

<p>Mathe ist chillig!</p>	Aufgabenblatt		
	Playlist: Technische Mathe für Metallberufe		
Datum:	Thema: Zeiten umrechnen – Zeitpunkte und Zeitspannen		

Aufgabe 1

Rechne in die gegebene Einheit um!

- | | | | | |
|----|-----------|---|-------|-----|
| a) | 5 min | = | _____ | s |
| b) | 4 h | = | _____ | min |
| c) | 1,23 s | = | _____ | ms |
| d) | 3 d | = | _____ | h |
| e) | 2 h | = | _____ | s |
| f) | 5 Wo | = | _____ | h |
| g) | 240 min | = | _____ | h |
| h) | 180 s | = | _____ | min |
| i) | 360000 ms | = | _____ | h |

Aufgabe 2: Berechne das Folgende

- a) in min: $0,5 \text{ h} + 30 \text{ min} + 4200 \text{ s}$!
b) in h: $5 \text{ d} + 2 \text{ Wo} + 480 \text{ min} - 164 \text{ h}$!
c) in s: $8000 \text{ ms} + 0,25 \text{ h} - 5 \text{ min}$!

Aufgabe 3

Ergänze das passende Ordnungszeichen: $<$, $>$, $=$!

- | | | | |
|----|--------------|-------|-------|
| a) | 5 d und 49 h | _____ | 1 Wo |
| b) | 540 min | _____ | 9 h |
| c) | 111 s | _____ | 2 min |
| d) | 5400 ms | _____ | 6,5 s |

Aufgabe 4

In einem Kino werden verschiedene Filme gezeigt. Ergänze die Tabelle!

Beginn	20:15 Uhr		16:00 Uhr
Ende	21:55 Uhr	23:45 Uhr	
Dauer		1 h 35 min	95 min
Beginn		21:45 Uhr	11:20 Uhr
Ende	19:30 Uhr		12:35 Uhr
Dauer	2 h 27 min	3 h 18 min	