

Ad-Soyad: _____

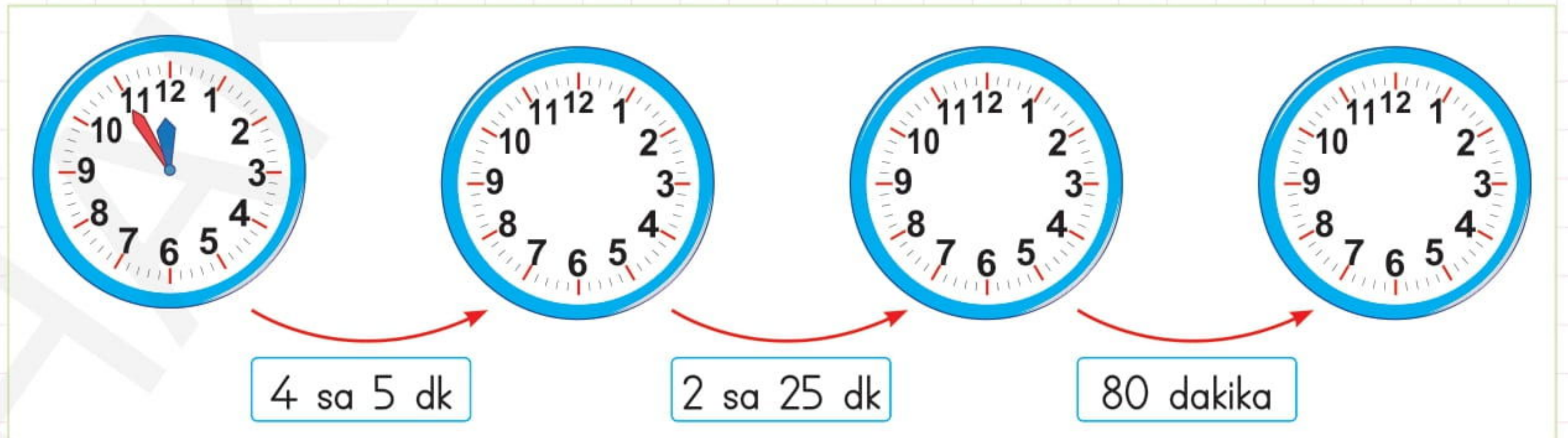
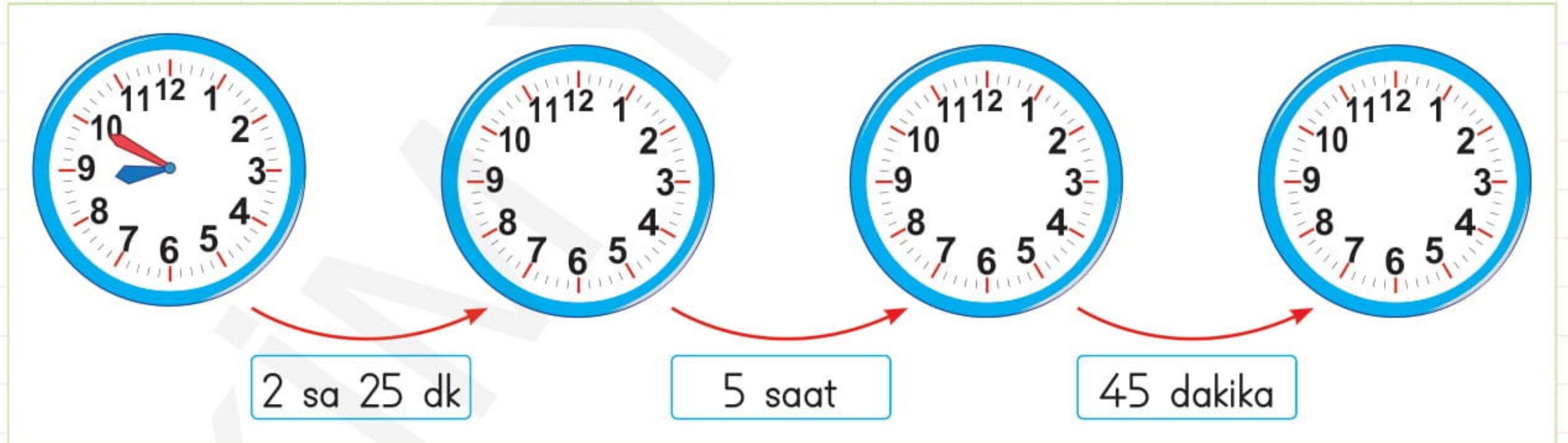
No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

21

Zaman Ölçme (Saat - Dakika) - 2

1. Aşağıdaki saatleri verilen miktarlar kadar ilerleterek çizelim.



2. Aşağıdaki dijital saatler arasındaki zaman farkını kutucuklara yazalım.

a.

13	35	14	23
----	----	----	----

48 dk

b.

09	27	10	12
----	----	----	----

c.

10	25	13	42
----	----	----	----

ç.

16	44	17	36
----	----	----	----

d.

17	14	21	56
----	----	----	----

e.

19	33	22	30
----	----	----	----

f.

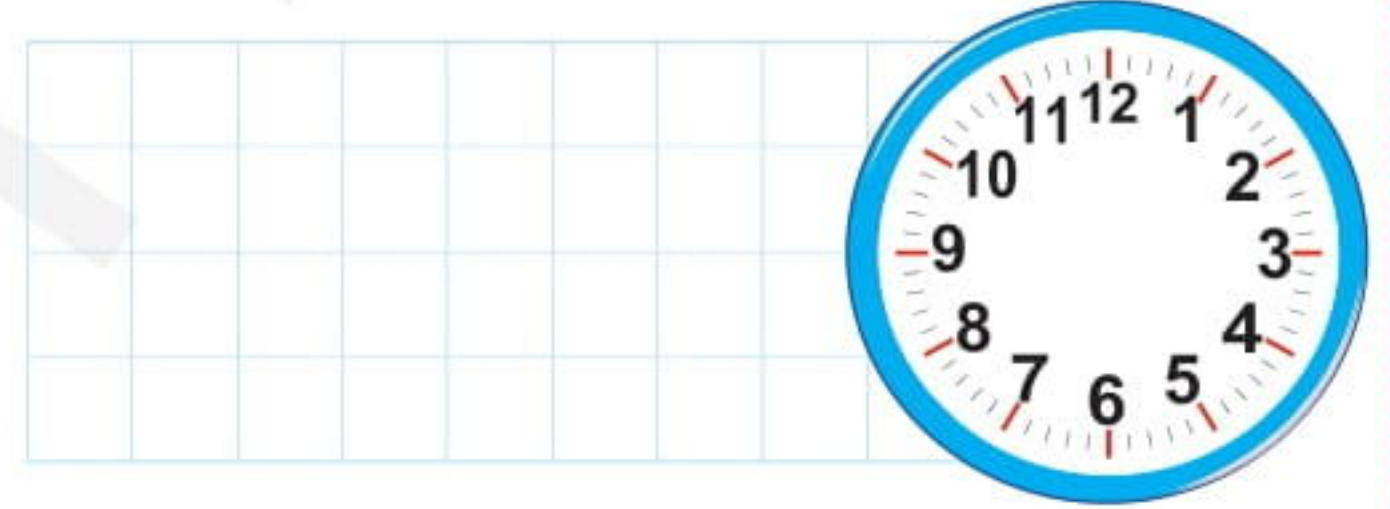
22	22	00	00
----	----	----	----

3. Aşağıdaki soruları cevaplayalım. Cevaplarımızı saat üzerinde gösterelim.

1. Ali ders çalışmaya saat 13:30'da başlamış, 215 dakika çalışmıştır. Ali ders çalışmayı bitirdiğinde saat kaç olur?



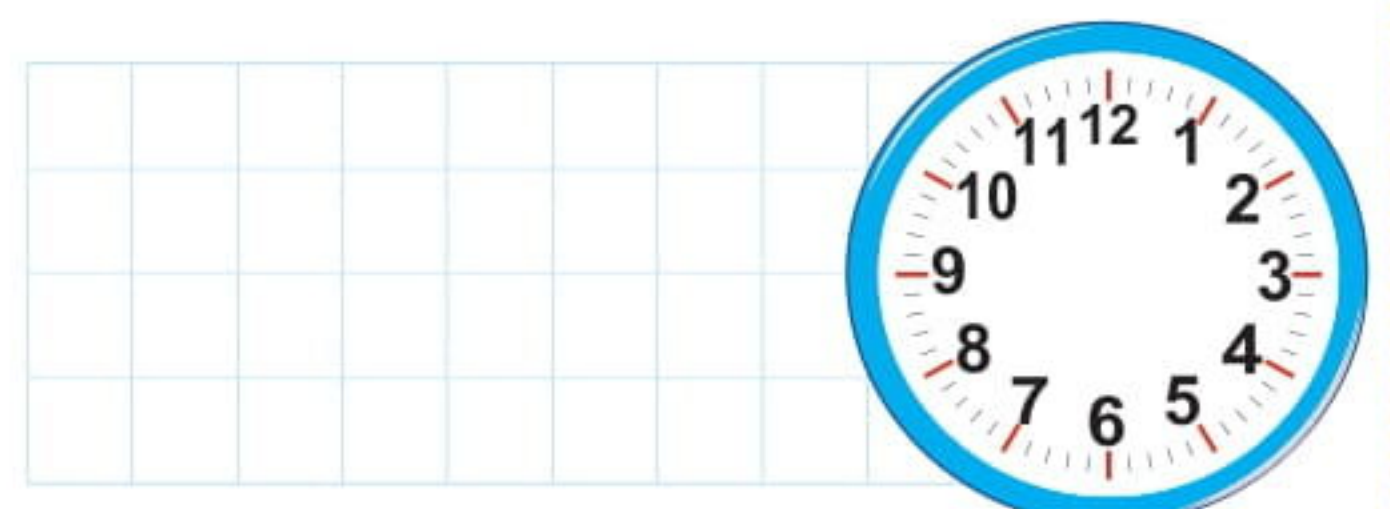
2. Vildan, okula gitmek için 12:40'ta evden çıkmış, 6 saat 20 dakika sonra eve dönmüştür. Vildan, eve döndüğünde saat kaç olur?



3. Selma Hanım misafirleri için hazırlık yapmaya başladığında saat 09:35'ti. Hazırlıkları 5 saat 15 dakika sürdü. Selma Hanım işini bitirdiğinde saat kaç olmuştur?



4. Saat 14:50'de başlayan film 135 dakika sürmüştür. Film bittiğinde saat kaç olur?



Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

22

Zaman Ölçme (Dakika-Saniye)

1. Aşağıdaki boşlukları örnekteki gibi işlem yaparak uygun sayılarla tamamlayalım.

a. 1 dakika = 60 saniye

$1 \times 60 = 60$ saniye

b. 15 dakika = _____ saniye

c. 35 dakika = _____ saniye

ç. 50 dakika = _____ saniye

d. 27 dakika = _____ saniye

e. 33 dakika = _____ saniye

f. 75 dakika = _____ saniye

g. 110 dakika = _____ saniye

2. Aşağıdaki boşlukları uygun sayılarla işlem yaparak dolduralım.

a. 1 dakika 10 saniye = _____ saniye

b. 3 dakika 27 saniye = _____ saniye

c. 2 dakika 45 saniye = _____ saniye

ç. 4 dakika 15 saniye = _____ saniye

d. 3 dakika 55 saniye = _____ saniye

e. 6 dakika 20 saniye = _____ saniye

f. 3 dakika 47 saniye = _____ saniye

g. 4 dakika 21 saniye = _____ saniye

3. Aşağıdaki boşlukları uygun sayılarla işlem yaparak dolduralım.

a. 100 saniye = 1 dakika 40 saniye

$$\begin{array}{r} 100 \overline{)60} \\ - 60 \\ \hline 40 \end{array}$$

b. 135 saniye = _____ dakika _____ saniye

c. 150 saniye = _____ dakika _____ saniye

ç. 210 saniye = _____ dakika _____ saniye

d. 275 saniye = _____ dakika _____ saniye

e. 415 saniye = _____ dakika _____ saniye

4. Aşağıdaki boşlukları uygun sayılarla işlem yaparak dolduralım.

a. 2 dakika 54 saniye = _____ saniye

b. 116 saniye = _____ dakika _____ saniye

c. 1 dakika 55 saniye = _____ saniye

ç. 3 dakika 18 saniye = _____ saniye

d. 164 saniye = _____ dakika _____ saniye

e. 6 dakika 38 saniye = _____ saniye

Haydi çözelim:

★ Tufan bir matematik sorusunu ortalama 48 saniyede çözebilmektedir. Tufan, 18 soruluk bir matematik testini kaç dakika kaç saniyede çözer?



Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

23

Zaman Ölçme (Yıl - Ay - Hafta - Gün)

1. Aşağıdaki boşlukları uygun sayılarla dolduralım.

a. 1 yıl, _____ aydır.

b. 1 yıl, _____ haftadır.

c. 1 yıl, _____ gündür.

ç. 1 ay, _____ haftadır.

d. 1 ay, _____ gündür.

e. 1 gün, _____ saattir.

f. 3 yıl, _____ haftadır.

g. 5 ay, _____ gündür.

ğ. 56 hafta, _____ aydır.

h. 72 ay, _____ yıldır.

i. 84 gün, _____ haftadır.

l. 92 gün, _____ hafta _____ gündür.

j. 46 ay, _____ yıl _____ gündür.

2. Aşağıdaki boşlukları uygun sayılarla işlem yaparak dolduralım.

a. 1 ayın $\frac{1}{5}$ 'i = _____ gün

b. 1 yılın $\frac{3}{4}$ 'ü = _____ ay

c. 1 günün $\frac{5}{6}$ 'i = _____ saat

ç. 1 yılın $\frac{4}{5}$ 'ü = _____ gün

d. 1 haftanın $\frac{5}{7}$ 'i = _____ saat

e. 5 ayın $\frac{7}{10}$ 'si = _____ gün

f. 1 yılın $\frac{1}{4}$ 'i = _____ hafta

g. 12 ayın $\frac{3}{8}$ 'ü = _____ hafta

3. Aşağıdaki boşlukları uygun sayılarla işlem yaparak dolduralım.

a. 22 gün = ___ hafta ___ gün

b. 63 gün = ___ ay ___ gün

c. 55 hafta = ___ ay ___ gün

ç. 4 yıl = ___ gün

d. 75 ay = ___ yıl ___ hafta

e. 4 ay 3 gün = ___ gün

f. 57 gün = ___ hafta ___ gün

g. 5 hafta 6 gün = ___ gün

4. Aşağıdaki boşlukları uygun sayılarla tamamlayalım.

a. 1 yıl, ___ gün ___ saattir.

b. Şubat ayı ___ gündür.

c. Şubat ayı her ___ yılda bir ___ gün olur.

ç. Bir artık yıl ___ gündür.

d. Nisan, ___, eylül, ___ ayları; 30 gün sürer.

e. Ocak, ___, Mayıs, ___, ekim, ___ ayları; 31 gün sürer.

f. Artık bir yılın ilk üç ayında ___ gün vardır.

g. 5 yıl + 8 ay ___ aydır.

ğ. 2 ay + 11 hafta + 13 gün ___ gündür.

h. 3 yıl + 10 ay + 16 hafta ___ aydır.

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

26

Öğrendiklerimizi Pekiştirelim - 3

1.



Serkan yandaki saatte evden çıkıp işe gitmiştir. İşyerinde 8 saat kaldıktan sonra, 50 dakikada spor salonuna gitmiştir. Spor salonundan eve dönmesi 10 dakika sürdüğüne göre, Serkan eve döndüğünde saat kaçtır?

A) 17 45

B) 18 30

C) 19 30

D) 19 55

2. Günde 1080 saniye yürüyüş yapan Sude, bir haftada ne kadar yürümüş olur?

A) 1 saat 50 dakika

B) 2 saat 36 dakika

C) 2 saat 6 dakika

D) 2 saat 54 dakika

3. Günde 22 sayfa kitap okuyan Gülay, bir yılda kaç sayfa kitap okur?

A) 8030 sayfa

B) 8125 sayfa

C) 9130 sayfa

D) 9350 sayfa

4. Bir haftada 245 dakika öğle uykusu uyuyan bir çocuk, bir günde kaç saniye öğle uykusu uyumuş olur?

A) 1850

B) 1900

C) 2100

D) 2250

5. Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

A) 1 yıl 365 gün 6 saattir.

B) Şubat ayı artık yıllarda 28 gün çeker.

C) 1 yıl, 4 yılda bir 366 gün olur.

D) 1 yılda 4 ay 30 gün, 7 ay 31 gün sürer.

6. 2 yıl, 5 ay, 74 gün kaç gündür? (1 ayı 30 gün olarak alalım.)

A) 865

B) 954

C) 983

D) 1032

7. Her saat başında 2 dakika geri kalan bir saat, saat 06:00'da ayarlanmıştır. Ertesi gün 06:00'da saat kaç gösterir?

A) 06 48

B) 06 32

C) 05 48

D) 05 12

8. Erkan her gün 12:30 - 13:10 saatleri arasında yürüyüş, 17:50 - 18:35 saatleri arasında da koşu yapmaktadır. Erkan bir haftada ne kadar yürüyüş ve koşu yapar?

- A) 6 saat 15 dakika
- B) 7 saat 35 dakika
- C) 8 saat 50 dakika
- D) 9 saat 55 dakika

9. Nilgün günde 110 dakika televizyon seyretmektedir. Nilgün 1 ayda ne kadar vaktini televizyon seyretmeye ayırmaktadır? (1 ayı 30 gün olarak alalım.)

- A) 54 saat 20 dakika
- B) 55 saat
- C) 57 saat 30 dakika
- D) 58 saat

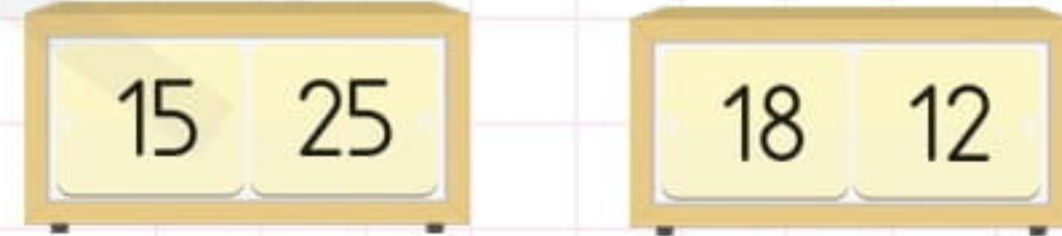
10. Sevgi saat 21:15'te uyumuş, 07:10'da uyanmıştır. Sevgi ne kadar uyumuştur?

- A) 8 saat 15 dakika
- B) 9 saat 35 dakika
- C) 9 saat 55 dakika
- D) 10 saat 25 dakika

11. Evimizin salonundaki saat gerçek saatten 5 dakika geri, mutfaktaki saat gerçek saatten 8 dakika ileridir. Salondaki saat 14:55'i gösterdiğinde mutfaktaki saat kaç gösterir?

- A)  B) 
- C)  D) 

12.



Yukarıdaki iki saat arasındaki zaman farkı ne kadardır?

- A) 1 saat 54 dakika
- B) 2 saat 17 dakika
- C) 2 saat 47 dakika
- D) 3 saat 21 dakika

13. Ayla günde 45 dakika piyano dersi almaktadır. Ayla ağustos ayında ne kadar piyano dersi almıştır?

- A) 20 saat 10 dakika
- B) 22 saat 30 dakika
- C) 23 saat 15 dakika
- D) 24 saat 45 dakika