

ZAMAN ÖLÇME



Aşağıdaki soruları cevaplayalım. Cevaplarımızı arkadaşlarımızla tartışalım.

Yaşadığımız bir günü düşünerek cümlelerdeki noktalı yerlere “önce, ev ödevimi, yatağıma, gündüz, sonra, kitap” ifadelerinden uygun olanı yazalım.

- Sabah uyandığımda**önce**..... yatağıma toplarım.
- Yatağıma topladıktan**sonra**..... kahvaltımı yaparım.
- Öğleden sonra okuldan eve gelir, dinlenir ve**ödevimi**..... yaparım.
- Akşam yemeğimi yerim sonra**kitap**..... okurum.
- Gece dişlerimi fırçalayıp **yatağıma** yatarım.

Aşağıdaki soruları cevaplarıyla eşleştirelim.

8 yaşındaki çocukların bir günde kaç saat uyuması önerilir?

2 saat

Okulunuzda bir ders saati kaç dakikadır?

10 dakika

Dişlerimizi en az kaç dakika fırçalamalıyız?

9 saat

Okulunuzda bir teneffüs kaç dakikadır?

40 dakika

2 dakika

Simge'nin bir gününü nasıl geçirdiğini okuyalım. Biz de defterimize bir günümüzü nasıl geçirdiğimizi yazalım.

Simge, sabah erkenden uyandı. Takvime baktı. Günlerden 8 Kasım Cumartesi'ydi. Bugün Simge için özel bir gündü. Çünkü 8 yıl önce bugün dünyaya gelmişti.

KASIM						
Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Simge bir gününü planladı.

Tarih	8 Kasım 2025 Cumartesi
Zaman	Yapılacaklar
Sabah	Elimi yüzümü yıkayıp giyineceğim.
Sabah	Kahvaltı yapacağım.
Öğleden önce	Anneme evi toplarken yardım edeceğim.
Öğlen	Yemeğimi yiyeceğim.
Öğleden sonra	Arkadaşlarım bize gelecek, doğum günümü kutlayacağız.
Akşam	Ailecek akşam yemeği yiyeceğiz.
Akşam	Uyuyacağım.

Bu yılın takviminde doğum günümüzün hangi güne denk geldiğini bulalım. Arkadaşlarımızla paylaşalım.

Yönergelere göre planlarımızı yapalım.

Pazartesi günü okuldan sonra neler yapacağımızı yazalım.

Zaman	Planım
Öğleden Sonra	Elimi yüzümü yıkayıp giyineceğim.
Öğleden Sonra	Ödevlerimi yapacağım.
Öğleden Sonra	Dışarıda arkadaşlarımla oynayacağım.
Akşam	Ailecek akşam yemeği yiyeceğiz.
Akşam	Kitap okuyacağım.
Akşam	Uyuyacağım.

Cumartesi günü yapmak istediklerimizi yazalım.

Zaman	Planım
Sabah	Elimi yüzümü yıkayıp giyineceğim.
Sabah	Kahvaltı yapacağım.
Öğle	Tiyatroya gideceğim.
Öğleden Sonra	Dışarıda arkadaşlarımla oynayacağım.
Akşam	Ailecek akşam yemeği yiyeceğiz.
Akşam	Uyuyacağım.

Nehir ve Kaan'ın konuşmalarını okuyalım. Noktalı yerlere "akşam, öğle, öğleden önce, öğleden sonra, sabah „ ifadelerinden uygun olanı yazalım.



Kaan, ben her**sabah**..... saat yedi buçukta kahvaltı yapıyorum.



Nehir, bizim okulumuzda dersler **öğleden sonra** başlıyor. Ben okula saat biri çeyrek geçe gidiyorum.



Nehir, ben **öğleden önce** saat onda 40 dakika oyun oynuyorum.



Kaan, biz evimizde**akşam**..... yemeğini saat yedide yiyoruz.



Kaan, ben**öğle**..... yemeğini saat on ikide yiyorum.



Haydi, bir günümüzü "sabah, öğleden önce, öğle, öğleden sonra, akşam" ifadeleriyle planlayıp defterimize yazalım.



İzleyelim
Öğrenelim

Demet ve annesinin konuşmalarını okuyalım. Noktalı yerlere "tam, yarım, çeyrek," ifadelerinden uygun olanı yazalım.

Demet'in bugün piyano dersi var.

Anneciğim saat kaç oldu?



Saat ikiye çeyrek var. Otobüse yetişmek için acele etmeliyiz.



Demet ve annesi otobüse 15 dakika sonra bindiler. Yarım saatlik otobüs yolculuğunun ardından gidecekleri yere vardılar.

Demet'in piyano dersi bir saat sürdü.

Demet dönüş yolunda annesine çeyrek, yarım ve bir saatin ne anlama geldiğini sordu.



Aynı bütün, yarım, çeyrek gibi düşünebilirsin.

O zaman bir bütün, bir saattir.



Evet. 1 tamin 2 eş parçasından her biri **yarım**dır. 1 saatin 2 eş parçasından her biri de yarım saattir.

Aynı şekilde 1 tamin 4 eş parçasından her biri **çeyrek**dir. 1 saatin 4 eş parçasından her biri de çeyrek saattir.



Haydi, defterimize içinde "tam, yarım, çeyrek" saatlerin geçtiği cümleler yazalım. Yazdıklarımızı arkadaşlarımızla paylaşalım.

Yanyana verilen olaylardan süresi diğerinden fazla olanın altındaki yuvarlağı işaretleyelim.

Hacivat ve Karagöz
oyunu 37 dakika sürdü.



Nasrettin Hoca'nın bir
fıkrası 7 dakikada anlatıldı.



Dişlerimi 2 dakika fırçalıyorum.



Bir günde 9 saat uyuyorum.



Yaz tatili 3 aydır.

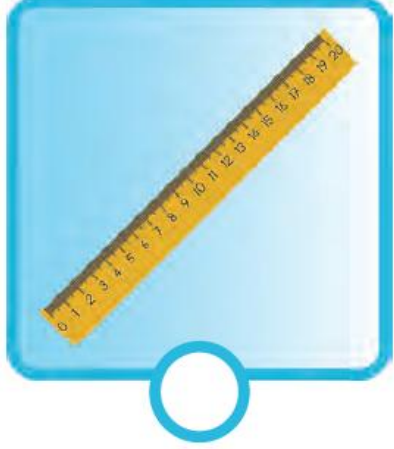


Yarıyıl tatili 2 haftadır.



Görselleri inceleyelim. Zaman ölçme araçlarını belirleyip işaretleyelim.

Cetvel



Dijital saat



Su saati



Çalar saat



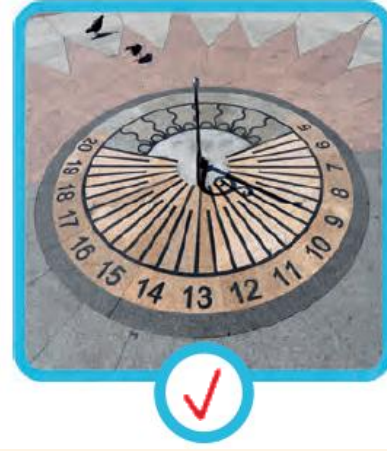
Kum saati



Pusula



Güneş saati



Köstekli saat



Tartı





YAPALIM ÖĞRENELİM



1 ders saati

Malzemeler: Kum saati, dijital saat, defter, kalem, analog saat.

Etkinlik Alanı: Sınıf.

Etkinliğe Hazırlık

Gerçekleştirdiğimiz aşamaları işaretleyelim.

EBA'dan bir çocuk şarkısı açalım.

Etkinliğe Başlayalım

Şarkıyı başlatalım. Kum saatiyle süre turalım.

Şarkı bittiğinde kum saatimizdeki kum seviyesinin nereye geldiğini işaretleyelim.

Şarkıyı başlatalım. Analog saatimizle süre turalım.

Şarkının analog saate göre kaç dakika sürdüğünü defterimize yazalım.

Şarkıyı başlatalım. Analog saatimizle süre turalım.

Şarkının analog saate göre kaç dakika sürdüğünü defterimize yazalım.

Şarkıyı başlatalım. Dijital saatle süre turalım.

Şarkının dijital saate göre kaç dakika sürdüğünü defterimize yazalım.

Şarkının ne kadar sürdüğünü ölçmek için kum saati, analog saat ve dijital saatten hangisiyle daha kolay oldu? Nedenlerini arkadaşlarımızla tartışalım.

Zamanı ölçmek için standart ölçme araçları mı standart olmayan ölçme araçları mı kullanmak daha kullanışlı oldu? Nedenini arkadaşlarımızla tartışalım.

Aşağıdaki saatleri inceleyelim. Açıklamaları okuyarak noktalı yerlere uygun ifadeleri yazalım.



Saatteki kısa kola**akrep**.....
denir.

Uzun kola ise **yelkovan**
denir. Akrep saati, yelkovan
dakikayı gösterir.



- Yukarıdaki saatte akrep 10'un, yelkovan 12'nin üzerinde olduğundan saat tam**10**.....dur.
- Saat 10.00 şeklinde yazarız. Bu tam saati gösterir.
- 1 saat 60 dakikaya eşittir. Dakikayı kısaca dk. şeklinde gösteririz.
- Yelkovan 12'den başlayıp tekrar 12'ye geldiğinde 1 saat yani 60 dk. geçer.



Saat kaç?



- Gösterilen saatte yelkovan 6'nın üzerinde olduğundan saat "buçuk" diye okunur.
- Buçuk, 1 tamın yarısına eşit olduğundan "yarım saat" deriz.
- Akrep 8 ile 9'un tam ortasında olduğundan saat sekiz buçuk deriz.
- Yarım saat 30 dk. olduğundan 8.30 şeklinde yazılır.



Saat kaç?



- Gösterilen saatte yelkovan 3'ün üzerinde olduğundan çeyrek geçiyor diye okunur.
- Çeyrek 1 tamın 4 eş parçasından biri olduğundan "çeyrek saat" deriz.
- Akrep 9 ile 10 arasında ve 9'a daha yakın olduğundan saat dokuzu çeyrek geçiyor deriz.
- Çeyrek saat 15 dk. olduğundan 9.15 şeklinde yazılır.



Saat kaç?



- Gösterilen saatte yelkovan 9'un üzerinde yani çeyrek var diye okunur.
- Akrep 5 ile 6 arasında ve 6'ya daha yakın olduğundan saat altıya çeyrek var deriz.
- 1 yarım 1 çeyrek saat 45 dakika olduğundan 5.45 şeklinde yazılır.



Saat kaç?



- Saat on ikiye çeyrek var diye okunur ve **11:45** yazılır.



Saat kaç?



- Saat **dört buçuk** diye okunur ve 4.30 yazılır.



YAPALIM ÖĞRENELİM



1 ders saati

Malzemeler: Kitabımızın ekler bölümündeki Ek 3 sayfası, makas, kalem, yapıştırıcı.

Etkinlik Alanı: Sınıf

Etkinliğe Hazırlık

Kitabımızdan Ek 3 sayfasını dikkatlice keselim.

Gerçekleştirdiğimiz aşamaları işaretleyelim. ✓

- ✓ Kestiğimiz sayıları saatin üzerine yapıştıralım.
- ✓ Saatin tam ortasına akrep ve yelkovanı dikkatlice tutturalım.

Etkinliğe Başlayalım

- ✓ İkişerli grup olalım.
- ✓ Hazırladığımız saat modelinde tam, yarım ve çeyrek saatlerden birini seçerek gösterelim.
- ✓ Grup arkadaşımıza saatin kaç olduğunu soralım. Cevabını defterimize yazalım.

- ✓ Aynı şekilde grup arkadaşımızın hazırladığı saat modeline bakarak saatin kaç olduğunu defterimize yazalım.
- ✓ Bu işlemi sırayla 4 defa tekrar edelim.

Hazırladığımız saat modelini ayarlarken akrep ve yelkovan hangi yönde hareket etti? Defterimize yazalım.



Aşağıdaki saatleri ve okunuşlarını noktalı yerlere yazalım.



Saat:11:00.....

Okunuşu: **On bir**.....



Saat:6:15.....

Okunuşu: **Altı çeyrek geçiyor.**



Saat:3:45.....

Okunuşu: **Dörde çeyrek var.**



Saat:4:45.....

Okunuşu: **Bese çeyrek var.**



Saat:2:00.....

Okunuşu: **İki**.....



Saat:10:30.....

Okunuşu: **On buçuk**.....



Saat:1:30.....

Okunuşu: **Bir buçuk**.....



Saat:11:30.....

Okunuşu: **On bir buçuk**.....

Aşağıdaki saatleri okunuşlarıyla eşleştirelim.



Saat ikiyi çeyrek geçiyor.

Saat üç buçuk.

Saat sekiz buçuk.

Saat dokuz.

Saat yediye çeyrek var.

Saat üçü çeyrek geçiyor.

Saat bir.

Saat beşi çeyrek geçiyor.

Saat on bire çeyrek var.



Aşağıdaki dijital saatlerin okunuşunu noktalı yerlere yazalım.



On iki



Dokuz buçuk



Sekizi çeyrek geciyor.



Üç çeyrek var.



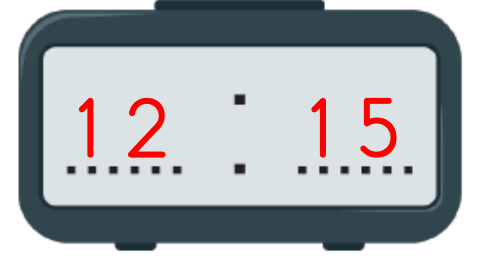
On

Okunuşları verilen saatleri dijital saatlerin üzerindeki noktalı yerlere yazalım.

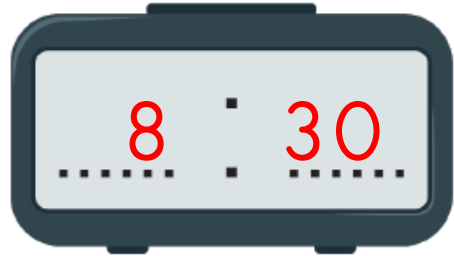
Saat üç.



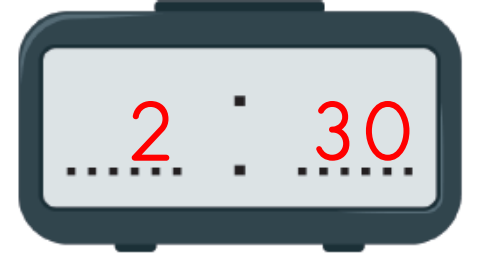
Saat on ikiyi çeyrek geçiyor.



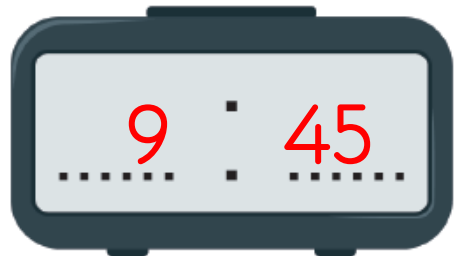
Saat sekiz buçuk.



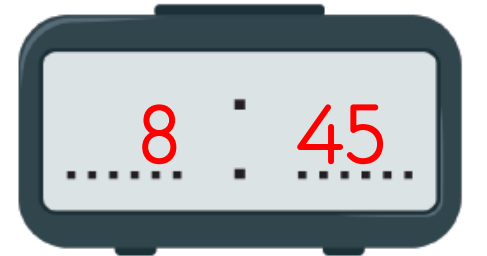
Saat iki buçuk.



Saat ona çeyrek var.



Saat dokuz çeyrek var.



2026 (iki bin yirmi altı) yılı takvimini inceleyelim. Noktalı yerlere uygun ifadeleri yazalım.

2026

Ocak

Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
		1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Şubat

Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

Mart

Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Nisan

Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Mayıs

Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
			1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Haziran

Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Temmuz

Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Ağustos

Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Eylül

Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Ekim

Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
		1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Kasım

Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Aralık

Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			



Takvime bakınca 1 yılda
12 ay olduğunu görüyoruz.

Ayların bazıları **30** gün
bazıları **31** gündür. Şubat
ayı ise **28** gündür.



1 hafta7..... gündür.

Pazartesi,salı....., çarşamba
perşembe, cuma günleri hafta
içi günleridir.

Cumartesi ve **pazar** günleri
de hafta sonu günleridir.

Özel günler, tatil günleri ve
hafta sonu günleri kırmızı, hafta içi
günler siyah ile gösterilmiştir.

Aşağıdaki soruları 2026 yılı takvimine göre cevaplayalım. Cevaplarımızı noktalı yerlere yazalım.

- 23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı hangi gündür?

Perşembe

- 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı hangi gündür?

Perşembe

- Hangi aylar 30 gündür?

Nisan, Haziran, Eylül, Kasım

- Hangi aylar 31 gündür?

Ocak, Mart, Mayıs, Temmuz, Ağustos, Ekim, Aralık



İzleyelim
Öğrenelim

Nehir ve Kaan'ın zaman ölçme birimleri arasındaki ilişkiyle ilgili konuşmalarını okuyalım. Noktalı yerlere uygun ifadeleri yazalım.

Zaman ölçme birimleriyle ilgili bildiklerimizi tekrar edelim.

1 yılda4..... mevsim vardır.



Kış mevsiminde3..... ay vardır.
Bu aylar aralık,ocak..... ve şubattır.



İlkbahar mevsiminde3..... ay vardır.
Bu aylar mart,nisan..... vemayıs.....tır.



Yaz mevsiminde3..... ay vardır.
Bu aylar haziran,temmuz..... ve ağustostur.



Sonbahar mevsiminde3..... ay vardır.
Bu aylar eylül,ekim..... ve kasımdır.

1 yılda12..... ay vardır.
1 ay 30 gün kabul edilir.

1 ay aynı zamanda 4 hafta kabul edilir.

1 yılda 52 hafta vardır.
1 hafta7..... gündür.

1 gün 24 saattir.
1 saat60..... dakikadır.

Didem, nisan ayında yapacağı bazı etkinlikleri takvime bakarak planladı. Takvime göre cümlelerdeki noktalı yerlere uygun ifadeleri yazalım.

NİSAN							2026
P	S	Ç	P	C	C	P	
		1	2	3	4	5	
6	7	8	9	10	11	12	
13	14	15	16	17	18	19	
20	21	22	23	24	25	26	
27	28	29	30				

Bugün günlerden 12 Nisanpazar..... günüdür.

Anneannemi 3 gün sonra çarşamba günü ziyaret edeceğim.

Anneannemi ziyarete gittikten bir hafta sonra22..... Nisan Çarşamba günü tiyatroya gideceğim.

Ertesi gün ise23..... Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı'nı coşkuyla kutlayacağız.

Yukarıdaki takvime göre soruların cevaplarını yazalım.

- Nisan ayında kaç gün vardır?30.....
- Nisan ayında kaç gün tatil vardır?9.....
- 23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı hangi gündür?
Perşembe
- Her pazartesi resim kursuna giden Didem, nisan ayında kaç defa resim kursuna gitmiştir?4.....



TEŞEKKÜRLER...