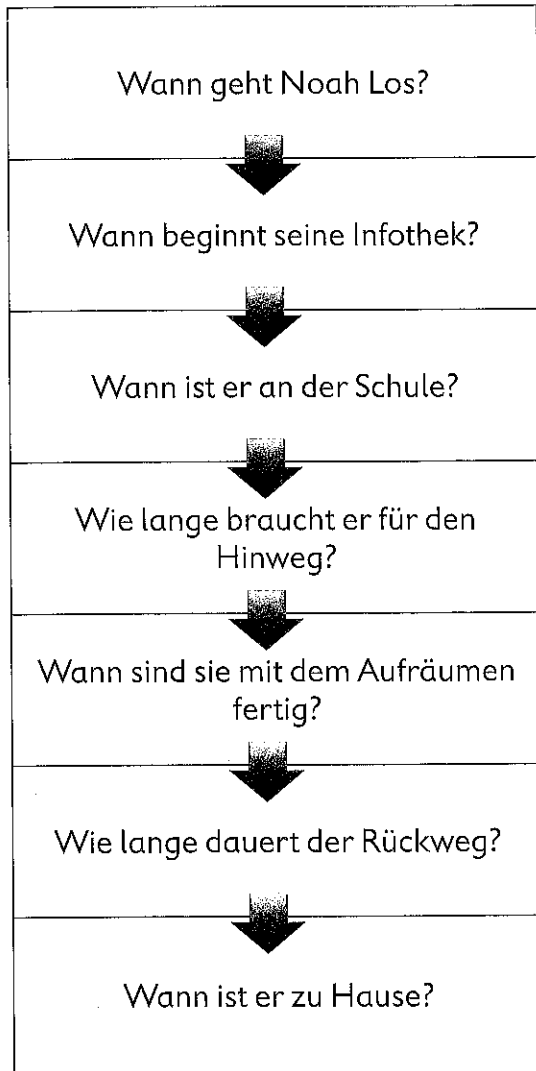

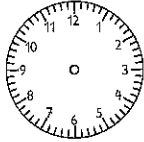


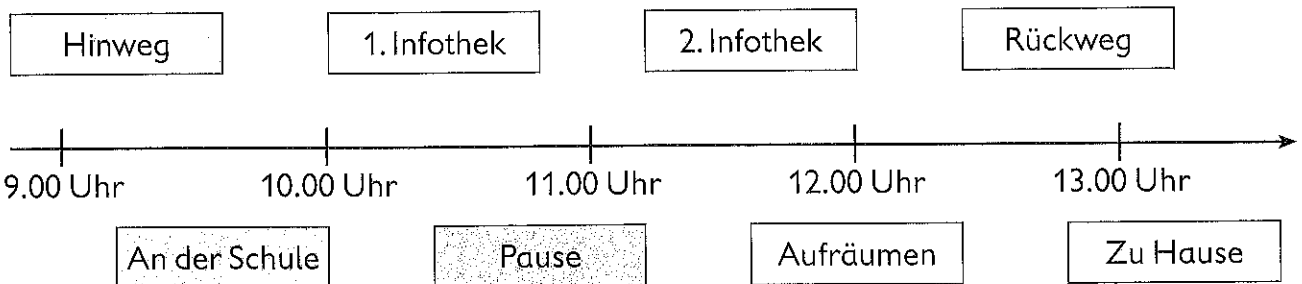
② Noah geht um 9.25 Uhr zur Schule. Er ist 15 min vor Beginn seiner Infothek da. Nach dem Aufräumen der Klasse geht er wieder zurück nach Hause.

a) Wann ist Noah zu Hause?
Die folgenden Hilfsfragen helfen dir.
Verbinde mit der passenden Antwort.



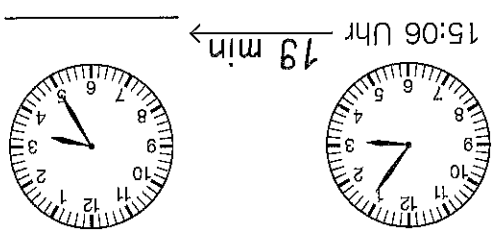
Genauso lange wie der Hinweg also _____ Minuten.
Um 10.00 Uhr beginnt die Infothek.
9.25 Uhr bis 9.45 Uhr sind _____ Minuten.
Um 9.25 Uhr verlässt er das Haus.
Um 12.15 Uhr sind sie mit Aufräumen fertig.
12.15 Uhr $\xrightarrow{+ 20 \text{ min}}$ _____
 $\xrightarrow{-15 \text{ min}}$ 

b) Trage in die Zeitleiste jeweils den Beginn ein.



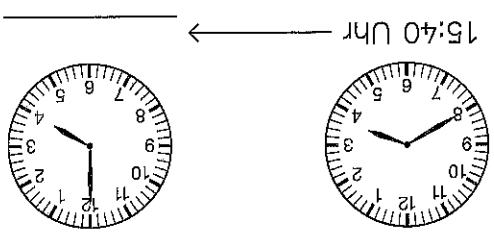
Noah ist um _____ wieder zu Hause.

1) Wie viel Zeit ist vergangen?



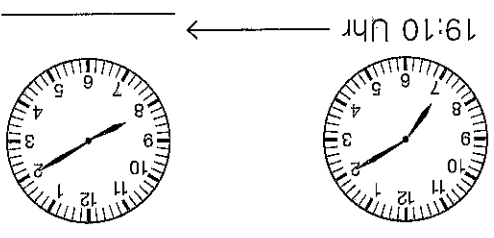
19 min

- b) 17:12 Uhr → 17:49 Uhr
- c) 02:26 Uhr → 02:59 Uhr
- d) 08:05 Uhr → 08:31 Uhr
- e) 20:31 Uhr → 20:59 Uhr



15:40 Uhr →

- b) 07:23 Uhr → 08:00 Uhr
- c) 11:07 Uhr → 12:00 Uhr
- d) 23:16 Uhr → 00:00 Uhr
- e) 01:29 Uhr → 02:00 Uhr



19:10 Uhr →

- b) 13:22 Uhr → 14:22 Uhr
- c) 06:12 Uhr → 07:12 Uhr
- d) 09:18 Uhr → 10:20 Uhr
- e) 22:28 Uhr → 23:30 Uhr

a) Wie viel Stunden und Minuten sind es?

- 90 min = 1 h min
- 300 min = h min
- 275 min = h min
- 683 min = h min

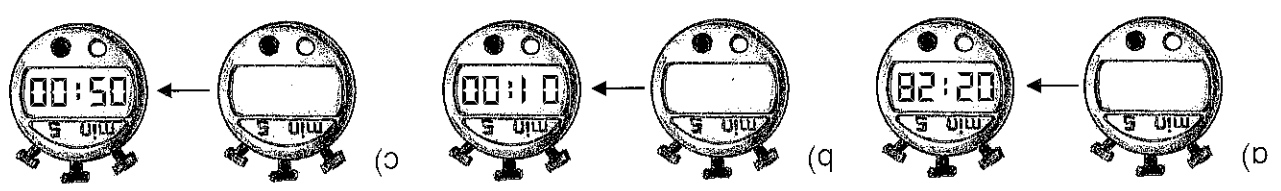
b) Wie viel Minuten sind es?

- $\frac{7}{8}$ h = min
- $\frac{7}{4}$ h = min
- $\frac{7}{2}$ h = min
- $5\frac{4}{8}$ h = min
- $4\frac{7}{8}$ h = min

6) Rechne um.

a)	1 min 35s	2 min 5s	4 min 20s	3 min 10s	5 $\frac{1}{2}$ min	2 $\frac{1}{2}$ min	4 $\frac{1}{2}$ min
b)	87s	99s	125s	59s	200s	140s	180s
	1 min 27s						

9) Was zeigte die Stoppuhr eine Sekunde vorher?



1. Wie lange dauert die Busfahrt?

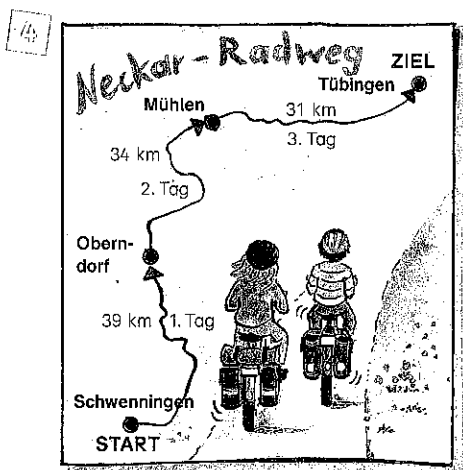
Bus-Fahrplan	
Mahlstetten	ab 09:34
Böttingen	09:41
Spaichingen	10:20
Rottweil	11:11
Villingen	11:45
Peterzell	12:20
Königsfeld	an 12:24

Strecke		Abfahrt	Ankunft	Fahrzeit
von	nach			
Mahlstetten	Böttingen	09:34 Uhr	09:41 Uhr	7 min
Böttingen	Spaichingen			
Spaichingen	Rottweil			
Rottweil	Villingen			
Villingen	Peterzell			
Peterzell	Königsfeld			

b) Spaichingen $\xrightarrow{\quad h \quad \quad \quad min}$ Villingen
 Villingen $\xrightarrow{\quad h \quad \quad \quad min}$ Königsfeld
 Böttingen $\xrightarrow{\quad h \quad \quad \quad min}$ Königsfeld

Abfahrt	08:10 Uhr	09:23 Uhr	10:29 Uhr	11:22 Uhr	12:45 Uhr	15:54 Uhr
Fahrzeit		min	h min	h min	h min	h min
Ankunft	09:00 Uhr	10:23 Uhr	11:35 Uhr	11:25 Uhr	14:15 Uhr	16:00 Uhr

Abfahrt	08:00 Uhr	10:30 Uhr	12:15 Uhr	15:45 Uhr	17:45 Uhr	19:10 Uhr
Fahrzeit	60 min	90 min	60 min	15 min	75 min	50 min
Ankunft						



a) Wie lang ist die Radtour?

Gesamtstrecke:	km
1. Tag: 39 km	2. Tag: km
	3. Tag: km

b) 63 km nach dem Start möchte Rica wissen, wie weit es noch bis Tübingen ist.

63 km	

c) Jan will wissen, nach wie vielen Kilometern sie die Hälfte des Neckar-Radweges geschafft haben.
