

Die Zeit

Ein Tag dauert so lange, wie die Erde braucht, um sich einmal um sich selbst zu drehen. Oft geht es aber um viel kleinere Zeitabstände wie zum Beispiel bei einem 100-Meter-Lauf. Dafür brauchen wir eine Zeiteinteilung, mit der man auch Zeitabstände messen kann, die viel kürzer als ein Tag sind. Deshalb hat man den Tag in Stunden, Minuten und Sekunden eingeteilt:

Jeder Tag hat 24 Stunden.
Jede Stunde dauert 60 Minuten.
Jede Minute dauert 60 Sekunden.

Wenn du laut die Zahl 21 aussprichst, benötigst du dafür ungefähr eine Sekunde Zeit.

Lange und kurze Stunden: Wenn man etwas tut, das einem Spaß macht, vergeht die Zeit wie im Fluge. Wenn du aber eine Stunde lang Hausaufgaben machen musst, scheint die Stunde viel länger zu dauern.

**Kannst du eine Minute lang /
in einer Minute**

- die Luft anhalten?
- auf einem Bein stehen?
- einen Elefant malen?
- eine Sendung im Fernsehen anschauen?

Rechne Sekunden in Minuten um:

120 Sekunden sind: _____ Minuten.

360 Sekunden sind: _____ Minuten.

60 Sekunden sind: _____ Minuten.

Rechne Minuten in Stunden um:

240 Minuten sind: _____ Stunden.

120 Minuten sind: _____ Stunden.

60 Minuten sind: _____ Stunden.

