

ZEITMAßE – LEICHT:

1. Wie viele Minuten sind vergangen?

- a) 10:45 Uhr bis 12:15 Uhr (**1h 30min**) b) 13:00 Uhr bis 18:30 Uhr (**5h 30min**)
c) 11:15 Uhr bis 20:30 Uhr (**9h 15min**) d) 12:15 Uhr bis 14:45 Uhr (**2h 30 min**)

2. Verwandle in die jeweils angegebene Einheit in der Klammer!

- a) 4 min (s) (**240**) b) 180 s (min) (**3**) c) 4 d (h) (**96**)
d) 48 h (d) (**2**) e) 5 Jahre (M) (**60**) f) 6 Wochen (d) (**42**)
g) 2 h 30 min (min) (**150**) h) 140 min (h und min) (**2h20min**) i) 360 min (h) (**6**)

3. Handelt es sich um einen Zeitpunkt oder eine Zeitdauer?

- a) 5:07 (**P**) b) 3:24:01 (**D**) c) 7^{45} (**P**) d) 12 s (**D**)

ZEITMAßE – SCHWIERIG:

1. Berechne!

- a) 3 h 12 min + 5 h 45 min (**8 h 57 min**) b) 6 h 8 min + 7 h 59 min (**14 h 07 min**)
c) 5 min 56 s + 13 min 47 s (**19 min 43 s**) d) 6 h 23 min 4 s + 8 min 59 s (**6 h 32 min 3 s**)

2. Die 1C-Klasse hat genau 23 h 20 min Unterrichtszeit pro Woche. Eine Unterrichtseinheit dauert 50 min. Wie viele Unterrichtseinheiten hat die Klasse pro Woche? (**28 Einheiten**)

2. Wenn es in Österreich und Deutschland 15:00 Uhr ist, ist es in Chicago (USA) erst 8:00 Uhr. Ein Flugzeug startet in Frankfurt am Main (Deutschland) um 21:38 Uhr und landet nach einem Flug von 8 h 34 min in Chicago. Wie spät ist es in Chicago bei der Landung? (**23:12**)

3. Eine Uhrmacherin setzt zwei Uhren in Gang und stellt fest, dass die eine Uhr pro Stunde zwei Minuten nachgeht und die andere pro Stunde um eine Minute vorgeht. Als sie wieder nachsieht, ist es auf der schnelleren Uhr genau eine Stunde später als auf der anderen. Wie lange sind die Uhren gelaufen? (**20 Stunden**)