

1) Komplettiere folgende Tabelle für die Fahrtzeiten von Zügen

Abfahrt	Ankunft	Fahrtzeit
01:34 Uhr	05:46 Uhr	04:12
03:35 Uhr	06:20 Uhr	02:45
22:36 Uhr	05:38 Uhr	07:02
21:50 Uhr	21:10 Uhr	23:20
23:18 Uhr	02:09 Uhr	02:51
14:34 Uhr	16:35 Uhr	02:01
12:15 Uhr	00:17 Uhr	12:02
08:45 Uhr	15:22 Uhr	06:37
13:09 Uhr	18:23 Uhr	05:14
10:45 Uhr	12:33 Uhr	01:48
07:21 Uhr	07:58 Uhr	00:37
06:55 Uhr	09:48 Uhr	02:53

2) Ein Auto fährt um 13:20 Uhr los und erreicht das Ziel um 15:48 Uhr.
Wann kommt das Auto ans Ziel, wenn es doppelt so schnell fährt?

Fahrtzeit = 02:28

Halbe Fahrtzeit = 01:14

Ankunft = 14:34 Uhr

3) Ein LKW fährt eine weite Strecke. Er beginnt die Fahrt um 9:10 Uhr. Das Ende der Fahrt ist am nächsten Tag um 03:00 Uhr. Der Fahrer macht zwischen 16:12 Uhr und 16:58 Uhr und zwischen 23:00 Uhr und 00:30 Uhr Pausen. Wie lang ist die reine Fahrtzeit?

Fahrtzeit gesamt = 17:50

Pausen = 00:46 + 01:30 = 02:16

Fahrtzeit netto = 15:34