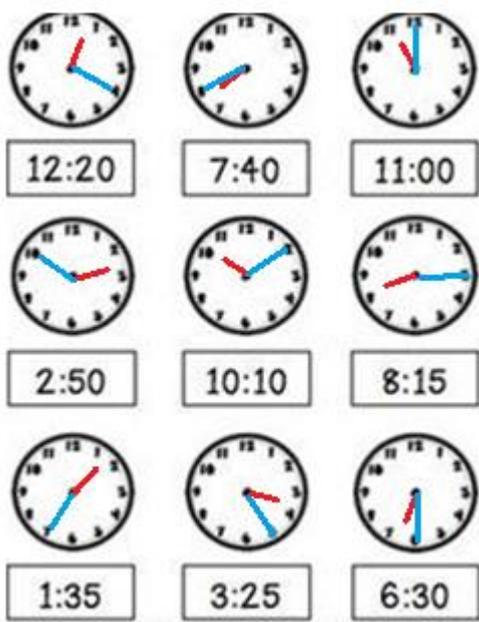




1. Trage die Uhrzeiten in die Rechtecke ein.

2. Bestimme jeweils die Zeit, die noch bis 22:35 Uhr vergehen muss. Trag die Zeiten in die Tabelle ein.

Uhrzeit	Minuten bis zur nächsten vollen Stunde	Stunden bis 22:00 Uhr	Minuten bis 22:35 Uhr	Gesamtzeit
14:20 Uhr	40 min	7 h	35 min	7h 75 min = 8h 15 min
10:05 Uhr	55 min	11 h	35 min	11 h 90 min = 12 h 30 min
3:25 Uhr	35 min	18 h	35 min	18 h 70 min = 19 h 10 min
7:10 Uhr	50 min	14 h	35 min	14 h 85 min = 15 h 25 min
3:40 Uhr	20 min	18 h	35 min	18 h 55 min
4:37 Uhr	23 min	17 h	35 min	17 h 58 min
6:00 Uhr	0 min	16 h	35 min	16 h 35 min
1:25 Uhr	35 min	20 h	35 min	20 h 70 min = 21 h 10 min
9:05 Uhr	55 min	12 h	35 min	12 h 90 min = 13 h 30 min



3. Trage die Stellungen der Zeiger in die Uhren ein.  
(kleiner Zeiger rot- großer Zeiger blau)

**Du sollst dich nun mit einem Fahrplan beschäftigen. Aus ihm kannst du viele Informationen herauslesen. Probiere es einfach.**

502 Kemmlitz/Glossen - Oschatz				
Fahrtage:		Do-So	Do-So	Do-So
Zug-Nr. DBG:		105	107	109
Kemmlitz (b. OZ) Bf	ab		14.30	15.30
Kemmlitz-Ort	↑		14.32	15.32
Nebitzschen			14.40	15.40
Glossen (b. OZ)		11.52	-	-
Nebitzschen		11.57	-	-
Altmügeln		12.02	14.45	15.45
Mügeln (b. OZ) Stadt X		12.04	14.47	15.47
Mügeln (b. OZ) Bf	an	12.07	14.50	15.50
Fahrtage:		Do-So	Do-So	Do-So
Zug-Nr. DBG:		103	105	109
Mügeln (b. OZ)	ab	9.52	12.26	15.52
Mügeln-Flocke X		9.55	12.29	15.55
Schweta (b. OZ) Bf X		9.58	12.32	15.58
Schweta (b. OZ) Gasthof X		10.00	12.34	16.00
Naundorf (b. OZ)		10.06	12.40	16.06
Thalheim-Kreischa X		10.13	12.47	16.13
Altoschatz-Rosenthal X		10.16	12.50	16.16
Kleinforst Rosensee X		10.18	12.52	16.18
Oschatz Südbahnhof	an	10.20	12.54	16.20
Oschatz Südbahnhof	ab	10.21	12.55	16.21
Oschatz Körnerstraße X	↑	10.24	12.58	16.24
Oschatz Lichtstraße X		10.26	13.00	16.26
Oschatz Hbf	an	10.30	13.04	16.30

4. Neben der Aufgabe siehst du einen Fahrplan. Finde aus diesem Fahrplan folgende Angaben heraus.

a. Wann fahren Züge von Kemmlitz Bf in Richtung Oschatz Hbf ab und welche Nummer tragen sie?

**107 14:30 Uhr**

**109 15:30 Uhr**

b. Mit welchem Zug kannst du von von Kemmlitz Bf bis nach Oschatz Hbf durch fahren?

**109**

c. Wie lange dauert die Fahrt?

**15:30 Uhr bis 16:30 Uhr ist eine Stunde**

**Fahrzeit**

d. Woran erkennst du, dass dieser Zug nicht am Montag fährt?

**Fahrtage DO-SO bedeutet, dass der Zug nur**

**vom Donnerstag bis zum Sonntag fährt**

e. Wie lange hat der Zug auf dem Bahnhof Mügeln Aufenthalt?

**2 Minuten**

f. Kannst du mit diesem Zug fahren, wenn du nur bis nach Glossen möchtest?

**Nein, dort hält der Zug nicht, das besagen die Striche im Fahrplan.**

Wie lange dauert die Fahrt von Oschatz Südbahnhof bis zum Hauptbahnhof?

**16:21 Uhr bis 16:30 Uhr sind 9 Minuten Fahrzeit.**