerle kurmuş olduğu Anadolu Türk birliğinin bozulmasına aşağıdakilerden hangisi yol açmıştır?

- A) Yıldırım Bayezit'in ölümü
- B) Mustafa Çelebi'nin isyanı
- C) Timur'un Ankara Savaşı'nı kazanması
- D) Edirne-Segedin Antlaşmasının imzalanması

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

16. Papaz, rahip, patrik ve katedral terimleri aşağıdaki dinlerin hangisinde kullanılmaktadır?

- A) Musevilik
- B) Hıristiyanlık
- C) Mecusilik
- D) Budistlik

17. Kelimeişahadet'in söylenişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Lâ ilahe, illâllah Muhammeden resulullah
- B) Eûzübillahi mineşşeytanirracim Bismillahirrahmanirrahim
- C) La ilahe illallahu vahdehu la şerike leh
- D) Eşhedü en lâ ilahe illâllah ve eşhedü enne Muhammed'en abdühü ve resûluh

18. Aşağıdakilerden hangisi hem namazı hem abdesti bozar?

- A) Namazda biriyle konuşmak
- B) Namazda bir şey yemek
- C) Yanımızdakilerin işiteceği kadar kahkaha ile gülmek
- D) Namazın farzlarından birini terketmek

19. Oruç tutmaya gücü yetmeyenlerin tutamadıkları her oruç için fakir bir kimseye bir günlük yemek bedeli ödemesi aşağıdakilerden hangisiyle tanımlanır?

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

20. Adak olarak kesilen kurban etinden aşağıdakilerden hangisi yeyebilir?

- A) Adakta bulunan kişinin kendisi
- B) Adakta bulunan kişinin annesi
- C) Adakta bulunan kişinin teyzesi
- D) Adakta bulunan kişinin çocukları

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLÂK BİLGİSİ DERSİNİ OKUMAYANLAR, AŞAĞIDAKİ SOSYAL BİLGİLER SORULARINA CEVAP VERECEKLER. OKUYANLAR CEVAP VERMEYECEK.

16. Aşağıdaki ifadelerden hangisi demokrasinin temel ilkelerinden millî egemenlik ilkesine örnek olur?

- A) Herkesin düşüncesinde özgür olması
- B) Vatandaşların yasama haklarını seçtiği milletvekilleri aracılığıyla kullanması
- C) Herkesin yeteneklerine uygun eğitim görmesi
- D) Vatandaşların kanunlar karşısında eşit olması

17. Daha önceleri yük ve yolcu taşıma (kabetaj) hakkı, yabancıların elinde iken, Lozan Antlaşması'yla bu hak Türklere verilmiştir.

Kabetaj Kanununun 1 Temmuz 1926 yılında yürürlüğe girmesiyle, hangi sektördeki ulaşım ve taşımacılığın önü açılmış ve gelişmesi hızlanmıştır?

- A) Hava yolları
- B) Demir yolları
- C) Kara yolları
- D) Deniz yolları

18. Nüfusu çeken faktörlerden biri de madenciliktir. Gelişmesi ve nüfus artışı, yer altı kaynaklarına ve madencilığe bağlı olan ilimiz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Antalya
- B) İzmir
- C) Zonguldak
- D) İstanbul

19. Aşağıdakilerden hangisi Karesioğulları ile ilgili doğru bir bilgidir?

- A) Türkçeyi resmi bir dil haline getirdiler.
- B) Denizcilik alanında Osmanlılara yararlı oldular.
- C) Malazgirt Savaşı'ndan sonra Anadolu'da kuruldu.
- D) Anadolu Selçuklu Devleti'nin dağılmasına neden oldular.

20. Aşağıdaki savaşlardan hangisi, Yıldırım Bayezit'in Haçlı ordularına karşı kazandığı bir zaferdir?

- A) Sırp Sındığı
- B) I.Kosova
- C) Niğbolu
- D) Varna

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 Müdürlüğünün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, doğabilecek cezaî sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki malî külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.