



AV
AKILLI VERSİYON
YAYINLARI

SÜREÇ İZLEME SERİSİ



SAYISAL BÖLÜM

DERS ADI	SORU SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	SINAV SÜRESİ (DAKİKA)
MATEMATİK	20	40	80
FEN BİLİMLERİ	20		

1.
SAYI

ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE!

SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE AŞAĞIDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

1. Sınıf öğrenci yoklama listesinde belirtilen sınıfta ve sıra numarasında oturunuz.
2. Cevap kâğıdındaki kimlik bilgilerinin doğruluğunu kontrol ediniz. Bilgiler size ait değilse veya cevap kâğıdı kullanılmayacak durumdaysa sınav görevlilerine bildiriniz.
3. Kitapçık türünü cevap kâğıdındaki ilgili alana kodlayınız.
4. Cevap kâğıdı üzerindeki kodlamaları kurşun kalemle yapınız.
5. Bu sınavda doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının üçte biri düşülecektir. (3 Yanlış 1 Doğruyu Götürecektir.)

ADI/SOYADI
SINIFI/ŞUBESİ
ÖĞRENCİ NO.

A
KİTAPÇIĞI

8.
SINIF

8. SINIF

SAYISAL BÖLÜM

A KİTAPÇIĞI

1. SAYI



6000123466240

MATEMATİK

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Matematik Testi kısmına işaretleyiniz.

1. Her bir kutunun içinde 1'den fazla ve eşit sayıda olacak şekilde 24 tane poğaç kutulara konulacaktır.

Buna göre poğaçlar bir kutuya kaç farklı şekilde paylaştırılabilir?

- A) 12 B) 11 C) 7 D) 6

1. 24
2. 12
3. 8
4. 6

1 hariç 7 seçenek

2. $\frac{(0,5)^3 \cdot (0,25)^{-1}}{(0,125)^{-2}}$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 2^{-7} B) 4^2 C) 2^5 D) 2^6

$$\frac{\left(\frac{1}{2}\right)^3 \cdot \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}}{\left(\frac{1}{8}\right)^{-2}} = \frac{(2^{-1})^3 \cdot (4^{-1})^{-1}}{(8^{-1})^{-2}}$$

$$= \frac{2^{-3} \cdot 4^1}{8^2}$$

$$= \frac{2^{-3} \cdot (2^2)^1}{(2^3)^2} = \frac{2^{-3} \cdot 2^2}{2^6}$$

$$= \frac{2^{-1}}{2^6} = 2^{-7}$$

3. $EBOB(150,200) + EKOK(12,96)$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır? $50 + 96 = 146$

- A) 140 B) 146 C) 152 D) 158

4. 1'den başka pozitif ortak tam sayı böleni olmayan sayılara aralarında asal sayılar denir.

Örnek: 16'nın doğal sayı bölenleri: 1, 2, 4, 8, 16
25'in doğal sayı bölenleri: 1, 5, 25

16 ve 25'in 1'den başka ortak doğal sayı böleni olmadığından aralarında asaldır.

$(2a - 5)$ ile $5 \cdot (2a - 5)$ sayıları aralarında asal olduğuna göre a^a ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 4 B) 16 C) 27 D) 81

$2a - 5 = 1$ olmalı çünkü her iki sayı da çarpan olarak bulunuyor.

$$2a - 5 = 1 \rightarrow 2a = 6$$

$$a = 3 \rightarrow a^a = 3^3 = 27$$

5. Aşağıda bir cadde üzerinde aynı doğrultuda bulunan 215 ağaç ve aralarına konulan bank görseli verilmiştir.



Caddenin başına, sonuna ve ardışık iki ağaç arasına her biri üç kişilik olan ikişer bank konulmuştur.

Buna göre bu caddede bulunan banklar toplam kaç kişiliktir?

A) 6^4

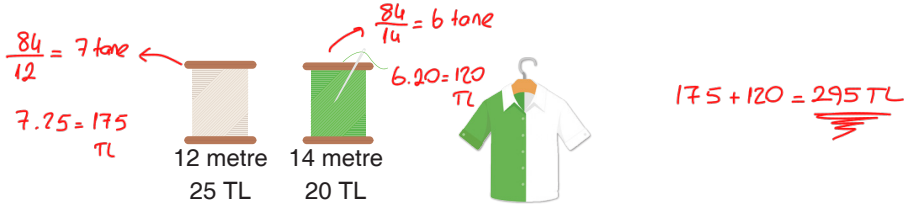
B) 6^5

C) 12^3

D) 12^4

$$532 \cdot 3 = 1296 = 6^4$$

6. Bir terzi elinde yeteri kadar bulunan yeşil ve beyaz makaralar kullanarak aşağıdaki görseli verilen gömleği dikecektir.



Terzi gömleği tamamladığında her iki renk ipten eşit uzunlukta kullanmış olup kullandığı makaralardaki ipin tamamını bitirmiştir.

$ekok(12,14) = 84$ kat olmalı ipin uzunluğu

Makaralardaki iplerin uzunluğu ve bir makara fiyatı yukarıdaki görselde verildiğine göre terzi bir gömleğin yapımında en az kaç Türk lirası harcamıştır?

A) 285

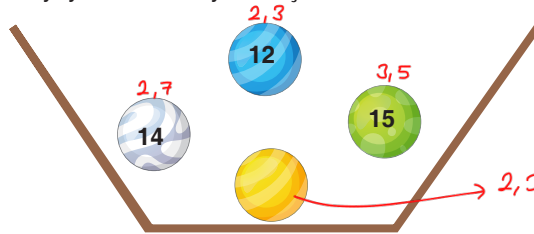
B) 290

C) 295

D) 300

7. Aşağıda üzerlerinde birer doğal sayı yazan dört bilyenin üç tanesinin üzerindeki sayılar verilmiştir.

⊕ Aralarında asallık sorularında bize verilen sayıların asal çarpanları üzerinden gidilir.



2, 3, 5 ve 7 asal çarpanlarını içermemeli

$$11 \cdot 11 = 121$$

Bu bilyeler üzerindeki sayılar ayrı ayrı sarı bilye üzerindeki sayı ile ikişerli eşleştirildiğinde aralarında asal olacaktır.

Bilyeler üstündeki sayılar rakam ve asal sayı olmadığına göre sarı bilyenin üstünde yazan sayı en az kaçtır?

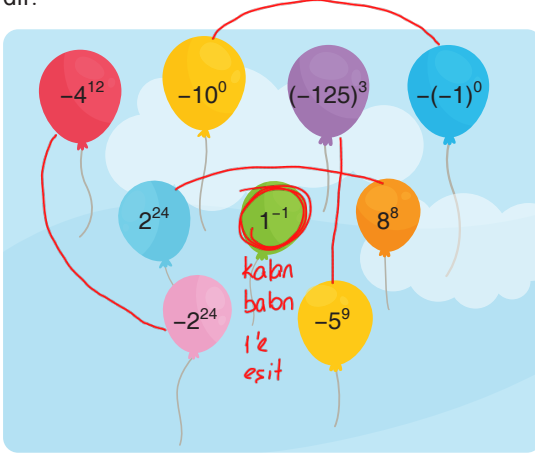
A) 121

B) 91

C) 26

D) 11

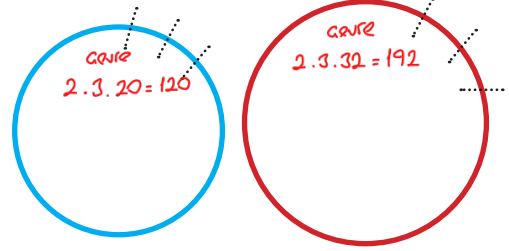
8. Ali ile Sefa üzerinde üslü ifadelerin yazılı olduğu balonları birbirlerine atarak oyun oynuyorlar. Balonların üzerindeki sayı değeri birbirine eşit olan toplar birbirine dokunduğu anda her iki balon patlamaktadır.



Oyun bittiğinde sadece bir balon kaldığına göre kalan balonun üzerindeki üslü sayı aşağıdakilerden hangisine eşit olabilir?

- A) $(-8)^3$ B) $-(-5^0)$ C) (-5^0) D) 5^9
- $-(-1)$
 $(+1)$

9. Aşağıda yarıçap uzunlukları sırasıyla 20 cm ve 32 cm olan mavi ve kırmızı renkli çember şeklinde iki tel verilmiştir.



Bu iki tel eş uzunlukta parçalara ayrılıyor. Ayrılan her bir parça bükülerek kenar uzunlukları santimetre cinsinden tam sayı ve 1'den büyük olan kare şekiller elde ediliyor. → karenin kenar uzunluğu 2, 3, 4, ... olabilir

Buna göre elde edilen kare sayısı en çok kaçtır?

(π 'yi 3 alınız.) çevre = $2 \cdot \pi \cdot r$ ↳ min. kararı seçmeliyiz.

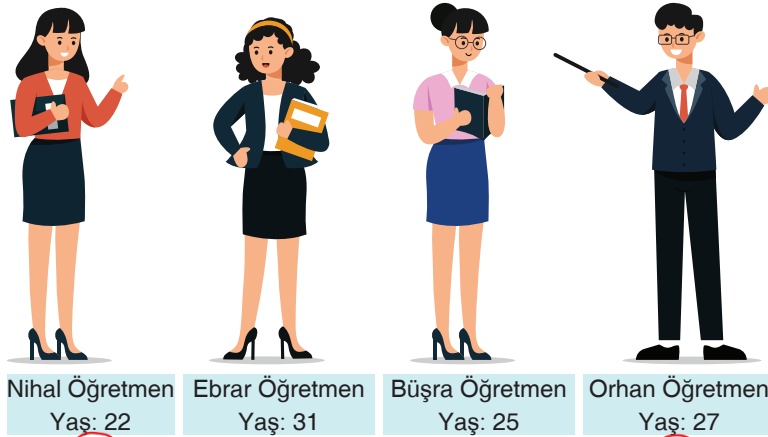
- A) 39 B) 26 C) 13 D) 12

kenar 2 cm alınırsa, her 8 cm uzunluk bir kare oluşturur.

$$\frac{120}{8} = 15 \text{ kare} \quad \frac{192}{8} = 24 \text{ kare}$$

$$15 + 24 = 39$$

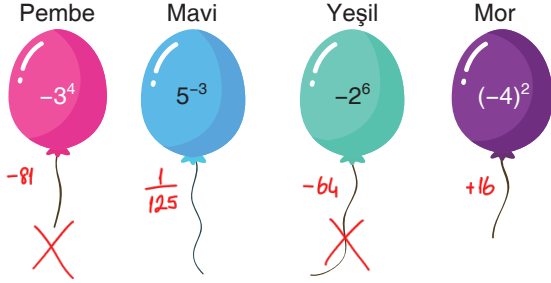
10. Aynı okulda öğretmenlik yapan Nihal, Ebrar, Büşra ve Orhan'ın yaşları aşağıda verilmiştir.



5 yıl sonra hangi iki öğretmenin yaşları aralarında asal olur?

- A) Nihal - Ebrar B) Ebrar - Büşra C) Nihal - Büşra D) Nihal - Orhan

11. Aşağıda üzerinde sayıların yazılı olduğu balonlar balon patlatma oyunu için kullanılmaktadır.

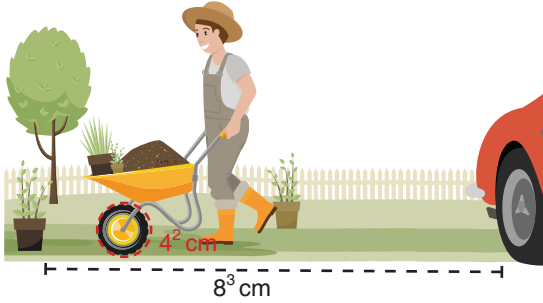


Balon patlatma oyununu kazanabilmek için değeri negatif olan balonlar patlatılmalıdır.

Balon patlatma oyununun kazanılması için hangi renk balon veya balonlar patlatılmalıdır?

- A) Pembe B) Mor
C) Yeşil ve Pembe D) Mavi ve Mor

12. Can Bey saksı çiçeklerinin toprağını değiştirmek istediği için toprak satın almış ve satın aldığı toprakları arabasının bagajından el arabasına yükleyerek taşımıştır.



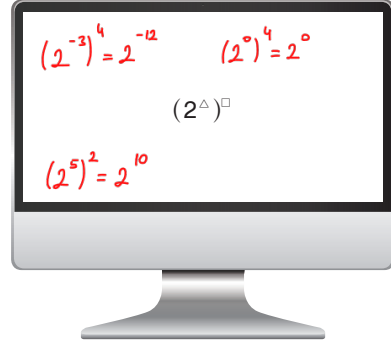
Arabası ile toprak değişimi yapacağı yer arasındaki mesafe 8^3 santimetredir.

El arabasındaki tekerin çevresinin 4^2 santimetre olduğu bilindiğine göre taşıma işlemi sırasında el arabasının tekeri toplam kaç tam tur atmıştır?

- A) 4 B) 8 C) 16 D) 32

$$\frac{8^3}{4^2} = \frac{2^9}{2^4} = 2^5 = 32$$

13. Bir yazılımcı bilgisayar sistemi için şifre oluştururken $(2^\Delta)^\square$ şeklinde bir kural kullanmaktadır.

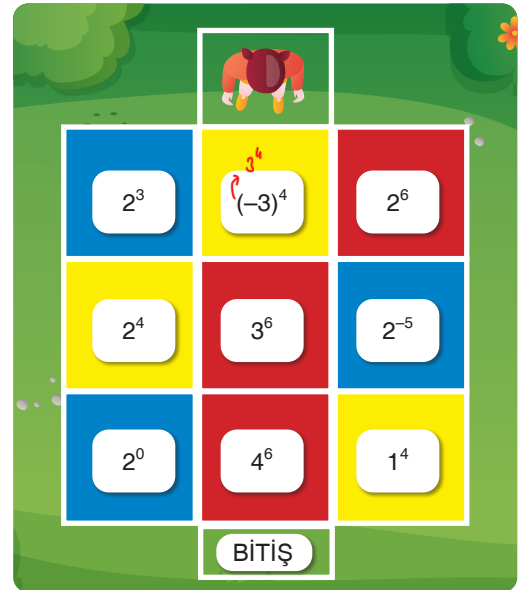


Yazılımcı Δ yerine -3, 0, 5 tam sayılarından birinin, $\square$ yerine ise 2, 4, 6 tam sayılarından birinin gelmesini istemektedir.

Buna göre aşağıdaki üslü ifadelerden hangisi yazılımcının oluşturduğu şifrelerden biri olmaz?

- A) 16^{-3} ✓ B) 1 ✓ C) 4^5 ✓ D) 8^3 ✓
 2^{-12} 2^0 2^0 2^9

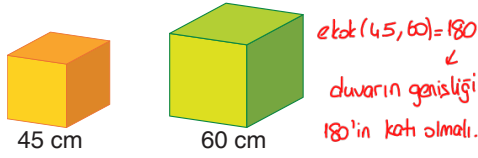
14. Aşağıda seksek oyun alanı verilmiştir. Seksek oynamak isteyen Açelya'nın oyun kuralı olarak her defasında aynı renkteki kutucuklara sırayla 1 defa basması ve bitişe gelmesi gerekmektedir. Bu kutucuklardaki sayılar çarpılarak üslü ifadeler oluşturulacaktır. $\text{sarı} \rightarrow 3^4 \cdot 2^4 \cdot 1^4 = 6^4$ $\text{kırmızı} \rightarrow 2^6 \cdot 3^6 \cdot 4^6 = 24^6$



Buna göre Açelya aşağıdaki üslü ifadelerden hangisini oluşturamaz?

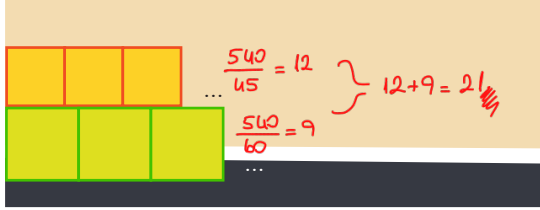
- A) 2^{-2} ✓ B) 9^6 C) 24^6 ✓ D) 6^4 ✓

15.



Ahmet Bey, yukarıda ayrıt uzunlukları 45 santimetre ve 60 santimetre olan küp biçimindeki kutulardan herhangi birini seçtikten sonra aynı türden yeterli sayıda kutuyu yan yana dizdiğinde karşılıklı duvarlar arasında herhangi bir boşluk kalmadığını görüyor.

Duvarın genişliği 400 santimetre ile 600 santimetre arasında olup kutular duvara aşağıdaki gibi birer sıra olacak şekilde dizilmiştir.

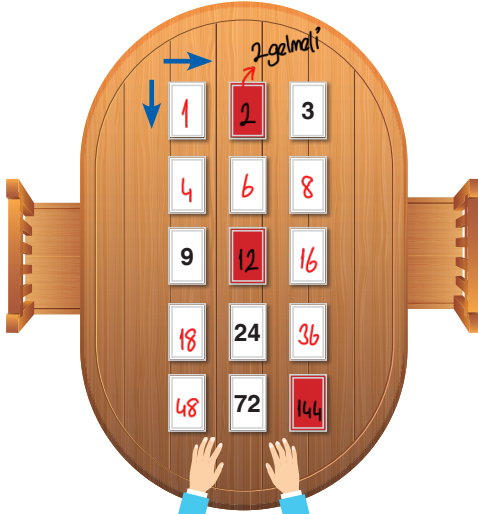


Buna göre Ahmet Bey bu işlem için kaç adet kutu kullanmıştır?

- A) 20 B) 21 C) 22 D) 23

16. Ahmet bir doğal sayının tüm pozitif tam sayı çarpanlarını her kartta bir tane olacak şekilde aşağıdaki gibi dizip masanın üzerine yerleştirmiştir.

1. 144
2. 72
3. 48
4. 36
5. 24
6. 18
7. 16
8. 12
9. 9
10. 8
11. 6
12. 4
13. 3
14. 2
15. 1

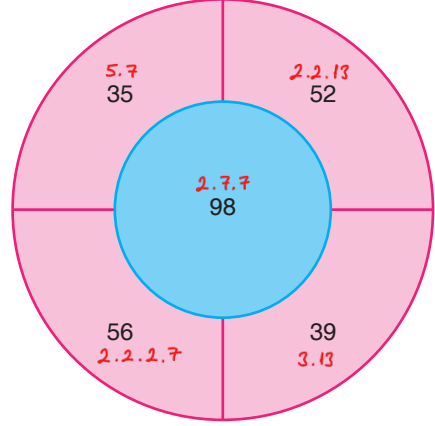


Yerleştirilen kartların üstündeki sayılar oklar yönünde artacak şekilde dizilmiştir.

Buna göre kırmızı kartların üzerinde yazan sayıların toplamı kaçtır? $144 + 12 + 2 = 158$

- A) 62 B) 86 C) 148 D) 158

17. Aşağıda gösterilen hedef tahtasına yapılan atışlarda vurulan iki sayının EBOB'u kadar puan kazanılmaktadır.



Sırasıyla ikişer atış yapan dört arkadaşın vurdukları sayılar aşağıdaki gibidir.

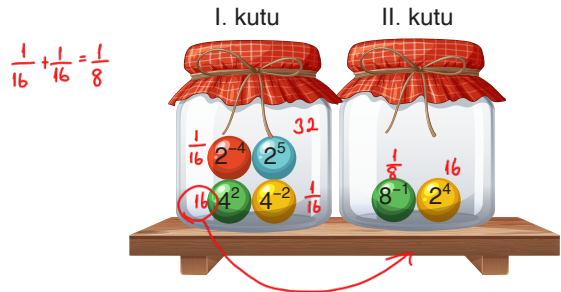
✓ Yunus: 98, 35 (7) ✓ Yahya: 39, 52 (13)

✓ Eren: 56, 98 (14) ✓ Enes: 52, 56 (4)

Buna göre atışlar sonunda en yüksek puanı alan kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yunus B) Yahya C) Eren D) Enes

18. Aşağıdaki kutuların içerisinde, üzerlerinde üslü ifadelerin yazılı olduğu toplar bulunmaktadır. Üslü ifadelerin değerlerine karşılık gelen sayılar kilogram cinsinden topların kütlelerini göstermektedir.



Her iki kutudaki topların toplam kütlelerinin birbirine eşit olabilmesi için I. kutudaki dört top arasından bir top alınıp II. kutuya atılmıştır.

Buna göre II. kutuya atılan topun kütlesi kaç kilogramdır?

- A) 32 B) 16 C) $\frac{1}{8}$ D) $\frac{1}{16}$



19. Geliştirilen bir böcek ilacı iki farklı haşere türüne aynı oranda etki etmektedir.

Aşağıdaki tabloda, böcek ilacı verilmeden önceki ve verildikten sonraki haşere sayılarına ilişkin bilgiler yer almaktadır.

Böcek Adı	Görsel	Haşere Sayısı (ilaç kullanılmadan önce)	Haşere Sayısı (ilaç kullanıldıktan sonra)
Hamam Böceği		$4^7 = 2^{14}$	$8^3 = 2^9$
Gümüş Böceği		?	3^5

Buna göre ilaç kullanılmadan önceki gümüş böceği sayısı aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

A) 12^5

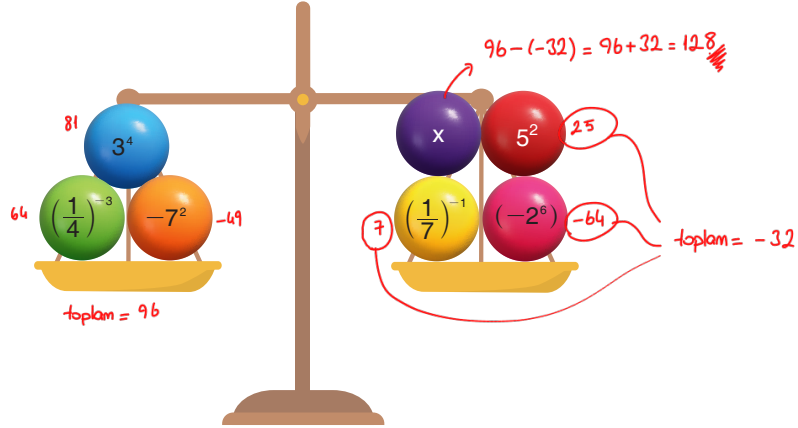
B) 9^9

C) 6^6

D) 6^5

$$\frac{2^{14}}{2^9} = \frac{?}{3^5} \rightarrow 2^5 = \frac{?}{3^5} \rightarrow ? = 2^5 \cdot 3^5 = 6^5$$

20. Aşağıdaki görselde verilen topların üzerlerine sayılar yazılmıştır. Toplar eşit kollu teraziye aşağıdaki gibi konulduğunda dengede durmuş olup her iki kefedeki topların üzerinde yazan sayıların toplamı eşittir.



Buna göre x kaçtır?

A) $\left(\frac{1}{2}\right)^{-7} = 2^7 = 128$

B) 2^{-7}

C) 0

D) -2^7

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Fen Bilimleri Testi kısmına işaretleyiniz.

1. Aşağıda Dünya'nın farklı konumlarında, Güneş ışınlarının düşme açısına göre 4 farklı tarihte yaşanan senaryo örnekleri verilmiştir.

Senaryo 1: Yengeç Dönencesi'ne Güneş ışınları dik açıya yakın bir açıyla ulaşırken Oğlak Dönencesi'ne daha eğik açıyla ulaşmaktadır.

Senaryo 2: Kuzey ve Güney yarım kürede Ekvator'a eşit uzaklıktaki bölgeler eşit açıyla ışık almaktadır. *Ekinoks tarihlerinde (21 Mart - 23 Eylül)*

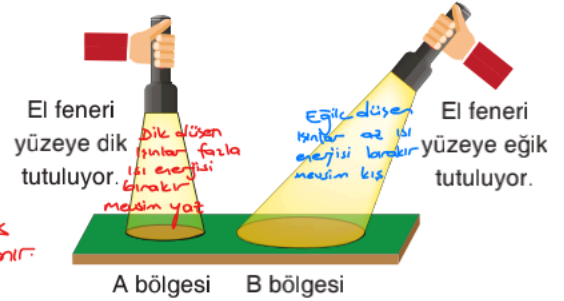
Senaryo 3: Oğlak Dönencesi'ne Güneş ışınları dik açıyla ulaşırken Yengeç Dönencesi'ne daha eğik açıyla ulaşmaktadır. *21 Aralık Güney Yarım Kürede Kış yaşanır.*

Senaryo 4: Dünya, 3 Ocak tarihinde Güneş'e en yakın konumda bulunmaktadır. *Kuzeyde Kış Güneyde Yaz yaşanır.*

Bu senaryolarla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Senaryo 1'de, bu tarihten sonra Kuzey yarım kürede gündüz süreleri kısalmaya başlar. *21 Mart sonrası için yorumlamak günler uzamaya devam ediyordur.*
- B) Senaryo 2'de, 21 Mart tarihi yaşanmakta olup Dünya'nın her yerinde gece ve gündüz süreleri eşittir. *23 Eylül tarihi de olabilir.*
- ☒ C) Senaryo 3'te, Güney yarım kürede yaz mevsimi yaşanırken, Kuzey yarım kürede kış mevsimi yaşanır.
- D) Senaryo 4'te, Güneş Dünya'ya en yakın konumda olduğu için Kuzey yarım kürede yaz mevsimi yaşanır. *3 Ocakta Kuzeyde Kış mevsimi yaşanır. Güneş'e olan mesafenin mevsim oluşumu ile bir ilgisi yoktur.*

2. Özdeş el fenerleri kullanılarak ışınların A ve B bölgelerine düşme açısı ile birim yüzeye düşen enerji miktarı arasındaki ilişkiyi göstermek için aşağıdaki deney yapılıyor.



Yapılan deney ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- ☒ A) Aydınlanan alan A bölgesinde daha azdır. *Dik gelen ışınlar alanı ayarlatır.*
- ☒ B) Birim yüzeye düşen enerji miktarı B bölgesinde daha azdır. *Eğik düşen ışınlar az bir enerji miktarı taşır.*
- ☒ C) Deneyin bağımsız değişkeni ışık ışınlarının düşme açısıdır.
- ☒ D) A ve B bölgelerine gelen ışık ışınlarının düşme açıları arasındaki ilişki $B > A$ şeklindedir.

Bağımlı Değişken: Bağımsız değişkenden etkilenen (Sonuç)

Bağımsız Değişken: Etkisi gözlemlenen, farklılığa sebep olan etkindir. (Neden)

Kontrol Değişkeni: Aynı kalon, sabit tutulan değişkenler.

3. Dünya üzerinde farklı konumlarda bulunan A, B ve C şehirleriyle ilgili aşağıdaki tabloda yılın farklı zamanlarında yapılan bazı gözlemlere yer verilmiştir.

Şehir	Tarih	Öğle Vakti Gölge Boyu	Gündüz Süresi
A	21 Haziran	En kısa	En uzun
B	23 Eylül	Orta	Eşit (12 saat)
C	21 Aralık	En uzun	En kısa

Tabloda verilen bilgilere göre aşağıdaki çıkarımlardan hangisi doğrudur?

- ☒ A) A şehrinde 21 Haziran tarihinden sonra geceler kısalmaya başlar. *Geceler uzamaya, günler kısalmaya başlar.*
- ☒ B) A ve C şehirlerinde aynı tarihlerde farklı mevsimler yaşanır. *Aynı yarım kürede bulundukları için aynı mevsimi yaşarlar.*
- ☒ C) C şehri Kuzey yarım kürede bulunan bir şehir olabilir.
- ☒ D) B şehri kesinlikle Ekvator çizgisi üzerinde bir şehirdir. *Yalnız Ekvator'da olursa 23 Eylül'de Güneş ışınları dik geleceği için gölge boyu sıfır olurdu. Gölge boyu orta ise Yengeç veya Oğlak dönencesinde olabilir.*



4. Aşağıda Dünya üzerinde eşit yükseltideki konumlarda yer alan A, B ve C şehirlerine ait yıl boyu aylık ortalama sıcaklık (°C) değerleri verilmiştir.

Şehir	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
A	-3	0	5	12	18	24	28	27	20	13	5	-1
B	28	29	31	32	33	32	31	30	29	28	27	26
C	12	15	19	23	27	29	30	29	26	21	17	14

Verilen tablo incelendiğinde,

- ✓ I. A şehri, Haziran ayında Güneş ışınlarını Ocak ayına göre daha büyük açılarla alır. *6 ayda sıcaklık fazla ise Güneş ışınları daha büyük açı ile geldiğinden fazla ısı enerjisi bırakmıştır.*
- ✓ II. B şehrinde ekinoks tarihlerinde gece ve gündüz süreleri birbirine eşittir. *Yıl boyunca sıcaklıklar fazla değişmemiş ise Ekvator veya çevresinde bir şehirdir. Ekinoksta Dünyanın her yerinde gece ve gündüz süreleri eşittir.*
- ✗ III. C şehri kesinlikle Güney yarımkürede yer almaktadır. *Kuzey veya Güney yarımkürede Ekvatora yakın bir konumdadır. 6, 7, 8 aylarda sıcaklık daha yüksek ise Kuzeyde ve Ekvatora yakındır.*

Çıkarımlarımdan hangileri yanlıştır?

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

5. Dünya'nın farklı konumlarında bulunan K ve L şehirlerinde, Temmuz ayında, yatay zemine dik olarak sabitlenen özdeş çubukların gölge boyları öğle vakti ölçülüyor. K şehrinde ölçülen gölge boyunun, L şehrindekinden daha uzun olduğu gözlemleniyor.

Buna göre bu şehirler ile ilgili aşağıdaki yorumlardan hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Güneş ışınları Temmuz ayında K şehrine L şehrinde daha eğik açıyla ulaşmaktadır.
- B) K şehri, L şehrinin kuzeyinde bulunmaktadır.
- C) İki şehir de Kuzey yarımkürede bulunmaktadır.
- D) K şehri Güney yarımkürede bulunmaktadır.

Temmuzda gölge boyu K > L ile K Güneyde L Kuzeyde veya aynı yarımkürede L Ekvatora yakın K kutup bölgesinde yakın konumda olabilir.

7. Aşağıda bir öğrencinin yaşadığı bölgedeki atmosfer olayları ile ilgili tuttuğu gözlem defterine ait bir sayfa verilmiştir.

Gözlem Defteri – Kasım Ayı

2 Kasım	7 Kasım	10 Kasım	11 Kasım	18 Kasım	27 Kasım
Sabah saatlerinde yoğun sis vardı, öğleye doğru dağıldı.	Aniden başlayan dolu yağışı nedeniyle yollar kısa süreliğine kapandı.	Hava sıcaklığı geçen haftaya göre 7 °C düştü.	Haberde "Bu yıl İstanbul'da kar yağışı ortalamasının altında olabilir." dendi.	Akşam saatlerinde gök gürültülü sağanak yağmur etkili oldu.	Öğretmenimiz sınıfta "Akdeniz Bölgesi'nde kışlar ılıman ve yağışlıdır." dedi.
Hava olayı	Hava olayı	Hava olayı	İklim	Hava olayı	İklim

Gözlem defterine yazılan bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) 2, 7, 10 ve 18 Kasım'da yapılan gözlemlerde değişkenlik az olduğu için iklim ile ilgilidir. *Dar bölgede kısa süre etkili olan hava olaylarıdır. Değişkenlik fazladır.*
- B) 11 ve 27 Kasım'da yapılan gözlemler dar alanda etkili olduğu için hava olaylarına örnektir. *Geniş alanda uzun yıllar etkili olan hava olaylarının ortalamasıdır. Değişkenlik azdır.*
- C) 2, 7, 10 ve 18 Kasım'da yapılan gözlemler kısa süreli olduğundan hava olaylarına örnektir.
- D) 11 Kasım'da yapılan gözlemlerde tahmini bir yorum yapıldığından iklim ile ilgilidir.

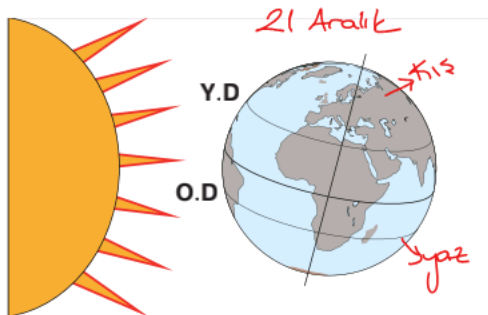
8. Özdeş el fenerleri kullanılarak dönme eksen $23^\circ 27'$ eğik tutulmuş bir Dünya modeli üzerine görseldeki gibi ışık gönderilmektedir.



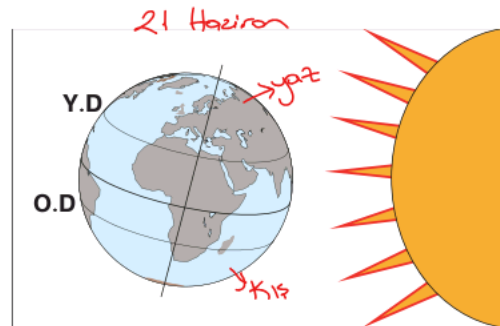
Birbirine paralel olarak tutulmuş el fenerleri ile ışık gönderilen K ve L bölgeleri için aşağıdaki-lerden hangisi yanlıştır?

- Dr. alana cde ışıkcınerjisi düşer v. s. o. t. r. a. r.
- A) L bölgesinde birim yüzeye düşen ışık enerjisi miktarı, K bölgesine göre daha fazladır.
- B) Model 21 Aralık tarihini temsil etmektedir ve K bölgesi yaz mevsimini yaşarken, L bölgesi kış mevsimini yaşamaktadır. *Tan terti mevsimleri yaşarır.*
- C) K ve L bölgelerine koyulacak özdeş cisimlerden K bölgesindekiin gölge boyu, L bölgesindekiine göre daha uzun olur.
- D) Yapılan deneyde bağımsız değişken Güneş ışınlarının düşme açısı ve bağımlı değişken sıcaklık artış miktarıdır. *L'ye düşme açısı > K'ya düşme açısı*
L'nin sıcaklık artışı daha fazladır.

10. Aşağıdaki görselde Dünya'nın Güneş etrafında dolanımı sırasında mevsim başlangıç tarihlerinde yer aldığı iki konum Şekil I ve Şekil II olarak verilmiştir.



Şekil 1



Şekil 11

Şekil I ve Şekil II’de verilen konumlarda Dünya’da gerçekleşen,

- ✓ Farklı yarım kürelerde farklı mevsim yaşanması, *Eksen eğikliğinden dolayı aynı tarihte farklı yarım kürelerde farklı mevsimler yaşanır.*
✓ II. Ekvator'da gece-gündüz süresinin eşit olması, *Yıl boyunca Güneş ışınları dik ve dike yakın geldiği için gece-gündüz süresi eşittir. Değişiklik azdır.*
✗ III. Öğlak Dönencesi'nde gölge boyunun sıfır olması *Sadece 21 Aralık için geçerli ortak alınmaz. 2. şekilde öğlakta gölge boyu uzundur.*
olaylarından hangileri ortaktır?

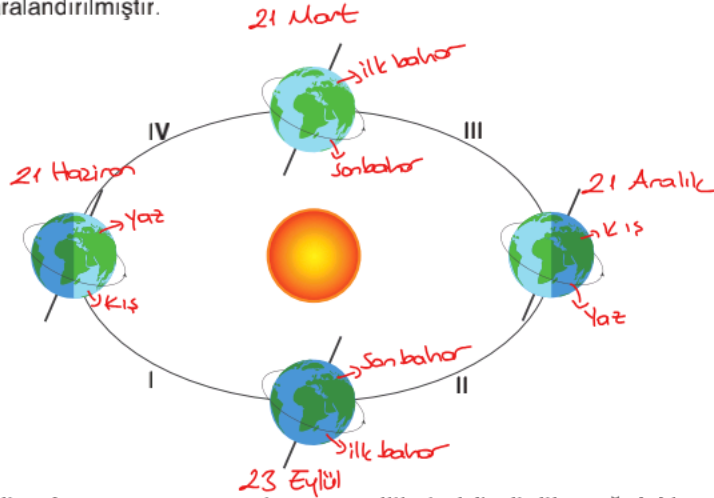
A) Yalnız I

B) I ve II

C) II ve III

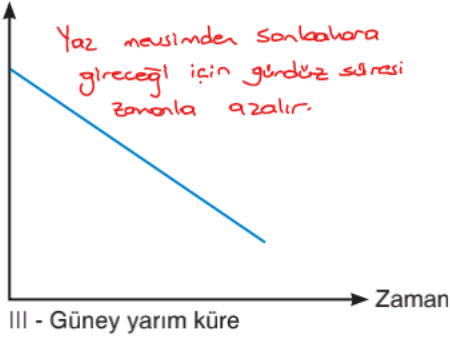
D) I, II ve III

11. Aşağıdaki görselde Dünya'nın Güneş etrafında dolanımı sırasında mevsim başlangıç tarihleri arasında yer alan bazı zaman dilimleri numaralandırılmıştır.



Buna göre görselde verilen konum ve numaralı zaman dilimleri ile ilgili aşağıdaki grafiklerden hangisi çizilemez?

A) ☒ Gündüz süresi



B) ☒ Gölge boyu



C) ☐ Birim alana düşen enerji



D) ☒ Gece süresi



12. Ayaz ve Zeynep Dünya'nın farklı bölgelerinde yaşamaktadır. Ayaz'ın bulunduğu bölgeye öğle vakti Güneş ışınları dik açıyla gelirken aynı tarihte Zeynep en uzun geceyi yaşamaktadır. → Farklı yarım kürelerde yaşarlar.

Verilen bilgilere bakılarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

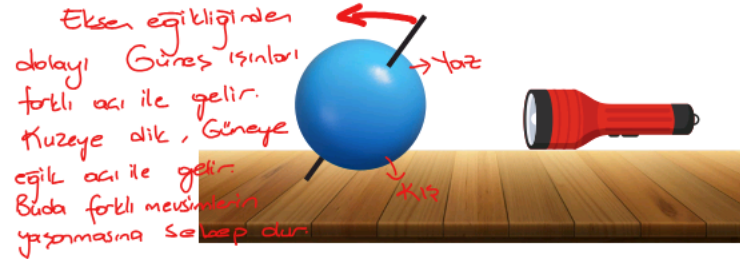
- ☒ A) Zeynep ve Ayaz farklı yarım kürelerdedir.
☒ B) Tarih 21 Aralık ise Ayaz Oğlak Dönencesi üzerindedir. Bu tarihte Güneş ışınları Oğlak D. dik açı ile gelir.
☒ C) Tarih 21 Haziran ise Zeynep Kuzey yarım küreindedir. Bu tarihte Kuzeyde yaz yaşanır. Zeynep en uzun gece yaşıyorsa Güney yarım kürede olmalı, kış mevsimindedir ve geceler olur.
☒ D) Ayaz Yengeç Dönencesi üzerinde ise Zeynep Güney yarım küreindedir.

Ayaz, Güneş ışınları dik geldiği için yaz mevsimi yaşamakta, Ekvator veya Dönencelerden birinde olabilir.

Zeynep, en uzun geceyi yaşıyorsa kış mevsimi yaşıyor bir yarıdır.

İkisi farklı yarım kürelerde yer almaktadır.

13. Bir öğretmen küre, çöp şiş ve el feneri kullanarak aşağıdaki etkinliği yapmıştır.



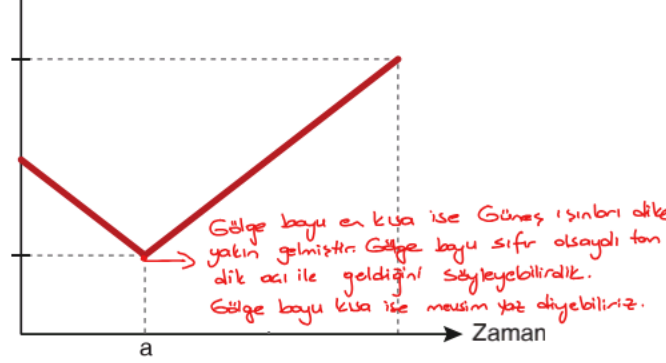
Çöp şiş kürenin tam merkezinden geçecek şekilde saplamış, çöp şişten tutarak küreyi şekildeki gibi eğmiş, el fenerini ise zemine paralel tutarak ışığı açmış ve ışınların küre üzerindeki farklı konumlara geliş biçimini incelemiştir.

Buna göre öğretmenin bu etkinlikteki amacı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- ☒ A) Gece-gündüz oluşumun nedeninin Dünya'nın kendi eksenini etrafındaki hareketi ile ilgili olduğunu göstermek
☒ B) Mevsimlerin oluşumunun Dünya'nın Güneş etrafındaki dolanımı ile gerçekleştiğini göstermek
☒ C) Güneş ışınlarının düşme açısının eksen eğikliği nedeni ile farklı bölgelerde farklı olduğunu göstermek
☒ D) Mevsimlerin oluşma nedeninin Dünya'nın Güneş'e yakınlığı ile ilişkili olduğunu göstermek

14. Aşağıdaki görselde Dünya üzerindeki konumu bilinmeyen X şehrinde bir cismin gölge boyunun zamana bağlı değişim grafiği verilmiştir.

Gölge boyu



Verilen grafiğe göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- ☒ A) X şehri Kuzey yarım kürede ise "a" tarihinde en uzun gündüz yaşanmaktadır. Mevsim yaz ise gündüz süresi gece süresinden uzundur.
☒ B) "a" tarihi 21 Haziran ise X şehri Kuzey yarım kürede yer almaktadır. 21 Haziranda Kuzeyde yaz, Güneyde kış mevsimi yaşanır.
☒ C) X şehri Güney yarım kürede ise "a" tarihinde yaz mevsimi başlamıştır. Gölge boyu en kısa ise a tarihinde yaz mevsimi yaşanmaktadır.
☒ D) "a" tarihi 21 Aralık ise X şehri Oğlak Dönencesi üzerindedir. Bu tarihte Güneş ışınları Oğlak dönencesine 90°(dik) açı ile geleceği için cismin gölge boyu sıfır olurdu. Grafikte sıfır olmadığı söylendiği için bu seçenek yanlıştır.



15. Aşağıdaki tabloda iki farklı şehre ait beş günlük hava tahmini verilmiştir.

	K şehri	L şehri
Pazartesi	7 °C	18 °C
Salı	5 °C	18 °C
Çarşamba	5 °C	19 °C
Perşembe	5 °C	20 °C
Cuma	5 °C	20 °C

Verilen tablo incelendiğinde,

✓ Elde edilen veriler meteorologlar tarafından oluşturulmuştur.

✗ II. Pazartesi günü L şehrinde kesinlikle yağmur yağacaktır.

✓ III. Bir şehirde aynı sıcaklık değerindeki farklı günlerde farklı hava olayı görülebilir. → Evet L şehrinde Pazartesi-Salı günleri sıcaklık aynıken farklı hava olayları yaşanmakta K şehri için Çarşamba-Perşembe günleri için aynı yorum yapılabilir.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

A) I ve II

B) I ve III

C) II ve III

D) I, II ve III

16. Mevsimlerin oluşmasında; 365 gün 6 saatte tamamladığı yıllık hareket sırasında Güneş bazen eğik bazen dik açı ile olması mevsimlerin oluşmasında etkilidir.

I. Dünya'nın yıllık hareketi,

II. Dünya'nın günlük hareketi, → 24 saatte tamamlar. Gecce ve gündüzlerin oluşmasında, günlük sıcaklık farkının oluşmasında etkilidir.

III. Dünya'nın dönme ekseninin 23° 27' eğik olması → Eksen eğikliğinden dolayı Güneş ışınlarının geliş açısı yıl içinde değişiklik gösterir. Dik ve dike yakınsa mevsim yaz eğik ise mevsim kış olduğunu söyleyebiliriz.

ifadelerinden hangilerinin etkisi yoktur?

A) Yalnız II

B) I ve II

C) II ve III

D) I, II ve III

17. Aşağıda iklim ile hava olaylarına ait bazı özellikler tabloda karşılaştırılmış ve bazı bölümler ■, ♣, ★ ve ○ sembolleriyle gösterilmiştir.

Özellik	İklim	Hava Olayı
Gözlem süresi	Uzun yıllar	Günlük ■ ölçümler
Kapsadığı alan	Geniş bölge ♣	Dar bölge
Değişme süresi	Yavaş değişir	Kısa sürede ★ değişebilir
Örnek	Yazlar ılıman ve yağışlıdır.	Yağmurlu, karlı vs. ○ olabilir

Buna göre aşağıdakilerden hangisi tabloda verilen sembolün yerine yazılamaz?

- A) ■ → Günlük ölçümler
 B) ♣ → Geniş bölge
 C) ★ → Hızlı ve kısa sürede değişir.
 D) ○ → Kışlar soğuk ve kar yağışlıdır.
- Bu semboller
başlıca alanlara
yazılabilir.*
- Bu iklim ile ilgili bir yorumdur
hava olaylarına yazılamaz.*

18. Dünya'nın Güneş çevresinde dolanması ve eksen eğikliği nedeniyle yıl boyunca farklı bölgelerde farklı mevsimler yaşanır. Bu durum gündüz-gece sürelerinin değişmesine, gölge boylarının farklılaşmasına ve sıcaklık farklarına neden olur.

Aşağıda mevsim başlangıç tarihlerinde Dünya'nın Güneş etrafındaki konumları numaralarla temsil edilerek bu konumlara ait özellikler yazılmıştır.

- 1 numaralı konumda *21 Haziranda güneşe yakın gelir, ısıntır, Eylül ayında daha eğik açı ile gelir.*
 2 numaralı konumda *Kış mevsimi yaşanır. Güneş ışınları eğik geldiğinden enerji miktarı azdır.*
 3 numaralı konumda Dünya'nın her yerinde gündüz ve gece süreleri birbirine eşittir. *→ Ekinoks tarihlerinden biri olabilir.*
 4 numaralı konumda Kuzey yarımkürede gölge boyu en uzun hâlini alır. *→ 21 Aralık Kış mevsimi olmalı*

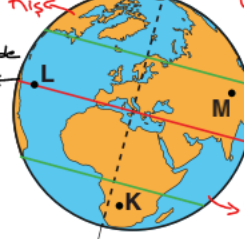
Buna göre verilen özelliklere sahip konumlar aşağıdakilerden hangisinde doğru gösterilmiştir?



19. Aşağıda farklı şehirlerde 21 Aralık tarihinde gündüz ve gece sürelerini gösteren bir grafik ile Dünya üzerindeki bazı konumlar verilmiştir.



Kuzey Kutup Noktası



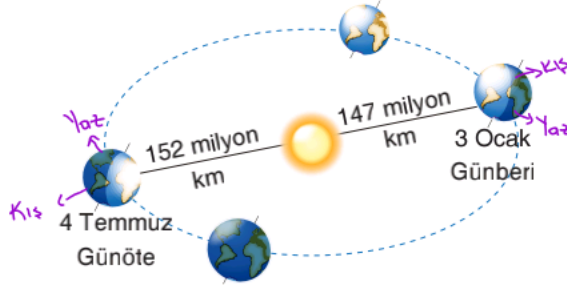
Güney Kutup Noktası

21 Aralık Güney
Yarım Kürede yaz yaşanır
En uzun gündüz en uzun gece
yaşanır
Kuzey'de tam tersi
mevsim kış ve geceler
gündüzlerden uzundur.

Buna göre grafikte I, II ve III ile numaralandırılan şehirler ile verilen K, L ve M konumlarının doğru eşleştirilmesi aşağıdakilerden hangisindeki gibi olabilir?

- A) I → M
II → K
III → L
- B) I → K
II → M
III → L**
- C) I → K
II → L
III → M
- D) I → L
II → M
III → K

20. Dünya, Güneş etrafındaki elips yörüngesinde dolarken yılın bazı zamanlarında Güneş'e en uzak konumda (Günöte - 152 milyon km), bazı zamanlarında ise en yakın konumda (Günberi - 147 milyon km) bulunur. Ancak Dünya, Güneş'e en uzak konumda (Günöte) iken Kuzey yarımkürede yaz, en yakın konumda (Günberi) iken ise kış mevsimi yaşanır.



Verilen görsel ve bilgiler incelendiğinde,

- ✓ Günöte tarihinde Kuzey yarımkürede yaz mevsiminin yaşanması mevsimlerin oluşmasında Dünya'nın Güneş'e uzaklığının etkili olmadığını gösterir. uzaklık etkili olsa 4 Temmuz'da kış, 3 Ocak'ta yaz yaşanması gerekirdi.
- ✓ Güneş'e en yakın konumda olunmasına rağmen Kuzey yarımkürede kış mevsimi yaşanması eksen eğikliğinin etkisini kanıtlar. 3 Ocak'ta Güneş'e yakın oluştaki ışınların geliş açısı küçük olduğundan bırakılan ısı enerjisi azdır. bu da Kuzey'de kış, Güney'de yaz yaşanmasını kanıtlar.
- ✗ Dünya'nın Güneş'e yakınlığı mevsimlerin sıcaklık farklarını belirleyen tek etkidir. → mevsimlerin oluşmasında eksen eğikliği (23°27') ve Dünya'nın dolama hareketi etkilidir. Güneş'e yakın veya uzak olması mevsim oluşumunu etkilemez. En yakın olduğu 3 Ocak'ta biz kış mevsimini yaşıyoruz.
- ifadelerinden hangileri doğrudur?
- A) Yalnız I
- B) I ve II**
- C) II ve III
- D) I, II ve III

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Türkçe Testi kısmına işaretleyiniz.

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "yayılmak" sözcüğü "genelleşmek, yaygınlaşmak, kullanımı artmak" anlamında kullanılmıştır?

- A) Yıllardır hizmet veren bu otelin girişine el dökmesi büyük bir Selçuklu kilimi yayılmış.
- B) Pırıl pırıl suya vuran ışık demeti dört bir yana yayılıyordu.
- C) Birkaç yıl öncesine kadar pek itibar görmeyen e-kitaplar şimdi toplumun her kesimine yayıldı.
- D) Mahallenin çıkışındaki boş araziye yöresel pazar kurulacağı haberi bir haftada yayılmış.

2. Şirketin kurucu üyelerinden olmana rağmen hep sessiz kaldın, başkalarının sıradan konuşmalarını dinledin. Artık dizginleri ele almalısın. Elbette yanındakilerin fikirlerini alıp onlara danışacaksın ama aylarca kafa patlattığın projelerin için daha ısrarcı olmalısın. Bunları yaparsan sen de şirkette aynı anda büyüyeceksin.

Bu parçada aşağıdaki açıklamalardan hangisinin karşılayan bir deyim kullanılmamıştır?

- A) Giriştiği işte başarısız olmak
- B) İş kendi yönetimine almak
- C) Bir konu üzerinde pek çok düşünmek
- D) Düşüncesinden yararlanmak

3. (I) Sivas'ın Divriği ilçesinde UNESCO Dünya Mirası Listesi'ndeki 800 yıllık Divriği Ulucami ve Darüşşifası, 9 yıl süren yenileme sürecinin ardından geçtiğimiz yıl ziyaretçilerine kapılarını açtı. (II) 1228 yılında Mengücek Beyliği Dönemi'nde inşa edilen ve mimarı Ahlatlı Hürrem Şah olan yapı, taş işçiliği ve mimari detaylarıyla herkesi kendine hayran bırakıyor. (III) 1243 yılında tamamlanan ve cami ile darüşşifa bölümlerinden oluşan yapı, Türkiye'de UNESCO tarafından tescil edilen ilk kültürel miras olma özelliğini taşıyor. (IV) Evliya Çelebi'nin "Se-yahatname" isimli kitabında da bahsedilen eser, üzerinde 10 bine yakın motif bulunduruyor.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangisinde kişisel görüş bildirilmiştir?

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

Kişisel görüş! Bir kişinin kendi düşüncelerine, duygularına ve deneyimlerine dayanarak oluşturduğu görüş denir.

4. Genel olarak sütü tatlıları pek tercih etmesem de kıvamında yapılan Beyoğlu usulü kazandibini ayrı tutar ve bulabildiğim her yerde denemek isterim.

Bu cümleden aşağıdakilerden hangisi kesin olarak çıkarılır?

- A) Şerbetli tatlılar daha çok tercih edilir.
- B) Kazandibinin kıvamını tutturmak kolaydır.
- C) Kazandibi, her yerde bulunan bir tatlıdır.
- D) Kazandibi, sütü tatlı çeşitlerindendir.

5. • Keçilerin göz bebekleri, yatay ve dikdörtgen şeklindedir.
• Keçiler, çevrelerini 270 derecelik geniş bir açıyla görmeye yarayan göz bebeklerine sahiptir.
• Keçiler, bu sayede başlarını çevirmeden çevrelerinde olup biteni neredeyse tamamen algılayabilir.

Bu üç cümlelerin anlamlı ve kurallı biçimde birleştirilmiş hâli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Keçilerin yatay ve dikdörtgen şeklindeki göz bebekleri çevrelerini 270 derecelik geniş bir açıyla görmelerini sağlarken bu özellikleri sayesinde keçiler, çevrelerinde olup biteni neredeyse tamamen algılayabilir.
- B) Keçilerin yatay ve dikdörtgen şeklindeki göz bebekleri çevrelerini 270 derecelik geniş bir açıyla görmelerini sağlarken bu sayede keçiler, başlarını çevirmeden çevrelerinde olup biteni neredeyse tamamen algılayabilir.
- C) Keçilerin göz bebekleri, çevrelerini 270 derecelik geniş bir açıyla görmelerini sağlarken bu sayede keçiler, başlarını çevirmeden çevrelerinde olup biteni neredeyse tamamen algılayabilir.
- D) Keçilerin yatay ve dikdörtgen şeklindeki göz bebekleri, çevrelerini geniş bir açıyla görmelerini sağlarken bu sayede keçiler, başlarını çevirmeden çevrelerinde olup biteni neredeyse tamamen algılayabilir.

6. Masallardaki uçan halılar olmasaydı gökyüzünde uçakları göremezdik. Asıl marifet hayallerdedir. Uygarlık tarihinde "gerçek", hep "hayal"lerin ayak izlerini takip etmiştir. Picasso, çok sevdiğim bir konuşmasında "Bir çocuk gibi resim yapabilmek için bütün bir ömrümü verdim." der. Gerçekten de çocukların dünyası, bilim ve sanatın ilham kaynağıdır. Çünkü çocuklar merak eder, soru sorar, öğrenmek ister. Onların bilgiye olan açlığı bitmez. İnsan, o çocuksu merak ve hayalin peşine düştükçe sanatta iz bırakır; bilimde yeniliklere yelken açar.

Bu metnin ana düşüncesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bilim ve sanat, hayal gücünden beslenir.
C) Çocukların öğrenme aşkı hiç bitmez.

- B) Uygarlık tarihinde gerçek ve hayal iç içedir.
D) Sanatçı, hiçbir zaman büyümek istemez.

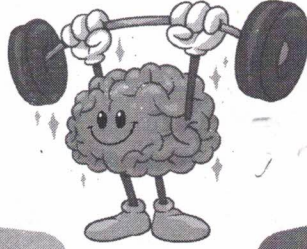
Bir paragrafın vermek istediği en temel mesajdır.

7.

(1) ----
Zihinsel gelişim zayıflar.
Kelime dağarcığı sınırlı kalır.
Düşünme, analiz etme ve problem çözme becerileri zayıflar.

(2) ----
Empati yetisi azalır.
Farklı hayatları, kültürleri, bakış açılarını tanımak zorlaşır. İnsan ilişkilerinde anlayışsızlık ortaya çıkar.

KİTAP OKUMAZSAK...



ODAKLANMA, SABIR AZALIR.
İlgi kolayca dağılır, konsantrasyon süresi kısalmır. Derin düşünme zayıflar.

HAYAL GÜCÜ ZAYIFLAR.
Özellikle çocuklarda üretken ve yaratıcı düşünce geriler.

Bu görselde boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdaki cümlelerden hangileri yazılmalıdır?

- A) ZİHİNSEL GELİŞİM ZAYIFLAR. - EMPATİ YETİSİ AZALIR.
B) MANTIK GERİLER. - BAŞARI DÜŞER.
C) ZAMAN KAVRAMI DEĞİŞİR. - KÜLTÜREL YOZLAŞMA BAŞLAR.
D) SORUNLAR ARTAR. - HAYAT SIRADANLAŞIR.

8. Aşağıdaki metinlerden hangisinin konusu "kitapsever insanların özellikleri"dir?

- A) Kitapseverler; genellikle meraklı, sorgulayıcı ve derin düşünebilen insanlardır. Çok kitap okudukları için farklı hayat ve fikirlere aşinadırlar. Hoşgörü ve empati sahibidirler. Rahatlıkla dostluk kurabildikleri gibi yalnızlıktan da hiç korkmazlar.
- B) Kitapsever sayısı, ülkemizde gerçeği çok da yansıtmıyor. Sosyal ilişkilerin zengin olduğu ülkemizde alınan bir kitap elden ele dolaşarak daha fazla kişiye ulaşabiliyor. Birçok evde düzenli bir kitaplık bulunmamasının sebebi belki de budur.
- C) Kitap kafeler, son yıllarda iyice yaygınlaşmaya başladı. Bu mekânlar, dışarıda vakit geçirip dostlarıyla buluşmaktan vazgeçemeyen insanları kitapla buluşturmak için etkili olabilir. Bir şeyler yudumlayıp sohbet ederken kitaplara göz atmak kulağa hoş geliyor.
- D) Kitap okumanın önemine her zaman dikkat çekiyoruz ama doğru kitabı okumanın önemine değinen pek yok. Kitap sayısının katlanarak arttığı günümüzde yaşa, ilgiye ve ruh hâline göre bir "okuma filtresi" uygulamak zorunluluk oldu.

9.

Orhan Veli'yi tek kelimeyle anlatmaya çalışsam "Hüzünlüydü." derim. Hüzünlüydü. Mahzundu. Neden? Yapısından geliyordu bu hüzün. Her şeyi ama her şeyi içine atmasından... Öfkesini bile içine atardı. Sıkıntılarını da...



Orhan Veli

Uzun süre sessizliğe gömülüydü. Konuşmazdı. Sıkıldığında, üzüldüğünde konuşmazdı. Neşesini hiç kaybetmezdi, çocuksu bir yanı vardı. Pek severdi yürüyüşe çıkmayı. Çokça yürürdük birlikte. Ama Melih Cevdet'le Çubuk Barajı'nda geçirdiği trafik kazasından sonra daha az sever oldu yürümeyi. Bedensel bir yorgunluk duyuyordu artık. Yine de neşesini kaybetmiyordu.

Bu metinden hareketle "Orhan Veli" ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Zaman zaman içine kapanan bir yapısı vardır.
- B) Yaşadığı kaza, onu fiziksel anlamda etkilemiştir.
- C) Derdini paylaşmayı seven biridir. (Tüne atardı)
- D) Her şeyle rağmen neşe doludur.

10. Yazarın olayların dışında kalıp gözlemci rolünde olduğu öyküler üçüncü kişili anlatım ile yazılmıştır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi üçüncü kişili anlatım ile yazılmıştır?

- A) Tren yolunun aşağısında kalan arazilerde bizim de bir tarlamız vardı. Senede birkaç hafta gelip kalırdık. Bakımını aksattığımız için pek bir verim alamazdık ama orada öyle kendince var olan bitkileri gördükçe tuhaf bir huzur kaplardı içimi.
- B) Tamamen risksiz bir hayatı benimseyenlere özgü bir temkinle tırmanıyordu yamacı. Her an ayağına bir taş degecek ya da bir yerlerden yaratık çıkacakmış gibi hareket ediyordu. Bu hızda kulübeye iki saate varamazdı. (O)
- C) Trafik ışığı yeşile döner dönmez ani bir kalkışla hızlandı, düğüne geç kalacağımızı düşünüyordu ama daha bir buçuk saat vardı. Haritadan kestirme bir rota oluşturdum. İkna olunca gerginliği kalmadı, güvnele ilerliyorduk artık.
- D) Avrupa ülkelerini gezdikçe yemek kültürümüzün kıymetini daha çok anladım. Kahvaltıyı kahve ve kek ile geçiştirmek hiç bana göre değil. Gezerken gözüm hep Türk restoranlarını aradı. Neyse ki işini bilen Türk aşçılarla da karşılaştım.

I. tekil → Ben I. cümle + Biz
II. tekil → Sen II. cümle + Siz
III. tekil → O III. cümle + Onlar

11.

(I) Konya'nın Çumra ilçesi'ndeki "ilk yerleşik ve eşit yaşamın tanığı" olarak bilinen Çatalhöyük'te yapılan bir çalışma sonucu anaerkil uygarlığın yaşandığı ortaya çıktı. (II) Science dergisinde yayımlanan bir çalışmaya göre Çatalhöyük'teki yaklaşık 400 iskeletten alınan antik DNA analiz edildi. (III) Yapılan analiz sonucunda buradaki uygarlıkta yaşayanların anaerkil sistem içerisinde olduklarına dair güçlü ipuçları tespit edildi. (IV) DNA analizi, kadınların erkeklerden çok daha fazla mezar eşyasıyla gömüldüğünü ve kadınların ailesi ile yaşamaya devam ettiğini; oğulların ise genellikle evden ayrıldığını doğruladı.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangisinde büyük harflerin kullanımı ile ilgili bir yanlışlık yapılmıştır?

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

Özel adlara dahil olmayıp toponim kuran şehir, il, ilçe, belediye vb. köy vb. sözler küçük harfle başlar.

12.

Seni boydan boya sevmişim
Ta Kars'a kadar Edirne'den.
Taşını, toprağını, yiğidini,
Fırsat buldukça övmüşüm.

Aşağıdaki cümlelerin hangisinde virgül, bu dördükteki göreviyle kullanılmıştır?

- A) Olsun, sen yine de bir bardak çay ile kendine gelirsin.
B) Son kitabımın kapağı içime sinmedi, kitap baskıya girmeden görseli değiştireceğim.
C) Güneşin altında çalışmaktan kırıışmış yüzü, dedi adam.
D) Zeytinyağlı salatayı, acılı ezmeyi ve yanında ayrıranı değiştirmem hiçbir şeye.

↳ Bu görevli kelime veya kelime gruplarını ayırmak için konur.

13. Denemede yazar, özgürcü konu seçimi yapar ve samimi bir tavır sergiler. Kendi fikrini olduğu gibi sunar, onun bir şeyi kanıtama ihtiyacı yoktur.

Buna göre aşağıdaki metinlerden hangisi bir denemeden alınmıştır?

- A) 2025 yılı, bilim ve teknoloji alanında bir dönüm noktası olmaya hazırlanıyor. İnsan beyninin sınırlarından karanlık maddenin gizemlerine kadar uzanan bu projeler, hem insan hayatını iyileştirmeyi hem de evrenin bilinmeyenlerini keşfetmeyi amaçlıyor.
B) İnsanların her mevsim için bir kusur bulmasını hiç anlayamıyorum. Yazın sıcağın, kışın soğuktan dert yananlar sonbaharda da ne hikmetse bunalıma giriyor. Bir de ilkbaharda bahar yorgunluğu yaşayanlar var tabii. Her vaktin güzelliği ayrıdır. Tadını çıkarmak lazım. *Samimi bir tavır ✓ kanıtama ihtiyacı yoktur.*
C) Camdan dışarıyı izliyordu. Sokak lambası caddeinin başında bir muhafız gibi duruyordu öylece. Ona baktıkça içini bir güven kaplardı. Evde yine yalnızdı. Ailesi dönüş için bir haber vermemiştir henüz. Yine bir kitap aldı eline.
D) Kastamonu, Horma Kanyonu ile birçok maceracının dikkatini çekiyor. Vadi üzerinde dünyanın en etkileyici yürüyüş yollarından biri bulunuyor. Üç kilometrelik yolun sonunda ise sizi muhteşem bir şelale bekliyor.

14.

Rıhtımda uyuyan gemi,
Hatırladın mı engini?
Sert dalgaları, yosunu,
Suların uğultusunu...

Yırtılan yelkenler gibi
Enginle baş başa kalsak
Ve bir şafak serinliği
İçinde uykuya dalsak...

Bu dördüklerde,

- I. Benzetme ✓
II. Kişileştirme ✓
III. Karşıtlık

söz sanatlarından hangileri kullanılmıştır?

A) Yalnız I

B) Yalnız II

C) I ve II

D) II ve III

Benzetme ifadelerinde benzerlik bulunan iki varlıktan zayıf olanın göreceli olarak benzetilmesidir.

Kıyasileştirme (tevhis) ; İnsan dünyada ki varlıklara insan özelliği verme sanatıdır.

Benzetme

15. Türkçede “-ma/-me” eki, olumsuzluk ya da isim-fiil eki olarak kullanılabilir. Mesela “Bir şey yemem şimdi, biraz sonra gezmeye çıkacağız zaten.” cümlesinde “yemem” sözcüğünde olumsuzluk eki olarak kullanılmışken “gezmeye” sözcüğünde isim-fiil eki olarak görev almıştır.

Buna göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde “-ma/-me” eki, farklı bir görevde kullanılmıştır?

- A) Evin içinde koşturmayın, her taraf toz oluyor sonra.
B) Dijital ortamda duyduğün her bilgiye inanma, her yerde bilgi kirliliği var.
C) Bahçeden çıgııklar yükselince uyumayı bırakıp ben de ayaklandım hemen.
D) Bütün gün dışarıda olduğu için pencerenin önündeki sardunyaları sulamamış.

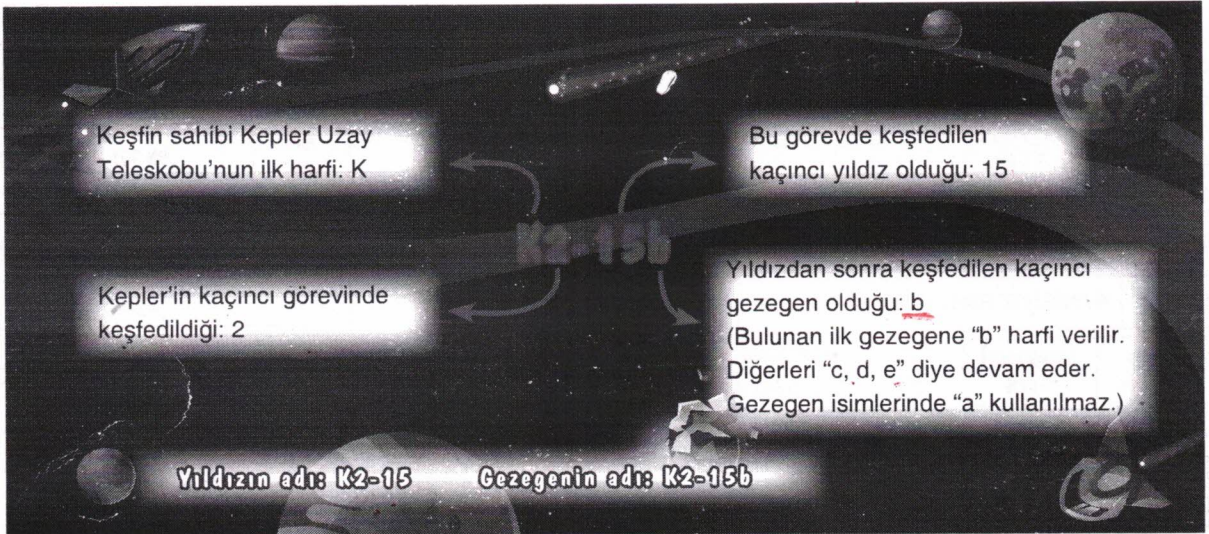
16.

Söyle şevda içinde türkümüzü,
Aç bembeyaz bir yelken.
Neden herkes güzel olamaz
Yaşamak bu kadar güzelken?

Bu dörtlükteki altı çizili sözcüğün türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çekimli fiil B) Sıfat-fiil C) Zarf-fiil D) İsim-fiil

18. Uzayda keşfedilen yıldız ve öte gezegenlerin adlandırılması, aşağıdaki şekilde yapılmaktadır:



Buna göre aşağıdakilerden hangisi, Kepler Uzay Teleskobu'nun ikinci görevinde keşfedilen 18. yıldızla ait üçüncü gezegenin adıdır?

A) K2-18c

B) K2-18

C) K2-18d

D) K2-15c

19. Hilal, Ceylin, Hazal, Rüzgâr, İhsan, İklim ve Büşra yüzme yarışına katılmıştır. Yarışın sonucu hakkında şunlar bilinmektedir:

- Yarışı İklim'in önünde ve arkasında bitiren yarışmacı sayısı eşittir.
- İhsan ve Hilal arasında üç yarışmacı vardır.
- Büşra ve Hazal, yarışı İklim'in gerisinde bitirmiştir.
- Ceylin, yarışı ikinci bitirmiştir.

Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

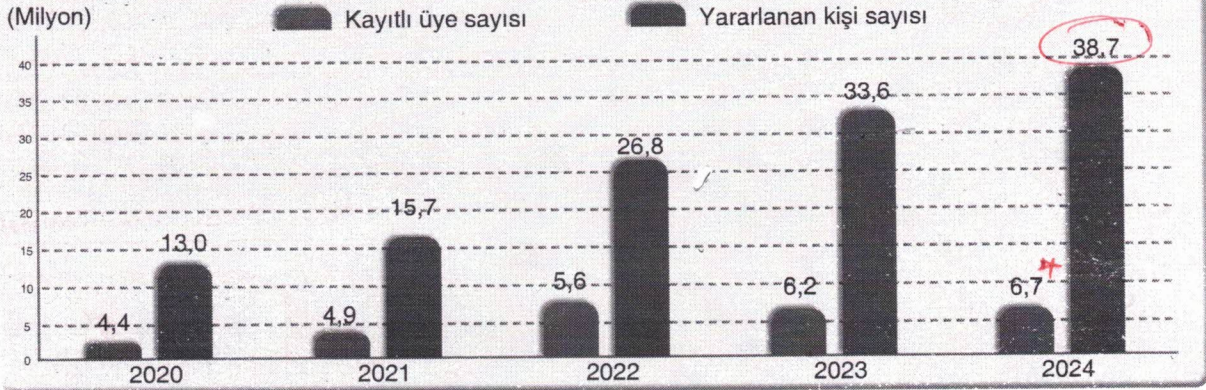
- A) Rüzgâr, yarışı üçüncü bitirmiştir.
- B) Hazal, yarışı son sırada bitirmiştir.
- C) İhsan, yarışı birinci bitirmiştir.
- D) Hilal, yarışı altıncı bitirmiştir.

Hilal 5. | Ceylin 2. bitir. | Hazal 7. | Rüzgâr 3.
İhsan 1. bitir | İklim 4. | Büşra 6.

- Hilal yarışı 5. bitirmiştir.

20.

HALK KÜTÜPHANELERİNE KAYITLI OLAN VE KÜTÜPHANELERDEN YARARLANAN KİŞİ SAYILARI (Milyon)



Bu grafiğin raporlaştırılmış hâli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2020 yılından itibaren beş yıllık süreçte halk kütüphanelerine kayıtlı üye sayılarında az da olsa istikrarlı bir artış yaşanmış. 2024'te bu sayı 6,5 milyonu geçmiştir. Kütüphanelerden yararlanan kişi sayılarında ise artış daha belirgin yaşanmış ve 2024'te bu sayı kırk milyon sınırına yaklaşmıştır. Böylece üye sayısı ve kullanıcı sayısı arasındaki fark iyice açılmıştır.
- B) 2020 yılından itibaren beş yıllık süreçte halk kütüphanelerine kayıtlı üye sayılarında pek değişim yaşanmamış, 2024'te bu sayı 7 milyon civarında seyretmiştir. Kütüphanelerden yararlanan kişi sayılarında ise belirgin bir artış yaşanmış ve 2024'te kırk milyon barajı aşılmıştır. Böylece üye sayısı ve kullanıcı sayısı arasındaki fark iyice açılmıştır.
- C) Halk kütüphanelerine kayıtlı üye sayıları yıllar içerisinde ufak artışlar göstermiş, 2024'te bu sayı 6,5 milyonu geçmiştir. Kütüphanelerden yararlanan kişi sayılarında ise artış daha belirgin yaşanmış ve üye sayısı ile kullanıcı sayısı arasındaki fark gittikçe kapanmıştır.
- D) Halk kütüphanelerine kayıtlı üye sayısı her yıl sabit kalsa da kütüphanelerden yararlanan kişi sayısı düzenli bir artış göstermiştir. Aradaki bu fark, insanların kütüphanelerden yararlanmak istese de üye kaydı konusunda yaşadığı sıkıntılardan kaynaklanmaktadır.

T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK

1. Bu testte 10 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük Testi kısmına işaretleyiniz.

1. 1789 yılında ortaya çıkan Fransız Devrimi, kısa süre içinde ülke genelinde etkisini hissettirmeye başlamıştır. Paris halkı, yönetime müdahale ederek değişim sürecini başlatmıştır. Aynı yıl yayımlanan Fransız İnsan ve Yurttaş Hakları Bildirisi, bireylerin doğuştan özgür ve eşit olduğunu, bu haklarla yaşamalarının temel hak olduğu ilkesini ortaya koymuştur. Bildiride; özgürlük, mülkiyet, güvenlik gibi temel haklar ile egemenliğin millete ait olduğu açıkça belirtilmiştir. Bu bildirgeyle birlikte demokratik ve laik devlet anlayışı geniş çevrelerde kabul görmeye başlamıştır. Fransız İhtilali, halkların kendi bağımsız devletlerini kurma hakkını gündeme taşıyarak milliyetçilik düşüncesinin yayılmasına katkı sağlamıştır.

Buna göre aşağıdaki durumlardan hangisinin ortaya çıkması beklenebilir?

- A) Monarşilerin güçlenmesi
B) İmparatorlukların yıkılması
C) İnsan haklarının Fransa ile sınırlı kalması
D) Avrupalı devletlerin Fransa'ya yardım etmesi

Halk egemenliğinde devletler kurulur

2. "Osmanlı Devleti'nde XIX. yüzyılda yaşanan bazı gelişmeler halkın büyük çoğunluğu tarafından olumlu karşılanmıştır." diyen bir tarihçi;

- I. Tanzimat Fermanı'nın ilanı, Halkkeşit We geldi
II. Islahat Fermanı'nın ilanı, Azınlıklar geniş halk
III. Düyun-u Umûmiye İdaresinin kurulması, Borçları aldı
IV. Meşrutiyetin ilanı
gelişmelerinden hangilerini görüşlerini desteklemek için öne sürebilir?

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

3. Avrupa'da üretimin makinelerle yapılmaya başlamasıyla birlikte fabrikalar hızla çoğalmış, bunun sonucunda ham madde ve pazar ihtiyacı artmıştır. Osmanlı Devleti'nin toprakları Avrupa malları için önemli bir pazar hâline gelmiş, ucuz ve bol miktarda üretilen ürünler yerli zanaatkarların rekabet gücünü azaltmıştır. Böylece Osmanlı Devleti'nin ekonomisi zayıflamış, dışa bağımlılığı artmıştır.

Bu metne göre Osmanlı Devleti'ni etkisi altında kaldığı olay aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sanayi Devrimi
B) Coğrafi Keşifler
C) Aydınlanma Çağı
D) Rönesans

4.

	I. Meşrutiyet (1876)	II. Meşrutiyet (1908)
Padişah	II. Abdülhamid	II. Abdülhamid
Anayasa	Kanun-ı Esasi ilk kez ilan edildi.	Kanun-ı Esasi yeniden yürürlüğe girdi.
Meclis	İlk kez Meclis-i Mebusan açıldı.	Meclis-i Mebusan daha güçlü şekilde tekrar açıldı.
İlan Ettiren	Jön Türkler	İttihat ve Terakki
Siyasi Ortam	Sınırlı özgürlük, basın denetim altında	Düşünce ve basın özgürlüğü gelişti.
Siyasi Parti	Yok	İttihat ve Terakki, Ahrar Fırkası
Halk Katılımı	Sınırlı	Daha geniş katılım sağlandı.

Bu tabloya göre aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Halk II. Meşrutiyet ile fikirlerini daha rahat açıklama imkânı bulmuştur.
B) Demokratikleşme sürecinde padişah belirleyici bir rol oynamıştır.
C) Gelişmelerin yaşanmasında farklı gruplar etkili olmuştur.
D) Halk yönetime katılma hakkı elde etmiştir.



5. Mustafa Kemal, 13 Mart 1899 tarihinde girdiği İstanbul Harp Okulunu 3 senelik başarılı bir öğrenim hayatından sonra teğmen rütbesiyle bitirmiş ve öğrenimine Harp Akademisinde devam etmiştir. 1903 yılında üsteğmen olmuştur. 11 Ocak 1905 tarihinde de kurmay yüzbaşı rütbesiyle Harp Akademisinden mezun olmuştur. Zekâsı, yetenekleri ve üstün kişiliği ile kendisini arkadaşlarına ve öğretmenlerine tanıtmış, onların içten sevgi ve saygısını kazanmıştır. Askerlik derslerine büyük ilgisi yanında matematiğe, edebiyata ve güzel söz söylemeye karşı da merak ve eğilim göstermiştir. Memleket ve millet davaları ile ilgilenmesi, düşüncelerini cesaretle ifadeden çekinmemesi sebebiyle aydın ve inkılapçı bir subay olarak tanınmıştır. *meb.gov.tr*

Buna göre Mustafa Kemal ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Toplumsal olaylara duyarlıdır.
B) Vatansever bir kişiliğe sahiptir.
C) Farklı alanlarda kendisini geliştirmektedir.
D) Dönemin yöneticileri tarafından sevilmektedir.

6. Komşumuz Binbaşı Kadri Bey'di. Onun oğlu Ahmet askerî okula gidiyordu. Askerî mektep elbiseleri giyiyordu. Onu görünce ben de böyle elbiseler giymeye hevesleniyordum. Sokaklarda zabıtlar görüyordum. Onların derecesine varmak için takip edilmesi lazım gelen yolun askerî rüştiyeye girmek olduğunu anlıyordum. O sırada annem Selânik'e gelmişti. Askerî rüştiyeye girmek istediğimi söyledim. Annem askerlikten pek korkuyordu. Asker olmama şiddetle engel oluyordu. Kabul imtihanı zamanı gelince ona sezdirmeden kendi kendime askerî rüştiyeye imtihan verdim. Böylece anneme karşı bir emrivaki yaptım.

Buna göre Mustafa Kemal'in askerlik mesleğini seçmesinde hangisinin etkili olduğu söylenebilir?

- A) Sosyal çevresi
B) Öğretmenleri
C) Arkadaşları
D) Ailesi

7. Askerî Rüştiye eğitimi sırasında Mustafa Kemal'e, seçkin öğrenciler arasında yer aldığı için sınıf çavuşluğu ve müzakerecilik görevleri verilmiştir. Bu görevler, onun hem akademik başarısının hem de özgüveninin artmasında etkili olmuştur. Mustafa Kemal'in karakter gelişiminde Matematik Öğretmeni Yüzbaşı Mustafa Bey'in önemli katkısı olmuştur. Öğretmeni, ona duyduğu sevgi ve olgun davranışları nedeniyle "Kemal" adını vermiştir. Selânik Askerî Rüştiyesinde Mustafa Kemal'in yeteneğini fark edip ona değer veren öğretmenlerden biri de Fransızca Öğretmeni Yüzbaşı Nakîyüddin Bey'dir.

Buna göre Mustafa Kemal'in rüştiye yılları ile ilgili;

- I. Sınıfına liderlik yaptığı,
II. Ailesinden destek göremediği,
III. Öğretmenlerinin takdirini kazandığı
- yargılarından hangilerine ulaşılabilir?**

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

8. Selânik, Osmanlı Devleti'nin Rumeli'deki en gelişmiş şehirlerinden biriydi. Uzun yıllar Osmanlı yönetiminde kalan bu şehir, işlek limanı ve Avrupa'ya uzanan demir yolu sayesinde canlı bir ticaret ve ekonomik hayata sahipti. Osmanlı'nın Batı'ya açılan kapısı olarak görülen Selânik'te Türkler, Rumlar, Sırlar, Yunanlar, Bulgarlar ve Museviler bir arada yaşıyordu. Şehirde Türkçe, Rumca, Bulgarca ve İbranice dillerinde gazete yayımlanıyor; ayrıca Avrupa'da basılan gazete, dergi ve kitaplara da ulaşılabilirdi.

Buna göre Selânik ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Çok uluslu bir yapıdadır.
- B) Gelişmiş ulaşım imkânlarına sahiptir.
- C) Temel geçim kaynağı tarımdır.
- D) Kültürel etkileşime açık bir ortam vardır.

9. Düyûn-u Umûmiye İdaresi, 1881'de Osmanlı Devleti'nin mali iflasını ilan eden Muharrem Kararnamesi ile kurulmuş ve devletin dış borçlarının tahsili amacıyla alacaklı Avrupa devletlerinin doğrudan denetimi altına girmiş bir mali kurumdur. Bu idare, tütün, tuz, ipek, damga resmi ve bazı gümrük gelirleri gibi önemli gelir kaynaklarını kontrol ederek elde edilen gelirleri borç ödemelerine yönlendirmiştir. Osmanlı maliyesi üzerindeki bu yarı sömürge niteliğindeki denetim, devletin ekonomik bağımsızlığını büyük ölçüde kısıtlamış; aynı zamanda modern mali kurum ve uygulamaların Osmanlı topraklarında yerleşmesine zemin hazırlamıştır.

Buna göre Düyûn-u Umûmiye İdaresi ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Faaliyetlerini Osmanlı Devleti'nin yıkılışından sonra da devam ettirmiştir.
- B) Sanayileşme ve ticaretin hızlanmasını sağlamıştır.
- C) Toplanan vergiler ile borçların faizleri ancak ödenebilmiştir.
- D) Olumsuz sonuçların yanında bazı olumlu sonuçları da olmuştur.

10. Mustafa Kemal, öğrencilik yıllarında sadece dersleriyle yetinmeyip kendini her alanda geliştirmeye özen göstermiştir. Özellikle tarih, edebiyat ve yabancı dil konularına ilgi duymuştur. Kitap okumayı çok sever, ders dışı zamanlarında sık sık kütüphaneye giderdi. Aynı zamanda düşünmeye ve sorgulamaya açık bir yapısı vardı. Öğretmenlerinden etkilendiği gibi, çevresinde olup bitenleri dikkatle gözlemler; ülkesinin geleceği hakkında fikirler üretti.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi bu görüşü destekler niteliktedir?

- A) İdadi yıllarında çok uluslu bir ortamda öğrenim görmesi
- B) Askerî okul yıllarında arkadaşlarıyla çeşitli okul etkinliklerine katılması
- C) Fransızcasını iletirmek için yaz aylarında özel bir kursa devam etmesi
- D) Mahalle Mektebinden ayrılarak modern eğitim veren Şemsi Efendi Okuluna geçmesi



DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

1. Bu testte 10 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi Testi kısmına işaretleyiniz.

1. “O, göklerin ve yeryüzünün mülkü (hükümlerliği) kendisine ait olandır. Çocuk edinmemiştir. Mülkünde hiçbir ortağı da yoktur. O, her şeyi yaratmış ve yarattığı o şeyleri bir ölçüye göre takdir etmiştir.”
(Furkan suresi, 2. ayet)

Ayette altı çizili ifadenin anlattığı kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kaza B) Kader
C) Cüzi irade D) Sünnetullah

kader, ölçü, Allah'ın her şeyi bir ölçüye göre planlaması, takdir etmesi

2. “Kıyametin ne zaman kopacağı bilgisi şüphesiz yalnızca Allah katındadır. O, yağmuru indirir, rahimlerdekini bilir. Hiç kimse yarın ne kazanacağını bilemez. Hiç kimse nerede öleceğini de bilemez. Şüphesiz Allah hakkıyla bilendir, (her şeyden) hakkıyla haberdar olandır.”
(Lokman suresi, 34. ayet)

Verilen ayette evrensel yasalardan,

- I. Fiziksel yasa
II. Biyolojik yasa
III. Toplumsal yasa

hangileri geçmektedir?

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

yağmur, rüzgar gibi doğa olayları, fiziksel insanın canlılığı biyolojik yasa

3. **Külli irade:** Allah'ın; mutlak ve sınırsız, her şeye hâkim olan, her şeyi içine alan iradesidir.

Aşağıdaki seçeneklerden hangisi bu tanıma uygun bir kader örneğidir?

- A) Mehmet'in derse geç kalmamak için alarm kurması
B) Feyza'nın sınavdan yüksek not almak için çalışması
C) Erhan'ın göz renginin mavi olması
D) Zeynep'in kitap okumayı sevmesi

külli irade, insanın sorumluluk alanı
dünyadaki alan

4. Dünya, canlıların sağlıklı bir şekilde yaşam sürebilmesi için bütün imkânları içinde barındırır. Soluduğumuz hava, havayı oluşturan oksijen, azot gibi maddeler; sular, bitkiler, hayvanlar buna örnektir. Doğada ormanlardan denizlere, hayvanlardan bitkilere kadar ne varsa hepsi bir düzenindedir. Ormanların başta soluduğumuz havayı temizlemek, yağış dengesini düzenlemek gibi birçok etkisi vardır. Bütün bunlar Allah'ın her şeyi belli bir amaçla ve düzen içinde yarattığının göstergesidir.

Bu metinden aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Bütün düzeni sağlayan Allah'tır.
B) Her şeyin bir yaratılış amacı vardır.
C) Doğada var edilen her şey denge hâlinindedir.
D) Dünya'nın var oluşunda insanın katkısı vardır.

5.

- Rabbin, bal arısına şöyle ilham etti: “Dağlardan, ağaçlardan ve insanların yaptıkları çardaklardan (kovanlardan) kendine evler edin. Sonra meyvelerin hepsinden ye de Rabbinin sana kolaylaştırdığı (yaylım) yollarına gir.” Onların karınlarından çeşitli renklerde bal çıkar. Onda insanlar için şifa vardır. Şüphesiz bunda düşünen bir (toplum) için bir ibret vardır.”
(Nahl suresi, 68-69. ayetler)

- Gökleri ve yeri hak ve hikmete uygun olarak yaratmıştır. Geceyi gündüzün üzerine örtüyor, gündüzü de gecenin üzerine örtüyor. Güneşi ve Ayı da koyduğu kanunlara boyun eğdirmiştir. Bunların her biri belli bir zamana kadar akıp gitmektedir. İyi bilin ki O, mutlak güç sahibidir, çok bağışlayandır.”
(Zümer suresi, 5. ayet)

Bu ayetlerde vurgulanan ortak husus aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Allah, her şeyi bir ölçü ve düzene göre yaratmıştır.
B) Allah'ın yaratması sınırsızdır.
C) Her varlığın bir yaşam süresi vardır.
D) Evrendeki düzen tesadüfen devam etmektedir.

evrende mükemmel bir düzen ve ölçü vardır

6. Emir, evrenin yasaları konusunu öğrenmiş ve bu konuyu pekiştirmek için örneklerle bir tablo oluşturmuştur. Daha sonra bu tabloda yanlışlık yaptığını anlamış ve düzeltmek istemiştir.

Ayetler	Yasalar
1. "Yaratan Rabbinin adıyla oku! O, insanı alaktan (<u>asılıp tutunan zigottan</u>) yaratmıştır." (Alak suresi, 1-2. ayetler)	I. Biyolojik yasa ✓
2. "Yeryüzünde gezip dolaşmazlar mı ki <u>kendilerinden öncekilerin sonu nice olmuş görsünler!</u> " (Fatır suresi, 44. ayet)	II. Toplumsal yasa ✓
3. " <u>Şüphesiz biz insanı en güzel biçimde yaratmışızdır.</u> " (Tin suresi, 4. ayet)	III. Fiziksel yasa <u>biyolojik</u>
4. "Denizde (yelkenlerini) bayraklar gibi (açarak) süzülüp giden gemiler de O'nun kudretinin kanıtlarındandır." (Şûra suresi, 32. ayet)	IV. Fiziksel yasa ✓

Buna göre Emir aşağıdaki düzeltmelerden hangisini yaptığında tablo doğru bir şekilde tamamlanmış olur?

A) I yerine fiziksel yasa yazarak

B) II yerine biyolojik yasa yazarak

☒ C) III yerine biyolojik yasa yazarak

D) IV yerine toplumsal yazarak

insanın yaratılışı biyolojik

7. Allah (cc), insana iyi ile kötüyü peygamberler ve ilahi kitaplar göndererek bildirmiş, iyiyi ve kötüyü ayırt edebilmesi için akıl vermiştir. İnsanın iyi ve kötü davranışları seçme ve eylemde bulunma özgürlüğü vardır. Ancak bu özgürlük sınırsız değildir. İnsan iradesinin bir sınırı, sonu vardır. İnsan akıl ve irade sahibi olmasına rağmen kendisi ile ilgili bazı durumlarda iradesinin hiçbir etkisi yoktur.

Buna göre aşağıdakilerin hangisinde hata yapılmıştır?

	İradenin Etkisi Vardır	İradenin Etkisi Yoktur
A) Oruç tutmak	Doğum yeri	
☒ B) Cinsiyet	Doğru sözlü olmak	
C) İman etmek	Ölüm zamanı	
D) Ders çalışma	İrk	

doğru sözlü olmak ya da olmamak
insanın seçimine bağlıdır

8. Kader; Allah'ın (cc) sonsuz ilmi ve kudretiyle, evrende olmuş ve olacak olan her şeyi takdir etmesidir. Yine varlıkları istediği şekilde ve biçimde yaratması, insanların özgür iradeleriyle yapacaklarını Allah'ın (cc) önceden bilmesi ve düzenlemesine kader denir.

Bu metinde anlatılan kavrama aşağıdaki ayetlerde hangisi örnek gösterilemez?

A) "Hiçbir şey yoktur ki hazineleri yanımızda olmasın. Biz onu ancak belli bir ölçüyle indiririz."
(Hicr Suresi, 21. ayet)

☒ B) "Bu (Kur'an), insanlar için bir açıklama, Allah'a karşı gelmekten sakınanlar için bir hidayet ve bir öğüttür."
(Al-i İmran suresi, 138. ayet)

C) "O, yedi göğü tabaka tabaka yaratandır. Rahmân'ın yaratışında hiçbir uyumsuzluk göremezsin. Bir kere daha bak! Hiçbir çatlak ve düzensizlik görüyor musun?"
(Mülk suresi, 3. ayet)

D) "Biz, gerçekten insanı en güzel bir biçimde yaratık."
(Tin suresi, 4. ayet)

kader, ölçü, biçim ve uyum demektir



9. Penguenler, dünyanın en soğuk bölgelerinden biri olan Antarktika'da yaşarlar. Buzullar ve dondurucu soğuk onların yaşam alanıdır. Allah (cc) penguenleri, bu zorlu şartlara uygun şekilde yaratmıştır. Penguenlerin tüyleri çok kalın ve sıkıdır; böylece soğuk sudan ve rüzgardan korunurlar. Bu tüyler su geçirmezdir ve vücut ısınısını korumaya yardım eder. Ayrıca penguenlerin ayaklarındaki özel damar sistemi, kanın ayaklarda donmasını önler. Bu sayede buz üzerinde rahatça hareket edebilirler. Penguenler, soğuk havalarda birbirlerine sıkıca sarılarak topluca ısınırlar. Bu özel özellikler, onların buzullar gibi zorlu bir ortamda hayatta kalmasını sağlar.

Yukarıdaki örnek olayın ilişkili olduğu yasa ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Evrenseldir.
B) Canlıların oluşumu, gelişimi ve üremesi ile ilgili yasalardır.
C) Deney, gözlem ve araştırmalar sonucu ortaya konulmuştur.
D) İnsanların, birbirlerinin hak ve hukukuna özen göstermelerini sağlayarak toplumun huzuruna katkı sağlar.

toplumun huzuru, hak ve hukuk kavramları, toplumsal yasalar ile ilgilidir

10. Kış aylarında yoğun kar yağışı ve buzlanma nedeniyle birçok trafik kazası yaşanıyordu. Yetkililer sürücülerden dikkatli olmalarını, kış lastiklerini takmalarını ve hız limitlerine uymalarını istiyordu. Ancak Ömer Bey, bu uyarıları gereksiz buluyordu. Ona göre insanın başına ne gelecekse zaten gelecekti. Bu yüzden arabasına kış lastiği takmadı ve yollar buzlu olmasına rağmen hızlı araç kullanmaya devam etti. Bir sabah işe giderken aracı buzlu yolda kayarak kontrolden çıktı ve küçük bir kaza yaptı. Kazadan sonra "Ne yapavım, kaderimde kaza yapmak varmış." diyerek durumu kabullenmeye çalıştı.

Bu olayda Ömer Bey ile ilgili,

- I. Dua etmediği için kaza yapmıştır.
II. Yanlış bir kader anlayışına sahiptir.
III. Sorumsuzluğunu kadere yüklemiştir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

önlem almadığı için hatasını, iradesini kullanmamış ve sorumluluğu kadere yüklemiş, yanlış kader anlayışı

1. Bu testte 10 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının İngilizce Testi kısmına işaretleyiniz.

1. Read the dialogue and answer the question.

Hey, Mark! You look really cool today.
I like your jacket.

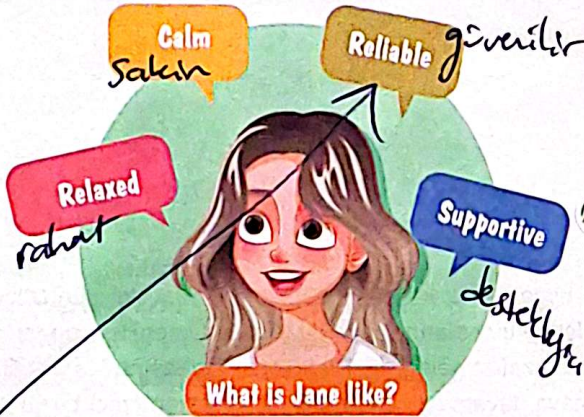
Thanks, Anna! I bought it yesterday.
I try to keep up with trends. I like being cool. modaya uygun

Well, you're definitely ---!

Which word completes the dialogue above?

- A) laid-back rahat B) fashionable moda tarz
C) crazy gülmek D) stuffed tok

2. Look at the picture and complete the sentence.



It is CORRECT that Jane ----.

- A) is a punctual girl dağıtık
B) is always stressful
C) always keeps her friends' secrets her sır tutar
D) never spends time with his friends hiç vakit geçirmez

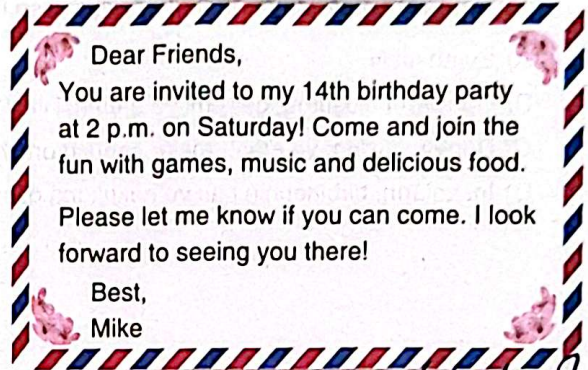
3. Read the text and answer the question.

Thomas has a sister. He gets on well with her. They often play games and spend time together. They never argue. hiç tartışmaz

Which of the following sentences is NOT CORRECT about Thomas and his sister? X

- A) They have similar interests. benzer ilgiler
B) They like each other. severler
C) They tell lies to each other. YALAN SÖYLER
D) They have great time together. güzel vakit

4. Read the invitation below and answer the question.



Who refuses Mike's invitation with an excuse? mazeretli reddeder

- A) I will definitely be there! Thanks for your invitation. ✓
B) I'm sorry, but I can't join your party. I'm sure it will be great. X
C) Yes, I'd love to. I can't miss it. I will be there on time. ✓
D) Sorry, Mike. I have a soccer match that day, so I can't come. Best wishes. X

5. Read the dialogue and answer the question.

Serena : Are you busy on Friday evening?
Lorenzo : no?
Serena : There is a great movie and I have extra ticket for it. Why don't we watch it together?
Lorenzo : That sounds great. What time is it?
Serena : At seven o'clock. We can meet at half past six.
Lorenzo : Okay. See you.

Which of the following options fills in the blank above?

- A) No, not at all. Why do you ask? Hayır, deşilim, niçin?
B) Who else is coming
C) Where is the cinema
D) How many tickets do you have



6. Look at Arthur's schedule, read the dialogue and answer the question.

Monday (2-4 pm)	Tuesday (7-8 pm)	Wednesday (1-5 pm)	Thursday (7-9 pm)
Attending dance course	Helping dad	Studying for science exam	Playing football

Blake : We are planning to gather on Monday.
Will you come?
Arthur : What time?
Blake : At 3 pm.
Arthur : X

Which of the following completes the dialogue?

- A) I am sorry, but I will be with my father
B) I'd love to, but I have an exam
C) That sounds great
D) I'd love to, but I will be at dance course

7. Read the e-mail and answer the question.

To: Our friends
Subject: Party invitation

Hi everybody,
Jane and I are organizing a party on 22nd of April at my house. Why don't you join us?
Carolina

Which of the following questions has NO answer?

- A) Who is the sender? gönderen
B) What time is the party? SAAT KAĞIDA
C) Where is the party? nerede
D) When is the party? ne zaman

8. Read the dialogue and answer the question.

I. No Why? III - I
II. Yeah, that would be great. V - II
III. Do you have a plan, Daisy?
IV. See you at my house at 8 o'clock.
V. Would you like to watch a movie together?

Which of the following is the CORRECT order of the dialogue?

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

9. Read the speeches and answer the question.

His friends are talking about Jason.

He likes sharing his things with us. parlaşır C

He likes making funny jokes. D

He is always there when I need. her zaman B

He likes going out and meeting his friends. çıkıyor, buluşur outgoing

Which of the following adjectives does NOT describe Jason?

- A) honest dürüst (tell truth)
B) caring özenli
C) generous karıncı
D) funny komik

10. Read the speech bubbles and answer the question.

I can share my books with you, Sam. D

How about watching my guitar performance? A

I have a good friendship with my cat, Lissa. C

I like playing computer games with my friends.

Which of the following does NOT match with the speeches above?



SÖZEL BÖLÜM BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.