

Zeitmaße

Lösungsblatt

1) Wandle richtig um!

4 min 12s =	252	s
5h 35 min =	335	min
4d 11h =	107	h
360 s =	6	min
540min =	9	h
72h =	3	d
4 Jahre =	48	Monate
4 Wochen =	28	Tage
35 Tage =	5	Wochen
36 Monate =	3	Jahre

72 s =	1	min	12	s
83 min =	1	h	23	min
51 h =	2	d	3	h
255 s =	4	min	15	s
211 min =	3	h	31	min
83 h =	3	d	11	h
33 Tage =	4	Wochen	5	Tage
44 Monate =	3	Jahre	8	Monate
51 Tage =	7	Wochen	2	Tage
71 Monate =	5	Jahre	11	Monate

2) Züge sind nicht immer pünktlich. Berechne die fehlenden Werte

Fahrplanmäßige Ankunft	Verspätung	Tatsächliche Ankunft
9.15	20 min	9.35
17.48	35 min	18.23
12.22	18 min	12.40
20.42	45 min	21.27
16.55	23 min	17.18
23.40	25 min	0.05

3) Der Schall breitet sich in 1 Sekunde 333 m weit aus. Wie weit kommt (käme) er

a) in 1 Minute, b) in einer halben Minute? (Wandle die Ergebnisse in km um!)

a) $333 \cdot 60 = 19\,980 \text{ m} = 19,98 \text{ km}$

b) $19,98 : 2 = 9,99 \text{ km}$