

6.
SINIF



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

KİTAPÇIK TÜRÜ

A

DEVLET PARASIZ YATILILIK VE BURSLULUK SINAVI TEST KİTAPÇIĞI

6. SINIF

7 MAYIS 2005 Saat: 14.00

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 kâğıdı üzerine yapacağınız işaretlemelerde siyah kurşun kaleminden başka kalem kullanmayınız.
2. **Cevap kâğıdındaki bilgilerin size ait olup olmadığını kontrol ediniz.** Cevap kâğıdı kullanılamayacak durumdaysa veya size ait değilse verilecek yedek cevap kâğıdına, kimliğinizle ilgili bilgileri, salon başkanının açıklamalarına göre yazınız.
3. **Kitapçık türünü cevap kâğıdınızın ilgili bölümüne mutlaka işaretleyiniz.**
4. 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

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

TEST KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMA

1. Bu test kitapçığında **TÜRKÇE** testinde **25**, **MATEMATİK** testinde **25**, **FEN BİLİMLERİ** testinde **25** ve **SOSYAL BİLİMLER** 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 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. “Temiz” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde “özenle yapılmış” anlamında kullanılmıştır?

- A) Temiz hava insan sağlığı için büyük önem taşır.
- B) İşini temiz yaptığı için herkes Ali Usta'ya gidiyordu.
- C) Birikmiş parasıyla temiz bir araba almak istiyordu.
- D) Temiz giyinmek çevreye ve kendine saygının ifadesidir.

2. “Sıcak” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde mecaz anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Çukurova'da sıcaklar başladı.
- B) Bir kâse sıcak çorba içini ısıtmış.
- C) Çayı sıcak iken içmek dişlere zarar verir.
- D) Sıcak davranışıyla gönlümüzü kazandı.

3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde zıt anlamlı sözcükler kullanılmıştır?

- A) Yalan yanlış konuşmalarıyla herkesi kızdırdı.
- B) Uzun ve ince tahtaları depoya istifledi.
- C) İrili ufaklı elmaları kasaya yerleştirdi.
- D) Yağmur çamur demeden yola devam ettiler.

4. “Doğru” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde terim olarak kullanılmıştır?

- A) Bu işin doğrusunu bir de sen anlat.
- B) Hayatı boyunca hep doğru şeyler yaptı.
- C) İki noktayı birleştirerek bir doğru çizdi.
- D) İki yanlış bir doğru eder mi?

5. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde deyim yoktur?

- A) İşsizlik sorunuyla ilgili bir yazı kaleme almış.
- B) Ödevlerini bitirmek için gece gündüz çalıştı.
- C) Basit bir iş için kırk kişinin kapısını aşındırdı.
- D) Buralara çok az yağmur yağdığını söyledi.

6. Ay, sessizce fısıldar
Yıldız tebessüm eder
Sular eteklerini çeker
Bir rüzgâr bir rüzgâr
(Ahmet AŞKIN)

Dörtlükte aşağıdakilerden hangisine insan özelliği verilmemiştir?

- A) Ay
- B) Rüzgâr
- C) Su
- D) Yıldız

7. Aşağıdakilerin hangisinde “mi” cümleye zaman anlamı katmaktadır?

- A) Kış geldi mi Uludağ'a gideceğim.
- B) Denizde yüzmeyi o da mı bilmiyor?
- C) Bu çocuk dediğini yapar mı yapar.
- D) Dünkü olaya Ali de mi karıştı?

8. 1. Hikâye ve roman okumayı çok severim.
2. Hikâye ve roman okumayı eskiden beri severim.
3. Hikâye ve roman okumayı oldum olası severim.
4. Hikâye ve roman okumayı da severim.

Yukarıdaki cümlelerden hangileri yakın anlamlıdır?

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

9. Aşağıdakilerin hangisinde “de, da” cümleye “sitem” anlamı katmıştır?

- A) Memlekete gelmiş de bize uğramamış.
- B) Büyüyüp adam olacak da evine bakacak!
- C) Dediklerimi yapma da olacakları gör.
- D) Ödevlerini güzel yap da öğretmenin şaşırınsın.

10. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sebep-sonuç ilişkisi vardır?

- A) Çok çalıştı da yarışmayı kazandı.
- B) Bu konuyu yarın tekrar işleyeceğiz.
- C) Akşam eve tek başına geldi.
- D) Konuşsam da onun bu kararını etkileyemem.

11. Aşağıdaki atasözlerinden hangisinin konusu diğerlerinden farklıdır?

- A) Martta tezek kuruya, nisanda seller yürüye.
- B) Martta yağmasın, nisanda dinmesin.
- C) Mart kuruluk, nisan yağmurluk.
- D) Mart kapıdan baktırır, kazma kürek yaktırır.

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisindeki altı çizili sözcük hâl eki almıştır?

- A) Yazarın Sözde Kızlar adlı romanını okumuş.
- B) Ayşegül sınıfın en gözde öğrencisiydi.
- C) Salondaki masanın, köşeye konulmasını istedi.
- D) Oğuz, kahvaltı sırasında gazete okumayı severmiş.

13. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “benzetme” yoktur?

- A) Bence bu meyve biraz acımsı.
- B) Ona dostça davrandım.
- C) Cennet kadar güzel vatanımız var.
- D) Belki yarın İstanbul’a gideceğiz.

14. Bazı dinleyiciler konuşmayla değil, konuşmayı yapan kişiyle ilgilenir. Konuşanın elbisesine, saçlarına, el ve yüz hareketlerine bakarak konuşma hakkında karar verir. Bunlar iyi bir dinleyici değildir. İyi dinleyici sabırlıdır. Konuşanı sonuna kadar dinler. Konuşanla aynı düşüncede olmayabilir. Ama hiçbir zaman sözünü kesmez. Soracaklarını konuşma bittikten sonra sorar.

Paragraftan aşağıdaki düşüncelerin hangisi çıkarılamaz?

- A) Farklı fikirlere saygı göstermek gerektiği
- B) Konuşmacının dinleyicileri etkilemesi gerektiği
- C) Konuşmanın akışını bozmamak gerektiği
- D) Karar vermek için acele etmemek gerektiği

15. Uçun kuşlar uçun doğduğum yere,
Şimdi dağlarında mor sümbül vardır.
Ormanlar koynunda bir serin dere,
Dikenler içinde sarı gül vardır.

Rıza Tevfik BÖLÜKBAŞI

Dörtlüğün teması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yurt sevgisi
- B) Sıla hasreti
- C) Doğal güzellikler
- D) Dostlara sitem

16. Sevgi nedir?

Akan bir sudur sevgi
Sevgi umuttur, mutluluktur.
Kin ve nefrete yer yoktur,
Dünyanın sihirli anahtarıdır sevgi.

Şiirden sevgi ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) İnsan yaşamını güzelleştirdiği
- B) İnsana huzur verdiği
- C) Karşılıksız elde edildiği
- D) Her kapıyı açan bir güç olduğu

17. Düşünmek insanlara has, özel bir yetenektir. İnsanoğlu büyük dağları aşmasını, denizleri geçmesini, aya ayak basmasını düşünebilir olmasına borçludur. İnsanda düşünebilme yeteneği olmasaydı, bugünkü medeniyetten söz edilemezdi.

Paragrafta vurgulanan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yeni ülkeler keşfetmenin yararları
- B) Yapılan büyük buluşların insanoğluna kazandırdıkları
- C) İnsanların amaçlarına ulaşmak için çok çalıştıkları
- D) İnsanoğlunun düşünebilme gücünün önemi

18. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde hem belirtme hem de niteleme sıfatı yoktur?

- A) Ayağındaki eski, yırtık ayakkabıyla bütün yılı geçirdi.
- B) Bu soğuk günde yola hazırlıksız çıkmışlardı.
- C) Geçen yıl kayısı ağaçlarından verim alamadı.
- D) Akşam, güzel ve eğlenceli bir yerde yemek yedik.

19. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlatım bozukluğu vardır?

- A) İş yerimizde kitaplık bir yana kütüphane bile yoktu.
- B) İçi çiçek ve kitap dolu bir evde yaşamak istiyorum.
- C) Yarım saatlik bir okumanın gideremeyeceği sıkıntı yoktur.
- D) Okumak, güzel yazabilmenin bir koşuludur.

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde tamlama vardır?

- A) Gül, kitapları çantaya yerleştirdi.
- B) Kalem ve silgiyi yere düşürdü.
- C) Karanfiller sabahları güzel kokar.
- D) Elma ağaçları çiçek açtı.

21. Aşağıdakilerden hangisi, anlamca olumlu bir cümledir?

- A) Onun bilmediği bir şey yok.
- B) Yazın tatile gideceğim yok.
- C) Arkadaşlarla ara sıra bile eğlendiğimiz yok.
- D) Çocukların oynamaktan ders çalıştıkları yok.

22. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yoktur?

- A) Toplantıya Ali'de katıldı.
- B) Cumhurbaşkanı sayın A. Necdet Sezer de geldi.
- C) Kardeşimin kedisine Pamuk adını verdik.
- D) Konuşmayı yüzbaşı Cengiz Topel yaptı.

23. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “ile”nin işlevi diğerlerinden farklıdır?

- A) Ankara'ya tren ile geldik.
- B) Hediyeği posta ile gönderdik.
- C) Yarışmayı başarı ile bitirdi.
- D) Bavul ile çantayı ben taşıyayım.

24. Aşağıdakilerden hangisi soru cümlesidir?

- A) Hanginizin işi daha önce yapılacak.
- B) Hanginizin geziye gelmediğini hatırlıyorum.
- C) Hanginizin haklı olduğunu bilemezdim.
- D) Hangisinin konuştuğunu anlayamadım.

25. Aşağıdaki cümlelerden hangisi özne ve yüklemden oluşmaktadır?

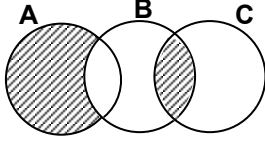
- A) Ulu çınarın gölgesinde uyuyor.
- B) Arabayı boyatması gerekiyor.
- C) Akşam eve geç geldi.
- D) Hepinizi çok özledik.

TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.
MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.

1. $A = \{x, a, 1, \star, \Delta\}$ kümesi veriliyor. $A \subset B \subset K$ ve $A \neq B \neq K$ ise, K kümesi en az kaç elemanlıdır?

A) 5 B) 6 C) 7 D) 8

2.



Şekildeki taralı bölgeleri gösteren küme aşağıdakilerden hangisidir?

A) $(B \cap C) \cup (A \setminus B)$ B) $(A \cup B) \setminus (A \cap C)$
C) $(A \cup B) \setminus (B \cap C)$ D) $(A \cup B) \cup (B \setminus C)$

3. Kalansız bir bölme işleminde; bölünen, bölüm ve bölünen toplamı 119 dur. Bölüm, bölenden 2 fazla ve bölünen, bölünen 11 katı ise bölün kaçtır?

A) 8 B) 9 C) 10 D) 11

4. $324 : 6$ işlemi, aşağıdaki problemlerden hangisinin çözümü olamaz?

A) 324 tane yumurta altışar altışar paketlenektir. Kaç tane paket yapılır?
B) 324 ceviz 6 kişiye paylaştırıldığında, her birine kaç ceviz düşer?
C) 324 sayısı 6 nın kaç katıdır?
D) 6 sayısını kaç defa kendisiyle çarparsak 324 sayısını elde ederiz?

5. İki otobüs aynı anda, aralarında 775 km olan iki şehirden birbirine doğru hareket ediyor. Otobüslerden biri saatte ortalama 80 km hızla giderken, diğeri ile 5 saat sonra karşılaşılıyor. Buna göre, diğeri otobüsün saatteki ortalama hızı kaç km dir?

A) 75 B) 85 C) 90 D) 95

6. 18 kişi, turistik gezi için bir minibüs kir alıyor. Fakat 3 kişi geziye katılamıyor. Geziye katılanların her biri, bu nedenle minibüs için 6 YTL fazla ödemek zorunda kalıyor. Buna göre, geziye katılanların her biri kaç YTL ödemiştir?

A) 30 B) 36 C) 48 D) 54

7. İki sayının en küçük ortak katı 72, en büyük ortak böleni 12 dir. Bu sayılardan biri 24 ise diğeri kaçtır?

A) 28 B) 32 C) 36 D) 72

8. $\frac{\Delta \times 3}{15}$ ifadesinin basit kesir olabilmesi için, Δ yerine kaç tane sayma sayısı yazılabilir?

A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

9. $\frac{5}{9}, \frac{2}{3}, \frac{1}{6}, \frac{7}{18}$ kesirlerinden hangisi, sayı doğrusunda $\frac{1}{2}$ kesrine en yakındır?

A) $\frac{5}{9}$ B) $\frac{2}{3}$ C) $\frac{1}{6}$ D) $\frac{7}{18}$

10. $\left(\frac{1}{5} + \frac{1}{2}\right) : \left[\frac{2}{5} - \left(\frac{1}{6} : \frac{5}{6}\right)\right]$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

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

11. Bir sınıftaki öğrencilerin her biri en fazla bir takımda oynamaktadır. Bu öğrencilerin $\frac{2}{5}$ si voleybol, $\frac{1}{3}$ i basketbol, $\frac{1}{5}$ i hentbol takımında oynamakta ve 3 öğrenci ise hiçbir takımda oynamamaktadır. Buna göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) En az öğrenci hentbol takımında oynamaktadır.
B) En çok öğrenci voleybol takımında oynamaktadır.
C) Sınıf mevcudu 45 kişidir.
D) 18 öğrenci basketbol takımında oynamaktadır.

12. 60 cm uzunluğundaki düz bir tel çubuğun orta noktası işaretleniyor. Bu çubuğun; bir ucundan $\frac{1}{5}$ i, diğeri ucundan $\frac{1}{6}$ i kesiliyor. Kalan tel çubuğun orta noktası, daha önce işaretlenen noktaya kaç cm uzaklıktadır?

A) 0,5 B) 1 C) 1,5 D) 2

13. 3668,4526 ondalık kesrinin onlar basamağındaki rakamın basamak değeri ile binde birler basamağındaki rakamın sayı değeri toplamı kaçtır?

A) 6,002 B) 8 C) 60,002 D) 62

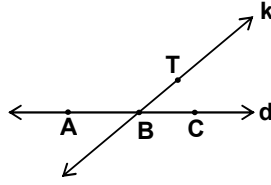
14. $\frac{0,2}{a} = \frac{0,3}{b} = \frac{0,4}{c}$ ve a, b, c sayma sayıları ise aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) $c > b > a$ B) $a > b > c$
C) $c > a > b$ D) $b > a > c$

15. $\left(\frac{2}{0,04} - \frac{3}{0,06} + \frac{5}{0,5} \right) : \frac{1}{0,04}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 100 B) 40 C) 0,4 D) 0,2

16. Şekildeki k ve d doğruları B noktasında kesişmektedir. A ve C noktaları d doğrusu, T noktası k doğrusu üzerinde olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

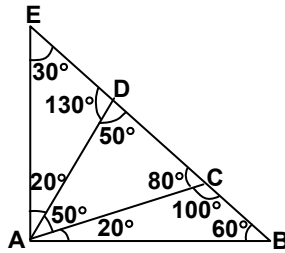


A) $[BA \cap [BT = \{B\}$ B) $[BT \cup [AC = k$
C) $[BA \cup [BC = d$ D) $[AC \cap [BT = \{B\}$

17. Düzlemde komşu iki açıdan birinin ölçüsü, diğerinin ölçüsünün $\frac{3}{4}$ üne eşittir. Bu iki açının ölçüleri farkı 20° olduğuna göre, ölçüleri toplamı kaç derecedir?

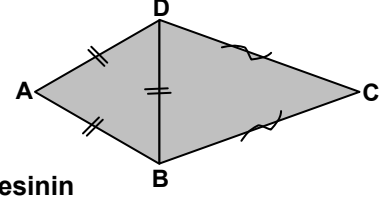
A) 160 B) 150 C) 140 D) 130

18. Şekilde, açılarının ölçüleri verilen üçgenlerden hangisinin açılarına göre adlandırılması yanlıştır?



A) $\triangle ACE$ geniş açılı üçgendir.
B) $\triangle ADE$ geniş açılı üçgendir.
C) $\triangle ABE$ dik açılı üçgendir.
D) $\triangle DAB$ dar açılı üçgendir.

19. Şekilde; $\triangle ABD$ eşkenar üçgen, $\triangle DBC$ ikizkenar üçgendir. Taralı şeklin çevresinin



uzunluğu 27 cm dir. $|DB| = \frac{1}{2} |BC|$ olduğuna

göre, $\triangle DBC$ nin çevresinin uzunluğu kaç cm dir?

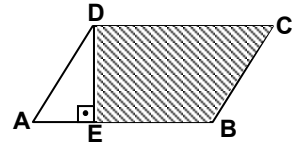
A) 22,5 B) 20 C) 18,5 D) 17

20. “Bir kenar uzunluğu 40 m olan kare şeklindeki arazinin $\frac{2}{5}$ sine elma, $\frac{1}{5}$ ine armut ağacı dikiliyor ve 350 m^2 sine ev yapılıyor. Arazinin geri kalan kısmı ise boş bırakılıyor.”

Bu verilere göre, aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A) Arazinin alanı 1600 m^2 dir.
B) Elma dikili alan 640 m^2 dir.
C) Armut dikili alan 320 m^2 dir.
D) Arazinin boş kalan kısmı 390 m^2 dir.

21. Şekilde ABCD paralelkenarında, AB kenarının uzunluğu 15 cm, DE yüksekliğinin uzunluğu 3 cm dir. AE doğru parçasının uzunluğu 4 cm olduğuna göre, taralı bölgenin alanı kaç cm^2 dir?



A) 30 B) 33 C) 36 D) 39

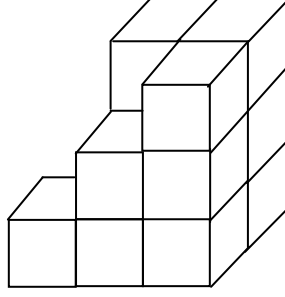
22. Ali, bir haftada 10,5 saat matematik, 670 dakika fen bilimleri, 7720 saniye sosyal bilimler dersine çalışmıştır. Ali'nin bir haftadaki toplam ders çalışma süresi nedir?

A) 25 sa 18 dk 4 sn B) 23 sa 48 dk 40 sn
C) 24 sa 10 dk 20 sn D) 22 sa 8 dk 40 sn

23. Ayrıtlarının uzunlukları toplamı 72 cm olan bir küpün bütün yüzeyleri renkli kartonla kaplanacaktır. En az kaç cm^2 karton kullanılır?

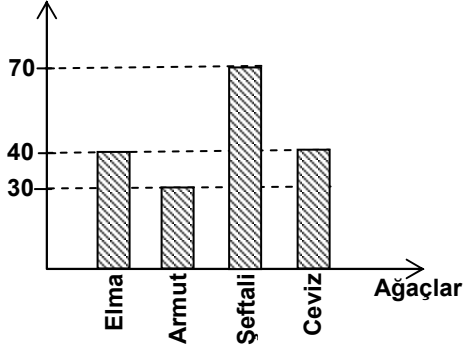
A) 196 B) 200 C) 216 D) 360

24. Yandaki şekil ayrıt uzunluğu 2 cm olan küpler yan yana ve üst üste konularak elde edilmiştir. Bu şekle aynı büyüklükte küpler ekleyerek eni 4 cm, boyu 6 cm ve yüksekliği 8 cm olan dikdörtgenler prizması elde edilecektir. Bunun için kaç tane küp gereklidir?



- A) 6 B) 8 C) 12 D) 14

25. Ağaç sayısı



Yukarıdaki sütun grafiği bir bahçedeki meyve ağaçlarının sayılarını göstermektedir. Bu grafikteki verilerle daire grafiği çizilirse, şeftali ağaçları kaç derecelik daire dilimi ile gösterilir?

- A) 60 B) 100 C) 110 D) 140

MATEMATİK TESTİ BİTTİ.
FEN BİLİMLERİ TESTİNE GEÇİNİZ.

1. Cam bir çubuğun, ipek eşarba sürtülmesi sonucunda pozitif olarak yüklendiği görülüyor. Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) Cam çubuğa eşarptan pozitif yük geçmiştir.
 B) Cam çubuktan eşarba negatif yük geçmiştir.
 C) Cam çubuktan eşarba pozitif yük geçmiştir.
 D) Eşarp, nötr hâle gelmiştir.

- 2.

Yalıtkan zemin üzerinde nötr, özdeş ve iletken K, L ve M küreleri şekildeki gibi birbirlerine dokunur konumda durmaktadır. Pozitif (+) yüklü özdeş iki cisim K ve M kürelerine şekildeki gibi yaklaştırılırsa kürelerin yükleri aşağıdakilerden hangisi gibi olabilir?

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

3. Pozitif (+) yüklü cisim, şekildeki gibi N cismini dokundurulmaktadır. Yük durumu bilinmeyen M cismini itmesi veya çekmesi için, N cismi aşağıdaki maddelerin hangisinden yapılmış olabilir?

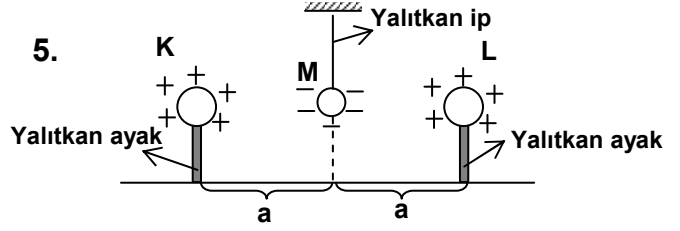
A) Cam B) Plâstik C) Tahta D) Bakır

- 4.

İletken ve nötr, K ve L cisimlerinden K'ya yük cinsi bilinmeyen bir iletken çubuk dokundurulup çekildiğinde, K ve L nin yük dağılımları aşağıdakilerin hangisindeki gibi olabilir?

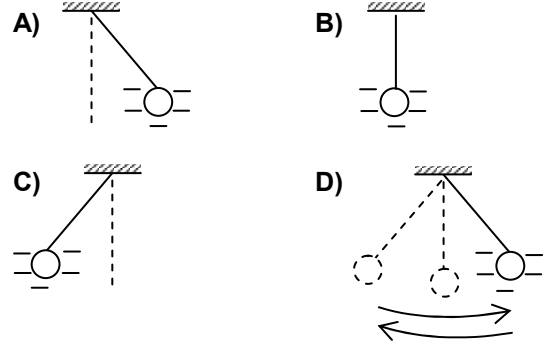
	K	L		K	L
A)	+++++	-----	B)	-----	+++++
C)	-----	+++++	D)	+++++	+++++

5.

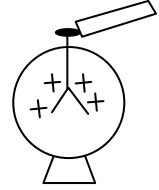


Negatif (-) yüklü M cismi, pozitif (+) yüklü özdeş K ve L cisimleri ile şekildeki gibi dengeleniyor.

K cisminin sol tarafından nötr iletken cisim dokundurulursa M cisminin konumunun hangisindeki gibi olması beklenir?



6. Yaprakları yarıya kadar açık şekildeki pozitif (+) yüklü elektroskoba, yükü bilinmeyen cisim şekildeki gibi dokundurulduğunda aşağıdakilerden hangileri gözlemlenebilir?



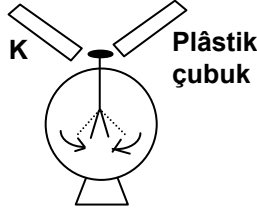
I- Yaprakların biraz kapanması
 II- Yaprakların kapanıp açılması
 III- Yaprakların tamamen açılması

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

7.



Şekil-1



Şekil-2

Şekil-1'de yüklü plâstik çubuğun yaklaştırılmasıyla elektroskopun açılan yaprakları, Şekil-2'deki gibi, yüklü K çubuğunun yaklaştırılmasıyla kapanmaktadır.

Buna göre, K çubuğuyla ilgili aşağıdakilerden hangileri doğrudur?

- I- Negatif yüklüdür.
- II- Yüklü, plâstik çubuktur.
- III- Yüklü, cam çubuktur.

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

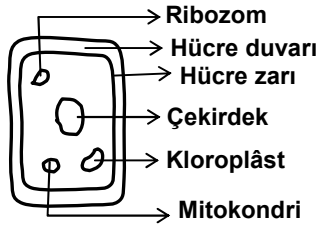
8. Aşağıda belirtilen bitki organlarından hangisinin büyümesi diğerlerine göre daha sınırlıdır?

- A) Gövde B) Dal C) Kök D) Yaprak

9. Aşağıdakilerin hangisinde verilen canlılardan biri prokaryot diğeri ökaryot hücreye sahiptir?

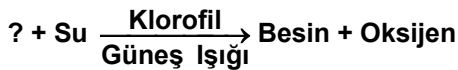
- A) Bakteri – Fasulye
B) Toprak solucanı – Soğan zarı
C) Elodea – Balık
D) İnsan – Sardunya

10. Yanda verilen hücreye sahip olan canlıyla ilgili olarak aşağıdaki bilgilerden hangisi doğru değildir?



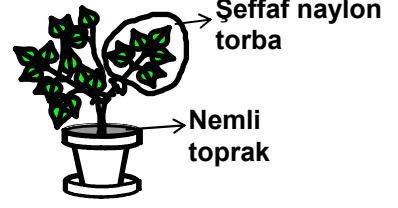
- A) Kendi besinini yapar.
B) Oksijenli solunum yapar.
C) Kalıtsal maddeye sahiptir.
D) Dış ortamla madde alışverişi yoktur.

11. Aşağıdaki fotosentez denkleminde “?” ile belirtilen yere hangisi getirilmelidir?



- A) Enerji B) Karbon dioksit
C) Azot D) Hidrojen

12. Şekildeki deney düzeneğini hazırlayan bir öğrenci, hangi soruya cevap aramaktadır?



- A) Bitkiler nasıl beslenir?
B) Bitkinin hangi kısmı besin depo eder?
C) Bitkiler terleme yapar mı?
D) Bitkiler hangi yollarla çoğalır?

13. Bir M bitkisi;

- I- Gerekli su ve mineralleri topraktan alabilecek yapıya sahiptir.
- II- Işıklı ortamda, klorofilli hücrelerinde besin yapar.
- III- Yapraklarının altında spor keseleri vardır.

M bitkisinin çiçeksiz bitki olduğunu yukarıdaki bilgilerden hangileri kesin olarak belirtir?

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

14.

	Ortam	Zaman			
		1.gün	2.gün	3.gün	4.gün
	Işıklı, 20 °C de su verilecek				
	Işıklı, 20 °C de su verilmeyecek				

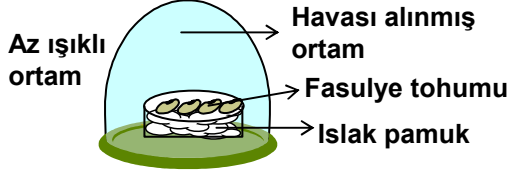
İki özdeş saksı bitkisiyle deney yapacak olan bir öğrenci yukarıdaki gözlem tablosunu hazırlayıp, bitkilerdeki değişiklikleri kaydetmek istiyor. Bu öğrenci hangi soruya cevap aramaktadır?

- A) Bitkiler solunum yapar mı?
B) Besin yapmak için su gerekir mi?
C) Sıcaklık, bitki gelişiminde etkili midir?
D) Işık, terlemede etkili midir?

15. Çiçekli ve çiçeksiz bitkilerin hangi özelliklerinde belirgin farklılık görülür?

- A) Besin yapımı B) Solunum
C) Üreme D) Ömür uzunluğu

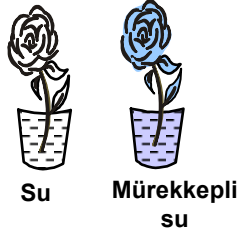
16.



Yukarıdaki gibi çimlenmeye bırakılan fasulye tohumlarının, uygun sıcaklık sağlandığı halde çimlenemedikleri gözlenmiştir. Buna göre çimlenme ortamında aşağıdakilerden hangisi eksiktir?

- A) Oksijen B) Azot
C) Karbon dioksit D) Mineral maddeler

17. Yandaki düzenekleri hazırlayan bir öğrenci bitkilerde hangi dokunun görevini gözleyecektir?



- A) Sürgen dokunun
B) Destek dokunun
C) İletim dokusunun
D) Özümleme dokusunun

18. Aşağıdaki vücut kısımlarının hangisinde yarı oynar eklem bulunur?

- A) Diz kapağında B) Kafatasında
C) Kalçada D) Omurgada

19.

Kan grupları	A	B	O	AB
Kan alışverişi				
Verebileceği kan grupları	A,AB	B,AB	A,B,O,AB	AB
Alabileceği kan grupları	A,O	B,O	O	A,B,O,AB

Kan alışverişini ifade eden yukarıdaki tabloya göre, aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Her grup, kendi grubuna kan verebilir.
B) O grubu, sadece kendi grubundan kan alabilir.
C) AB grubu, her gruba kan verebilir.
D) Her grup, kendi grubundan kan alabilir.

20. Hangi salgı bezinin salgıladığı hormon doğru verilmiştir?

- A) Hipofiz bezi → Büyüme hormonu
B) Böbrek üstü bezi → İnsülin hormonu
C) Pankreas → Adrenalin hormonu
D) Tiroit bezi → Glukagon hormonu

21. Göze gelen ışık ışınları ilk önce aşağıdakilerin hangisinden geçer?

- A) Sarı benekten B) Göz merceğinden
C) İristen D) Korneadan

22. I- Midemizin iç yüzeyindeki epitel doku, derimizdekinden farklıdır.
II- Akciğerimizdeki hava keselerinin epitel dokusu, midemizdekinden daha yassıdır.
III- Derisiyle de solunum yapan kurbağanın epitel dokusu yumuşak, yılanın serttir.

Yukarıdaki örneklerden epitel dokuyla ilgili hangi ortak sonuç çıkarılabilir?

- A) Bulunduğu yerdeki görevine uygun farklılıklar gösterir.
B) Farklı canlılarda vücudun dış yüzeyindeki epitel doku da farklıdır.
C) Yapısında, farklı özellikler gösteren parçacıklar bulunur.
D) Bir canlının epitel hücreleri tamamen birbirinden farklıdır.

23. Kulağımızda, ses titreşimlerini alan duyu almaçları hangi kısımda bulunur?

- A) Kulak yolunda B) Kulak zarında
C) Üzengi kemiğinde D) Salyangozda

24. Aşağıdakilerden hangisi kazanılmış refleks örnekler?

- A) Gözümüzün önünden bir sinek uçtuğunda göz kırpmamız
B) Önden giden bir aracın fren lambaları yanınca frene basmamız
C) Anî bir patlamada vücudumuzu korumak için büzülmemiz
D) Sıcak bir cisme dokunduğumuzda elimizi aniden geri çekmemiz

25. Aşağıdaki damarların hangisinde vücut dışına atılacak maddeler daha fazladır?

- A) Böbreğe kan getiren
B) Böbrekten kan götüren
C) Akciğerden kalbe kan getiren
D) Kalpten vücuda kan götüren

FEN BİLİMLERİ TESTİ BİTTİ.
SOSYAL BİLİMLER TESTİNE GEÇİNİZ.

1. Anadolu'ya VI. yüzyılda akınlar düzenleyen Türk topluluğu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hunlar B) Oğuzlar
C) Sibirler D) Avarlar

2. 1048 yılında Bizanslılarla yapılan Pasinler Savaşı esnasında Büyük Selçuklu Devleti'nin başında aşağıdaki hükümdarlardan hangisi bulunmaktaydı?

- A) Tuğrul Bey B) Melikşah
C) Alp Arslan D) Sancar

3. I.Alâeddin Keykubat aşağıdaki yerlerden hangisini alarak Alanya adını vermiştir?

- A) Ani Kalesi B) Kandelor Kalesi
C) Çimpe Kalesi D) Niğbolu Kalesi

4. Aşağıdakilerden hangisi Haçlı Seferlerinin sonuçlarından biri değildir?

- A) Avrupa'da derebeylik yönetimi zayıfladı.
B) Kilisenin otoritesi sarsıldı.
C) Kralların siyasal gücü arttı.
D) Akdeniz limanları önemini kaybetti.

5. Balıkesir ve Çanakkale yöresinde kuruldu. Orhan Bey zamanında Osmanlılara bağlandı. Denizcilik bilgisi, deneyimi ve donanması Osmanlılara önemli yararlar sağladı.

Verilen bilgilerde tanıtılmaya çalışılan beylik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Menteşeoğulları B) Hamitoğulları
C) Karesioğulları D) Dulkadiroğulları

6. Türk dilinin Farsçadan daha zengin olduğunu anlatmak için, Muhakemetü'l - Lügateyn (iki dilin karşılaştırılması) adlı eseri yazan, Çağatay edebiyatının en ünlü temsilcisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ali Şîr Nevâî
B) Babür Şah
C) Mevlâna Celâleddin Rumi
D) Yunus Emre

7. Timur, aşağıdaki devletlerden hangisinin topraklarını ele geçirerek kendi devletini kurmuştur?

- A) Çağatay B) İlhanlı
C) Akkoyunlu D) Karakoyunlu

8. Aşağıdakilerden hangisi, Altın Orda Devleti yıkıldıktan sonra ortaya çıkan hanlıklardan biri değildir?

- A) Kırım B) Kubilay
C) Kazan D) Özbek

9. Osmanlılar, aşağıdaki devletlerden hangisinin Anadolu üzerindeki etkisinin azalması sonucunda bağımsızlığını ilân etmiştir?

- A) Memluklar B) Karakoyunlular
C) Bizanslılar D) İlhanlılar

10. Macellan ve arkadaşlarının, İspanya'dan deniz yoluyla devamlı olarak batıya doğru gitmeleri ve tekrar aynı yere dönmeleri aşağıdakilerden hangisini kanıtlar?

- A) Dünya'nın yuvarlak oluşunu
B) Dünya ekseninin eğikliği
C) Dünya'nın kutuplardan basık olduğunu
D) Denizlerin, karalardan daha çok yer kapladığını

11.



Yukarıdaki Türkiye haritasında numaralandırılarak verilen taralı alanlardan hangisinde dağınık kır yerleşmesi daha yaygındır?

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

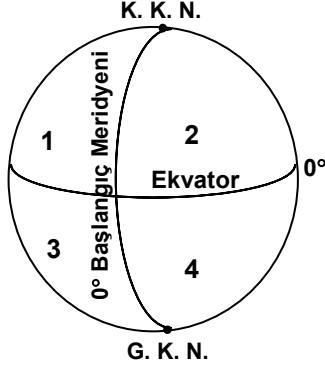
12. Türkiye'nin kuzeydoğu kıyı kesimlerinde, nem ve bol yağış isteyen, daha çok yıkanmış kireçsiz topraklarda yetişen tarım ürünü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pamuk B) Çay
C) Şeker pancarı D) Zeytin

13. Dünya üzerinde herhangi bir yerin coğrafi konumu belirlenirken aşağıdakilerin hangisinden yararlanılmaz?

- A) Çevresindeki ülkelerden
B) Enlem ve boylam değerlerinden
C) Çevresindeki denizlerden
D) Ortalama yükseltisinden

14.



25° – 40° Güney enlemleri ile 20° – 35° Doğu boylamları arasında yer alan bir ülke yukarıda verilen küre şekli üzerinde numaralandırılmış hangi alanda yer alır?

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

15. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye’de, tarımsal üretimin artmasında en az etkilidir?

- A) Akarsu taşkınlarının engellenmesi
B) Sulanabilen arazilerin genişletilmesi
C) Makine kullanımının yaygınlaştırılması
D) Gübre kullanımının artırılması

16. Aşağıdakilerden hangisinin yeryüzündeki doğal dengenin bozulmasına etkisi olmaz?

- A) Dünya nüfusunun hızlı artması
B) Orman alanlarının tahrip edilmesi
C) Tarımda aşırı gübre kullanımının engellenmesi
D) Bazı hayvan türlerinin aşırı avlanması

17. Aşağıdakilerden hangisi, demokrasinin yüzyılımızın en iyi yönetim biçimi olmasının nedenlerinden değildir?

- A) Her zaman dünya barışından yana olması
B) İnsan haysiyet ve onurunu gözetmesi
C) Devlet otoritesinin sınırsızca kullanılması
D) Hukukun üstünlüğü ilkesini benimsemesi

18. Günümüz demokrasisinde, toplumdaki farklı görüşlerin parlamentoda temsil edilmesini, aşağıdakilerden hangisi olmadan gerçekleştirmek mümkün değildir?

- A) Sendikalar
B) Siyasî partiler
C) Yargı organı
D) Basın yayın kuruluşları

19. Bir toplumda, sivil toplum örgütlerinin çok sayıda kurulmuş olması aşağıdakilerden öncelikle hangisinin gelişmiş olduğunun göstergesidir?

- A) Turizmin B) Sanayileşmenin
C) Ekonominin D) Demokrasinin

20. Ülkemizde orman yangınlarını önlemek için radyo, televizyon ve basında gerekli açıklamalar yapılır. Halk bilgilendirilir. Bunun sonucunda toplumda, bir davranış ve düşünce birliği ortaya çıkar.

Bu durum basının hangi işlevinin göstergesidir?

- A) Kamuoyu oluşturma
B) Barışa katkıda bulunma
C) Sanat etkinliklerinden haberdar etme
D) Farklı görüşlere yer verme

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

21. Akıllı ve ergenlik çağına gelmiş olmasının dışında herhangi bir şart aranmaksızın her müslümana farz olan ibadet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Namaz kılmak B) Hacca gitmek
C) Kurban kesmek D) Zekat vermek

22. Sübhaneke Allahümme ve bihamdik.
I

Ve tebareke’smük. Ve’t e âlâ ceddük.
II III

Ve Celle senâük. Va lâ ilâhe gayrük.
IV

Sübhaneke duasında altı çizili kelimelerden hangisi sadece cenaze namazında okunur?

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

23. Hz.Muhammed (S.A.V)'in "Hiç kimse kendi elinin emeğiyle kazandığından daha hayırlı bir lokma yememiştir." sözünden aşağıdaki yargılardan hangisi çıkarılamaz?

- A) Hz. Peygamber dilenciliği hoş karşılamamıştır.
- B) Helal kazanç, en hayırlı kazançtır.
- C) Muhtaçlara yardım etmek erdemli bir davranıştır.
- D) Geçimi sağlamak için çalışmak gerekir.

24. Atatürk'ün "Yurtta barış, dünyada barış" sözünün ana teması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vatan sevgisi
- B) İnsan sevgisi
- C) Liderlik sevgisi
- D) Tarih sevgisi

25. Kur'anıkerim yasaklamıştır. Hz.Peygamber de bütün kötülüklerin anası olarak nitelemiştir. Sinir sistemi ve organların genelinde olumsuz etki yaptığı bilimsel olarak ortaya konmuştur. Parçada aşağıdakilerin hangisinden söz edilmektedir?

- A) Uyuşturucu ve alkollü içeceklerden
- B) Ocaklar söndüren kumardan
- C) Aileleri dağıtan zinadan
- D) Adaletle engel olan rüşvetten

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

21. Anadolu Selçuklu Devleti'nde, eyaletlerde askerlik işlerine bakan görevli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Subaşı
- B) Melik
- C) Kadı
- D) Vali

22. Osmanlılar, aşağıdaki yerlerden hangisini Bizans ile savaş yapmadan almıştır?

- A) İzmit
- B) Bursa
- C) Edirne
- D) Çimpe Kalesi

23. Aşağıdakilerden hangisi trafik kazalarını azaltan uygulamalardan biri değildir?

- A) Kara yollarının kalitesini artırmak.
- B) Trafik kontrollerini artırmak.
- C) Yük taşınmasında kara yollarını tercih etmek.
- D) Halkı trafik kuralları hakkında eğitmek.

24. Halkımızın temel besin maddesi olmasından dolayı, aşağıdaki ürünlerden hangisinin üretimini öncelikle artırmak gerekir?

- A) Turunçgiller
- B) Buğday
- C) Çay
- D) Pirinç

25. Bireyleri, iyi insan, iyi vatandaş ve iyi bir meslek sahibi olarak yetiştirmek devletin ana amaçlarından biridir. Devlet bu amacını aşağıdakilerden öncelikle hangisiyle gerçekleştirmektedir?

- A) Eğitim
- B) Yasalar
- C) Basın yayın
- D) Toplum

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.

**7 MAYIS 2005 TARİHİNDE YAPILAN
DPY VE BURSLULUK SINAVI 6. SINIF A TESTİ SORULARI CEVAP ANAHTARI**

TÜRKÇE TESTİ

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

MATEMATİK TESTİ

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

FEN BİLİMLERİ TESTİ

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

**SOSYAL BİLİMLER
TESTİ**

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