

## İSTİKLÂL ŞAİRİ

Bağımsızlığımızı en iyi anlatan şiir , İstiklâl Marşımızdır. Zaten bağımsızlığımızı en iyi anlatan şiir olduğu için , 12 Mart 1921 günü TBMM tarafından İstiklâl Marşı olarak kabul edilmiştir. Bu eşsiz şiirin şairi de, eşsiz bir vatanseverdir.

Bu kişi , istiklâl şairimiz Mehmet Akif Ersoy'dur. 20 Aralık 1873'te İstanbul'da doğan Ersoy'un , babası Mehmet Tahir Efendi'dir. Arnavutluk Osmanlı Devleti'ne bağlıken , Arnavutluk'tan İstanbul'a gelmiştir. Annesinin adı Emine Cemile Hanım , kız kardeşinin adı ise

Nuriye'dir. Mehmet Akif Ersoy , İstanbul Fatih'te doğmuştur. Emir Buhari Mahalle Mektebi, Fatih Merkez Rüştüyesi ve Mülkiye'de okumuştur. Babası vefat edince zor bir dönem geçirmiş ve Mülkiye'yi yarım bırakmak zorunda kalmıştır. Bu dönemde ilk şiirlerini yazmaya başlamıştır. Daha sonra eğitimini alarak baytar (veteriner) olmuştur. Mesleğini yapmak üzere İstanbul'dan ayrılmıştır. Rumeli'de, Arabistan'da ve Anadolu'da görev yapmıştır. Yaşadığı dönem, Osmanlı Devleti'nin son zamanlarına denk gelen Mehmet Akif Ersoy , ülkesinin yaşadığı tüm olumsuzluklara şahit olmuştur. Kurtuluş Savaşı ve işgal yıllarında, milletiyle birlikte mücadele etmiştir.

Kurtuluş Savaşı sırasında TBMM , halkın ve ordunun moralini yükseltmek için, şiir yarışması düzenlemişti. Bu şiirlerden en güzel olanı seçilecek ve ileride "İstiklâl Marşı" olarak kabul edilecekti. Yarışmaya katılan tüm şiirleri inceleyen Milli Eğitim Bakanlığı , uygun bir şiir bulamadı. Bunun üzerine Mehmet Akif Ersoy'a, yarışmaya katılması için teklif götürüldü. Mehmet Akif, yarışmaya katılmayı tek bir şartla kabul etmişti. Bu şart , yarışmanın ödülü olan parayı almamaktı. Mehmet Akif Ersoy , verilen ücreti geri çevirmişti. Bu şiiri vatani için yazacaktı. Çünkü kendisi çok büyük bir vatan aşığıydı. İşte o günlerde Mehmet Akif Ersoy, hala gururla okuduğumuz İstiklâl Marşımızın, on kıtalık şiirini yazdı. Meclis tarafından çok beğenilen şiir , 12 Mart 1921'de İstiklâl Marşı olarak kabul edildi. İstiklâl Marşımız daha sonra Osman Zeki Üngör tarafından bestelenerek bugün söylediğimiz halini aldı.

"Safahat" gibi birçok önemli eseri olan Mehmet Akif Ersoy , 27 Aralık 1936'da İstanbul'da vefat etti. İstiklâl yani bağımsızlık şairi denilince ilk akla gelen kişi olan Mehmet Akif Ersoy'u, saygıyla ve rahmetle anıyoruz.



❖ Aşağıdaki soruları metne göre cevaplayınız. Doğru cevapları boşluklara yazınız.

1-Mehmet Akif, nerede ve hangi yılda doğmuştur?

**İstanbul Fatih'te 20 aralık 1873'te doğmuştur.**

2-Mehmet Akif , İstanbul'dan neden ayrılmıştır?

**Mesleği olan veterinerliği yapmak için ayrılmıştır.**

3- TBMM hangi yarışmayı düzenlemiştir ?

**Şiir yarışması düzenlemiştir.(İstiklal Marşı olması için)**

4-Ersoy'un, yarışmaya katılma şartı neymiş ?

**Para ödülünü almamaktı.**

5-İstiklal Marşı ne zaman kabul edilmiştir ?

**12 Mart 1921 günü kabul edilmiştir.**

6- Ersoy , nerede ve ne zaman vefat etmiştir ?

**İstanbul'da 27 Aralık 1936'da vefat etmiştir.**

## Tekrar ( Tırnak işareti , atasözleri )

❖ Verilen bilgilere göre , boşluklara uygun cümleler yazınız. Tırnak işaretlerini uygun yerlerde kullanınız.

Başka bir kişiden alınan, alıntı sözler tırnak işareti içerisine alınır.



- ✚ Atatürk " Hayatta en hakiki mürşit , ilimdir. " demiştir.
- ✚ Mevlana " Ne olursan ol , gel. " demiştir.
- ✚ Napolyon'un " Para para para. " sözü unutulmazdır.

Bir eserden bahsederken, eser adı tırnak işareti içerisine alınır.



- ✚ Cervantes'in " Don Kişot " adlı romanını çok severim.
- ✚ Mehmet Akif'in en önemli eseri "Safahat" adlı eseridir.
- ✚ Ömer Seyfettin'in "Kaşağı" adlı eserini okudun mu?

Vurgulanmak istenen sözcükler tırnak işareti içerisine alınır.



- ✚ Bu hafta " sütun grafikleri " konusunu işleyeceğiz.
- ✚ Bugün " kesirler " konusuna geçeceğiz.
- ✚ Yarınki seminer " çocuk gelişimi " konulu bir seminer.

❖ Aşağıdaki atasözlerinde bazı yerler boş bırakılmıştır. Uygun kelimeler ile boşlukları doldurunuz.

beaz giyer      külüne      yattığı yerden      meyvesi tatlıdır      kara gün      Güneş girmeyen

Komşu komşunun külüne muhtaçtır.

Fukaranın düşkünü beyaz giyer kış günü.

Aslan yattığı yerden belli olur.

Ak akçe kara gün içindir.

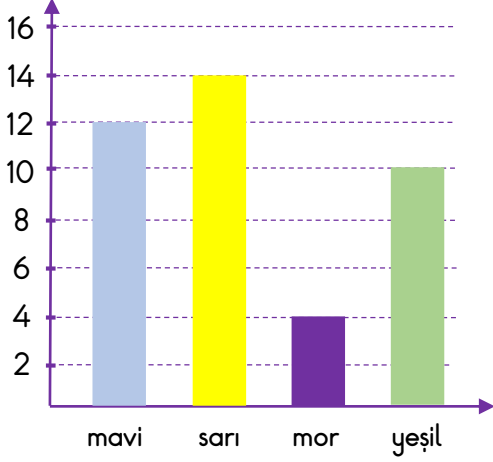
Güneş girmeyen eve doktor girer.

Sabır acıdır meyvesi tatlıdır.

Sütun grafikleri

❖ Aşağıdaki sütun grafiklerini inceleyiniz. Yan taraflarındaki soruları cevaplayınız.

4-E sınıfında , en sevilen renkler grafiği



1- 4-E sınıfında en sevilen renk hangisidir ?

Sarı renktir.

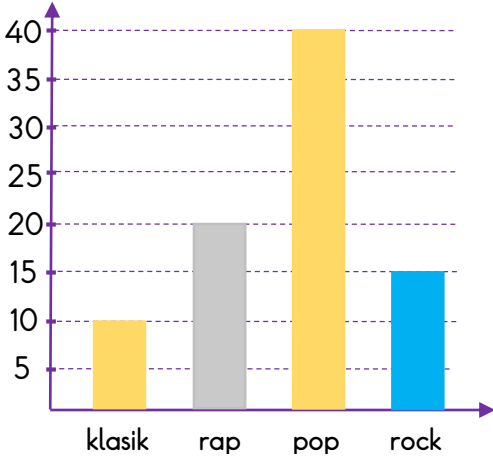
2- 4-E sınıfında en çok sevilen ve en az sevilen rengin toplamı kaçtır?

$$14 + 4 = 18$$

3- Mavi rengi sevenler , yeşil rengi sevenlerden kaç fazladır ?

$$12 - 10 = 2$$

Sütun Grafiği : En sevilen müzik türleri



1- Pop müzik sevenler ile rap müzik sevenlerin toplamı kaçtır?

$$40 + 20 = 60$$

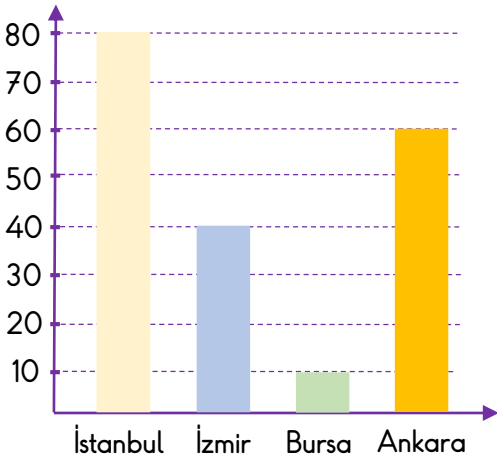
2- En az sevilen müzik hangisidir ?

Klasik müziktir.

3- Rap müzik sevenler , rock müzik sevenlerden kaç fazladır ?

$$20 - 15 = 5$$

Sütun Grafiği: Seyahat eden yolcu sayıları



1- İzmir'e gidenlerin sayısı , Bursa'ya gidenlerden kaç fazladır ?

$$40 - 10 = 30$$

2- Seyahat eden , toplam yolcu sayısı kaçtır?

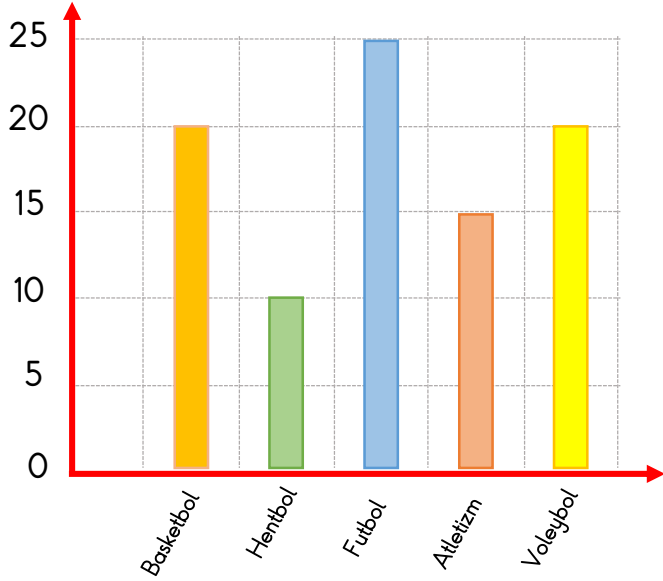
$$80 + 40 + 10 + 60 = 190$$

3- Ankara ve İstanbul'a seyahat eden toplam yolcu sayısı kaçtır ?

$$80 + 60 = 140$$

### Sütun Grafikleri

Sütun Grafiği: Sevilen sporlar



❖ Aşağıdaki soruları , yukarıdaki sütun grafiğine göre cevaplayınız.

En çok sevilen sporu sevenler , en az sevilen sporu sevenlerden kaç fazladır ?

Cevap:  $25 - 10 = 15$  fazladır.

Basketbol ve voleybol sevenlerin toplamı , futbol sevenlerden kaç fazladır ?

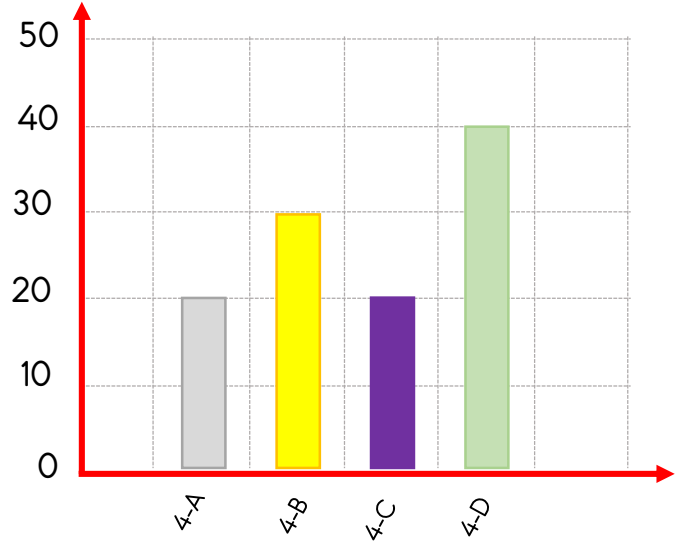
Cevap:  $20 + 20 = 40$

$40 - 25 = 15$  kişi fazladır.

Hentbol ve atletizm sevenlerin toplamı kaçtır ?

Cevap:  $10 + 15 = 25$  kişidir.

Sütun Grafiği: Öğrenci sayıları



❖ Aşağıdaki soruları , yukarıdaki sütun grafiğine göre cevaplayınız.

En fazla mevcudu olan sınıftan 15 öğrenci ayrılırdı , yeni mevcut kaç olurdu ?

Cevap:  $40 - 15 = 25$  kişi olurdu.

4-A ve 4-B sınıflarının toplam mevcudu kaç kişidir ?

Cevap:  $20 + 30 = 50$  kişidir.

4-C sınıftaki öğrenci sayısının , 2 katının 5 eksiği kaçtır ?

Cevap:  $20 \times 2 = 40$

$40 - 5 = 35$  kişidir.

### Zaman ölçüleri

❖ Aşağıdaki çocukların yaşlarını hesaplayınız.



20.02.2012 ' de doğdum.



$$\begin{array}{r} 08 . 03 . 2021 \\ - 20 . 02 . 2012 \\ \hline 18 \text{ gün } 0 \text{ ay } 9 \text{ yıl} \end{array}$$



14.06.2011 ' de doğdum.



$$\begin{array}{r} 08 . 03 . 2021 \\ - 14 . 06 . 2011 \\ \hline 24 \text{ gün } 8 \text{ ay } 9 \text{ yıl} \end{array}$$



27.10.2013 ' te doğdum.



$$\begin{array}{r} 08 . 03 . 2021 \\ - 27 . 10 . 2013 \\ \hline 11 \text{ gün } 4 \text{ ay } 7 \text{ yıl} \end{array}$$

❖ Aşağıda verilen örneği inceleyiniz. Zaman ölçüleri arasındaki çevirmeleri , örnekteki gibi yapınız.

81 dk = 1 saat 21 dk

4860 saniye = 12 saat 30 dk

15 hafta = 3 ay 3 hafta

111 gün = 1 ay 21 gün

32 ay = 2 yıl 8 ay

970 gün = 2 yıl 130 gün

26 hafta = 6 ay 14 gün

194 gün = 6 ay 14 gün

32 ay = 2 yıl 8 ay

954 gün = 2 yıl 336 gün

126 dk = 2 saat 6 dk

7560 saniye = 2 saat 6 dk

❖ Aşağıdaki çevirmelerden doğru olanların altına " ✓ " koyunuz.

55 hafta = 1 yıl 21 gündür



550 gün = 1 yıl 185 gündür



12 gün = 240 saattir



3 ay 7 gün = 13 haftadır



2 saat 5 dk = 135 dk eder



247 gün = 8 ay 1 haftadır



### Karışım ve saf madde

❖ Aşağıda verilen boşlukları doldurunuz. Saf madde ve karışımla ilgili örnekler veriniz.

Saf madde

Nedir: Yapısında, kendisinden başka madde bulunmayan, sadece kendisinden oluşan maddedir.

Örnek:

- 1-Su
- 2-Tuz
- 3-Demir
- 4-Pirinç



Karışım

Nedir: Farklı maddelerin, özelliklerini yitirmeden bir araya gelmesiyle oluşan birlikteliktir.

Örnek:

- 1-Tuzlu su
- 2-Toprak su
- 3-Demir tozu talaş
- 4-Şekerli su

❖ Orta bölümde karışımları ayırma yöntemleri verilmiştir. Her yönteme bir numara verilmiştir. Yan bölümlerde bulunan karışımların hangi yöntemle ayrılabileceğini bularak, numarasını kutulara yazınız.

- |   |                |
|---|----------------|
| 3 | şekerli su     |
| 1 | mercimek-nohut |
| 2 | talaş-su       |
| 4 | demir tozu-kum |
| 1 | taş-toprak     |
| 2 | pirinç-su      |
| 4 | ataş-talaş     |

1  
Eleme

2  
Süzme

3  
Buharlaştırma

4  
Mıknatısla ayırma

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| 2 | bilye-su                |
| 1 | pirinç-tuz              |
| 4 | demir bilye-talaş       |
| 1 | makarna-pirinç          |
| 3 | tuzlu su                |
| 2 | kum-su                  |
| 4 | tebeşir tozu demir tozu |

## Teknolojik ürünlerin zarar vermeden kullanımı

❖ Doğru olan tümcelerın başına "D" , yanlış olanların başına ise "Y" koyunuz.

( D ) Cep telefonlarının aşırı kullanımı , gereksiz radyasyon almamıza yol açar.

( D ) Teknolojik aletleri , belirli kurallara uygun kullanırsak , sağlığını korumuş oluruz.

( D ) Uzun süre dinlenmeden bilgisayar kullanmak , omuz ve boyun ağrılarına yol açabilir.

( D ) Günün büyük bölümünü TV izleyerek geçirirsek , göz sağlığını olumsuz etkilenebilir.

( Y ) Teknolojik aletlerin zararlarından korunmak için , onları tamamen hayatımızdan çıkarmalıyız.

❖ Boşlukları uygun olan kelimeler ile doldurunuz.

oyun  
oyarken

hayatımızdan  
çıkaramayız

çeşitli  
hastalıkla

yeteri  
kadar

radyasyon

✚ Teknolojik aletleri **yeteri kadar** kullanırsak sağlığını korumuş oluruz.

✚ Teknolojik aletleri **hayatımızdan çıkaramayız** Bu nedenle onları sağlığını zarar vermeden kullanmalıyız.

✚ Cep telefonları **radyasyon** yayarlar.

✚ Bilgisayarda **oyun oynarken** saatlerce ekran başında kalmamalıyız.

✚ Teknolojik aletlerin yaydığı radyasyon **çeşitli hastalıklara** yol açar.

❖ Aşağıdaki soruların cevaplarını boşluklara yazınız.

1- Teknolojinin hayatımıza getirdiği kolaylıklara bir tane örnek veriniz.

Telefonlar sayesinde çok uzaklar ile görüntülü konuşmak.

2- Teknolojinin yanlış kullanımına bir örnek veriniz.

Saatlerce tablet kullanmak.

3- Aşırı bilgisayar kullanımının zararlarından bir tanesini yazınız.

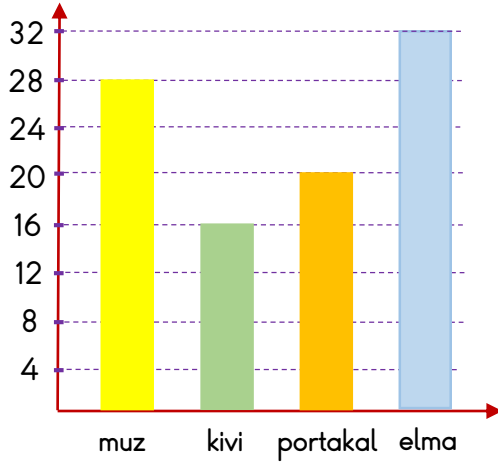
Omurga ve sırt rahatsızlıklarına yol açar.

4- Aşırı cep telefonu kullanımının zararlarından birini yazınız.

Aşırı radyasyon alırız. Hasta olabiliriz.

MİNİ TEST

Sütun Grafiği: Manavda satılan meyveler



❖ Aşağıdaki üç soruyu , grafiğe göre cevaplayınız.

1- Manavda satılan elma ve muzların toplamı kaç kilogramdır ?

- A) 28 kilogram
- B) 32 kilogram
- C) 50 kilogram
- D) 60 kilogram

2- Portakal, kividən kaç kilogram daha fazla satılmıştır?

- A) 36 kilogram
- B) 4 kilogram
- C) 12 kilogram
- D) 15 kilogram

3- Manavda toplam kaç kilogram meyve satmıştır?

- A) 86 kilogram
- B) 96 kilogram
- C) 76 kilogram
- D) 106 kilogram

4- Aşağıdaki tümcelerin hangisinde tırnak işareti kullanılmalıydı ?

- A) Bu sefer çok çalışacağım sınava.
- B) Akşam sen gelme sakın.
- C) Namık Kemal'in Vatan Yahut Silistre adlı eserini tiyatrodada defalarca izledim.
- D) Teknoloji , düzgün kullanılmazsa sağlığımıza zarar verir.



Mustafa

Hakim " Ayağa kalk! " dedi.



Doğukan

Kedi "koşarak" yanıma geldi.



Büşra

Şarkının "sözleri" çok güzel.



Ali

Annem "kuru fasulye" pişirmiş.

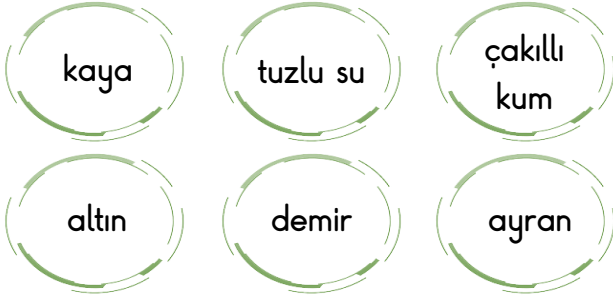
5- Yukarıdaki çocuklardan hangisi tırnak işaretini doğru kullanmıştır ?

- A) Mustafa
- B) Doğukan
- C) Büşra
- D) Ali

6- Hangi atasözü tutumlu olmakla ilgili değildir ?

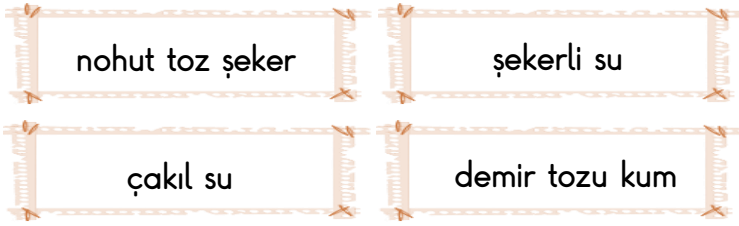
- A) Sakla samanı gelir zamanı.
- B) Ak akçe kara gün içindir.
- C) El elden üstündür.
- D) Damlaya damlaya göl olur.





7- Yukarıdaki varlıklardan kaç tanesi saf maddedir ?

- A) Bir tanesi
- B) İki tanesi
- C) Üç tanesi
- D) Dört tanesi



8- Yukarıdaki karışımlardan hangisi eleme yöntemi ile ayrılır ?

- A) demir tozu kum
- B) şekerli su
- C) çakıl su
- D) nohut toz şeker

9- Aşağıdakilerden hangisi karışımları ayırma yöntemi değildir ?

- A) Miknatısla ayırma
- B) Süzdürerek ayırma
- C) Eleme
- D) Hava pompalama

I - Teknolojik aletlerin aşırı kullanımı sağlığınıza zarar verir.

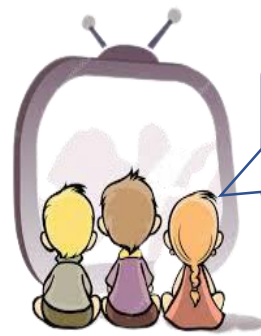
II - Teknolojik aletlerin zararları olduğundan dolayı , hayatımızdan tamamen çıkarmalıyız.

III - Uzun süre televizyon izlemek göz sağlığınıza zarar verir.

IV - Çok fazla cep telefonu kullanmak radyasyon almamıza yol açar. Ama radyasyon çok zararlı bir madde olmadığından , bu durum çok önemli değildir.

10- Yukarıdaki bilgilerden hangileri doğrudur ?

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



Bence çok fazla televizyon izledik. .... bozulabilir.

11 - Minik kızın cümlesi aşağıdaki seçeneklerden hangisi ile tamamlanabilir ?

- A) Arkadaşlığımız
- B) Televizyon
- C) Göz sağlığımız
- D) Midemiz