



SIIRT İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

2021

# ORTAOKUL

04 - 08 OCAK

# 8

ÖDEU TAKİP SİSTEMİ

0484 223 10 28

arge56@meb.gov.tr

siirt.meb.gov.tr

@mem\_siirt

@siirtmem

## 8. SINIF MATEMATİK

## KONU ÖZETİ

**DENKLEM:** içinde bilinmeyen bulunan ve bilinenler yardımıyla bilinmeyen özel değerleri bulmak için çözülen eşitliklerdir.

**ÖZDEŞLİK:** İçindeki değişkenlere verilen bütün gerçek sayılar için doğru olan denklemlere **özdeşlik** denir

**ÖZDEŞLİK Mİ DENKLEM Mİ?**

Özdeşlik mi denklem mi demek aslında kafaları karıştıran bir ifade çünkü özdeşlikler de aynı zamanda denklemdir. "Özdeşlik mi? Özdeşlik değil mi?" sorusu daha uygun bir soru olabilir. Özdeşlik ile denklem arasındaki fark; özdeşlikte değişkene verilen her gerçek sayı değerinde eşitlik sağlanır, denklemde ise bazı gerçek sayı değerlerinde eşitlik sağlanır. (Buradaki denklemden kasıt özdeşlik olmayan denklemdir.)

**ÖRNEK:**  $2.(x - 2) = 2x - 4$  ve  $2.(x - 2) = 4$  eşitliklerinde x yerine farklı değerler vererek eşitliğin sağlanıp sağlanmadığını kontrol edelim.

**x yerine her iki eşitlikte de 1 yazalım**

$$2.(x - 2) = 2x - 4$$

$$2.(x - 2) = 4$$

$$2.(1 - 2) = 2.1 - 4$$

$$2.(1 - 2) = 4$$

$$-2 = -2$$

$$-2 \neq 4$$

**x yerine her iki eşitlikte de 2 yazalım**

$$2.(x - 2) = 2x - 4$$

$$2.(x - 2) = 4$$

$$2.(2 - 2) = 4$$

$$2.(2 - 2) = 4$$

$$0 \neq 4$$

$$0 \neq 4$$

**x yerine her iki eşitlikte de 4 yazalım**

$$2.(x - 2) = 2x - 4$$

$$2.(x - 2) = 4$$

$$2.(4 - 2) = 2.4 - 4$$

$$2.(4 - 2) = 4$$

$$4 = 4$$

$$4 = 4$$

Görüldüğü gibi soldaki eşitlik x yerine yazdığımız üç değer için de sağlandı. Sağdaki eşitlik ise x yerine sadece 4 yazdığımızda sağlandı. Bu yüzden:  $2.(x - 2) = 2x - 4$  bir özdeşlik,  $2.(x - 2) = 4$  özdeşlik değildir.

Bir eşitliğin özdeşlik olup olmadığını anlamak için farklı değerler verip eşitliğin sağlanıp sağlanmadığına bakılabilir. Eğer verilen tüm değerler için sağlamıyorsa özdeşlik değildir.

Bir eşitliğin özdeşlik mi denklem mi olduğunun ikinci yolu ise denklemini çözmektir. Eğer denklemini çözdükten sonra  $0=0$  çıkıyorsa bu denklem bir özdeşliktir

**ÖRNEK:**  $3x - 5 = x + 3$  ve  $2x + 2 = 2 + 2x$  eşitliklerinden özdeşlik olanlarını belirleyelim.

Önce ilk denklemini çözelim

$$3x - 5 = x + 3$$

$$3x - x = 3 + 5$$

$$2x = 8 \quad x = 4$$

**İlk eşitlik özdeşlik değildir.** (Sadece  $x=4$  için eşitlik sağlanır.)

Şimdi ikinci denklemin çözümü.

$$2x + 2 = 2 + 2x$$

$$2x - 2x = 2 - 2$$

$$0 = 0$$

**İkinci eşitlik bir özdeşliktir.** ( $x$ 'in her değeri için eşitlik sağlanır)

### ÖNEMLİ ÖZDEŞLİKLER

#### TAM KARE ÖZDEŞLİĞİ – İKİ TERİMİN TOPLAMININ KARESİ

İki terimin toplamının karesi, bu iki terimin kareleri ve bu iki terimin çarpımının iki katının toplamına eşittir.  $(a + b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$

**ÖRNEK:** Bu özdeşliği şu şekilde kullanabiliriz. 102'nin karesini bu özdeşlik sayesinde şu şekilde bulabiliriz.

$$(100 + 2)^2 = 100^2 + 2 \cdot 100 \cdot 2 + 2^2$$

$$(100 + 2)^2 = 10000 + 400 + 4$$

$$(100 + 2)^2 = 10404$$

#### TAM KARE ÖZDEŞLİĞİ – İKİ TERİMİN FARKININ KARESİ

İki terimin farkının karesi, bu iki terimin kareleri toplamından bu iki terimin çarpımının iki katının çıkarılmasına eşittir.  $(a - b)^2 = a^2 - 2ab + b^2$

**ÖRNEK:** Bu özdeşliği şu şekilde kullanabiliriz. 97'nin karesini bu özdeşlik sayesinde şu şekilde bulabiliriz.

$$(100 - 3)^2 = 100^2 - 2 \cdot 100 \cdot 3 + 3^2$$

$$(100 - 3)^2 = 10000 - 600 + 9$$

$$(100 - 3)^2 = 9409$$

#### İKİ KARE FARKI ÖZDEŞLİĞİ

İki terimin karelerinin farkı, bu iki terimin toplamı ile farkının çarpımına eşittir.

$$a^2 - b^2 = (a - b) \cdot (a + b)$$

$$75^2 - 25^2 = (75 - 25) \cdot (75 + 25)$$

$$75^2 - 25^2 = 50 \cdot 100$$

$$75^2 - 25^2 = 5000$$

#### • İKİ KARE FARKI

$$a^2 - b^2 = (a - b) \cdot (a + b)$$

#### • İKİ KARE TOPLAMI

$$a^2 + b^2 = (a - b)^2 + 2ab$$

$$a^2 + b^2 = (a + b)^2 - 2a$$

#### TAM KARE İFADELER

$$(a + b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$$

$$(a - b)^2 = a^2 - 2ab + b^2$$

## 8. SINIF TÜRKÇE

### KONU ÖZETİ

#### 1.DÖNEM KONULARI

- Fiilimsiler
- Sözcükte Anlam
- Cümlede Anlam
- Parçada Anlam
- Deyimler ve Atasözleri
- Cümlenin Öğeleri
- Söz Sanatları
- Yazım Kuralları
- Noktalama İşaretleri

## 8.SINIF FEN BİLİMERİ

**ÜNİTE 1:** MADDE VE ENDÜSTRİ

**2.BÖLÜM:** TÜRKİYE' DE KİMYA ENDÜSTRİSİ

**KAZANIM 1:**Geçmişten günümüze Türkiye'deki kimya endüstrisinin gelişimini araştırır.

**KAZANIM 2:**Kimya endüstrisinde meslek dallarını araştırır ve gelecekteki yeni meslek alanları hakkında öneriler sunar.

### KONU ÖZETİ

Kullanmış olduğumuz malzemelerin çoğu kimya endüstrisi sayesinde oluşturulmuştur. Kimya endüstrisi otomotiv, deri, çimento, petrol, kağıt, kozmetik, gıda, tekstil, sağlık, boya, ilaç, gübre ve enerji sektörlerinde kullanılmaktadır.

Ülkemizde kimya sektörü ithalata bağımlıdır. Kullanılan ham maddelerin %70'i ithal edilmekte, % 30'u yerli üretimle karşılanmaktadır. Kimya sektöründe rekabet çok fazladır. Kimya sektörünün gelişmesi ithalata bağılı olarak sağlanabilmektedir. Bundaki en büyük sebep olarak **petrol, kauçuk** gibi ham maddelerin dışarıdan alınmasıdır.

#### İthalat ve İhracatımız

=> **2017 yılı** kimya ihracatımız (yabancılara sattığımız)

İlk sırada yer alan ürünlerin:

1. Mineral yakıtlar ve Yağlar,
2. Lastik ve plastikten yapılmış eşyalar,
3. Kauçuk ve kauçuktan eşyalar,
4. İnorganik kimyasallar
5. Sabunlar olduğunu görebilirsiniz.

=> **2017 yılı** kimya ithalatına (Dışardan aldığımız)

İlk sırada yer alan ürünlerin:

1. Mineral yakıtlar ve yağlar
2. Plastik ve plastikten mamul eşyalar
3. Organik kimyasallar
4. Eczacılık ürünlerinin takip ettiğini görebilirsiniz

**En fazla ihraç ettiğimiz ülkeler:** ABD, Almanya, Mısır, Irak, İspanya

**En fazla ithal ettiğimiz ülkeler:** Rusya, Almanya, İtalya, Fransa, İngiltere

#### Türkiye'deki kimya endüstrisinin gelişimi

Ülkemizde kimya enstitüsü ilk mezunlarını 1918 yılında verdi. Cumhuriyetten önce temizlik maddeleri üreten işletmeler kuruldu. Türkiye'de kimya endüstrisi Cumhuriyetin ilanından sonra artmıştır. Devlet tarafından açılan sanayi kuruluşları kimyasal maddelere olan ihtiyacı gidermeye çalışmıştır. Makine-Kimya endüstrisi kurumu, azot sanayi, suni ipek fabrikası ilk kurulan kimya tesisleridir.

1950 yılından sonra tekstil, deri, boya, gübre alanında fabrikalar açılmıştır. 1985 yılında İzmir Aliağa petrokimya fabrikası açılmıştır. 2000'li yıllarda küçük ve orta boy fabrikalar açılmıştır.

Ülkemizde kimya sektörü istenilen seviyeye ulaşmış değildir.

### Ülkemizde kurulan ilk kimya fabrikaları;

- Gemlik Suni İpek Fabrikası
- Makine ve Kimya Endüstrisi Kurumu
- Bor Sanayisi Tesisleri
- Azot Sanayisi Tesisleri



Kaynak: TÜİK

### Kimya Endüstrisinde Meslek Dalları

Kimyagerlik, kimya mühendisliği, tekstil mühendisliği, petrol mühendisliği, metalürjü ve malzeme mühendisliği kimya endüstrisi ile ilgili meslekler arasında sayılabilir. Gelecekte ise ülkemizin zengin bor kaynaklarına sahip olması nedeniyle bor mühendisliği, kimya endüstrisi alanında çalışmalar yapabilecek meslek dalı olmaya adaydır.

### Kimya Endüstrisinin Gelişimine Katkı Sağlayan Kurum ve Kuruluşlar

**Makine ve Kimya Endüstrisi Kurumu (MKE):** Türkiye'nin ağır silah ve dövme çelik üretimi yapan ilk kurumudur. Bu kurum, roket, patlayıcı, makine ekipmanı gibi pek çok alanda işletmeye sahiptir.



**TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi (MAM) Kimya Enstitüsü:** Türkiye'deki güvenlik güçlerinin ve savunma sanayisinin ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla ürün geliştirmektedir. Bu kurum, parmak izinin belirlenmesinde kullanılan tozları üreten ilaç, kömür, enerji gibi pek çok alanda çalışmalar yapmaktadır.



**Ulusal Bor Araştırma Enstitüsü (Boren):** Türkiye'de ve Dünya'da bordan yapılan ürünlerin ve bu alandaki teknolojilerin geniş bir şekilde kullanımının sağlanması, yeni bor ürünlerinin üretimi ve geliştirilmesi için bilimsel araştırmalar yapan bir kuruluştur.



## 8.SINIF DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

### 3. ÜNİTE : DİN VE HAYAT

**KAZANIMLAR:** 8.3.3 Hz Yusuf'un (a.s) örnek hayatından ilkeler çıkarır.

8.4.4 Asr suresini okur, anlamını söyler.

#### HZ YUSUF'UN HAYATI

Hz Yusuf'un (a.s) babası Hz Yakup (a.s) dır. Hz. Yusuf bir gün rüyasında on bir yıldız Güneş ve Ayın kendisine secde ettiğini görmüştür. Hz Yusuf rüyasını babasına anlattığında babası kardeşlerinin ona zarar vermelerinden endişelenerek rüyayı kardeşlerine anlatmamasını istemiştir.

Hz Yusuf'un kardeşleri babaları onu daha çok seviyor diye kıskanmakta idiler. Bu durumdan kurtulmak için bir plan hazırladılar. Babalarından Hz. Yusuf'u yanlarında oynamak için göndermelerini ısrarla istediler. Aşırı ısrarlarına dayanamayan Hz Yakup, Hz Yusuf'u onlarla gönderdi.

Hz. Yusufu yanlarında götüren kardeşleri onu kuyuya atarak gömleğine kestikleri bir canlınin kanını sürerek babalarına döndüler. Kanlı gömleği babalarına gösteren oğulları Hz Yusuf'u kurtların yediğini söylediler.

Kuyuya atılan Hz Yusuf'u bir kervan bularak kuyudan çıkararak köle pazarında sattılar. Hz Yusuf'u Mısırlı bir vezir satın almıştı. Vezirin eşi Züleyha Hz Yusuf'a gönlünü kaptırmış. Züleyha Hz Yusuf'tan da kendisini sevmesini istiyordu. Ancak bunu kabul etmeyen Hz Yusuf'a iftira atarak hapse attırmışlardır.

Hz Yusuf yedi yıl boyunca hapiste kalmıştır. Allah Hz Yusuf'a rüyaları yorumlama mucizesi vermiştir. Mısır meliki bir gün bir rüya görür ve rüyasını kimse yorumlayamaz. Hz Yusufu hapiste iken tanıyan bir kişi Melike rüyasının yorumunu Hz Yusuf'un bileceğini söyler. Hz Yusuf'u çağıran Melik'e olumsuz cevap veren Hz Yusuf suçsuzluğu ispatlanmadan yanına gelmeyeceğini söylemiştir. Bu olaydan sonra Züleyha Hz Yusuf'a iftira attığını itiraf etmiştir.

Mısırdaki maliye bakanlığına Hz Yusuf getirilmiştir. Devlet yönetiminde üst bir konuma gelen Hz Yusuf yıllar sonra Mısır'a gelen kardeşlerini tanımıştır. Kendisini kardeşlerine tanıttığında Hz Yusuf'un kardeşleri yaptıkları hatadan pişman olmuşlar ve af dilemişlerdir. Hz Yusuf babasının yanlarına getirmelerini isteyerek kardeşlerini affetmiştir.

#### ASR SURESİ İLE İLGİLİ KISA BİLGİLER

- \* Asr suresi Kur'an'ı Kerim'in 103. Suresidir.
- \* Mekke'de inmiştir.
- \* Kur'an'ı Kerim'in en kısa surelerinden biridir.
- \* Asr : Yüzyıl ve zaman anlamında kullanılmıştır.
- \* Allah bu surede asra( zamana ) yemin etmektedir.

## 8.SINIF İNGİLİZCE

## ÜNİTE 5: THE INTERNET

**KAZANIM:** Asking for clarifications and useful language

**ASKING FOR CLARIFICATION:**

Başlamadan önce bilmem gerekenler:

- What do you mean? What do you mean exactly?
- Do you mean.....? Can you explain it more?
- I mean..... In other words.....

Eğer karşımdaki kişinin söylediği cümleyi tam olarak anlamadıysam, açıklama yapmasını istiyorsam bu kalıpları kullanırım.

- ❖ How do you **connect** to the internet?

I mean do you have a **smartphone or laptop** with an internet **connection**?

- ❖ Be careful with **what you share on the net**.

I mean anything you share on the net can stay online forever,

- ❖ I **comment** on your photos.

I mean I **write my opinions** about them.

- ❖ Obey the internet safety rules.

I mean **don't share your personal information or password**.

- ❖ Is there a **connection sign** on the screen?

I mean is your **PC online or offline**?

- ❖ -I **can't search on the net**.

-Do you mean the **internet connection**?

-Yes, **it isn't working properly**.

- ❖ I **can't access to the Internet** from my PC.

I mean there **isn't a connection sign**.

- ❖ **Having online friends** is dangerous.

I mean some people **pretend to be younger** when **online**.

- ❖ You must **create online identities to log in**.

I mean you **should register to the site** first.

- ❖ Avoid **using dangerous sites**.

I mean **use safe sites**.

**INTERNET SAFETY RULES:**

**1. Don't share your address with stranger.**

(Yabancılarla adresini paylaşma.)

**2. Refuse unknown people's friend requests.**=Ignore / Don't accept / Don't confirm the friend requests of **people you don't know**. ( tanımadığın insanlardan gelen arkadaşlık isteklerini reddet / görmezden gel / Kabul etme)

**3. Keep your password secret** except from your family members. = **Don't share your password and personal information** except from your parents. (Ailen dışında kimseyle şifreni ve kişisel bilgilerini paylaşma.)





4. **Don't** agree to meet **your online friends**. Don't meet with people you've **met online**. (İnternet arkadaşlarınla buluşmayı kabul etme)
5. Don't believe in all news on the net. ( İnternetteki tüm haberlere inanma.)
6. Before downloading a file, **check it with an adult**. (Bir dosyayı indirmeden önce bir yetişkin ile kontrol et.)
7. **Use safe website** for online shopping = **Avoid dangerous sites**. ( Online alışveriş için güvenli siteleri kullan = tehlikeli sitelerden uzak dur.)
8. Create **strong passwords**. They should be **difficult to guess**. ( Güçlü parolalar oluştur. Tahmin etmesi zor olmalı.)
9. **Don't open** files or e-mails from people **you don't know**. ( Tanımadığın insanlardan gelen dosyaları ya da mailleri açma.)

### SOME USEFUL ABBREVIATIONS = BAZI ÖNEMLİ KISALTMALAR

- **ASAP**: As soon as possible.
- **WUWU**: What's Up With You?
- **TC**: Take Care!
- **BTW**: By The Way!
- **ILY**: I Love You!
- **LOL**: Lots Of Love.
- **B4N**: Bye For Now!
- **F2F**: Face To Face.
- **GWS**: Get Well Soon!
- **OMG**: Oh My God!
- **THX**: Thanks.
- **WWU**: Where Were You?
- **2NITE**: Tonight.
- **GR8**: Great!
- **L8R**: Later.
- **CU**: See You!
- **NP**: No Problem!
- **U2**: You, too.

## 8.SINIF İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK

### ÜNİTE 3:YA İSTİKLAL YA ÖLÜM

#### KONU:MUSTAFA KEMAL CEPHEDE

#### KONU ÖZETİ

23 Ağustos- 12 Eylül 1921 **SAKARYA MEYDAN SAVAŞI** : “*Hattı Müdafaa Yoktur, Sathı Müdafaa Vardır. O Satıh, Bütün Vatandır. Vatanın Her Bir Karış Toprağı Vatandaş Kanıyla Sulanmadıkça Düşmana Verilmeyecektir. Ben Size Savaşmayı Değil Ölmeyi Emrediyorum!*” Mustafa Kemal ATATÜRK

13 Eylül’de Sakarya Irmağı’nın doğusu, düşmandan arındırıldı. Yunan ordusunun saldırı gücü kırılmıştır. Düşman, 2.Viyana bozgunundan beri ilk defa geri püskürtüldüğü dönüm noktasıdır. “Milletin Makus Talihi Yenilmiştir” Türk ordusu saldırı gücüne erişir. 19 Eylül 1921 TBMM Mustafa Kemal’e Gazilik ve Mareşallik vermiştir. Anadolu’da kesin egemenlik kurulmuştur.

İtalya, birliklerini çekmiştir. İtilaf devletleri TBMM’ne yeni ateşkes önerileri sundu. ermeni, Gürcü ve Azerbaycan adına Rusya ile 13 Ekim 1921 Kars Antlaşması yapıldı. Üç Kafkas cumhuriyeti Rusya ile yapılan 16 Mart 1921 Moskova anlaşmasını tanıyordu. Rusya ile imzalanan son ve kesin sınır belirlemesidir.

20 Ekim 1921 Ankara Anlaşmasıyla Fransa, TBMM ve Misak-ı Milliye tanıyarak Anadolu’dan çekilmiştir. Hatay, İskenderun dışında Suriye sınırı çizilmiştir. Suriye’deki Cober Kalesi Türk toprağı sayılmıştır. Cober Kalesi bugün Türk Toprağıdır. Hatay, 1939’da Anavatana katılmıştır.

26 Ağustos- 18 Eylül 1922 **BÜYÜK TAARRUZ**: 26 Ağustosta Türk topçusunun atışıyla taarruz başladı. “*Ordular İlk Hedefiniz Akdeniz. İleri!*” 2 Eylülde Uşak, 9 Eylül’de İzmir, 11 Eylül’de Bursa işgalden kurtarıldı. 18 Eylül 1922’de Batı Anadolu tamamen düşmandan temizlendi. Geldikleri Gibi Gittiler...

11 Ekim 1922 **MUDANYA ATEŞKES ANTLAŞMASI** : Yunanistan’ın yenilmesiyle İngilizlerin yalnız kalması. Rusya’nın TBMM hükümetini desteklemesi. Görüşmeleri TBMM hükümeti adına İsmet Paşa katılmıştır. Yunanlılar, 26 Ekim 1922 tarihine kadar Doğu Trakya’yı tahliye edecekler ve Karaağaç’ı savaş tazminatı olarak Türk tarafına vereceklerdir. Barış imzalanıncaya kadar İstanbul ve boğazları içinde Yunanistan’ın olmadığı bir komisyon idare edecektir.

Önemi: Vatan parçasının (Doğu Trakya) TBMM’ne teslimidir. İngiltere de Lloyd George hükümeti görevden ayrılmıştır.

## SORULAR

1) Aşağıdaki cebirsel ifadelerden hangisi  $2.(2x + 3)$  ifadesine özdeştir?

- A)  $4x + 3$       B)  $4x + 6$   
C)  $2x + 3$       D)  $2x + 6$

2)  $(2x - 3)^2 = 4x^2 + ax + 9$

ifadesi bir özdeşlik olduğuna göre  $a$  kaçtır?

- A) 6    B) 0    C) -12    D) -72

3) Aşağıdakilerden hangisi özdeşlik değildir?

- A)  $2x + 3x = 5x$   
B)  $-3.(x + 2) = (-6) + (-3x)$   
C)  $x.(x + 1) = x^2 + x$   
D)  $x.x.x = 3x$

4)  $(3x + 5y)^2 = 9x^2 + 15xy + 25y^2 + Z$

ifadesinin özdeşlik olabilmesi için  $Z$  yerine aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A)  $30xy$     B)  $15xy$     C) 0    D)  $-15xy$

I.  $2x + 5x = 7x$

II.  $x + 12 = 27$

III.  $9x - 16 = (3x - 4).(3x + 4)$

IV.  $10.(2 + x) = 20 + x$

5) Yukarıdaki ifadelerden kaç tanesi denklemdir?

- A) 1    B) 2    C) 3    D) 4

6)  $2018^2 - 2017^2$  işlemin sonucu kaçtır?

- A) 4035    B) 2017    C) 2018    D) 1

7)  $(4^{10} + 8^{20})^2 = 2^a + 2^b + 2^c$  olduğuna göre  $a+b+c$  ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 160    B) 11    C) 240    D) 241

8)  $x-y=9$

$x.y=136$  ise  $x^2 + y^2$  ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 55    B) 151    C) 217    D) 353

9) Bir  $x$  sayısının karesine, bu sayının 28 katı ve 196 sayısı ekleniyor. Buna göre, elde edilen sayı aşağıdakilerden hangisinin karesine eşittir?

- A)  $x + 28$     B)  $x - 14$     C)  $x + 14$     D)  $x + 7$

10)  $a$  ve  $b$  reel sayılarının toplamı 8, çarpımı 12 olduğuna göre, bu sayıların kareleri toplamı kaçtır?

- A) 52    B) 48    C) 40    D) 36

11)  $ax - 3ay - cx + 3cy$  ifadesinin çarpanlarına ayrılmış şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $(x + 3y).(a - c)$     B)  $(x - 3y).(a - c)$   
C)  $(a + c).(3x - y)$     D)  $(a + c).(3x + y)$

12)  $\sqrt{202.198 + 4}$  işleminin sonucu kaçtır?

- A) 198    B) 200    C) 202    D) 206

13)  $ax + by + ay + bx$  ifadesinin en sade eş değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $(a+b).(x+y)$     B)  $(a+x).(b+y)$   
C)  $(a+y).(b+x)$     D)  $a.b.(x+y)$

14)  $a = 356$  ve  $b = 350$  olmak üzere,

$(a + b)^2 - 4ab$  ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 6    B) 12    C) 24    D) 36

15)  $x$  ve  $y$  birer doğal sayı ve  $x^2 - y^2 = 29$  olduğuna göre,  $x.y$  kaçtır?

- A) 210    B) 120    C) 15    D) 14

16) Aşağıdakilerden hangisi  $a^8 - b^4$  ifadesinin çarpanlarından biri değildir?

A)  $a^2 - b$

B)  $a^4 + b^2$

C)  $a - b$

D)  $a^2 + b$

17) Yaren ve Yaman'ın yaşları toplamı  $3t+5$ 'dir.  $t+2$  yıl sonraki yaşları toplamı veren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

A)  $4t+7$

B)  $4t+9$

C)  $5t+7$

D)  $5t+9$

18) Bir manav  $x-3$  liraya aldığı limonları  $2x+1$  lira karla satmaktadır. Buna göre  $3x+2$  adet limon satan manavın eline kaç lira geçer?

A)  $2x^2 - 5x - 3$

B)  $6x^2 + 7x + 2$

C)  $9x^2 - 4$

D)  $9x^2 + 4$

19) Dikdörtgen şeklindeki bir tarlanın uzun kenarı  $4x-3$ cm, kısa kenarı  $2x+1$  cm dir. buna göre bu tarlanın çevresi kaç cm dir?

A)  $6x-2$

B)  $12x-2$

C)  $12x-4$

D)  $6x-4$

20) Yaman günde  $a+3$  adet sayfa kitap

okumaktadır. Buna göre  $2a-1$  günde toplam kaç sayfa kitap okur?

A)  $2a^2 + 5a - 3$

B)  $3a - 3$

C)  $2a^2 + 2a + 3$

D)  $3a + 2$

**1- Aşağıdaki cümlelerden hangisi kişisel görüş bildirmemektedir?**

- A) Sadece kötümserlerden oluşan bir toplum çekilir olmaz.
- B) Yazarın son kitabı iki yüz sayfadan oluşuyor.
- C) İyimserlik, topluma yaşama sevinci verir.
- D) Toplumumuza iyimserler de kötümserler de katkıda bulunurlar.

Çağdaşlaşma denildiğinde, çağımızın özlemleri, gereksinimleri, akımları karşısında duyarlı ve hoşgörülü olmayı anlıyoruz. Çağdaş insan, çevresiyle, ülkesiyle hatta dünya ile birlikte yaşar; çevresinin sorunlarıyla yüklüdür ve huzursuzdur. Bu insanda mutluluk değerleri toplumsal ve evrenselidir.

**2- Paragrafa göre aşağıdakilerden hangisi çağdaş insana uygun düşmez?**

- A) Bilinçli olmak
- B) Değişime açık olmak
- C) Sorunları paylaşmak
- D) Karamsar olmak

**Selim:** İnsanlara bir türlü güvenemiyor, bu sebepten kimseyle anlaşamıyorum.

**Fehmi:** Suyun insanlık için önemi son yıllarda daha iyi anlaşılır oldu.

**Can:** Bir insan yemek olmadan yaklaşık bir ay yaşayabilirken, su olmadan yalnızca üç-dört gün yaşayabilir.

**Defne:** Kırmızı renkli mercan gün geçtikçe daha da güzelleşiyor.

**3- Yukarıda dört öğrencinin kurduğu cümleler verilmiştir. Bu öğrencilerin kurdukları cümleler öğelerine ayrılırsa hangi öğrencilerin kurduğu cümlelerin öge dizilişleri aynı olur?**

- A) Selim ve Fehmi
- B) Defne ve Can
- C) Selim ve Can
- D) Fehmi ve Defne

Olayların gidişatı herkesi derinden etkiliyordu. Artık kimse dayanamıyor, herkes evine gitmek istiyordu. Ama iki hafta sonra önemli bir olay yaşandı. Ailelere evlatlarınızı alabilirsiniz diye mesaj iletilmiş. Biz neden bunu yaptıklarını sorunca şöyle cevap geldi:

“Üzümü ye, bağına sorma.” ...

Yukarıdaki cümleyle ilgili

- I. Olay 1.kişi ağzından yazılmıştır.
- II. Deyim yanlış yerde kullanılmıştır.
- III. Altı çizili kelime zarf fiildir.

**4- bilgilerinden hangisi ya da hangileri doğrudur?**

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

Yaşamı hep akıntıya kürek çekmekle geçti. Toplumun kuralları ile yaşamayı değil, kendi kurallarıyla bir şeyler yapmayı seçti. Başarısızlıklardan da bir türlü kurtulamadı.

**5- Aşağıdaki atasözlerinden hangisi bu parçada anlattılan düşünceye en uygundur?**

- A) Akılsız başın cezasını ayaklar çeker.
- B) Öfkeyle kalkan zarala oturur.
- C) Rüzgarın önüne düşmeyen yorulur.
- D) İnsan yanıla yanıla, pehlivan yenile yenile

1. Evlerde oda kapılarının açıldığı genişçe yer, hol. (**SOFA**)
2. Memeli hayvanlarda bel ile kuyruk arasındaki dolgun ve yuvarlakça bölüm. (**YALAK**)
3. Hayvanların su içtikleri taş veya ağaçtan oyma kap. (**SAGRI**)
4. Bakır, nikel ve çinkodan oluşan gümüş görünüşünde bir alaşım. (**FAKFON**)

**6- Yukarıdaki cümlelerde parantez içindeki kelimelerden hangileri yer değiştirirse yanlışlık giderilmiş olur?**

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

**7- Aşağıdaki cümlelerden hangisinde bir fiilimsi yer almamaktadır?**

- A) Karnım acıktığında eve gidip bir şeyler yerim.
- B) Boş zamanlarımı kitap okumayla değerlendiririm.
- C) Yaz tatillerinde değişik yerleri gezer, farklı insanlarla tanışırım.
- D) Benim konuşmam pek faydalı olmadı.

**8-Aşağıdaki Cümlelerde anlam ilişkilerine göre hangisinde yanlışlık yapılmıştır?**

- A) Babama söylersen Haşan da duyacak, belki beni bağışlayacaktı.  
**(Amaç-Sonuç Cümlesi)**
- B) Boyum atın karnına varmadığı için tımar işlerini beceremiyordum.  
**(Neden-Sonuç Cümlesi)**
- C) Kaşağıyı benim kırdığımı söylemek için babamın yanına gitmek istedim.  
**(Neden-Sonuç Cümlesi)**
- D) Doğruyu söylersen bir insan iftiradan kurtulacak.  
**(Koşul-Sonuç Cümlesi)**

“Yorgunluktan ölmek üzereyim.”

“Bulutların gözyaşı doğaya can verir.”

“Melek gibi iyiliksever biriydi.”

**9-Yukarıdaki cümlelerde sırasıyla hangi söz sanatları kullanılmıştır?**

- A) Abartma-kişileştirme-benzetme
- B) Benzetme-abartma-kişileştirme
- C) Kişileştirme-abartma-benzetme
- D) Abartma-benzetme-Kişileştirme

*Türkiye’de okunan kitap sayısı çok azdır ancak kitap okumayı kültür hâline getirmiş insanlar da vardır. Bu kişiler için kitap okumak tiryakiliktir. Çantasında kitap taşıma, otobüste kitap okuma, durakta beklerken kitap okuma, kitap tiryakilerinin yaptığı davranışlardan bazılarıdır.*

**10- Yukarıdaki paragrafta hangi düşünceyi geliştirme yolu kullanılmıştır?**

- A) Tanımlama
- B) Örneklendirme
- C) Tanık gösterme
- D) Sayısal verilerden yararlanma

**11-Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ara söz nesneyi açıklamak amacıyla kullanılmıştır?**

- A) Son günlerde, özellikle de bugün, düşüncelerimi toparlayamıyorum.
- B) Doğum günümde Yiğit, sınıfımıza yeni gelen çocuk, çok güzel bir hediye getirdi.
- C) Oğuz, en küçük kardeşim, eşyalarını sürekli kaybediyor.
- D) Gamze yeni yılı, 2011’i, büyük bir sevinçle karşıladı.

**12-Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir yazım yanlışı yapılmamıştır?**

- A) Her şey çok açık ortadaydı.
- B) DSİ’ndeki sorunu çözdük.
- C) Emre’nin babası 1960’da doğmuş
- D) Trakya’lı bir arkadaşım vardı.

Montaigne kimseye benzemez. Kimse de ona benzemez. Yarına kalırlığı da bundandır. Eskimez, yıpranmaz. 16. yüzyılda, 21. yüzyılın insanını anlatır. Her okuyan, kendi döneminin havasını bulur onda.

**13- Bu parçada Montaigne ile ilgili vurgulanmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Değerinin zamanla anlaşılacağı
- B) Her dönemde değerini koruyan farklı bir insan olduğu
- C) Geçmişten geleceğe uzanan sezgileri olduğu
- D) Herkesin onda, kendinden bir şeyler bulduğu

“Benim gazetede bir köşem vardır. Bu köşemde güncel olayları değerlendirir, sıcaklığı sıcaklığına okuyucuya anlatırım. Ayrıntıya girip de okuyucumu yormak istemem çünkü yarın da sonraki gün de karşısında olacağım okuyucumun. “

Yazar..... türünde yazılar yazmaktadır.

**14- Yukarıdaki Paragraftaki ifadeleri kullanan kişi hangi türde yazılar yazmaktadır?**

- A) Makale
- B) Deneme
- C) Gezi yazısı
- D) Fıkra (Köşe yazısı)

“Asıl işlevi fiil olup aldığı ' -ma-iş,-mak ' ekleriyle isim görevinde kullanılan kelimelere **isim-fiil** denir.”

**15- Yukarıdaki tanıma göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde isim-fiil yoktur?**

- A) Çalışmak onun tek eğlencesiydi.
- B) Senin bir bakışın ömre bedeldi.
- C) Seni görmek gerçekten güzel.
- D) Denize düşen yılan sarılır.

**16-Aşağıdaki cümlelerden hangisinde bir fiilimsi yer almamaktadır?**

- A) Karnım acıktığında eve gidip bir şeyler yerim.
- B) Boş zamanlarımı kitap okumayla değerlendiririm.
- C) Yaz tatillerinde değişik yerleri gezer, farklı insanlarla tanışırım.
- D) Benim konuşmam pek faydalı olmadı.

İnsanların büyük işleri başarmak için başkalarının yardımına ihtiyaç duymaları kaçınılmazdır. Ancak yardım isteyecekleri kişileri daha çok kendi yakınlarındaki insanlardan seçtikleri görülmektedir. Çünkü kendi değerlerini en iyi bilenlerin, en yakınları olduğunu düşünürler.

Olumsuz bir durumla karşılaştıklarında ise bunu kendileriyle aynı durumda olanlarla paylaşırlar. Neticede bir insanın ne kadar kötü bir durumda olduğunu en iyi bilen, yine o duruma düşmüş başka bir kişidir.

**17- Aşağıdaki atasözlerinden hangisi paragrafta anlatılanlarla ilgili değildir?**

- A) Balık baştan kokar.
- B) Taş yerinde ağırdır.
- C) Yalnız taş duvar olmaz.
- D) Damdan düşen, damdan düşenin hâlini bilir.

**18 ve 19. soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.**

Yıl 1995. O zamanlar 8 yaşındayım. Bir sabah uyandığımda her yerden sesler geliyordu. Pencereyi açtığımda her taraf kırmızı beyazdı. Hemen annelerle dışarı çıktım. Çıktığımda ne göreyim? Neredeyse döndüğüm her yer bayraklarla donatılmıştı. Annelere neden bu kadar coşkunun olduğunu sorduğum da, Bugün Türkiye Büyük Millet Meclisinin açılışının 75.Yıldönümü olduğunu söyledi. O gün 23 Nisan'dı. İşte ilk o zaman anladım ülkemizin büyüklüğünü...

**18. Yukarıdaki metinden hareketle**

- I. Metnin yazı türü anıdır.
- II. Ülkemizin büyüklüğünü yeterince kavrayamamıştır.
- III. Metnin yazarı eski günleri özlemektedir.

**Bilgilerinden hangisine ya da hangilerine ulaşılır?**

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

**19.**

**Semih:** Zaten hep başın sıkışınca gel, hiç halimi sormaya gelme.

**Elif:** Kardeşimin, her işini özenle yapan, ilk defa sakarlığı tuttu.

**Sercan:** 3 aydır dur durak bilmeden spor yapıyorum, dedemin söylediği bu şey beni çok şaşırtmıştı.

**Gözde:** Efendiler, bilirsiniz ki hayat demek, mücadele, müsademe demektir.

**Metindeki virgülün kullanımı ile yukarıdaki öğrencilerden hangisinin kurduğu cümledeki virgülün kullanımı aynıdır?**

- A) Semih
- B) Sercan
- C) Elif
- D) Gözde

**20-Aşağıdaki cümlelerde koyu yazılan sözcüklerden hangisi çekimli fiildir?**

- A) Kuzey, babasıyla dereye balık **tutuyordu**.
- B) Kuzey **tuttuğu** balıkları kovaya koyuyordu.
- C) Kuzey balık **tutunca** çok seviniyordu.
- D) Balık **tutmak** Kuzey'i çok mutlu ediyordu.



**1) Türkiye’de Kimya Endüstrisinin ithalatını azaltıp ihracatını arttırabilmek için aşağıdakilerden hangisi yapılmalıdır?**

- A) Petrokimya tesisleri azaltılıp petrole olan bağımlılık azaltılmalı.
- B) Getirisi yüksek ürünlerin üretimi desteklenmeli.
- C) Ham madde ihracatını arttırıp işlenmiş ürün ithalatı yapılmalıdır.
- D) Kimyasal madde üreten firmaları daha küçük atölyeler haline getirerek kontrolü kolaylaştırılmalıdır.

**2) I. Mineral yakıtlar**

II. Kauçuk

III. Tarımsal ürünler

**Yukarıda verilen ürünlerden hangileri ülkemiz tarafından hem ithal hem ihraç edilen ürünlerdendir?**

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

**3) Aşağıdaki meslek gruplarından hangisi kimya endüstrisinde görev yapmaz?**

- A) Veteriner  
B) Kimya mühendisi  
C) Petrol Mühendisi  
D) Kimyagerlik

**4)Aşağıdakilerden hangisi kimya endüstrisi ile ilgili verilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Kullanılan ham maddelerin %30 u yerli üretim ile karşılanmaktadır.
- B)Rusya ve Almanya kimyasal ürünleri ithal ettiğimiz ülkelerdir.
- C)İşsizliği artırır.
- D)Ülkenin gelişmişlik düzeyini gösterir.

**5) Kimya biliminin endüstriyel uygulamaları birçok kimya endüstrisinin doğmasına neden olmuştur.**

**Aşağıdakilerden hangisi bu endüstrilere örnek olarak verilemez?**

- A)Astronomi  
B)Boya  
C)Petrokimya  
D)Kozmetik

**6)Türkiye’ de kimya endüstrisinde kullanılan ham maddelerin %70 ithal edilmekte, %30’ u kendi kaynaklarımızdan elde edilmektedir.**

**Buna göre ham madde ithalatının fazla olmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?**

- A)Yeni ürün üretiminin çok fazla olması.  
B)Ham madde kaynaklarının yetersiz olması.  
C)Çalışan insan sayısının fazla olması.  
D)Yenilenemez enerji kaynaklarının çok fazla kullanılması.

**7) Aşağıdakilerden hangisi kimya endüstrisinin gelişimine katkı sağlayan kurum ve kuruluşlardan değildir?**

- A)MAM B)BOREN  
C)MEB D)MKE

**8) 1. Bor Sanayisi Tesisleri**

2.Azot Sanayisi Tesisleri

3.Gemlik Suni İpek Fabrikası

**Yukarıdakilerden hangisi veya hangileri ülkemizde kurulan ilk kimya fabrikaları arasında yer alır?**

- A)yalnız 1 B) 1 ve 2  
C) 1 ve 3 D) 1, 2 ve 3

**9) Türkiye ' deki, başta güvenlik güçlerinin ve savunma sanayisinin ihtiyaçlarını karşılamak için birçok alanda ürün geliştiren kurum aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) MAM B)BOREN C)TSK D) MKE

**10) Aşağıdakilerden hangisi kimya endüstrisinin faydalarından birisi değildir?**

- A) Kimya endüstrisi çeşitli ara ürünlerin üretilmesini sağlar.  
B) Kimya endüstrisi ülke ekonomisine katkı sağlar.  
C) Kimya endüstrisi çevre kirliliğine neden olur.  
D) Kimya endüstrisi iş alanlarının oluşmasını sağlar

**11) "Türk kimya endüstrisi, ağırlıklı olarak petrokimya, sabun, deterjan, gübre, ilaç, boya-vernik, sentetik elyaf, soda gibi çeşitli kimyasal ham madde ve tüketim ürünlerinin üretiminin gerçekleştirildiği tesislerden oluşuyor. Sektörde, ölçek ve sermaye kaynakları açısından farklılık gösteren firmalar faaliyet gösteriyor. Bu firmaların önemli bir kısmı küçük ve orta ölçekli işletmelerden oluşurken, büyük ölçekli firmalar ve çok uluslu şirketler de yer alıyor. Kimya sektörü, üretim için kullandığı ham maddenin önemli bir kısmını ithalat ile karşılıyor. Kullanılan ham maddenin yaklaşık yüzde 70'i ithal edilirken, yüzde 30'u ise yerli üretimle karşılanıyor. "**

**Yukarıdaki metinde kimya endüstrisi hakkında verilen bilgilerden hangisi yoktur?**

- A) Kimya endüstrisi çeşitli sektörlere ham madde sağlar.  
B) Kimya sanayisinde küçük ve orta ölçekli işletmeler ağırlıklıdır.  
C) Kimya endüstrisinde büyük firmalar tamamı yerli üretim yapmaktadır.  
D) Türkiye'de kimya endüstrisi ithalata bağımlıdır.

**12) Kimya endüstrisinin avantajları ile ilgili;**

- I. Ülke ekonomisine güç katar.  
II. Daha fazla insana iş olanağı sağlar.  
III. Tarım, enerji, ulaştırma gibi birçok alana katkı sağlar.

**ifadelerinden hangileri doğrudur?**

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

**13) Laboratuvarlarda üretilen kimyasalların günlük yaşamda kullanılmak üzere üretiminin gerçekleştirildiği tesislerin tümüne ..... adı verilir.**

- Ülkemizden başka ülkelere ürün satmaya ..... denir.

- Başka ülkelerde üretilen ürünlerin satın alınarak ülkemize getirilmesine ..... denir.

**Yukarıdaki paragrafta yer alan boşluklar anlamlı bir şekilde doldurulacaktır. Bu boşluklara sırası ile aşağıdaki ifadelerden hangileri yazılmalıdır?**

- A) Kimya ürünleri – ihracat - ithalat  
B) Kimya endüstrisi – ihracat – ithalat  
C) Kimya endüstrisi – ithalat - ihracat  
D) Kimya ürünleri – ithalat – ihracat

**14) Ülkemizde kimya endüstrisi alanında en gelişmiş bölge, seçeneklerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?**

- A) Ege Bölgesi  
B) Akdeniz Bölgesi  
C) Marmara Bölgesi  
D) Karadeniz Bölgesi

**15)Aşağıda verilen ürünlerden hangisi ülkemizin en fazla ithal ettiği ürünlerdendir?**

- A)Plastik B) Gübre  
C) Sabun D)fotoğrafçılık malzemesi

**16) Kimya endüstrisi ile ilgili;**

1. Bor mühendisliği geleceğin, kimya endüstrisi mesleklerinden olabilir.
2. Kimya endüstrisinde sadece mühendisler görev almaktadır.
3. Türkiye’de kimya endüstrisi cumhuriyetin ilanından sonra hız kazanmıştır.

**İfadelerinden hangileri doğrudur?**

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

**17) Ülkemizde bor elementinin ekonomiye katkısını sağlayan, katma değeri yüksek bor ürün ve teknolojileri geliştirmeye ve kullanım alanlarını yaygınlaştırmayı amaçlayan kuruluş aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Boren
- B) Maden Tetkik Arama (MTA)
- C) Tübitak
- D) Kimya Mühendisleri Odası

**18) Aşağıda verilenlerden hangisi ülkemizde son yıllarda kimya endüstrisinin hızlıca gelişimine katkı sağlamıştır?**

- I. Özel sektör yatırımları
- II. Devletin özel sektöre sağladığı teşvikler
- III. Çok uluslu şirketlerin yatırımları

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

**19) Aşağıdaki ürünlerden kaç tanesi kimya endüstrisine aittir?**

- I. Pet şişe
- II. Kolonya
- III. Cam kavanoz
- IV. Mide ilacı
- V. Alçı

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



Elektronik



İnşaat



İnşaat

**20) Yukarıda verilen görsellerden hangileri kimya endüstrisinin katkı sağladığı alanlara dahildir?**

- A) Tekstil ve inşaat
- B) İnşaat ve elektronik
- C) Tekstil ve elektronik
- D) Tekstil, inşaat ve elektronik

1.

I. Hz. Yusuf, Hz. Yakub'un oğludur.

II. Firavun tarafından zindanda öldürülmüş-tür.

III. Hz. Yusuf'un mucizesi rüya yorumlaya-bilmesidir.

IV. Firavunun gördüğü duayı doğru yorum-ladığından Maliye Bakanı olmuştur.

**H.z. Yusuf ile ilgili numaralanmış bilgilerden hangisi yanlıştır?**

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

2.Hz. Yusuf'un kıssası  
..... geçer.Bu kıssanın kahramanı olan Hz. Yusuf'un babası, .....  
Peygamber'dir.**Bu bilgiye göre boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?**

- A) Mısır'da – Hz. Yahya
- B) Mekke'de – Hz. Süleyman
- C) Medine'de – Hz. Yakup
- D) Mısır'da – Hz. Yakup

3.Hz. Yusuf, diğer kardeşleriyle birlikte  
..... oluşturan on iki  
boydan birinin başı olmuştur.**Bu bilgi, aşağıdakilerden hangisi ile tamamlanmalıdır?**

- A) İsrailoğulları'nı
- B) İsmailoğulları'nı
- C) Anadolu Beylikleri'ni
- D) Peygamber torunlarını

4.Kur'an'da Hz. Yusuf'un hayatını anlatan sure toplam ..... ayettir. Bunun ..... ayeti Hz. Yusuf'un hayatından bahseder.

**Bu bilgi aşağıdakilerden hangileri ile tamamlanmalıdır?**

- A) 110 – 86
- B) 96 – 111
- C) 112 – 96
- D) 111 – 98

**5.Hz. Yusuf, kardeşlerinin onu kıskanması-na neden olan rüyasında ne görmüştür?**

- A) Babalarının tüm arazilerini kardeşlerine değil kendisine bıraktığını
- B) Güneş'in ve Ay'ın paramparça olup kardeşlerinin üzerine döküldüğünü
- C) On bir yıldız ile Güneş ve Ay'ın kendisine secde ettiklerini
- D) Firavun'un kendisine secde edip kardeş-lerini hapse attığını

**6.Hz. Yusuf ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Bir kervan tarafından kuyuya atılmış ve ölüme terk edilmiştir.
- B) Kardeşleri onu kıskanmış ve öldürmek istemiştir.
- C) Zindandan Firavun'un rüyasını yorumla-yarak kurtulmuştur.
- D) Mısır'ı yedi yıl sürecek kıtlık için önceden hazırlamıştır.

7. Asr suresinde genel olarak insanın içinde bulunduğu ziyandan bahsedilerek, iman ve amelin kurtuluş için şart olduğundan ve hak ile sabrın tavsiye edilmesinden bahsedilmektedir.

**Bu bilgiler göre Asr suresinin aşağıdaki değerlerden hangisine vurgu yaptığı söylenebilir?**

- A) Adalet ve beklemeyi bilme
- B) Cesaret ve güçlü olma
- C) Kararlılık
- D) Hoşgörülü ve dürüst olma

**8. Kur'an-ı Kerim'in 3 ayetten oluşan 103. suresi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Asr
- B) Kureyş
- C) Ayetel Kürsi
- D) Felak

9. Asr suresinin Kur'an-ı Kerim'de ki büyük önemini anlatabilmek adına İmam-ı Şafi Haz-retleri; "Kur'an-ı Kerim'de başka hiçbir sure nazil olmasaydı, şu pek kısa olan Asr suresi bile, insanların dünya ve ahiret saadetlerini te'mine yeterdi. Bu sure, Kur'an-ı Kerim'in bütün ilimlerini içine alır." şeklinde buyur-muştur.

**Buna göre Asr suresi ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?**

- A) Allah'ın tek olduğu "Allah'tan başka ilahın bulunmadığı ve her şeyin onun olduğunu ifade etmektedir.
- B) Kur'an-ı Kerim'in kısa ama en büyük anlamlara sahip olan surelerinden biridir.
- C) Allah'a kulluk etmenin önemine dikkat çekilmektedir.
- D) Kötülüklerden Allah'a sığınılması öğütlen-mektedir.

10. Bismillahirrahmanirrahim,

- 1. Vel asr
- 2. İnnel insane le fi husr
- 3. İllelezine amenu ve amilus salihati ve tevasav bil hakkı ve .....

**Asr suresi aşağıdakilerden hangisi ile bitirilmektedir?**

- A) min şerri ma halak
- B) rabbe hazelbeyt
- C) tevasav bis sabr
- D) aleyhim ğayrilmağdubi aleyhim ve led-dallin

**11. Hz. Yusuf (AS)'ın kıssası Kur'an-ı Kerim'de hangi sıfatla vasıflandırılmıştır?**

- A) Kıssadan hisse
- B) Kıssaların en güzeli
- C) Haberlerin en ilginç
- D) Tarihin gizemi

**12. Hz Yusuf (AS), Mısır kralının rüyasını nasıl yorumlamıştır?**

- A) Yedi yıl boyunca savaşlar olacak, sonra barış yapılacak
- B) Yedi yıl boyunca bulaşıcı hastalıklar olacak
- C) Yedi yıl bolluk olacak sonra ardından yedi yıl kıtlık olacak
- D) Yedi yıl şiddetli yağışlar olacak, sel felaketleri yaşanacak

**13. Aşağıdakilerden hangisi Hz Yusuf (AS)'ın kıssasından çıkarılabilecek derslerden değildir?**

- A) Sabır ve tevekkülün fazileti
- B) Affetmenin yüceliği
- C) İffetin korumanın önemi
- D) Yalnızca rüyalarla iş yapmanın kolaylığı

**14. Aşağıdakilerden hangisi Hz Yusuf (AS)'ın hayatında meydana gelmemiştir?**

- A) Kuyuya atılması    B) İftira atılması  
C) Zindan hayatı    D) Mısır kralı olması

**15. Aşağıdakilerden hangisi “Asr” kelimesinin sözlük anlamlarından biri değildir?**

- A) Zaman    B) Çağ  
C) İkinci vakti    D) Sabır

**16. Asr suresinde bir Müslümanın sahip olması gereken temel özelliklere vurgu yapılmıştır. Aşağıdakilerden hangisi bu ilkelerden biri değildir?**

- A) Samimi bir şekilde iman etmek.  
B) İbadetlerde gösterişten kaçınmak.  
C) Sabrı tavsiye etmek.  
D) Salih amel işlemek

**17. İman nedir?**

- A) Allah'ın varlığına birliğine inanmaktır.  
B) Fakirlere yardımda bulunmaktır.  
C) Allah rızasını gözetmektir.  
D) Birlik beraberlik içinde olmaktır.

**18. Aşağıdakilerden hangisi iman esaslarından biri değildir?**

- A) Allah'a inanmaktır.  
B) Hacca gitmektir.  
C) Meleklerle inanmaktır  
D) Kader ve kazaya inanmaktır

**19. Salih amel nedir?**

- A) Günahlar için af dilemektir.  
B) Allah'ı çokça zikretmektir.  
C) Öldükten sonra dirilmeye inanmaktır.  
D) İslam'ın emrettiği güzel davranışlardır.

**20. Aşağıdakilerden hangisi salih amel kapsamına girmez?**

- A) Yoksullara yardım etmek  
B) Anne babaya iyilik etmek  
C) Cennetteki nimetleri saymak  
D) Verdiği sözde durmak

**1) Choose the correct answer.**

My sister often \_\_\_\_\_ some videos to her social networking account.

- A) deletes                      B) accepts  
C) uploads                      D) plays

**2) Choose the correct word.**

I \_\_\_\_\_ the Internet everyday.

- A) read                              B) play  
C) go                                D) surf

**3) Read the dialogue and choose the correct answer**

- A)** What do you do online?  
**B)** I \_\_\_\_\_ my favorite songs .  
A) make                      B) download  
C) do                              D) accept

**4) Choose the correct option .**

You should write your password to \_\_\_\_\_

to your account

- A) log out                      B) share  
C) log in                        D) pay

**5) Choose the correct answer.**

Mary likes \_\_\_\_\_ online games .

- A) playing                      B) chatting  
C) singing                      D) listening

**6) Look at the chart**

Internet activities	JACK	SARAH	JOHN	MARY
Listen to song	✓	✓	X	✓
Play online games	X	✓	X	✓
Watch videos	✓	X	✓	✓
Send e-mails	✓	✓	✓	X

**Which one is correct according to chart above?**

- A) Only girls like playing online games.  
B) All of them enjoy watching videos.  
C) Both of them send e mails for internet activities .  
D) None of them likes listening songs .

**7) Read the sentences.**

- ❖ I'll \_\_\_\_\_ new songs , because I love listening to music.  
❖ I \_\_\_\_\_ the Internet via my laptop .  
❖ I \_\_\_\_\_ famous blogger.

**Which word is left out when the blanks are completed with the following words?**

- A) download                      B) access  
C) type                              D) follow

## 8) Read the information.

**SAFETY RULES FOR THE INTERNET**

- ❖ Don't accept unknown people's friend request.
- ❖ Believe in all the news on the internet.
- ❖ Before downloading something ,check it with an adult.
- ❖ Keep your password secret.
- ❖ Don't share your personal information with strangers.
- ❖ Disagree to meet your online friends.

**Which information is WRONG about Internet Safety Rules above?**

- A) You shouldn't accept unknown people's request.
- B) If you want to download something, you should ask your parents.
- C) You shouldn't share your password everyone.
- D) You should believe all the news on the Internet.

## 9) Look at the chart.

	Students in Germany	Students in England
Smartphone	%47	%35
Desktop PC	%27	%37
Tablet	%10	%19
Laptop	%40	%25

**Which one is TRUE according to chart?**

- A) Most of the students in Germany use smartphone, but in England ,they never use it.
- B) Students in England mostly prefer Laptop, but they don't like Desktop PC.
- C) Both German and English students prefer using smartphones.
- D) German students can't stand using Laptop, but English students are fond of using tablets.

Answer (10-11) questions according to passage below.

My brother is a real internet addict.He doesn't think a life without the internet.He always spends time on computer.Most of his time , he plays computer games , does online shopping , watches comic videos.He reads online news. He listens to music before he goes to bed. For his homework, he does researches and doing online exercises about his favourite subjects.

**10) Which of the following is not correct?**

- A) His brother likes watching funny videos.
- B) He never does his homework.
- C) He buys clothes from online shops
- D) He reads online newspaper.

**11) His brother \_\_\_\_\_**

- A) spends most of his day online
- B) doesn't enjoy spending time on the net..
- C) prefers going to shopping centers to buy clothes.
- D) can't stand listening to music.



Answer the (12-13) questions according to chart.

Names of People	Use social	Do online	Doing homework	Watching videos	Play online
JACK	☺	☹	☺	☺	☺
JAMIE	☹	☹	☺	☺	☹
SARAH	☹	☹	☺	☺	☹
MARK	☺	☹	☹	☺	☺
ASHLEY	☺	☹	☹	☺	☹

**12) None of the students**

\_\_\_\_\_.

- A) are fond of watching video.
- B) are crazy about doing online shopping.
- C) can't stand doing homework.
- D) are interested in using social networking sites.

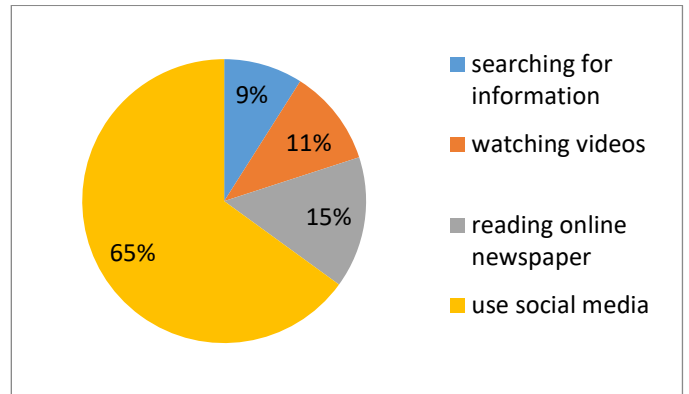
**13) Which of the following is correct?**

- A) Only Mark and Jamie love using social networking sites.
- B) Nobody loves doing homework.
- C) All of them love watching videos.
- D) Both Ashley and Jack love playing online games.

**14) Which one has same meaning with the word "confirm"?**

- A) receive
- B) click
- C) approve
- D) reply

**15) Look at the graphic and answer the question.**



**According to graphic which option is TRUE?**

- A) People never use Internet to learn new things .
- B)Most of the people use Internet for social networking sites .
- C).Fifteen percent of the people buy newspaper to read.
- D) Less than five percent of the people watch funny videos.

**16) Complete the dialogue.**

ADAM:\_\_\_\_\_

TONY: I seldom use the Internet, because I am not fond of it .My sister watches comic videos. My father usually checks his e-mails . My mother often does online shopping .

- A) How many hours do you use the internet a day?
- B)How often do you do online shopping ?
- C)Who uses the Internet most in your family?
- D) What are your family members' internet habits?

17) Read the text.

Hi , I'm Steve .I am a social network addict.I spent most of my time on social networking sites such as Twitter,Instagram and Facebook . I chat with my friends . I upload new photos everyday.

Find the picture that shows the websites Steve usually uses.



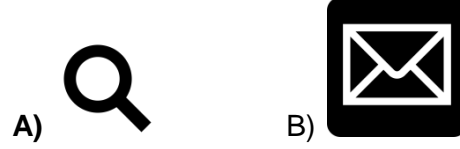
18) Circle the odd one .

- A ) laptop                      B) sign  
C) icon                            D) symbol

19) Choose the correct picture.

Rachel is an 8th grade student. She usually uses the internet to send e-mails to her teacher.She wants to add a file to her mail before sending it .

Which icon should she click?



20) Read the dialogue

A) Hey George , I have a problem.I can't connect the internet on my desktop PC. You 're interested in fixing the Internet problems.Can you help me?

B) Of course.Do you use a cable modem?

A) Yes , that's true.

B) \_\_\_\_\_

A)Do you mean the cable between the modem and the computer?

B) Exactly.

Complete the conversation with suitable option.

- A) I think you should check cable first.  
B) Is your computer new?  
C) The problem is about your keyboard.  
D) It's out of order.

1) Kurtuluş Savaşı'nda bu denli büyük katkılar sağlayan Çerkez Ethem'in, TBMM'ye karşı isyan etmesinin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) TBMM başkanlığına seçilememesi  
B) Padişahlık sisteminin devam etmesini istemesi  
C) Düzenli orduya katılmak istememesi  
D) Mustafa Kemal ile arasının açılması

2) Aşağıdakilerden hangisi TBMM'nin isyanlara karşı aldığı önlemler arasında kabul edilemez?

- A) Hıyanet-i Vataniye Kanunu'nun çıkarılması B) İstiklal Mahkemeleri'nin kurulması  
C) Ankara müftüsünden fetva alması  
D) Takrir-i Sükûn Yasası'nın çıkarılması

TBMM kendisine yönelik çıkan isyanları bastırmak için Hıyanet-i Vataniye Kanunu'nu çıkarmış ve İstiklal Mahkemeleri'ni kurmuştur.

3) Bu durum meclisin, I. Yargı II. Yasama III. Yürütme yetkilerden hangisini ya da hangilerini kullandığına kanıttır?

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

- I. Demirci Mehmet Efe  
II. Kuvayı inzibatiye  
III. Anzavur

4) I. TBMM'ye karşı çıkarılan yukarıdaki isyanlardan hangileri doğrudan İstanbul Hükûmeti tarafından çıkarılmıştır?

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

5) Aşağıdakilerden hangisi I. TBMM'ye karşı çıkarılan isyanlardan biri değildir?

- A) Şeyh Sait B) Delibaş Mehmet  
C) Anzavur D) Yörük Ali Efe

6) Aşağıdakilerden hangisi I. TBMM'nin ayaklanmalara karşı aldığı önlemlerden biri değildir?

- A) Hıyaneti vataniye Kanunu'nun kabul edilmesi  
B) İstiklal Mahkemeleri'nin kurulması  
C) Azınlıklardan siyasi ve mali destek alınması  
D) İstanbul Hükümeti ile Anadolu arasında haberleşmenin kesilmesi

- I. Çerkez Ethem Ayaklanması  
II. Ahmet Anzavur Ayaklanması  
III. Afyon Ayaklanması

7) TBMM'ye karşı çıkan bu isyanlardan hangilerinde İtilaf Devletleri'nin veya İstanbul Hükümeti'nin herhangi bir desteği olmamıştır?

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

8) Osmanlı Devleti ile İtilaf Devletleri arasında imzalanan Sevr Barış Antlaşması'na Anadolu halkı aşağıdaki tepkilerden hangisini göstermiştir?

- A) İngilizlerle birlikte hareket etmek  
B) Müslüman Araplarla dayanışma içine girmek  
C) Milli Mücadele'yi desteklemek  
D) Azınlıkları destekleme

9) Aşağıdakilerden hangisi Sevr Barış Antlaşması'nın özelliklerden biri değildir?

- A) Milli Mücadele'yi sona erdirmiştir.  
B) Azınlıklara devlet kurma hakkı verilmiştir.  
C) Mebusan Meclisi tarafından onaylanmadığı için hukuken geçersiz bir antlaşmadır.  
D) İtilaf Devletleri, Anadolu topraklarını kendi aralarında paylaşmışlardır.

Sevr Antlaşması Osmanlı Devleti'ni resmen sona erdiriyordu. İstanbul'da tepkiyle karşılanan antlaşma yüzünden Damat Ferit Paşa, istifa etmek zorunda kaldı. Yerine kurulan Tevfik Paşa Hükümeti de antlaşmayı onaylamamıştır. Sevr Antlaşması, imzalanmasına rağmen hiçbir zaman yürürlüğe girmemiştir.

**10) Bu bilgiye bakarak Sevr Antlaşması için;**

I. Osmanlı Devleti'nde siyasal kargaşaya neden olduğuna

II. İtilaf Devletleri ile Osmanlı Hükümeti arasındaki ilişkileri geliştirdiğine

III. Tevfik Paşa Hükümeti tarafından beğenilmediğine

**yargılarından hangilerine ulaşamaz?**

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

Wilson İlkelerini çıkarlarına göre kullanan azınlıklar, buldukları bölgelerde saldırgan ve yıkıcı faaliyetlere başladılar.

**11) Aşağıdakilerden hangisi azınlıkların faaliyetleri arasında gösterilemez?**

- A) Silâhli çeteler oluşturulması  
B) Türk halkının göçe zorlanması  
C) İşgalci devletlerle işbirliği yapılması  
D) İşgallere karşı Türklerle birlikte hareket edilmesi

TBMM Hükümetine karşı çıkan ayaklanmalar, Milli Mücadele için önemli bir engel teşkil etti. İşte bu ortam karşısında Büyük Millet Meclisi'nin ilk çalışmalarından biri, Anadolu'daki bu iç isyanları bastırmak üzere Hıyanet-i Vataniye Kanunu'nu çıkarmak oldu. Bu kanunu uygulamak ise İstiklâl Mahkemeleri'nin görevi oldu. Bu mahkemelerin üyeleri milletvekillerinden oluşmaktaydı.

**12) Buna göre, İstiklâl Mahkemelerinde milletvekillerinin görev alması ilk TBMM'nin;**

- I. Yasama  
II. Yürütme  
III. Yargı

**güçlerinden hangilerini kullandığının göstergesidir?**

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

- I. Ahmet Anzavur  
II. Demirci Mehmet Efe  
III. Yörük Ali Efe  
IV. Delibaş Mehmet  
V. Çerkez Ethem  
VI. Çopur Musa

**13) Başlangıçta Milli Mücadele yanlısı olup daha sonra TBMM'nin otoritesi altında birleşmeyi ve düzenli orduya katılmayı reddederek ayaklanma çıkaranlar aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru verilmiştir?**

- A) II, III ve V                      B) I, II ve III  
C) III, IV ve V                      D) III, V ve VI

**14)Sevr Antlaşması'nın İstanbul Hükümeti tarafından imzalanması üzerine TBMM'nin gösterdiği ilk tepki aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Düzenli ordu birlikleri kurmak
- B) Antlaşmayı imzalayanları vatan haini ilan etmek
- C) İstanbul'a karşı fetva yayımlamak
- D) Durumu Milletler Cemiyeti'ne bildirerek protesto etmek

Ankara'da TBMM'nin açılması İtilaf Devletleri ve İstanbul Hükümeti'ni güç duruma düşürdü. Bu nedenle, İtilaf Devletleri ve İstanbul Hükümeti Milli Mücadele'yi yok etmek, Anadolu'da yaşayan azınlıkları ayaklandırmak amacıyla ayaklanmalar çıkardılar.

**15)Aşağıdakilerden hangisi TBMM'ye karşı yapılan bu ayaklanmaların sonuçları arasında yer almaz?**

- A) Düşman ilerleyişini kolaylaştırdı.
- B) Milli Mücadeleyi başarısızlığa uğrattı.
- C) Kurtuluş Savaşı için önemli bir engel teşkil etti.
- D) Anadolu'da karışıklıklar çıkmasına neden oldu.

- Bozkır İsyanı
- Düzce İsyanı
- Yozgat İsyanı
- Milli Aşireti İsyanı
- Koçgiri İsyanı

**16)Yukarıda verilenlere bakarak, TBMM'ye karşı çıkarılan isyanlar hakkında söylenebilecek ortak özellik aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Bölgesel amaçlı çıkarıldıkları
- B) İstanbul Hükümeti tarafından desteklendikleri
- C) Tek merkezden yönetildikleri
- D) Parasal olarak desteklendikleri

**17)TBMM, Sevr Barış Antlaşması'nı kabul etmemiş edenleri de vatan haini ilan etmiştir.Buna göre aşağıdakilerden hangisi TBMM'nin bu yöndeki tutumu olabilir?**

- A) Manda yönetimini benimsemesi
- B) İtilaf Devletleri'yle işbirliği yapması
- C) Milli Mücadeleye devam etmesi
- D) İstanbul Hükümetine bağlılığını bildirmesi

**18)Sevr Antlaşması'na göre Osmanlı Devleti'nin sınırları ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?**

- A) Osmanlı Devleti parçalanmıştır.
- B) Ekonomik bağımsızlık kazanılmıştır.
- C) Manda ve himaye kabul edilmiştir.
- D) Millî Mücadele başarıya ulaşmıştır.

- Birlik ve beraberliği sarsmıştır.
- Kurtuluş mücadelesini geciktirmiştir.
- Kardeş kanının akıtılmasına neden olmuştur.

**19)Yukarıda verilenler, aşağıdakilerden hangisinin gerçekleşmesiyle ortaya çıkmıştır?**

- A) Sevr Barış Antlaşması'nın imzalanması
- B) TBMM'ye karşı isyanların çıkması
- C) Misakımilli'nin ilanı
- D) Amasya Genelgesi'nin yayınlanması

Büyük Millet Meclisinin açılışından sonra Anadolu'nun çeşitli yerlerinde Meclise karşı ayaklanmalar çıkmıştır. Meclis, bu ayaklanmaları bastırmak için Hıyaneti vataniye Kanunu'nu çıkarmış ve İstiklal Mahkemelerini kurmuştur.

**20)Bu bilgiye göre meclisin ayaklanmaları önlemede aşağıdaki ilkelere göre hareket ettiği söylenebilir?**

- A) Eşitlik
- B) Bağımsızlık
- C) Barışçılık
- D) Hukukun üstünlüğü

## MATEMATİK

- 1) B
- 2) C
- 3) D
- 4) B
- 5) C
- 6) A
- 7) D
- 8) D
- 9) C
- 10) C
- 11) B
- 12) B
- 13) A
- 14) D
- 15) A
- 16) C
- 17) D
- 18) B
- 19) C
- 20) A

## TÜRKÇE

- 1) B
- 2) D
- 3) D
- 4) C
- 5) C
- 6) A
- 7) C
- 8) C
- 9) A
- 10) B
- 11) D
- 12) A
- 13) B
- 14) B
- 15) D
- 16) C
- 17) D
- 18) A
- 19) B
- 20) A

## FEN BİLİMLERİ

- 1) B
- 2) C
- 3) A
- 4) C
- 5) A
- 6) B
- 7) C
- 8) D
- 9) A
- 10) C
- 11) C
- 12) D
- 13) B
- 14) C
- 15) A
- 16) C
- 17) A
- 18) D
- 19) D
- 20) D

## DİN KÜLTÜRÜ

- 1) B
- 2) D
- 3) A
- 4) D
- 5) C
- 6) A
- 7) C
- 8) A
- 9) B
- 10) C
- 11) B
- 12) C
- 13) D
- 14) D
- 15) D
- 16) B
- 17) A
- 18) B
- 19) D
- 20) C

## İNGİLİZCE

- 1) C
- 2) D
- 3) B
- 4) C
- 5) A
- 6) A
- 7) C
- 8) D
- 9) C
- 10) B
- 11) A
- 12) B
- 13) C
- 14) C
- 15) B
- 16) D
- 17) A
- 18) A
- 19) D
- 20) A

## İNKILAP TARİHİ

- 1) C
- 2) D
- 3) C
- 4) D
- 5) A
- 6) C
- 7) A
- 8) C
- 9) A
- 10) B
- 11) D
- 12) D
- 13) A
- 14) B
- 15) B
- 16) A
- 17) C
- 18) A
- 19) B
- 20) D

**EMEĞİ GEÇEN ÖĞRETMENLERİMİZ**

**SIİRT MİLLİ EĞİTİM AR-GE BİRİMİ**

Mustafa YÜCEL  
Koordinatör

Barış KAVURKALI  
Bilişim Teknolojileri Öğretmeni

Hayrettin BENEK  
Matematik Öğretmeni

Rıdvan ERDOĞAN  
Türkçe Öğretmeni

Kübra ACABOĞA  
Fen Bilimleri Öğretmeni

Ayşegül EKİNCİ  
Din Kültürüne Ahlak Bilgisi  
Öğretmeni

Filiz ERBU  
İngilizce Öğretmeni

Hamza AYDINARIK  
Sosyal Bilgiler Öğretmeni