



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 Sekunden um.

7 min = _____ s



Rechne in Sekunden um.

13 min = _____ s



Rechne in Minuten um.

8 h = _____ min



Rechne in Minuten um.

24 h = _____ min



**Umrechnung**

$$310 \text{ s} = 5 \text{ min } \underline{\hspace{2cm}} \text{ s}$$

**Umrechnung**

$$550 \text{ s} = 9 \text{ min } \underline{\hspace{2cm}} \text{ s}$$



 $\frac{1}{4} \text{ h} = 15 \text{ min}$ (1 viertel Stunde = 15 Minuten)

$\frac{1}{2} \text{ h} = 30 \text{ min}$ (1 halbe Stunde = 30 Minuten)

$\frac{3}{4} \text{ h} = 45 \text{ min}$ (1 dreiviertel Stunde = 45 Minuten)

 $\frac{1}{4} \text{ min} = 15 \text{ s}$ (1 viertel Minute = 15 Sekunden)

$\frac{1}{2} \text{ min} = 30 \text{ s}$ (1 halbe Minute = 30 Sekunden)

$\frac{3}{4} \text{ min} = 45 \text{ s}$ (1 dreiviertel Minute = 45 Sekunden)

**Umrechnung**

$$2\frac{1}{2} \text{ min} = \underline{\hspace{3cm}} \text{ s}$$

**Umrechnung**

$$3\frac{1}{4} \text{ h} = \underline{\hspace{3cm}} \text{ min}$$



$10\frac{3}{4} \text{ min} = ?$

655 s

645 s

600 s



5½ h = ?

- 330 min
- 340 min
- 300 min