



Übungen zum Umrechnen von Zeiten

i Wir messen Zeitspannen in Stunden (h), Minuten (min) und Sekunden (s).

1 h = 60 min (1 Stunde = 60 Minuten)

1 min = 60 s (1 Minute = 60 Sekunden)

Beispiele:

2 h 45 min = 2 • 60 min + 45 min = 165 min

3 min 10 s = 3 • 60 s + 10 s = 190 s



Rechne in Minuten um.

4 h = _____ min



Rechne in Minuten um.

9 h = _____ min



Rechne in Minuten um.

4 h 15 min = _____ min



Rechne in Minuten um.

6 h 30 min = _____ min





Rechne in Sekunden um.

$$5 \text{ min } 30 \text{ s} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ s}$$



Rechne in Sekunden um.

$$10 \text{ min } 45 \text{ s} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ s}$$



Rechne in Minuten um.

$$240 \text{ s} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$$



Rechne in Minuten um.

$$480 \text{ s} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$$



Ein Fußballspiel geht in die Verlängerung.

Das reguläre Spiel dauert **2 • 45 min**. Dann geht es noch in die Verlängerung mit **2 • 15 min**. Wie viele **Stunden** dauerte die gesamte Spielzeit?



**110 min = ?**

- 1 h 50 min
 1 h 40 min
 1 h 30 min

**200 min = ?**

- 3 h 20 min
 3 h 10 min
 3 h 30 min

**350 s = ?**

- 5 min
 5 min 40 s
 5 min 50 s

**Wie viele Sekunden fehlen bis zur Minute?** $31 \text{ s} + \underline{\quad} \text{ s} = 1 \text{ min}$ **Wie viele Minuten fehlen bis zur Stunde?** $22 \text{ min} + \underline{\quad} \text{ min} = 1 \text{ h}$ 