

ZAMAN ÖLÇÜLERİ ALIŞTIRMALAR

1 saat= 60 dakika 1 dakika =60 saniye

Aşağıdaki soruları örnekteki gibi çözelim.

Örnek: 3 saat= dakika

Çözüm: 1 saat 60 dakika olduğu için 3 saat, 3 tane 60 dakika olur.

$$\begin{array}{r} 60 \\ \times 3 \\ \hline 180 \text{ dk} \end{array}$$

3 saat= 180 dakika

❖ 2 saat= dakika

Çözüm:

❖ 5 saat= dakika

Çözüm:

❖ 7 saat= dakika

Çözüm:

❖ 4 saat= dakika

Çözüm:

Örnek: 2 saat 25 dakika = dakika

Çözüm: 2 saatin kaç dakika olduğunu bulup, üzerine 25 ekleriz.

$$\begin{array}{r} 60 \\ \times 2 \\ \hline 120 \end{array} \quad \begin{array}{r} 120 \\ + 25 \\ \hline 145 \text{ dk} \end{array}$$

2 saat 25 dakika = 145 dakika

❖ 3 saat 25 dakika = dakika

Çözüm:

❖ 2 saat 43 dakika = dakika

Çözüm:

❖ 5 saat 55 dakika = dakika

Çözüm:

❖ 4 saat 10 dakika = dakika

Çözüm:

❖ 6 saat 40 dakika = dakika

Çözüm:

Örnek: 240 dakika = saat

Çözüm: Dakikayı saate çevirirken bölme işlemi yaparız.

60 dakika = 1 saat olduğundan, 240'ın içinde kaç tane 60 olduğunu buluruz.

$$\begin{array}{r} 240 \overline{) 60} \\ - 240 \overline{) 4} \text{ sa} \\ \hline 000 \end{array}$$

240 dakika = 4 saat

❖ 300 dakika = saat

Çözüm:

❖ 120 dakika = saat

Çözüm:

❖ 360 dakika = saat

Çözüm:

❖ 480 dakika = saat

Çözüm:

❖ 540 dakika = saat

Çözüm:

Örnek: 193 dakika = saat dakika

Çözüm: Dakikayı saate çevirirken bölme işlemi yaparız.

60 dakika = 1 saat olduğundan, 193'ün içinde kaç tane 60 olduğunu buluruz. Bölüm saati, kalan dakikayı gösterir.

$$\begin{array}{r|l} 193 & 60 \\ - 180 & 3 \text{ sa} \\ \hline 013 & \text{dk} \end{array}$$

193 dakika = 3 saat 13 dakika

❖ 225 dakika = saat dakika

Çözüm:

❖ 261 dakika = saat dakika

Çözüm:

❖ 307 dakika = saat dakika

Çözüm:

❖ 423 dakika = saat dakika

Çözüm:

❖ 548 dakika = saat dakika

Çözüm:

Örnek: 5 dakika= saniye

Çözüm: 1 dakika 60 saniye olduğu için 5 dakika, 5 tane 60 saniye olur.

$$\begin{array}{r} 60 \\ \times 5 \\ \hline 300 \text{ sn} \end{array}$$

5 dakika= 300 saniye

❖ 2 dakika= saniye

Çözüm:

❖ 4 dakika= saniye

Çözüm:

❖ 7 dakika= saniye

Çözüm:

❖ 6 dakika= saniye

Çözüm:

❖ 8 dakika= saniye

Çözüm:

❖ 10 dakika= saniye

Çözüm:

Örnek: 3 dakika 5 saniye = saniye

Çözüm: 3 dakikanın kaç saniye olduğunu bulup, üzerine 5 ekleriz.

$$\begin{array}{r} 60 \\ \times 3 \\ \hline 180 \end{array} \quad \begin{array}{r} 180 \\ + 5 \\ \hline 185 \text{ sn} \end{array}$$

3 dakika 5 saniye = 185 saniye

❖ 2 dakika 20 saniye = saniye

Çözüm:

❖ 6 dakika 12 saniye = saniye

Çözüm:

Örnek: 154 saniye = dakika saniye

Çözüm: Saniyeyi dakikaya çevirirken bölme işlemi yaparız.

60 saniye = 1 dakika olduğundan, 154'ün içinde kaç tane 60 olduğunu buluruz. Bölüm dakikayı, kalan saniyeyi gösterir.

$$\begin{array}{r|l} 154 & 60 \\ - 120 & 2 \text{ dk} \\ \hline 034 & \text{sn} \end{array}$$

154 saniye = 2 dakika 34 saniye

❖ 365 saniye=..... dakika saniye

Çözüm:

❖ 442 saniye=..... dakika saniye

Çözüm: