

## Zeitspannen berechnen



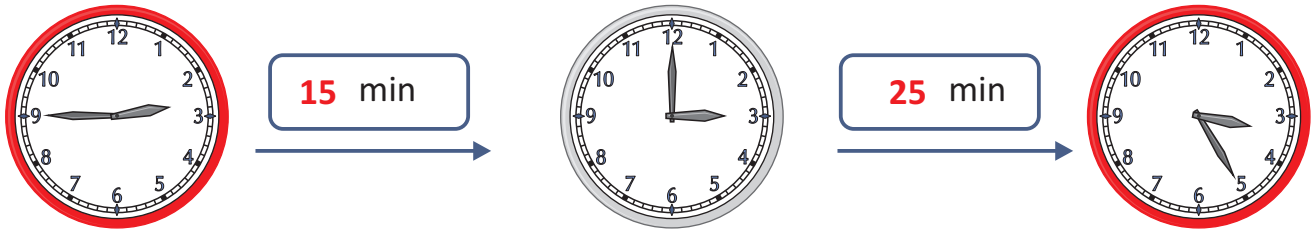
Wie viele Minuten dauert es? Schreibe in das Kästchen, wie viele Minuten vergangen sind. Berechne zuerst die Minuten bis zur nächsten vollen Stunde. Schau dann, wie viele Minuten noch dazugerechnet werden müssen.

Es dauert insgesamt

## Zeitspannen berechnen



Wie viele Minuten dauert es? Schreibe in das Kästchen, wie viele Minuten vergangen sind.



	Es dauert		Es dauert		Es dauert insgesamt		
06:50	<u>10 min</u>	→	07:00	<u>15 min</u>	→	07:15	<input type="text" value="min"/>
07:40	→	08:00	→	08:10	<input type="text" value="min"/>		
10:15	→	11:00	→	11:05	<input type="text" value="min"/>		
16:30	→	17:00	→	17:25	<input type="text" value="min"/>		
22:25	→	23:00	→	23:05	<input type="text" value="min"/>		

Wie viele Minuten dauert es? *Rechne zuerst die Minuten bis zur nächsten vollen Stunde aus. Schau dann, wie viele Minuten noch dazugerechnet werden müssen.*

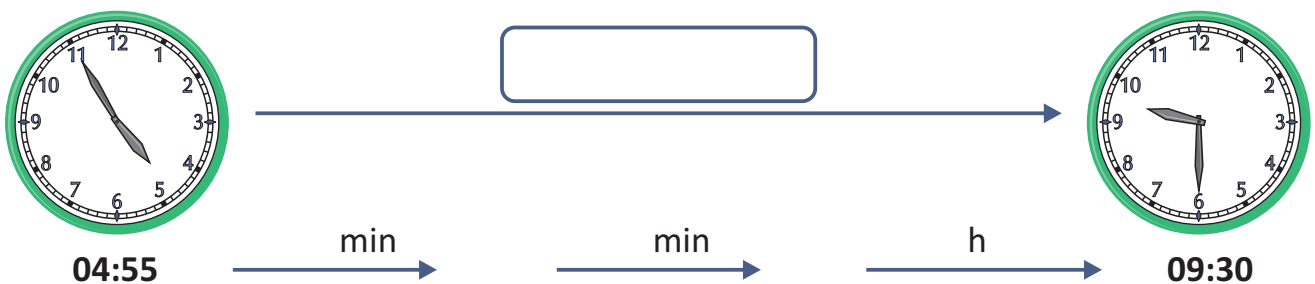
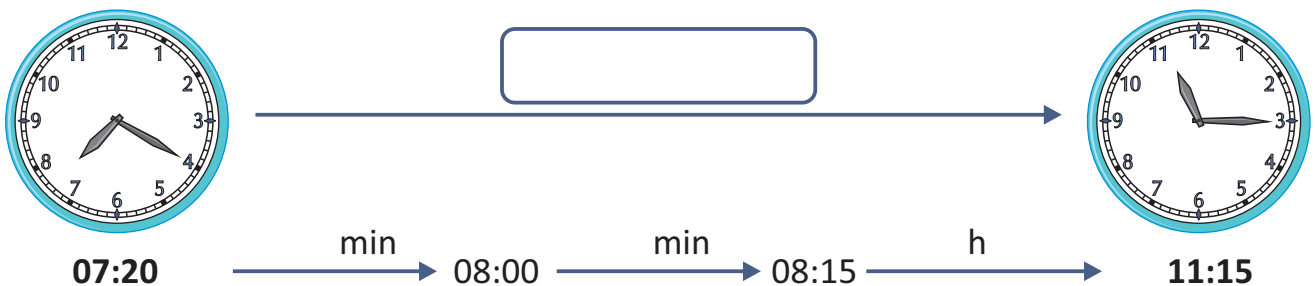
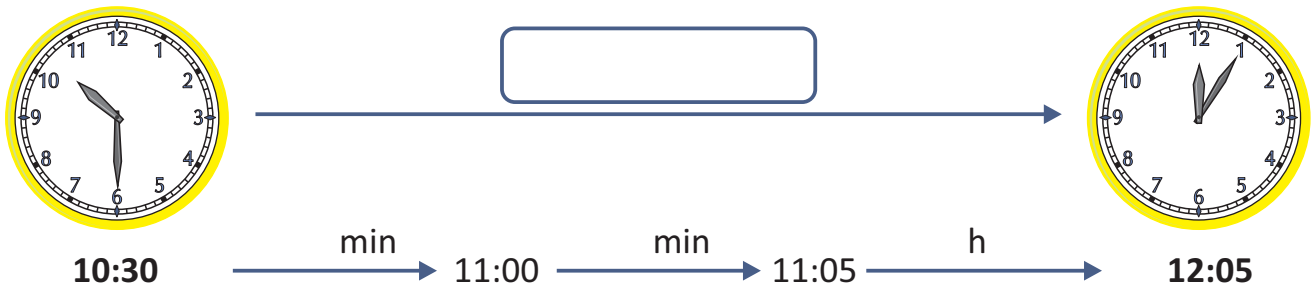
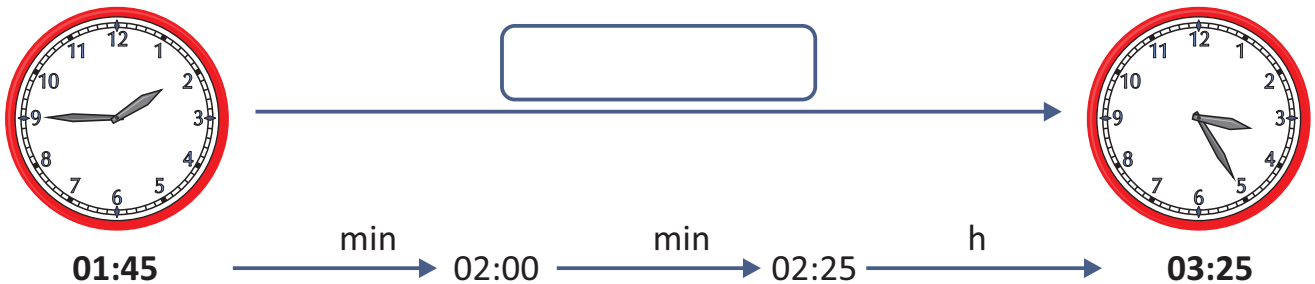
09:55	→	10:05	04:58	→	05:30
14:30	→	15:15	12:42	→	13:04
05:40	→	06:25	18:39	→	19:10
03:20	→	04:10	11:15	→	12:01

## Zeitspannen berechnen



Wie viele Stunden und Minuten dauert es?

Rechne zuerst die Minuten bis zur nächsten vollen Stunde aus. Schau dann, wie viele Minuten bis zum Endzeitpunkt Minuten noch dazugerechnet werden müssen. Erst dann rechne die Stunden dazu, die noch bis zum Endzeitpunkt fehlen.





## Rechnen mit Uhrzeiten



Wie viele Zeit ist vergangen? Trage die Zeitdauer ein!

<b>Anfang</b>	11:20 Uhr	8:35 Uhr	17:20 Uhr	12:45 Uhr	20:15 Uhr
<b>Dauer</b>					
<b>Ende</b>	13:50 Uhr	11:45 Uhr	19:35 Uhr	13:50 Uhr	23:30 Uhr

Trage die Endzeit ein!

<b>Anfang</b>	8:15 Uhr	20:05 Uhr	10:45 Uhr	17:25 Uhr	12:15 Uhr
<b>Dauer</b>	1 h 15 min	55 min	2 h 5 min	4 h 20 min	45 min
<b>Ende</b>					

Berechne die Anfangszeit.

<b>Anfang</b>					
<b>Dauer</b>	1 h 30 min	2 h 5 min	4 h 5 min	1 h 40 min	2 h 00 min
<b>Ende</b>	16:45 Uhr	5:35 Uhr	13:30 Uhr	8:00 Uhr	11:45 Uhr

Trage die Endzeit ein.

Lina war um 18:55 Uhr vor dem Kino und hat 15 Minuten auf Rene gewartet.

Die Vorlesung beginnt um 9:15 Uhr und dauert 45 Minuten.

Anna hat Maria um 16:20 Uhr besucht und ist 50 Minuten geblieben.

Kevin geht um 17.15 Uhr ins Fußballtraining. Das Training dauert 50 Minuten.

Maria hat um 14.30 Uhr Flötenunterricht. Dieser dauert eine dreiviertel Stunde.



### Zeitspannen berechnen



Wie viele Minuten dauert es? Schreibe in das Kästchen, wie viele Minuten vergangen sind. Berechne zuerst die Minuten bis zur nächsten vollen Stunde. Schau dann, wie viele Minuten noch dazugerechnet werden müssen.

10 min → 20 min → **30 min**

Es dauert insgesamt **30 min**

50 min → 5 min → **55 min**

30 min → 15 min → **45 min**

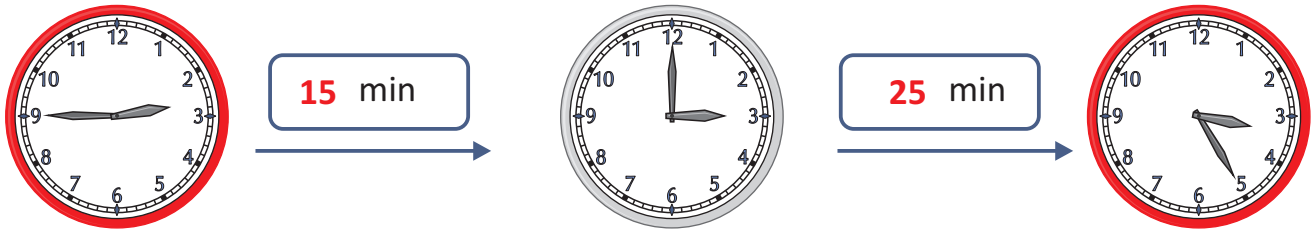
35 min → 10 min → **45 min**

20 min → 30 min → **50 min**

### Zeitspannen berechnen



Wie viele Minuten dauert es? Schreibe in das Kästchen, wie viele Minuten vergangen sind.



	Es dauert		Es dauert		Es dauert insgesamt
06:50	<u>10 min</u>	→ 07:00	<u>15 min</u>	→ 07:15	<b>25</b> min
07:40	<u>20 min</u>	→ 08:00	<u>10 min</u>	→ 08:10	<b>30</b> min
10:15	<u>45 min</u>	→ 11:00	<u>5 min</u>	→ 11:05	<b>50</b> min
16:30	<u>30 min</u>	→ 17:00	<u>25 min</u>	→ 17:25	<b>55</b> min
22:25	<u>35 min</u>	→ 23:00	<u>5 min</u>	→ 23:05	<b>40</b> min

Wie viele Minuten dauert es? *Rechne zuerst die Minuten bis zur nächsten vollen Stunde aus. Schau dann, wie viele Minuten noch dazugerechnet werden müssen.*

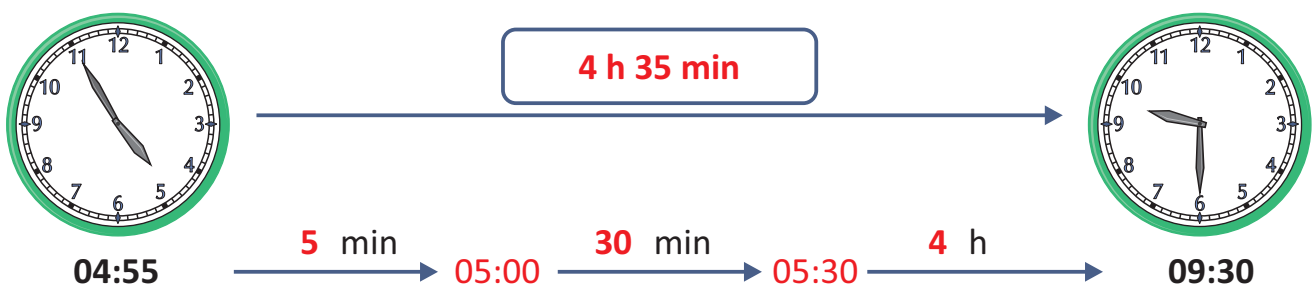
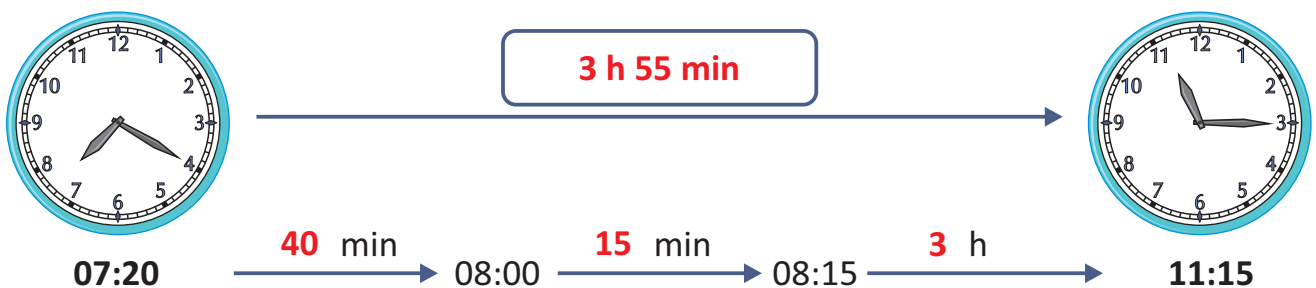
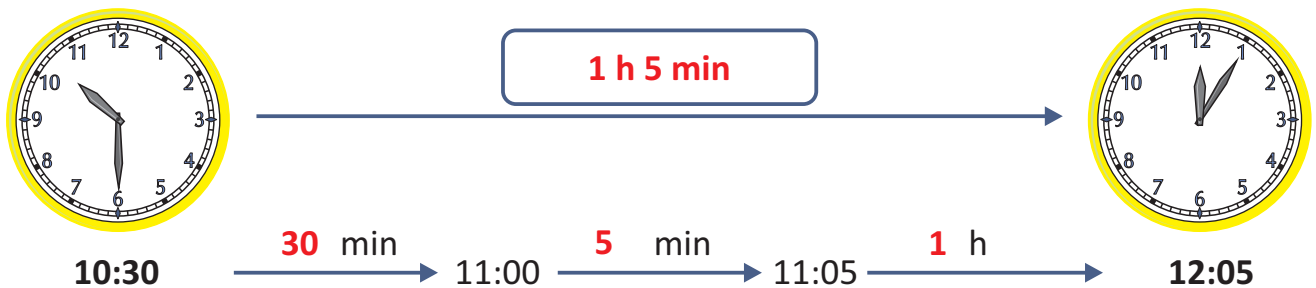
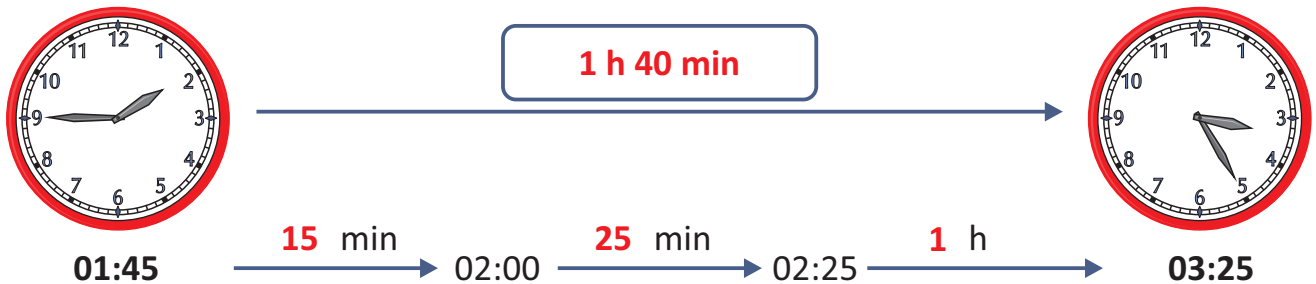
09:55	<u>10 min</u>	→ 10:05	04:58	<u>32 min</u>	→ 05:30
14:30	<u>45 min</u>	→ 15:15	12:42	<u>22 min</u>	→ 13:04
05:40	<u>45 min</u>	→ 06:25	18:39	<u>31 min</u>	→ 19:10
03:20	<u>50 min</u>	→ 04:10	11:15	<u>46 min</u>	→ 12:01

### Zeitspannen berechnen



Wie viele Stunden und Minuten dauert es?

Rechne zuerst die Minuten bis zur nächsten vollen Stunde aus. Schau dann, wie viele Minuten bis zum Endzeitpunkt Minuten noch dazugerechnet werden müssen. Erst dann rechne die Stunden dazu, die noch bis zum Endzeitpunkt fehlen.





### Rechnen mit Uhrzeiten



Wie viele Zeit ist vergangen? Trage die Zeitdauer ein!

<b>Anfang</b>	11:20 Uhr	8:35 Uhr	17:20 Uhr	12:45 Uhr	20:15 Uhr
<b>Dauer</b>	<b>2 h 30 min</b>	<b>3 h 10 min</b>	<b>2 h 15 min</b>	<b>1 h 5 min</b>	<b>3 h 15 min</b>
<b>Ende</b>	13:50 Uhr	11:45 Uhr	19:35 Uhr	13:50 Uhr	23:30 Uhr

Trage die Endzeit ein!

<b>Anfang</b>	8:15 Uhr	20:05 Uhr	10:45 Uhr	17:25 Uhr	12:15 Uhr
<b>Dauer</b>	1 h 15 min	55 min	2 h 5 min	4 h 20 min	45 min
<b>Ende</b>	<b>9:30 Uhr</b>	<b>21:00 Uhr</b>	<b>12:50 Uhr</b>	<b>21:45 Uhr</b>	<b>13:00 Uhr</b>

Berechne die Anfangszeit.

<b>Anfang</b>	<b>15:15 Uhr</b>	<b>3:30 Uhr</b>	<b>11:55 Uhr</b>	<b>06:20 Uhr</b>	<b>9:45 Uhr</b>
<b>Dauer</b>	1 h 30 min	2 h 5 min	4 h 5 min	1 h 40 min	2 h 00 min
<b>Ende</b>	16:45 Uhr	5:35 Uhr	13:30 Uhr	8:00 Uhr	11:45 Uhr

Trage die Endzeit ein.

Lina war um 18:55 Uhr vor dem Kino und hat 15 Minuten auf Rene gewartet.

**19:10** Uhr

Die Vorlesung beginnt um 9:15 Uhr und dauert 45 Minuten.

**10:00** Uhr

Anna hat Maria um 16:20 Uhr besucht und ist 50 Minuten geblieben.

**17:10** Uhr

Kevin geht um 17.15 Uhr ins Fußballtraining. Das Training dauert 50 Minuten.

**18:05** Uhr

Maria hat um 14.30 Uhr Flötenunterricht. Dieser dauert eine dreiviertel Stunde.

**15:15** Uhr