Ad – Soyad:

Tarih:

Puslu: Konu özeti — deftere geçir ya da yapıştır.

# Zaman Ölçme

## Saat, dakika, saniye

1 saat = 60 dakika, 1 dakika = 60 saniye. Büyük birimden küçüğe çevirirken çarpılır, küçükten büyüğe çevirirken bölünür.

## Yıl, ay, hafta, gün

1 yıl = 12 ay = 365 gün. 1 hafta = 7 gün. Aylar 30 ya da 31 gün çeker, şubat 28 gün çeker.

## Artık yıl

Dört yılda bir şubat 29 gün çeker; o yıl 366 gündür. 2020 ve 2024 artık yıldır.

## ÖRNEK

2 sa. 15 dk. = 2 × 60 + 15 = 135 dk.

150 sn. = 2 dk. 30 sn.

17 gün = 2 hafta 3 gün

2 yıl 4 ay = 2 × 12 + 4 = 28 ay

Önce birimlere bak: büyük birimden küçüğe mi, küçükten büyüğe mi?

Ad – Soyad: Tarih:

**Puslu: 1 saat 60 dakika, 1 dakika 60 saniye.**

**1** Saati dakikaya, dakikayı saniyeye çevir.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3 sa. = ☐ dk. | | 2 sa. 25 dk. = ☐ dk. | |
| 5 dk. = ☐ sn. | | 1 dk. 45 sn. = ☐ sn. | |
| 4 sa. 10 dk. = ☐ dk. | | 7 dk. = ☐ sn. | |
| 3 dk. 50 sn. = ☐ sn. | | 6 sa. = ☐ dk. | |

**2** Dakikayı saat ve dakikayla, saniyeyi dakika ve saniyeyle yaz.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 200 dk. = ☐ sa. ☐ dk. | | 95 sn. = ☐ dk. ☐ sn. | |
| 240 dk. = ☐ sa. ☐ dk. | | 130 sn. = ☐ dk. ☐ sn. | |
| 75 dk. = ☐ sa. ☐ dk. | | 210 sn. = ☐ dk. ☐ sn. | |

1 sa. = 60 dk. · 1 dk. = 60 sn.

Ad – Soyad: Tarih:

Puslu: 1 yıl 12 ay, 1 hafta 7 gün.

**1** Yılı aya, haftayı güne çevir.

4 yıl = ☐ ay

2 yıl 7 ay = ☐ ay

9 hafta = ☐ gün

5 hafta 6 gün = ☐ gün

3 yıl 11 ay = ☐ ay

12 hafta 3 gün = ☐ gün

**2** Ayı yıl ve ayla, günü hafta ve günle yaz.

30 ay = ☐ yıl ☐ ay

59 gün = ☐ hafta ☐ gün

60 ay = ☐ yıl ☐ ay

26 gün = ☐ hafta ☐ gün

**3** Ayın gün sayısını hafta ve gün olarak yaz.

2027 Nisan ayı 30 gün = ☐ hafta ☐ gün

2027 Ağustos ayı 31 gün = ☐ hafta ☐ gün

2027 Şubat ayı 28 gün = ☐ hafta ☐ gün

Ad – Soyad: Tarih:

Puslu: Şubat 29 gün çekerse artık yıldır.

**1** Tabloyu doldur. Artık yılsa E, değilse H yaz.

| Yıl | Artık yıl mı? | Şubat kaç gün? | Yıl kaç gün? |
|---|---|---|---|
| 2027 | | | |
| 2028 | | | |
| 2030 | | | |
| 2032 | | | |
| 2033 | | | |
| 2036 | | | |

Artık yıl dört yılda bir gelir: şubat 29 gün çeker.

**2** Soruları cevapla.

2049, 2050, 2051 ve 2052 yıllarında toplam kaç gün vardır?

_____ gün

Bir artık yıl kaç hafta ve kaç gündür?

_____ hafta _____ gün

2040 yılının şubat ayı kaç hafta ve kaç gündür?

_____ hafta _____ gün

Ad – Soyad:

Tarih:

Puslu: Birimlere dikkat!

**1** Problemleri çöz. Cevabı birimiyle yaz.

Bir film 1 sa. 35 dk. sürüyor. Arda filmin 45 dakikasını izledi. Filmin bitmesine kaç dakika var?

Cevap:

Duru her gün 25 dakika kitap okuyor. Bir haftada kaç saat kaç dakika kitap okur?

Cevap:

Can parkuru 2 dakika 25 saniyede, Ece ise 160 saniyede bitirdi. Ece parkuru kaç saniye daha geç bitirdi?

Cevap:

Deniz'in ailesi 3 yıl 5 ay önce bu şehre taşındı. Kaç ay önce taşındılar?

Cevap:

Bir okul bahçesi projesi 6 hafta 3 gün sürdü. Proje kaç gün sürdü?

Cevap:

Yiğit ödevine 90 dakika ayırdı. Matematiğe 35, Türkçeye 40 dakika çalıştı. Ayırdığı sürenin kaç dakikası arttı?

Cevap:

Ad – Soyad: Tarih:

**Puslu: Zamanını planla.**

**1** Selin'in cumartesi planına bak. Her etkinliğin süresini yaz.

| Etkinlik | Başlangıç | Bitiş | Süre |
|---|---|---|---|
| Kahvaltı | 08.30 | 09.05 | |
| Ödev | 09.15 | 10.40 | |
| Kitap okuma | 10.50 | 11.30 | |
| Parkta oyun | 14.00 | 15.45 | |
| Müze gezisi | 16.10 | 18.00 | |

Selin, ödev ve kitap okuma için toplam kaç dakika ayırdı?

_____ dk.

**2** Plandaki bilgilerle bir zaman problemi yaz ve çöz.

Cevap: _____

Ad – Soyad: Tarih:

Puslu: Bütün bölümleri yap.

**1** Dönüştür.

1 sa. 50 dk. = ☐ dk.  8 dk. = ☐ sn.

100 dk. = ☐ sa. ☐ dk.  44 ay = ☐ yıl ☐ ay

**2** Karşılaştır: >, < ya da = yaz.

1 sa. 20 dk. ☐ 90 dk.  3 dk. ☐ 180 sn.

**3** Artık yıl olanları işaretle.

☐ 2026 ☐ 2029 ☐ 2034 ☐ 2044 ☐ 2048

**4** Problemi çöz.

Ela her akşam 45 dakika piyano çalışıyor. Beş akşamda kaç saat kaç dakika çalışır?

Cevap: ☐

**5** Doğru cümleyi işaretle.

☐ 1 saat 100 dakikadır.

☐ Artık yılda şubat ayı 29 gündür.

☐ 2 dakika 200 saniyedir.

Ad – Soyad: Tarih:

## Puslu: Bu hafta neler yapabiliyorsun?

**1** Bu hafta neler yapabiliyorsun? Her satırda bir yüzü işaretle.

| | yapabiliyorum | biraz | tekrar bakmalıyım |
|---|---|---|---|
| Saat, dakika ve saniye arasında dönüştürme yapabiliyorum. | ☺ | 😐 | ☹ |
| Yıl, ay, hafta ve gün arasında dönüştürme yapabiliyorum. | ☺ | 😐 | ☹ |
| Artık yılı tanıyabiliyorum. | ☺ | 😐 | ☹ |
| Zaman ölçme problemlerini çözebiliyorum. | ☺ | 😐 | ☹ |

**2** Bu haftanın rozetini boya.



**3** En çok hangi etkinliği sevdin? Adını yaz ya da resmini çiz.