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

İLKÖĞRETİM VE ORTAÖĞRETİM KURUMLARI BURSLULUK SINAVI

21 NİSAN 2024 Saat: 10.00

7. SINIF

A
KİTAPÇIK TÜRÜ

Adı ve Soyadı : .....

DERS ADI	SORU SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	SINAV SÜRESİ (DAKİKA)
TÜRKÇE	20	80	100
MATEMATİK	20		
FEN BİLİMLERİ	20		
SOSYAL BİLGİLER	20		

ADAYLARIN DİKKATİNE!

1. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika dolmadan ve sınav bitimine **15** dakika kala dışarı çıkmayınız.
2. Sınav sırasında çanta, cep telefonu, saat, kablosuz iletişim sağlayan cihazlar ve kulaklık, kolye, küpe, bilezik, yüzük, broş ve benzeri eşyalar ile her türlü elektronik ve/veya mekanik cihazları yanınızda bulundurmayınız. Bu araçları yanınızda bulundurmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
3. Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
4. Cevap kâğıdınızı, sınav süresince hiçbir öğrencinin göremeyeceği şekilde önünüzde bulundurunuz.
5. Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde, herhangi bir testten ikili veya toplu kopya tespiti hâlinde ilgili testiniz geçersiz sayılacaktır.

CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

1. Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı imzalayınız.
2. Cevap kâğıdındaki bilgiler size ait değilse veya cevap kâğıdı kullanılmayacak durumdaysa salon görevlilerinin temin edeceği yedek cevap kâğıdına kimliğinizle ilgili bilgileri açıklamalar doğrultusunda yazınız ve kodlayınız.
3. Cevap kâğıdı üzerindeki kodlamaları kurşun kalemle yapınız.
4. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını yıpratmadan temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
5. Kitapçık türünü cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız. Bu kodlamayı yapmadığınız veya yanlış yaptığınız takdirde sınavınızın değerlendirilmesi doğru yapılamayacaktır.
6. Cevap kâğıdında **Türkçe, Matematik, Fen Bilimleri ve Sosyal Bilgiler** testleri için dört ayrı sütun bulunmaktadır. Cevaplarınızı, cevap kâğıdındaki ilgili sütunlara yuvarlağın dışına taşırmadan kodlayınız.
7. **Soru kitapçığı üzerinde yapılıp cevap kâğıdına işaretlenmeyen cevaplar değerlendirmeye alınmayacaktır.**
8. Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
9. Soruların çözümü için size ayrıca boş kâğıt verilmeyecektir. Soru kitapçığınızın içindeki boş alanları çözümleriniz için kullanabilirsiniz.
10. Cevaplamaya istediğiniz testin sorusundan başlayabilirsiniz. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
11. Puanlama; her test için **yanlış cevap sayısının üçte biri, doğru cevap sayısından çıkarılarak** elde edilecek geçerli cevaplar üzerinden yapılacağı için cevap kâğıdı üzerinde rastgele cevaplama yapmayınız.
12. **Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.**

SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE KİTAPÇIĞIN ARKA KAPAĞINDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

1. Ekip arkadaşları projenin zorluğunu görünce vazgeçmek istedi ama Zeynep elini taşın altına koyarak projeyi sürdürmek için uğraştı.

Bu cümledeki altı çizili deyimin anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Bir konuda sorumluluk üstlenmek
B) Gerekli önlemleri almaya çabalamak
C) Bir işle uzun süre meşgul olmak
D) Bir işle ilgili tecrübelerini aktarmak

2. Rüzgârın şiddeti (1) iyiden iyiye artıyordu. Geminin gövdesi dev dalgalardan dolayı iyice hırpalanmış, hasar almıştı. Mürettebat, güvertede oradan oraya koşuyor (2), savrulan eşyayı (3) çaresizce toplamaya çalışıyordu. Devrilen direklerden biri gemiyi karanlığa boğmuş (4), göz gözü görmez olmuştu.

Bu metindeki altı çizili sözcüklerden hangisi mecaz anlamda kullanılmıştır?

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

3. Şimdi gezindiğim her bahçe seni soruyor bak
Kalbim kuş misâli kanat çırpıyor seni haykırarak
Kavuşmanın ümidiyle küller kora dönerken
Yakın olur uzaklar yeter ki bir ateş yak

Bu dizelerde aşağıdaki söz sanatlarından hangisi yoktur?

A) Kişileştirme
B) Abartma
C) Karşıtlık
D) Benzetme

4. Yolumuzun üstündeki köy kahvesinde masalar, iskemleler ve bir köşede çay ocağı vardı. Kahvenin duvarlarında Atatürk'ün, Fatih Sultan Mehmet'in, diğer Türk büyüklerinin portreleri ve rahatça görülebilecek bir yerde, kahvecinin babası veya dedesi olduğunu düşündüğüm birisinin fotoğrafı asılıydı. Masalarda kahve, çay içen; çene çalan, birbirine bağıran, kulakları duymayan, gözleri az gören ihtiyarlar...

Bu metinde aşağıdaki anlatım biçimlerinden hangisi ağır basmaktadır?

A) Betimleme
B) Açıklama
C) Öyküleme
D) Tartışma

5. (1) Yirmi yaşından fazla göstermeyen bir delikanlı, bahçenin önündeki at arabasının üstünde oturmuş, saz çalıyordu. (2) Başını hafiften öne eğmiş ve gözlerini yere dikmiş olduğu için yüzünü tamamen göremiyorduk. (3) Sazının uzun sapı, bir aşağı bir yukarı kayan sol avucunun içinde canlı bir varlık gibi titriyordu. (4) Sağ eli kendinden emin hareketlerle sazın gövdesine her dokunuşunda gizli bir sohbetin kapılarını aralıyordu. (5) Sonra biraz durakladı, gözleri kapandı, boğazı gerildi ve yüzü kızardı. (6) Bilindik bir türkünün bir nehir coşkunluğunu andıran dizeleri ince dudaklarının arasından dökülmeye başladı.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangilerinde benzetme yapılmıştır?

A) 1 ve 5 B) 2 ve 3
C) 3 ve 6 D) 4 ve 6

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

6. Tokyo Olimpiyat Oyunları ve Paralimpik Oyunları Düzenleme Komitesi, olimpiyat oyunlarında dereceye giren sporculara verilecek madalyaların üretimi için ülke çapında bir kampanya başlattı. Madalyalar, geri dönüşüme gönderilmiş elektronik atıklardan toplanan altın, gümüş ve bronz kullanılarak üretilecek.

Bu metinden aşağıdakilerin hangisi çıkarılabilir?

A) Olimpiyat oyunlarının her yıl Tokyo'da düzenlendiği
B) Olimpiyat oyunları için birçok kampanyanın yürütüldüğü
C) Elektronik cihazların yapımında farklı madenlerin kullanıldığı
D) Tokyo'da geri dönüşüm projelerinin çok yaygın olduğu

7. Toplantı salonlarında akustik düzenleme yapılırken bir dizi önlem alınır. - - - - dışarıdan gelen seslerin ortama girişi engellenir. Ardından ortamdaki seslerin dışarı çıkışı önlenir, - - - - toplantı sırasındaki gürültünün azalmasını sağlayacak malzemeler salona yerleştirilir, böylelikle düzenleme tamamlanır.

Boş bırakılan yerlere metnin anlam bütünlüğünü sağlamak için sırasıyla gelmesi gereken ifadeler aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

A) Oysaki - son olarak
B) İlk olarak - son olarak
C) Oysaki - başka bir deyişle
D) İlk olarak - başka bir deyişle

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

8. Yazar, okurlarına yepyeni bir hikâye dünyası kurar. Onun eserlerini okuyanlar, birer seyirci olmaktan çıkıp hikâyeyi iliklerinde duyan birer kahramana dönüşür.

Bu metindeki altı çizili sözle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

A) Küçük ayrıntıları fark edebilmek
B) Hayalle gerçeği birbirine karıştırmak
C) Bugünü önceki yaşantılarla karşılaştırmak
D) Benliğinde yoğun bir biçimde hissetmek

9. Konulan her kuralın bir nedeni, uyulmayan her kuralın bir bedeli vardır.

Aşağıdakilerden hangisi bu cümleye anlamca en yakındır?

A) Günlük yaşamı düzenleyen kurallara uyulmadığında kişiler arasındaki ilişkiler zarar görür.
B) Uyulmayan her kural toplumsal hayatı etkileyen kötü sonuçlar doğurabilir.
C) Kurallar birçok deneyimin sonucu olarak olumsuz durumları engellemek için oluşturulur.
D) Geçerliliğini yitirmiş olan kurallar değiştirilmezse toplumun düzeni bozulur.

10. Kokuyor burnuma Sivralan köyü
Serindir dağları soğuktur suyu
Yâr mendil göndermiş yadigâr deyi
Gözünün yaşını sil deyi yazmış

Bu dizelerin ana duygusu aşağıdakilerden hangisidir?

A) Özlem
B) Kaygı
C) Huzur
D) Ümit

11. (1) Çiçekler her zaman insanlardan değer görmüş. (2) Dağdaki, kırdaki, bayırdaki çiçekler o kadar beğenilmişler ki ilk önce bahçelere inmiş, sonra evlere girmişler. (3) Her biri yeni alanlara, yeni coğrafyalara yayılmış. (4) Ağaç oymaların ve mermerlerin süslemelerinde, kadınların dantel ve oyalarında, halı ve kilimlerde kendilerine yer bulmuşlar.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinden sonra "Bu denli ilgi gören çiçekler evlerde dururlar mı hiç?" **cümlesi getirilirse metnin anlam bütünlüğü sağlanmış olur?**

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

12. Dün sabah, çantaları ellerinde, işe giden insanları seyrettim (1). Bir yandan otobüse yetişebilmek için koşuşturuyorlar (2), bir yandan da üşüyen parmak uçlarını ısıtmaya çalışıyorlardı (3). Onları yavaşlatan rüzgâr, kaldırım kenarlarında kar tepecikleri oluşturuyordu (4).

Bu metindeki numaralanmış fiillerden hangisi yapıca birleşiktir?

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

13. (1) Kalyonlar, 16. yüzyılda kullanılmaya başlanan savaş gemileriydi. (2) Üç büyük direğe ve onlarca yelkene sahip bu ahşap gemilerin gövdesi çok büyüktü. (3) Bu dev gemiler iki bin tona yakın yük alabildiğinden o dönemde taşımacılığın vazgeçilmezi hâline geldi. (4) 18. yüzyılda daha büyük ve hızlı olan buharlı gemilerin icadıyla kalyonlar, deniz taşımacılığındaki önemini yitirdi.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangisinde karşılaştırmaya yer verilmiştir?

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

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde haber (bildirme) kipi kullanılmıştır?

A) Yaptığı resimler, o dönemde yaşamış hiçbir ressamınkine benzemez.
B) Yarım kalan işlerimizi tatile çıkmadan önce tamamlayalım.
C) Bir bahane bulup yarınki toplantıya da katılmayıver.
D) Gereksiz yere uzayan bu tartışma kavgaya dönüşmeden bitmeli.

15. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlam (zaman) kayması yoktur?

A) Doğup büyüdüğü topraklara gitmek için yarın yola çıkıyor.
B) Aradığın kalem aşağıdaki çekmecelerden birinde olacak.
C) İstanbul, uzun süren kuşatmalar sonunda fethedilir.
D) Elimizdeki işleri ne yapıp edip yarına yetiştirmeliyiz.

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

16. **Aşağıdaki cümlelerin hangisinde büyük harflerin yazımıyla ilgili bir yanlışlık yapılmıştır?**

A) Gökyüzüne gece bakıldığında Ay'dan sonra en parlak cisim olarak Venüs görülür.
B) Okuyucuların heyecanla beklediği Mavi Baloncuk, Mayıs ayında yayımlanacak.
C) Bu yıl Kültür ve Turizm Bakanlığı Beyoğlu'nda büyük bir film festivali düzenleyecek.
D) Bir gün Ankara'ya yolunuz düşerse Kuğulu Park'ı da görmeyi unutmayın.

17. İnsanlar, kuşlar gibi uçabilen bir makine tasarlamak için yüzlerce yıl çalıştı. Bu çalışmalar sonucunda ilk olarak kanatlı ve motorsuz hava aracı olan planörler tasarlandı. Fakat planörleri havalandıktan sonra ileriye doğru hareket ettirmek ve kontrol etmek oldukça zordu. Bu sorunu gören Wright Kardeşler, pervaneleri döndürmeyi sağlayan motoru ilk defa kullanarak kendi hava araçlarını yaptılar. Bu uçaktan sonra çalışmalar hızlandı ve ahşap gövdeli uçaklar üretildi. Bunlar sağlam olmasına rağmen yavaş uçuyorlar ve çok yakıt tüketiyorlardı. Teknoloji geliştikçe ahşap uçaklar yerini jet motorlu, metal gövdeli uçaklara bıraktı.

Bu metinde, aşağıdakilerden hangisine <u>değinilmemiştir</u>?

A) Uçakların özelliklerinin zamanla değiştiğine
B) İlk uçuşların motorsuz araçlarla yapıldığına
C) Hava koşullarının planörlerin hareketlerini etkilediğine
D) Wright Kardeşler'in motorlu uçağı icat ettiklerine

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

18. Bağışıklık sistemimiz için büyük bir öneme sahip olan D vitaminini yaz aylarında güneşten fazlasıyla alırız. Ancak güneşli günlerin az olduğu sonbahar ve kış aylarında, ihtiyacımız olan bu vitamini süt, süt ürünleri, balık, yumurta, mantar ve maydanoz gibi gıdaları tüketerek elde edebiliriz. İçinde bolca D vitamini barındıran bu besinleri tüketmek bizi nezle ve grip gibi vücut direncini düşüren hastalıklardan koruyacaktır.

Bu metinden D vitaminiyle ilgili;

1. doğal yollarla elde etmenin zor olduğu,
2. birçok besin maddesinde bulunduğu,
3. vücudumuzun depolamakta güçlük çektiği

ifadelerinden hangilerine ulaşılır?

A) Yalnız 1 B) Yalnız 2
C) 1 ve 3 D) 2 ve 3

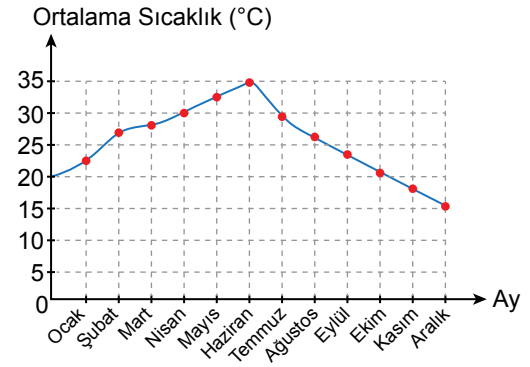
19. Otobüsle köprüden geçiyorduk ( ) Masmavi denizi ve rengarenk evleri gören Çiçek Hanım'ın ilk sözü şu oldu ( )

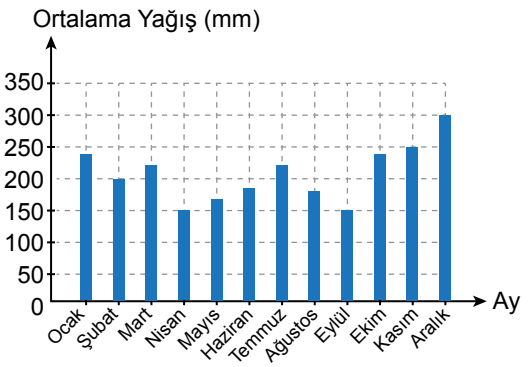
( ) Suyun hemen kıyısına kurmuşlar evleri ( ) su alıp götürmez mi onları ( )

Bu metinde yay ayraçla ( ) gösterilen yerlere sırasıyla gelmesi gereken noktalama işaretleri aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

A) (...) (:) (“) (.) (”)
B) (.) (:) (—) (,) (?)
C) (...) (;) (—) (.) (?)
D) (.) (;) (“) (,) (”)

20. Yağmur ormanlarının 12 aylık sıcaklık ve yağış ortalamalarına ait grafikler aşağıda verilmiştir.





Bu grafiklere göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) Ortalama yağış miktarının en yüksek olduğu aralık ayında ortalama sıcaklık en düşük seviyededir.
B) Nisan ayındaki ortalama sıcaklık eylülden daha yüksekken bu iki ayın ortalama yağış miktarları aynıdır.
C) Ortalama sıcaklığın en yüksek olduğu haziran ayında ortalama yağış miktarı en düşük seviyededir.
D) Kasım ayında bir önceki aya göre ortalama yağış miktarı artarken ortalama sıcaklık düşmüştür.

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.
MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.

1. **$(-8) - (-3) + (-2) + (+4)$ işleminin sonucu kaçtır?**

A) -9 B) -5 C) -3 D) 13

2. **$(-3)^3 + 2^4 \div (-2) - (-1)^5$ işleminin sonucu kaçtır?**

A) -36 B) -34 C) -18 D) -10

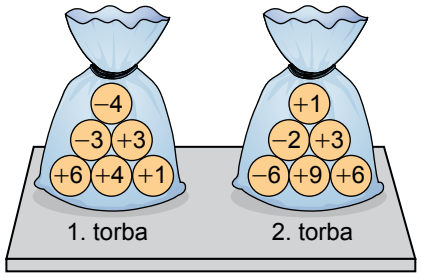
3.

★ $= 4^3$
● $= -5^2$
▲ $= (-1)^7$

Verilen eşitliklere göre ★, ●, ▲ tam sayılarının küçükten büyüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

A) ● < ▲ < ★
B) ★ < ▲ < ●
C) ★ < ● < ▲
D) ▲ < ● < ★

4. Her birinin ön yüzünde bir tam sayı yazılı olan 12 adet pul, içleri boş olan 1. ve 2. torbaya her bir torbada eşit sayıda pul olacak biçimde aşağıdaki gibi yerleştirilmiştir.



Bu torbaların her birinden birer adet pul alındığında 1. torbada kalan pullarda yazılı olan sayıların çarpımı, 2. torbada kalan pullarda yazılı olan sayıların çarpımına eşit olmuştur.

Buna göre, 1. torbadan ve 2. torbadan alınan pullar aşağıdakilerden hangisidir?

	1. torba	2. torba
A)	−3	+1
B)	+1	+6
C)	−4	−2
D)	+4	+9

5.

$$\frac{30}{-12} = \frac{★}{4}$$

$$\frac{■}{25} = \frac{-8}{5}$$

Verilen eşitliklerde ★ ve ■ birer tam sayıdır.

Buna göre, ★ + ■ işleminin sonucu kaçtır?

A) -50 B) -30 C) 30 D) 50

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

6. **Aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur?**

A) $-\frac{11}{45} < -\frac{2}{9} < -\frac{3}{11}$

B) $-\frac{11}{45} < -\frac{3}{11} < -\frac{2}{9}$

C) $-\frac{2}{9} < -\frac{11}{45} < -\frac{3}{11}$

D) $-\frac{3}{11} < -\frac{11}{45} < -\frac{2}{9}$

7. $\left[2+\left(-1\frac{1}{6}\right)\right]-\left[\left(-\frac{5}{8}\right)+\frac{1}{3}\right]$ **işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?**

A) $\frac{5}{24}$ B) $\frac{13}{24}$ C) $\frac{9}{8}$ D) $\frac{17}{8}$

8. $\left[\left(-\frac{1}{2}\right)+\frac{3}{16}\right]+\blacktriangle=\left(-\frac{1}{2}\right)+\left[\frac{3}{16}+\left(-\frac{1}{24}\right)\right]$

$\left(-\frac{10}{3}\right)+\left(-\frac{1}{8}\right)=\blacksquare+\left(-\frac{10}{3}\right)$

Verilen eşitliklerde ▲ ve ■ birer rasyonel sayıdır.

Buna göre, ▲ – ■ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

A) $-\frac{1}{6}$ B) $-\frac{1}{12}$

C) $\frac{1}{12}$ D) $\frac{1}{6}$

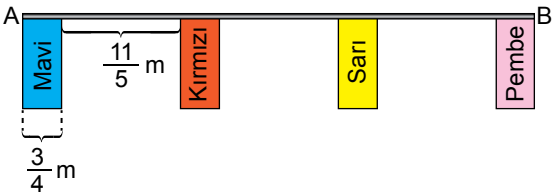
9. $\left(-\frac{3}{8}\right)^2+\left(-\frac{1}{4}\right)^3$ **işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?**

A) $\frac{5}{32}$ B) $\frac{1}{8}$

C) $-\frac{1}{8}$ D) $-\frac{5}{32}$

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

10. Kısa kenarlarının uzunluğu $\frac{3}{4}$ m olan dikdörtgen şeklindeki mavi, kırmızı, sarı ve pembe renkli dört karton; kısa kenarları boyunca düz bir tele, ardışık iki karton arasında $\frac{11}{5}$ m boşluk olacak biçimde aşağıdaki gibi yapıştırılmıştır. Bu telin A ve B uçları mavi ve pembe kartonun birer köşesi ile aynı hizada olmuştur.



Buna göre, bu telin uzunluğu kaç metredir?

A) $9\frac{1}{10}$ B) $9\frac{3}{5}$

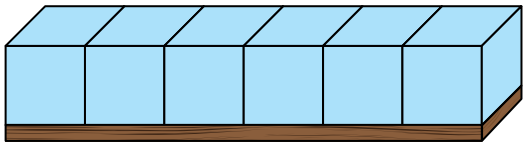
C) $10\frac{3}{10}$ D) $10\frac{4}{5}$

11. **7, 11, 15, 19, ... şeklinde devam eden sayı örüntüsünün genel kuralı aşağıdakilerden hangisidir?**

A) $7n + 4$ B) $7n + 3$

C) $4n + 4$ D) $4n + 3$

12. Bir ayrıtının uzunluğu $(12x - 3)$ cm olan 6 adet mavi eş küp, aralarında boşluk kalmayacak biçimde yan yana getirilerek bir tahtanın uzun kenarı boyunca görseldeki gibi yerleştirilmiştir. Bu küplerin birer ayrıtlarının uzunlukları toplamı, tahtanın uzun kenarının uzunluğuna eşit olmuştur.



Buna göre, bu tahtanın uzun kenarının uzunluğunu santimetre cinsinden veren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

A) $18x - 9$ B) $18x + 3$

C) $72x - 18$ D) $72x + 18$

13. **$4 \cdot (3x + 5) = -x - 6$ denklemini sağlayan x değeri kaçtır?**

A) -2 B) $-\frac{14}{11}$ C) $\frac{14}{11}$ D) 2

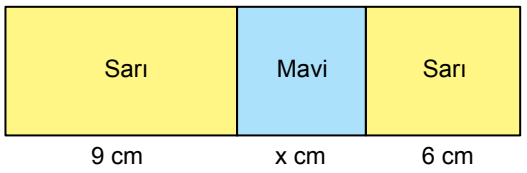
ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

14. Bir tiyatro gösterisi için satılan biletlerin sayısı, satılmayan biletlerin sayısının 2 katının 6 eksiğidir. Satılan biletlerden; indirimli bilet sayısı 42'dir, indirimsiz bilet sayısı ise indirimli bilet sayısından 12 eksiktir.

Buna göre, satılmayan bilet sayısı kaçtır?

A) 28 B) 33 C) 39 D) 43

15. Dikdörtgen şeklindeki bir karton, uzun kenar uzunlukları 9 cm ve 6 cm olan sarı renkli iki dikdörtgensel bölgeye ve kenar uzunluğu x cm olan mavi renkli bir karesel bölgeye aşağıdaki gibi ayrılmıştır.



Bu kartonun çevresinin uzunluğu, mavi karenin bir kenar uzunluğunun 10 katıdır.

Buna göre, mavi karenin bir kenar uzunluğunu bulmak için kurulacak denklem aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) $4x + 15 = 10x$
B) $4x + 30 = 10x$
C) $2x + 15 = 10x$
D) $2x + 30 = 10x$

16. $\frac{18}{\bullet - 13} = \frac{3}{7}$ **olduğuna göre,** $\bullet$ **kaçtır?**

A) 29 B) 39 C) 45 D) 55

17. Bir manavdaki kayısı ve şeftalilerin toplam kütlesi 192 kg'dır. Bu manavdaki kayısıların toplam kütlesinin, şeftalilerin toplam kütlesine oranı $\frac{7}{9}$'dur.

Buna göre, bu manavda kaç kilogram kayısı vardır?

A) 84 B) 91 C) 108 D) 126

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

18. a ile b ters orantılıdır.
a = 32 olduğunda b = 6'dır.

Buna göre, b = 24 olduğunda a kaçtır?

A) 128 B) 120 C) 9 D) 8

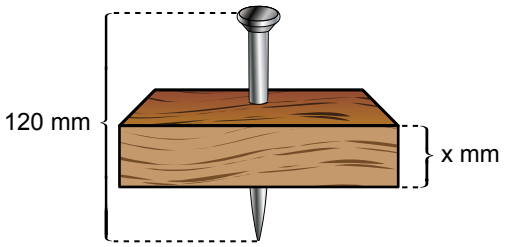
19. Bir atölyede gitar, bağlama ve keman enstrümanları bulunmaktadır. Gitar sayısı 25, bağlama sayısı 26, keman sayısı ise bu üç enstrümanın toplam sayısının %32'si kadardır.

Buna göre, bu atölyedeki keman sayısı kaçtır?

A) 21 B) 24 C) 28 D) 32

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

20. Kalınlığı x mm olan dikdörtgenler prizması şeklindeki bir tahtaya, uzunluğu 120 mm olan bir çivi, dik bir şekilde görseldeki gibi çakılmıştır.



Bu çivinin uzunluğunun %27,5'i tahta içerisinde kaldığına göre, x kaçtır?

A) 24 B) 28 C) 33 D) 39

MATEMATİK TESTİ BİTTİ.
FEN BİLİMLERİ TESTİNE GEÇİNİZ.

1. Bir öğrenci Türkiye'nin iki farklı şehrinde akşam saatlerinde gökyüzünü gözlemliyor. Öğrencinin gökyüzünde gördüğü yıldızlarla ilgili verdiği bilgiler şu şekildedir:

- Birden fazla yıldızdan oluşan yıldız gruplarıdır.
- Bu yıldız grupları Türkiye'nin farklı şehirlerinde aynı şekilde görülür.

Buna göre, öğrencinin gözlemlediği bu yıldız grubu aşağıdakilerden hangisidir?

A) Kuyruklu yıldız
B) Nötron yıldızı
C) Kara delik
D) Takımyıldız

2. **Aşağıdakilerden hangisi sabit teleskoplar kullanılarak gökyüzüyle ilgili araştırmaların yapıldığı gözlemevlerinin kurulacağı bölgelerin özelliklerinden biridir?**

A) Bulutlu gün sayısının çok olması
B) Aydınlatmanın fazla olduğu bir şehir merkezine yakın olması
C) Havadaki su buharı (nem) oranının fazla olması
D) Hava kirliliğinin en az seviyede olması

3. K, L, M ve N ile adlandırılan yıldızların Güneş'ten büyük kütleli veya küçük kütleli olma durumları tabloda "✓" işareti ile gösterilmiştir.

Yıldızlar	Güneş'ten Büyük Kütleli	Güneş'ten Küçük Kütleli
K	✓	
L		✓
M		✓
N	✓	

Buna göre, bu yıldızların yaşam döngüleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) K yıldızı, yaşamını nötron yıldızı olarak tamamlayabilir.
B) L yıldızının yaşam döngüsünde süpernova patlaması görülür.
C) M yıldızı, yaşamını kara delik olarak tamamlayabilir.
D) N yıldızının yaşam döngüsünde gezegenimsi bulutsu görülür.

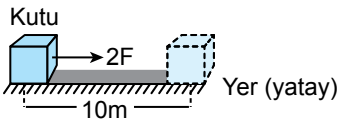
4. **Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'ye ait görevini tamamlamış gözlem uydularından biridir?**

A) Türksat-1B
B) Rasat
C) Türksat-2A
D) Türksat-1C

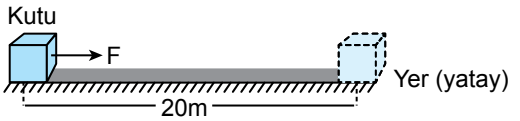
ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

5. Bir öğrenci, fiziksel anlamda yapılan işi etkileyen değişkenlerden birinin cismin aldığı yol olduğunu gözlemlemek amacıyla bir deney tasarlamak istiyor. Bu deneyde, özdeş kutular ve özdeş zeminler kullanarak şekildeki numaralanmış düzenekleri hazırlıyor. Bu düzeneklerdeki kutulara yatay doğrultuda bir kuvvet uygulayarak belirtilen mesafelerde hareket ettiriyor.

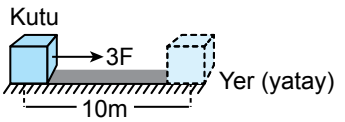
I. Düzenek



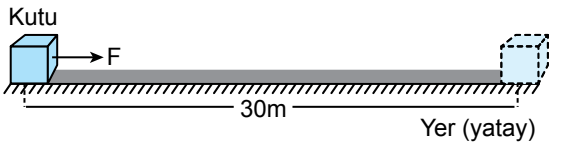
II. Düzenek



III. Düzenek



IV. Düzenek



Buna göre, öğrenci numaralanmış düzeneklerden hangilerini birlikte kullanırsa deney amacına uygun olur?

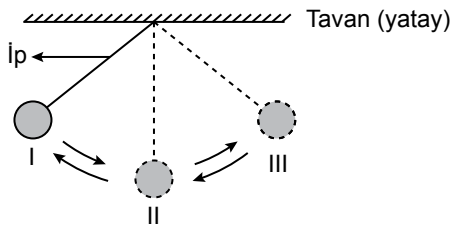
A) I ve II
B) I ve III
C) II ve IV
D) III ve IV

6. Bir cismin kütlesi ve ağırlığı Güneş sistemindeki iki gezegende ayrı ayrı ölçülüyor.

Buna göre, bu ölçümlerle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

A) İki gezegende de cismin ölçülen ağırlık değerleri birbirine eşittir.
B) Cismin kütle ölçümleri için dinamometre kullanılmıştır.
C) İki gezegende de cismin ölçülen kütle değerleri birbirine eşittir.
D) Cismin ağırlık ölçümleri için eşit kollu terazi kullanılmıştır.

7. Bir deneyde sürtünmesiz ortamda iple tavana sabitlenmiş bir top, I numaralı konumdan serbest bırakıldığında numaralanmış konumlardan geçerek ok yönlerinde salınım hareketi yapıyor.

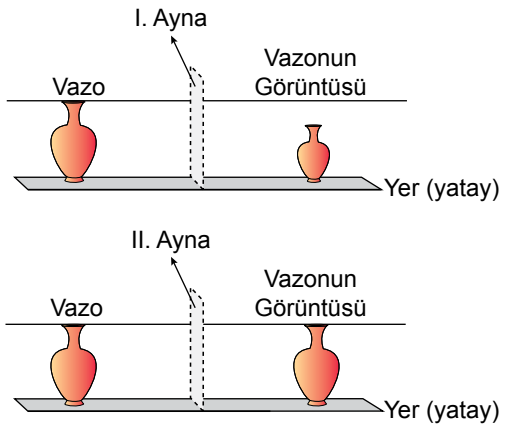


Buna göre, topun salınım hareketi sırasındaki enerji değişimleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) I. konumdan II. konuma geçerken topun potansiyel enerjisi artar.
B) II. konumda sahip olduğu kinetik enerji, III. konumdakinden daha büyüktür.
C) II. konumdan III. konuma geçerken topun potansiyel enerjisi artar.
D) II. konumdan I. konuma geçerken topun kinetik enerjisi azalır.

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

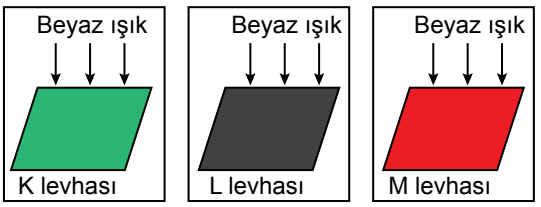
8. Kesik çizgilerle gösterilen bölgelere numaralanmış aynalar yerleştirilerek bu aynaların önüne aynalara eşit mesafede olacak şekilde konulan bir vazonun aynalardaki görüntüleri şekilde verilmiştir.



Buna göre, bu aynalarla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) I. ayna çukur aynadır.
B) I. ayna otomobillerin yan aynalarında kullanılır.
C) II. ayna tümsek aynadır.
D) II. ayna el feneri ve otomobillerin farlarında kullanılır.

9. Bir deneyde K, L ve M levhalarına beyaz ışık altında bakıldığında bu levhaların görülen renkleri şekilde verilmiştir.



Levha yeşil renkte görünür. | Levha siyah renkte görünür. | Levha kırmızı renkte görünür.

Buna göre, bu deneyle ilgili,

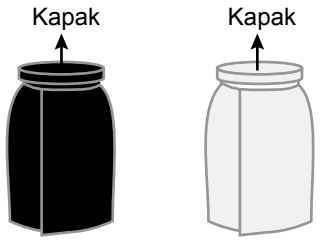
I. K levhası beyaz ışığın tüm renklerini yansıtmıştır.
II. M levhası kırmızı ışığı yansıtıp beyaz ışıktaki diğer renkleri soğurmuştur.
III. L levhası beyaz ışıktaki tüm renkleri soğurmuştur.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

10. Bir deneyde numaralanmış özdeş iki cam kavanoza eşit miktarda ve aynı sıcaklıkta su konularak kavanozların kapakları kapatılıyor.
I. kavanozun dış yüzeyi ve kapağı siyah,
II. kavanozun dış yüzeyi ve kapağı ise beyaz bir kağıtla tamamen şekildeki gibi kaplanıyor.

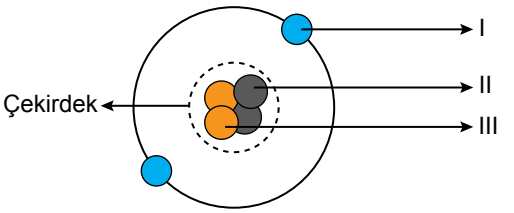


Bu kavanozlar güneş ışığını eşit miktarda alacakları bir ortama konuluyor. Bir süre sonra kavanozdaki suların sıcaklığı termometreyle ölçüldüğünde I. kavanozdaki suyun sıcaklığının II. kavanozdaki suyun sıcaklığından daha büyük olduğu görülüyor.

Bu durum, ışığın aşağıdaki özelliklerinden hangisiyle açıklanır?

A) Işığın her yöne yayılması
B) Işığın bir ortamdan diğer ortama geçerken kırılması
C) Işığın soğurulması
D) Işığın doğrusal yayılması

11. Bohr Atom Modeli'nde atomu oluşturan temel parçacıklar şekildeki gibi numaralanarak gösterilmiştir.



Buna göre, bu parçacıklarla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

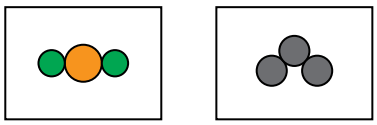
A) I, protondur.
B) II, pozitif (+) yüklü olabilir.
C) II, nötron ise III elektrondur.
D) III, negatif (-) yüklü olabilir.

12. **Aşağıdaki element adı ile element sembolü eşleştirmelerinden hangisi doğrudur?**

Element Adı		Element Sembolü
A) Fosfor	→	F
B) Gümüş	→	Ag
C) Çinko	→	Pb
D) Sodyum	→	S

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

13. Bir öğrenci, farklı boyut ve renklerde boncuklar kullanarak şekildeki numaralanmış molekül modellerini oluşturuyor.



I. Molekül II. Molekül

Buna göre, modellenen bu moleküllerle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) II. molekül bir bileşiktir.
B) I. molekül iki farklı cins atom içerir.
C) II. molekül aynı cins atomlardan oluşur.
D) I. molekül toplam üç atomdan oluşur.

14. **Homojen ve heterojen karışımlara verilen aşağıdaki örneklerden hangisi doğrudur?**

	Homojen Karışım	Heterojen Karışım
A)	Tuzlu su	Kolonya
B)	Zeytinyağı-Su	Şekerli su
C)	Kumlu su	Zeytinyağı-Su
D)	Kolonya	Ayran

15. Bir deneyde bir öğrenci, içinde 30˚C sıcaklıkta 100 mL su bulunan bir bardağa 5 g küp şeker ekleyerek bir çözelti hazırlıyor. Öğrenci şekerin suda çözünme hızını gözlemliyor.

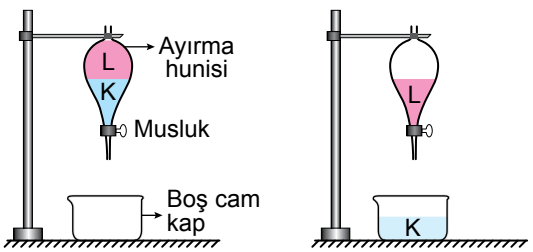
Buna göre, öğrenci 5 g küp şekerin sudaki çözünme hızını arttırmak için;

I. Küp şekeri 70˚C sıcaklıkta 100 mL suya eklemeli,
II. Küp şekeri 30˚C sıcaklıkta 100 mL suya ekleyerek bir çubukla karıştırmalı,
III. Küp şekeri 0˚C sıcaklıkta 100 mL suya eklemeli

işlemlerinden hangilerini yapmalıdır?

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

16. Bir deneyde birbiri içinde çözünmeyen K ve L sıvılarından oluşan bir karışımı ayırmak için Şekil I'deki ayırma hunisi kullanılıyor. Bu ayırma hunisinin alt kısmında bulunan musluk açılarak K sıvısının Şekil II'deki gibi cam bir kap içine akması sağlanıyor. K sıvısı tamamen cam kapta toplandığında musluk kapatılıyor.



Şekil I Şekil II

Buna göre, bu deneyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) L sıvısının yoğunluğu K sıvısının yoğunluğundan büyüktür.
B) K su, L zeytinyağı olabilir.
C) Alkol-su karışımı da bu yöntemle ayrılabilir.
D) K ve L sıvılarını ayırmak için sıvıların kaynama noktası farkından yararlanılmıştır.

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

17. **Soğan zarı hücresinde bulunup ağız içi epitel hücresinde olmayan yapı aşağıdakilerden hangisidir?**

A) Hücre duvarı
B) Lizozom
C) Mitokondri
D) Sentrozom

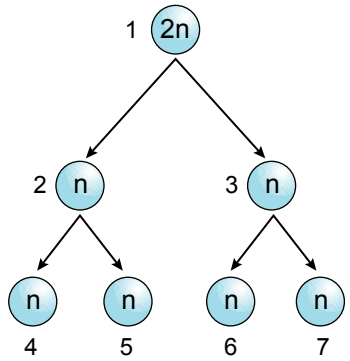
18. Hücrede bulunan bazı yapıların görevleri şu şekildedir:

- Besin ve oksijen üretir.
- Hücrede protein sentezini gerçekleştirir.
- Hücre içinde madde iletimini sağlar.

Buna göre, aşağıdaki yapılardan hangisinin görevi <u>verilmemiştir</u>?

A) Endoplazmik retikulum
B) Koful
C) Ribozom
D) Kloroplast

19. 2n kromozomlu bir hücrede gerçekleşen bölünme şekilde gösterilmiştir.



Buna göre, bu bölünmeyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) 1 numaralı hücre vücut hücresidir.
B) 2 ve 3 numaralı hücrelerin genetik yapıları birbiriyle aynıdır.
C) 1 numaralı hücre art arda iki kez mitoz geçirmiştir.
D) 4, 5, 6 ve 7 numaralı hücrelerin genetik yapıları birbirinden farklıdır.

20. **Canlılarda meydana gelen mitozla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?**

A) Mitoz sonucunda oluşan hücrelerin genetik yapıları ana hücreden farklıdır.
B) Eşeyli üreyen canlılarda üreme hücrelerinin oluşumunu sağlar.
C) Mitoz sonucunda iki hücre oluşur.
D) Mitoz gerçekleşirken parça değişimi görülür.

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

FEN BİLİMLERİ TESTİ BİTTİ.
SOSYAL BİLGİLER TESTİNE GEÇİNİZ.

1. İletişimi etkileyen bazı tutum ve davranışlar aşağıda verilmiştir.

I. Göz teması kurmak
II. Emir cümleleriyle konuşmak
III. Sürekli öğüt veren ifadeler kullanmak

Numaralanmış tutum ve davranışlardan hangileri iletişimi olumlu yönde etkiler?

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

2. Ben dili, günlük konuşmalarımızda ne düşündüğümüzü ve ne hissettiğimizi birinci tekil şahıs ifadeleriyle belirten konuşma şeklidir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi iletişimde "ben dili" **ne örnektir?**

A) Her gün sınıfa geç geliyorsun.
B) Derslerine çalışmaman beni üzüyor.
C) Akşamları sürekli telefonla oynuyorsun.
D) Benimle bağırarak konuşma.

3. Sosyal medyada iletişim kurarken kullanılan ve gittikçe yaygınlaşan ifadeler, simgeler ve yazı karakterleri yeni bir iletişim kültürü ortaya çıkarmıştır. Bu kültürün etkisiyle "selam", "ne yapıyorsun", "merhaba" gibi ifadelerin yerine kısaltmaları kullanılmaya başlanmıştır. "Tamam", "güle güle" gibi kelimelerin yerine ise yabancı dildeki karşılıklarının kullanımı yaygınlaşmıştır.

Bu metinde, sosyal medyanın aşağıdakilerden hangisine olan etkisi vurgulanmıştır?

A) Sanal bağımlılığın ortaya çıkmasına
B) Sosyalleşmenin azalmasına
C) Dilin bozulmasına
D) Güvenilir olmayan bilgilerin yayılmasına

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

4. Osmanlı Devleti, "iskân politikası" ile Rumeli'de fethettiği yerlere Türk nüfusu yerleştirdi. Bu sayede ordunun insan gücü ihtiyacını karşılayarak fetihlerin kalıcı olmasını ve yeni fetihlere zemin hazırlanmasını sağladı. Rumeli'de verimli ve boş araziler Türklerin yerleşmesiyle ekilip biçilen tarlalar hâline geldi. Böylece devlet buradan aldığı vergiyle önemli bir gelir elde etti. Yerleştirilen Türk nüfusu bölgenin İslamlaşmasında da etkili oldu.

Bu metinden, iskân politikasının Osmanlı Devleti'ne hangi alanda fayda sağladığına ulaşılamaz?

A) Sosyal
B) Ekonomik
C) Askerî
D) Eğitim

5. Orhan Bey, 1326'da Bursa'yı fethederek burayı Osmanlı Devleti'nin başkenti yaptı. Bizans ordusunu Pelekanon (Maltepe) Savaşı'nda yendi. 1331'de İznik'i ve 1337'de İzmit'i alarak kısa sürede Bizans İmparatorluğu'nun Anadolu'daki topraklarını Osmanlı hâkimiyetine aldı. Fethettiği şehirlere cami, medrese, imaret, han, hamam gibi eserler inşa ettirerek buraları birer Türk şehri hâline getirdi.

Buna göre, Orhan Bey Dönemi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Mimari faaliyetlerde bulunulduğu
B) Askerî başarılar kazanıldığı
C) Devletin sınırlarının genişletildiği
D) Bizans İmparatorluğu'na son verildiği

6. **Bizans İmparatorluğu ile mücadele ederken Anadolu'daki Türkmen ve Ahilerin askerî desteğini almasında Osmanlı Beyliği'nin aşağıdaki özelliklerinden hangisi etkili olmuştur?**

A) Saltanat sistemi ile yönetilmesi
B) Önemli ticaret yolları üzerinde kurulması
C) Gaza ve cihat anlayışı ile hareket etmesi
D) Devşirme sistemini uygulaması

7. İstanbul'un fethi sonrasında Fatih Sultan Mehmet şu emri yayımlamıştır: "Bu şehirde yaşayan insanlar artık saklandıkları yerlerden çıksınlar. Özgür oldukları için kendilerine soru sorulmayacak. Şehri daha önce terk etmişlerin ve mülklerini kaybetmişlerin eşyaları hak sahiplerine tekrar verilecek. Durumları düzelinceye kadar vergi alınmayacak. Şayet evlerine dönecek olurlarsa rütbe ve dinlerine bakılmaksızın eski haklarına sahip olacaklar."

Fatih Sultan Mehmet'in bu emri, aşağıdaki kavramlardan hangisi ile ilişkilidir?

A) Tımar
B) İstimâlet
C) Lonca
D) Vakıf

8. Fransız İhtilali ile yayılan milliyetçilik akımı Osmanlı Devleti'ni de etkiledi. Osmanlı devlet adamları devletin parçalanmasını önlemek için 1839'da Tanzimat Fermanı'nı ve 1856'da Islahat Fermanı'nı ilan ederek ülkedeki tüm uluslara eşit haklar tanıdılar. 1876'da ise Meşrutiyet yönetimine geçerek tüm ulusların yönetime katılmasını sağladılar. Ancak bu çabalar, milliyetçi ayaklanmaları ve devletin parçalanmasını önleyemedi.

Buna göre, Osmanlı devlet adamları ile ilgili aşağıdakilerden hangisi <u>söylenemez</u>?

A) Milliyetçilik düşüncesinin gelişmesini desteklediklerini
B) Halka demokratik haklar verdikleri
C) Ülkenin bütünlüğünü korumaya çalıştıkları
D) Hukuk ve yönetim alanında düzenlemeler yaptıkları

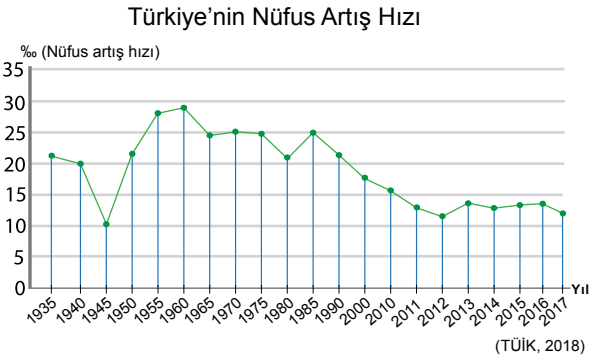
9. Osmanlı Devleti'ni gezen Avrupalı bir seyyah, seyahatnamesinde şu ifadelere yer vermiştir: "Bütün camilerin hayır işlerinde kullanılmak üzere büyük gelirleri vardır. Bu gelirler, ihtiyaç sahibi halkın bakımı ve çocukların eğitimi gibi hayır işlerinde kullanılmak üzere yapılan bağışlardan oluşmaktadır."

Bu metinde, Osmanlı kültürünün hangi özelliğinden bahsedilmiştir?

A) Konukseverliğin geleneksel hâle gelmesi
B) Adalet duygusunun gelişmiş olması
C) Bilim ve sanata değer verilmesi
D) Yardımlaşma ve dayanışmaya önem verilmesi

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

10. Türkiye'nin 1935-2017 yılları arasındaki nüfus artış hızını gösteren grafik aşağıda verilmiştir.



(TÜİK, 2018)

Bu grafiğe göre, aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

A) Nüfus artış hızının en fazla olduğu dönem 1955-1960 yılları arasıdır.
B) 2012 yılından 2017 yılına kadar nüfus artış hızında sürekli bir düşüş yaşanmıştır.
C) 1985-2012 yılları arasında nüfus artış hızı artmıştır.
D) 2017 yılındaki nüfus artış hızı, 1935 yılındakinden daha fazladır.

11. **Aşağıdakilerden hangisi bilginin yaygınlaştırılması ve aktarılması amacıyla kullanılan icatlardan biri değildir?**

A) Hiyeroglif
B) Teleskop
C) Mürekkep
D) Kâğıt

12. Mısır'da kurulan İskenderiye Kütüphanesi'nde yaklaşık 900 bin kitap bulunuyordu. Bu kütüphanenin, dünyanın çeşitli yerlerinden toplanan hayvan ve bitkilerin sergilendiği özel bir bahçesi, rasathanesi, sergi salonu ve sanat galerisi vardı. Dönemin önemli bilim insanları burada çalışmalar yapıyordu. Ayrıca kütüphanede verilen derslere devam eden öğrencilerin sayısının 14 bini aştığı kaydedilmiştir. Roma İmparatoru Sezar'ın Mısır'ı işgali sırasında kütüphane tamamen yanmıştır.

Buna göre, İskenderiye Kütüphanesi ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

A) Eğitim kurumu olarak kullanıldığına
B) Sanatsal etkinliklere uygun bölümlerin bulunduğuna
C) Günümüzde faaliyetlerini devam ettirdiğine
D) Bilimsel faaliyetlerin yapıldığı bir merkez olduğuna

13. Türk-İslam bilginlerinden el-Harezmî'nin yaptığı çalışmalardan bazıları şunlardır:

- Hint rakamlarını inceleyerek "0" (sıfır) rakamını ilk defa kullandı.
- Enlem ve boylam daireleriyle ilgili ölçümler yaptı.
- Güneş, Ay ve gezegenlerin hareketlerini gözlemledi.

Buna göre, el-Harezmî'nin hangi alanda bilimsel çalışmalar yaptığı söylenemez?

A) Coğrafya
B) Astronomi
C) Matematik
D) Mimari

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

14. **Buharlı makinelerin fabrikalarda kullanılmaya başlanması aşağıdaki gelişmelerden hangisini ortaya çıkarmıştır?**

A) Coğrafi keşifleri
B) Rönesans Dönemi'ni
C) Sanayi Devrimi'ni
D) Reform hareketlerini

15. Cumhuriyet'in ilk yıllarında;

- tarımda makineleşme teşvik edilmiştir,
- tarım kredi kooperatifleri kurulmuştur,
- ücretsiz gübre ve tohum dağıtımı yapılmıştır.

Bu uygulamalarla aşağıdakilerden hangisinin amaçlandığı söylenebilir?

A) Çiftçilere destek olarak tarımsal üretimi artırmak
B) Tarımda geleneksel yöntemleri sürdürmek
C) İthal tarım ürünlerinin kullanımını yaygınlaştırmak
D) Sanayi üretiminin payını yükseltmek

16. Günümüzden yaklaşık 10 bin yıl önce insanlar ilk defa buğday ve arpa ektiler. Ürünleri ile ilgilenebilmek için tarlalara yakın yerlere kerpiçten küçük, yuvarlak kulübeler yaparak orada hayatlarını sürdürmeye başladılar.

Buna göre, insanların yerleşik hayata geçmesinde aşağıdakilerden hangisi etkili olmuştur?

A) Tekerleğin icat edilmesi
B) Tarımsal faaliyetlerin başlaması
C) Parayı kullanmaya başlamaları
D) Ticari ilişkilerin gelişmesi

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ OKUYANLAR AŞAĞIDAKİ SORULARI CEVAPLAYACAKTIR.

17. Günlük hayattaki bazı davranışlar ve sonuçlarıyla ilgili bir tablo yapılmak istenmiştir.

Davranışlar	Sonuçları
I. İbadetlerde bilinçli olmak	Güvenirliği azaltır.
II. Olayları abartarak anlatmak	Nefsi terbiye eder.
III. Sofrada yemeği ölçülü yemek	Sağlığı korur.
IV. Arkadaşlara kırıcı şakalar yapmak	Sosyal çevreyi daraltır.

Numaralanmış davranışlardan hangileri birbiriyle yer değiştirirse tablo doğru olur?

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

18. "Hacıların, Mina'da nefsin arzularına karşı mücadele etmenin bir sembolü olarak ibadet niyetiyle yerine getirdikleri görev" **aşağıdakilerden hangisidir?**

A) Tavaf etmek
B) Şeytan taşlamak
C) Vakfe yapmak
D) Say yapmak

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

19. "İnsan ancak çabasının sonucunu elde eder ve çabasının karşılığı ileride mutlaka görülecektir. Sonra kendisine karşılığı tastamam verilecektir..."

(Necm suresi, 39-41. ayetler)

Bu ayette Allah'ın hangi sıfatı vurgulanmaktadır?

A) Birliği
B) İlmi
C) Adaleti
D) Merhameti

20. I. "Beni övmede sakın aşırılık göstermeyin."

(Hadis)

II. "Ey Muhammed! Şüphesiz sen öleceksin ve şüphesiz onlar da ölecektir."

(Zümer suresi, 30. ayet)

III. "Haccın nasıl yapılacağı ile ilgili kuralları benden öğreniniz."

(Hadis)

IV. "Resulüm! Biz seni âlemlere rahmet olarak gönderdik."

(Enbiya suresi, 107. ayet)

Numaralanmış ayet ve hadislerin hangilerinde "Hz. Muhammed'in (sav) bir insan olduğu" **ön plana çıkarılmıştır?**

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

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ OKUMAYANLAR AŞAĞIDAKİ SORULARI CEVAPLAYACAKTIR.

17. **Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devleti'nde devşirme sistemine göre yetiştirilip Kapıkulu Ocaklarında görev yapan askerî sınıflardan biridir?**

A) Yeniçeriler
B) Akıncılar
C) Azaplar
D) Tımarlı Sipahiler

18. **Türkiye'deki bir ailenin Giresun'a fındık toplamaya gitmesi ve hasat bittikten sonra yaşadıkları şehre geri dönmesi aşağıdakilerden hangisine örnektir?**

A) Beyin göçü
B) Mevsimlik göç
C) Mülteci göçü
D) Dış göç

19. **Aşağıdakilerden hangisi matbaanın icadından sonra ortaya çıkan gelişmelerden değildir?**

A) Düşünce hayatının gelişiminin hızlanması
B) Fikirlerin daha kolay yayılması
C) El yazması kitap sayısının artması
D) Kitapların daha çok kişiye ulaşması

20. Babil hükümdarı Hammurabi'nin hazırladığı kanunlarda, "Eğer bir kişi işlemek üzere bir tarlayı sahibinden teslim alır ve o tarladan hiçbir mahsül elde etmezse bu onun tarlada çalışmadığını ispatlar. Bu durumda, tarlayı alan kişi komşusunun yetiştirdiği kadar tahılı tarla sahibine teslim etmelidir." maddesi yer almaktadır.

Bu madde ile Hammurabi'nin aşağıdakilerden hangisini amaçladığı söylenebilir?

A) Tarımsal üretimin devamlılığını sağlamayı
B) Halkı, yönetimde söz sahibi yapmayı
C) Kölelerin haklarını korumayı
D) Ülke güvenliğini güçlendirmeyi

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

SINAV SÜRESİNCE UYULACAK KURALLAR

1. **Adaylar, sınav kurallarına ve salon görevlilerinin tüm uyarılarına uymak zorundadırlar. Kurallara ve uyarılara uymayan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.**
2. Sınav başladıktan sonra adayların salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları; kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.
3. Adaylar sınav süresince, sınav giriş belgesi ile birlikte üzerinde T.C. kimlik numarası yer alan, sınav giriş belgesinde belirtilen geçerli kimlik belgelerinden birini masalarının üzerinde bulundurmak zorundadırlar.
4. **Sınav evraklarını teslim etmeyen, soru kitapçıklarının sayfalarından bir kısmını eksik teslim edenlerin sınavları geçersiz sayılacaktır.**

SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARI

- Soracağınız bir şey var mı? Varsa, şimdi sorunuz.
- Sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir.
- Başlama zilini bekleyiniz.
- Hepinize başarılar dileriz.

(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)

7. SINIF 2024

Bu kitapçığın her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, kitapçığın tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığı Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri 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 cezai sorumluluğu ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

21 NİSAN 2024 TARİHİNDE YAPILAN
İLKÖĞRETİM VE ORTAÖĞRETİM KURUMLARI BURSLULUK SINAVI
7. SINIF "A" KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

TÜRKÇE	MATEMATİK	FEN BİLİMLERİ	SOSYAL BİLGİLER
1. A	**1.** C	**1.** D	**1.** A
2. D	**2.** B	**2.** D	**2.** B
3. B	**3.** A	**3.** A	**3.** C
4. A	**4.** D	**4.** B	**4.** D
5. C	**5.** A	**5.** C	**5.** D
6. C	**6.** D	**6.** C	**6.** C
7. B	**7.** C	**7.** A	**7.** B
8. D	**8.** C	**8.** B	**8.** A
9. C	**9.** B	**9.** D	**9.** D
10. A	**10.** B	**10.** C	**10.** A
11. B	**11.** D	**11.** B	**11.** B
12. A	**12.** C	**12.** B	**12.** C
13. D	**13.** A	**13.** A	**13.** D
14. A	**14.** C	**14.** D	**14.** C
15. D	**15.** B	**15.** C	**15.** A
16. B	**16.** D	**16.** B	**16.** B
17. C	**17.** A	**17.** A	**17.** A
18. B	**18.** D	**18.** B	**18.** B
19. B	**19.** B	**19.** D	**19.** C
20. C	**20.** C	**20.** C	**20.** A