

Bisiklet en ucuz, en sağlıklı ve en pratik ulaşım aracı olma yolunda hızla ilerliyor. Gelişen ve büyüyen şehirlerde en önemli sorunun trafik sorunu olduğu malumdur. Motorlu taşıt sayılarındaki artış, kara yollarının yetersizliği bu sorunun temel sebepleridir.

Özellikle büyük metropollerini yöneten belediyeler trafiğe karşı çözüm üretme yarışına girmiştir. Mesela Çin... Dünya'nın en kalabalık ülkesi olan Çin, bisiklet kullanımını artırmak için çeşitli kampanyalar yapmaktadır

**1.2. 3. ve 4. Soruları, yukarıdaki parçaya göre cevaplandırınız.**

**1) Trafik sorununun temel nedeni nedir?**

.....  
.....  
.....

**2) Bisiklet hangi yolda hızla ilerliyor?**

.....  
.....

**3) Büyük metropollerini yöneten belediyeler ne yarışına girmiştir?**

.....  
.....

**4) Gelişen şehirlerin en önemli sorunu nedir?**

.....  
.....

**5) Aşağıdakilerin hangisinde –de-da’ nin yazımı ile ilgili yanlışlık yapılmıştır?**

- A) Bu filmi sinemada izledim.
- B) Ben de bilmiyorum niye gelmediğini.
- C) Onu okul da bekleyeceğim.
- D) Anahtarlar cebimde kalmış.

**6) Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük mecaz anlamda kullanılmıştır?**

- A) Salataya koyduğum biber acıymış.
- B) İnce giyindiği için hasta oldu.
- C) Bahçedeki kurumuş yaprakları temizledi.
- D) Bana çok ağır sözler söyledi.

**7) Aşağıdaki cümlelerin hangisinde noktalama işaretlerinin kullanımıyla ilgili bir yanlışlık yapılmamıştır?**

- A) Yağmur yağdı mı dışarı çıkamayız?
- B) Neden sen de bizimle oynamıyorsun.
- C) Ay! Keşke daha erken gelseydim:
- D) Evet, soruların hepsini doğru çözdü

**(11 NİSAN PAZARTESİ ÖDEV 1)**

1. Aşağıda günlük hayatta sıkça karşılaştığımız bazı maddeler verilmiştir. Bu maddeleri suda atma veya yüzme özelliklerine göre sınıflandırınız.

|               | Suda batar | Suda yüzer |
|---------------|------------|------------|
| Demir Kaşık   |            |            |
| Tahta Kapı    |            |            |
| Çelik tencere |            |            |

|               | Suda batar | Suda yüzer |
|---------------|------------|------------|
| Plastik tabak |            |            |
| Cam bardak    |            |            |
| Taş           |            |            |

- 2) Aşağıda verilen ifadelerin hangi ses teknolojisine ait olduğunu belirleyin.

|  | Video/Kamera | Steteskop | Fonograf | Megafon |
|--|--------------|-----------|----------|---------|
| Thomas Edison tarafından icat edilen bu alet, sesin kaydedilmesini ve kaydedilen sesin dinlenebilmesini sağlamıştır. |              |           |          |         |
| İçinde bulunan özel banda hem sesi hem görüntüyü eş zamanlı olarak kaydedebilmektedir.                               |              |           |          |         |
| Sesin şiddetini artırmak ve uzak mesafelerden duyulmasını sağlamak için kullanılmaktadır.                            |              |           |          |         |
| Kalp ve akciğerdeki düşük şiddetli seslerin şiddetini artırarak duyulmasını sağlayan alettir.                        |              |           |          |         |

- 3)Aşağıda verilen ifadelerin hangi aydınlatma teknolojisine ait olduğunu belirleyin.

|   | Florasan lamba | Ampul | Kandil | Mum |
|---|----------------|-------|--------|-----|
| Kile şekil verip ateşte pişirdikten sonra içine hayvansal yağlar koyarak yapılmış aydınlatma araçlarıdır. |                |       |        |     |
| İki ucunda bulunan flamaların ısınarak tüp içindeki gazı da ısıtmasıyla ışık veren aydınlatma aracıdır.   |                |       |        |     |
| Eritilen hayvansal yağları bir fitilin üzerine dökerek elde edilen aydınlatma aracıdır.                   |                |       |        |     |
| Akım geçen telin ısınmasıyla çevresine ışık veren aydınlatma aracıdır.                                    |                |       |        |     |

**(12 NİSAN SALI ÖDEV 2)**

1)Aşağıdaki tabloları tamamlayınız.

|  | Unsurlar | Doğal Unsur | Beşeri Unsur |
|--|----------|-------------|--------------|
|  | Baraj    |             |              |
|  | Deniz    |             |              |
|  | Yol      |             |              |
|  | Dağ      |             |              |
|  | Köprü    |             |              |

2)Aşağıdakilerden hangisi kullanım alanı bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) Uçak                      B) Tren  
C) Televizyon              D) Gemi

3) Bilinçli bir tüketici hangisini yapmaz?

- A) İsraftan kaçınır.  
B) Fatura alır.  
C) Bütçesine göre alışveriş yapar.  
D) Reklamların etkisinde kalır.

4)Aile bütçesini hazırlarken hangisini en sonda düşünürüz?

- A) Eğlenme              B) Barınma  
C) Yiyecek              D) Giyinme

5)İcat ve mucidi eşleştirmesinde hangi seçenekte hata yapılmıştır?

- A) Uçak ——— Wright Kardeşler  
B) Ampul ——— Thomas Edison  
C) Telefon ——— Alexander Graham Bell  
D) Radyo ——— Samuel Morse

6) Aşağıdakilerden hangisi insanların buluş yapma nedenlerinden en önemlisidir?

- A) Eğlenmek istemeleri  
B) Boş vakitlerini değerlendirme  
C) Bol para kazanma  
D) Sorunları çözme

7)Aşağıdaki ürünlerden hangisinin geri dönüşümü yapılamaz?

- A) Gazete                      B) Bisküvi

C) Cam bardak

D) Çelik tencere

(12 NİSAN SALI ÖDEV 2)

1) Aşağıdaki işlemleri tamamlayınız.

$$\frac{7}{9} + \frac{1}{9} = -$$

$$\frac{9}{18} + \frac{5}{18} = -$$

$$\frac{8}{20} + \frac{5}{20} = -$$

$$\frac{14}{23} + \frac{7}{23} = -$$

$$\frac{8}{14} - \frac{5}{14} = -$$

$$\frac{17}{20} - \frac{5}{20} = -$$

$$\frac{7}{8} - \frac{2}{8} = -$$

$$\frac{8}{9} - \frac{7}{9} = -$$

2) Aşağıdaki işlemleri yapınız.

$$\begin{array}{r} 3467 \\ + 558 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5609 \\ + 4391 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 912 \\ - 45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5093 \\ - 4158 \\ \hline \end{array}$$

3) Aşağıdaki çarpma işlemlerini yapınız.

$$\begin{array}{r} 729 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 275 \\ \times 62 \\ \hline \end{array}$$

4) Aşağıdaki bölme işlemlerini tamamlayınız.



|         |  |
|---------|--|
| İhtiyar |  |
| Siyah   |  |
| Islak   |  |
| Kirli   |  |
| Parlak  |  |

**(13 NİSAN ÇARŞAMBA ÖDEV 3)**

1) Aşağıda verilen karışımlarla uygun ayırıştırma yöntemlerini eşleştiriniz.

|   |                     |   |                       |
|---|---------------------|---|-----------------------|
| 1 | Kum + taş           |   | Süzme Yöntemi         |
| 2 | Pirinç + su         | 2 | Eleme yöntemi         |
| 3 | Toprak + toplu iğne |   | Yüzdürme Yöntemi      |
| 4 | Tuz + su            |   | Mıknatısla Ayırma     |
| 5 | Odun talaşı + su    |   | Buharlaştırma Yöntemi |

2)Aşağıdaki olaylardan hangisi hal değişimi değildir?

- A) kaynama      B) erime      C) donma      D) buharlaşma

3)Aşağıdakilerden hangisi, geri dönüşümün yararlarından biri değildir?

- A) Enerji tasarrufu sağlanır.      B) Ülke ekonomisine katkı sağlar.  
C) İşsizlik çoğalır.      D) Kaynaklarımız korunur.

4)Aşağıdakilerden hangisinin geri dönüşümü olamaz?

- A) plastik tabak      B) cam şişe      C) atık kağıt      D) çorba

5)Aşağıdaki maddelerden hangisi hem suyu çekmez hem de suda batar?

- A) Yün kumaş      B) Metal kaşık      C) Pet şişe kapağı      D) Tahta kalem

6)Aşağıda verilen olaylardan hangisi hal değişimine örnek gösterilemez?

- A) Cam bardağın kırılması      B) Kolonyanın ısınması  
C) Buzun suya dönüşmesi      D) Suyun buharlaşması

7)Aşağıdaki seçeneklerden hangisinde aydınlatma araçlarının kronolojik sıralaması doğru olarak verilmiştir?

- A) Meşale - kandil - lazer - ampul      B) Gaz lambası - mum - ateş - led lamba  
C) Floresan lamba - mum - kandil - meşale      D) Meşale - mum - gaz lambası - ampul

**I Kolonya , II Çiçek , III Bardak , IV Duman**

8) Yukarıda verilen maddelerden hangilerinin belirli bir şekli yoktur?

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

**I. Belirli bir şekilleri yoktur.**

II. Akışkandırlar.

III. Bulundukları ortamda yayılırlar.

9)Yukarıda verilen özelliklerden hangileri sıvı maddelerin özellikleridir?

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

(14 NİSAN PERŞEMBE ÖDEV 4)

1)Teknolojik ürünlerin adlarını ve bunların kullanım alanlarını eşleştiriniz.

- |                   |               |
|-------------------|---------------|
| Fotokopi makinesi | 1.Giyim       |
| Cep telefonu      | 2. Ulaşım     |
| Cırt cırt bant    | 3. Eğitim     |
| Bulaşık makinesi  | 4. Haberleşme |
| Uçak              | 5. Temizlik   |

2)Bilinçli bir tüketici hangisini yapmaz?

- A) İsraftan kaçınır.  
B) Fatura alır.  
C) Bütçesine göre alışveriş yapar.  
D) Reklamların etkisinde kalır.

3)Aşağıdakilerden hangisi ihtiyaçlar sıralamasında diğerlerinden sonra gelmelidir?

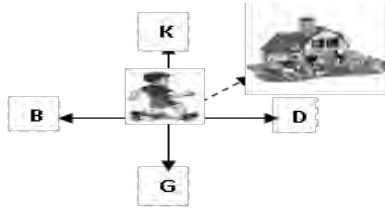
- A) Ayakkabı B) Ekmek C) Saat D) Süt

4)Aşağıdakilerden hangisinin kullanım alanı diğerlerinden farklıdır?

- A) Çamaşır makinesi B) Gözlük  
C) Röntgen cihazı D) Stetoskop

5)Aşağıdaki ev, **Mustafa'ya göre** hangi yöndedir?

- A) Doğu  
B) Kuzeybatı  
C) Kuzey  
D) Kuzeydoğu



6)Aşağıdaki icatları mucitleri ile eşleştiririm.

|   |                  |     |              |
|---|------------------|-----|--------------|
| 1 | Wright Kardeşler | ( ) | Telgraf      |
| 2 | Samuel Mors      | ( ) | Telefon      |
| 3 | A. Graham Bell   | ( ) | Motorlu Uçak |

7)Deprem çantasında aşağıdakilerden hangisinin bulunmasına gerek yoktur?

- A) Cetvel B) Çikolata C) El feneri D) Islak mendil

8) Kurtuluş Savaşı'nda güney cephesinde savaştığımız ülke hangisidir?

A) İngiltere B) Fransa C) Yunanistan D) Almanya

9) Aşağıdakilerden hangisinin ham maddesi farklıdır?

A) Yogurt B) Ekmek C) Pide D) Bisküvi

( 14 NİSAN PERŞEMBE ÖDEV 4 )

1) Aşağıdaki işlemleri kısa yoldan yapınız.

$$624 \times 1000 = \quad 38000 \div 10 =$$

$$574 \times 100 = \quad 67000 \div 100 =$$

$$595 \times 10 = \quad 48000 \div 10 =$$

| 4/ A Sınıfı | Sarışın Saçlı | Siyah Saçlı |
|-------------|---------------|-------------|
| Kız         | 8             | 14          |
| Erkek       | 7             | 13          |

Bir okulda bulunan kız ve erkek öğrenciler ile ilgili bilgiler verilmiştir.

Aşağıdaki ilk dört soruyu bu bilgilere göre cevaplayınız.

**Soru 1:** Tablodaki bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) Hangi okulda yapıldığı bulunur.

B) Toplam öğrenci sayısı bulunur.

C) Erkek öğrenci sayısı bulunur.

D) Siyah saçlı toplam öğrenciler bulunur.

**Soru 2:** 4 / A sınıfının mevcudu aşağıdakilerden hangisidir?

A) 15

B) 22

C) 42

D) 46

**Soru 3:** Sarışın saçlı öğrenci sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 15

B) 22

C) 8

D) 7

**Soru 4:** Bu verideki bilgilerden yola çıkarak yapılacak işlemler için hangisini yapmak daha doğru olur?



- A) Çarpma İşlemi
- B) Bölme İşlemi
- C) Toplama ve Çıkarma işlemi
- D) Hiçbiri

(15 NİSAN CUMA ÖDEV 5 )

### İKİ ARKADAŞ

İki arkadaş çölde yürüyormuş. Yolculuğun bir noktasında tartışmışlar ve biri, diğerine tokat atmış. Tokadı yiyenin canı acımış ama bir şey söylemeden kuma şöyle yazmış: " Bugün en iyi arkadaşım beni tokatladi." İki arkadaş uzunca bir süre sessizce yol almışlar. Bu sırada yanlarında taşıdıkları mataralardaki suları bitmiş. Bir vahaya gelene kadar yürümüşler ve burada su içmeye karar vermişler. Tokadı yiyen bataklığa saplanmış ama arkadaşı onu kurtarmış. Bunun üzerine kurtulan adam, bir taşla şöyle yazmış: "Bugün en iyi arkadaşım hayatımı kurtardı."

Dostluk ve arkadaşlık kuma ve taşla yazı yazmak gibidir. Arkadaşlığımızın ömrü neleri taşla, neleri kuma yazdığımızla doğru orantılıdır.

(İlk dört soruyu yukarıdaki metne göre cevaplayınız.)

1. İki arkadaş nerede yürüyormuş?

.....

2. Tokadı yiyen kuma ne yazmış?

.....

3. Adamlardan biri nereye saplanmış?

.....

4. İki arkadaş sularını ne ile taşıyorlarmış

**2)Noktanın (.) kullanımıyla ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Kısaltmaların sonuna konur.
- B) Bitmiş cümlelerin sonuna konur.
- C) Eş görevli sözcüklerin arasına konur.
- D) Saat ve dakika arasına konur.



**3)Aşağıdaki cümlelerin hangisinde nesnel bir yargı vardır?**

A) En güzel balık yunus balığıdır.

B) Nisa'nın saçları çok güzel olmuş.

C) Nisan ayı yılın dördüncü ayıdır.

D) Her hikâye, insanı farklı yerlere götürür

4) Hangi cümlede zıt anlamlı kelimeler bir arada kullanılmıştır?

A) Süt içtim dilim yandı.

C) Emir bakkaldan kırmızı erik aldı.

B) Aşağı yukarı üç saate eve varırız.

D) Yiğit Reis teknesiyle denize açıldı

(15 NİSAN CUMA ÖDEV 5 )

1)Aşağıdaki kesirlerle ilgili işlemleri yapınız.

$$\frac{3}{11} + \frac{2}{11} =$$

$$\frac{9}{10} - \frac{7}{10} =$$

$$3\frac{4}{6} + 2\frac{1}{6} =$$

$$4\frac{4}{12} - 2\frac{1}{12} =$$

2)Aşağıdakilerden hangisi **basit kesir**dir?

A)  $\frac{3}{3}$

B)  $\frac{10}{5}$

C)  $\frac{5}{10}$

D)  $\frac{15}{10}$

3- Aşağıdakilerden hangisi **bileşik kesir**dir?

A)  $\frac{1}{4}$

B)  $\frac{10}{5}$

C)  $\frac{5}{10}$

D)  $\frac{3}{4}$

4)Aşağıdaki kesirleri **büyükten küçüğe** sıralayalım

$$\frac{1}{6} \frac{1}{7} \frac{1}{2} \frac{1}{4}$$

5)Aşağıdaki kesirleri **küçükten büyüğe** sıralayalım

$$\frac{6}{8} \frac{1}{8} \frac{3}{8} \frac{5}{8}$$

6)Aşağıdakilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Bir yıl 365 gün ve 6 saattir.
- B) Bir yılda 12 ay vardır.
- C) Bir ayda 4 hafta vardır.
- D) Şubat ayı her zaman 28 gündür

için tek bir uygulama. Office uygulamasını edinin:  
<https://aka.ms/officeandroidshareinstall>

