



AB: Zeitspannen und Zeitpunkte bestimmen

Mathematik Größen R 4



Zeit

Eine Uhr zeigt einen **Zeitpunkt** (Wann?) an.

Die Zeit zwischen zwei Zeitpunkten heißt **Zeitspanne** (Wie lange?).



☐ Bearbeitet ☐ Kontrolliert

① Wie viele Minuten fehlen bis zu einer Stunde?

a) $34 \text{ min} + \text{ } \text{ min} = 1 \text{ h}$

b) $13 \text{ min} + \text{ } \text{ min} = 1 \text{ h}$

c) $5 \text{ min} + \text{ } \text{ min} = 1 \text{ h}$

d) $57 \text{ min} + \text{ } \text{ min} = 1 \text{ h}$

e) $32 \text{ min} + \text{ } \text{ min} = 1 \text{ h}$

☐ Bearbeitet ☐ Kontrolliert

② Wie spät war es?

a) Es ist 15:55 Uhr. Vor 45 min war es $\text{ }:\text{ } \text{ Uhr}$.

b) Es ist 13:50 Uhr. Vor 7 Stunden war es $\text{ }:\text{ } \text{ Uhr}$.

c) Es ist 13:15 Uhr. Vor 3 Stunden und 35 Minuten war es $\text{ }:\text{ } \text{ Uhr}$.

d) Es ist 15:35 Uhr. Vor 15 min war es $\text{ }:\text{ } \text{ Uhr}$.

☐ Bearbeitet ☐ Kontrolliert

③ Berechne die Dauer des Ausflugs bzw. bestimme die fehlenden Zeitpunkte.

Zeitpunkt Startzeit	Zeitspanne Dauer	Zeitpunkt Endzeit
10:00 Uhr		13:45 Uhr
17:10 Uhr	45 min.	
	1 h 30 min	16:45 Uhr
16:55 Uhr		18:20 Uhr
	6 h 35 min	16:53 Uhr
8:35 Uhr		14:27 Uhr
20:32 Uhr	4 h 50 min	
14:55 Uhr		19:18 Uhr

Übungen im Arbeitsheft und/oder Mathebuch:



Arbeitsheft mit Medien „Dreifach Mathe 5“

• S. 51 Nr. 3 ☐ ✓

• S. 51 Nr. 4 ☐ ✓

• S. 51 Nr. 5 ☐ ✓



Mathebuch „Schlüssel der Mathematik“

• S. 109 Nr. 4 blau ☐ ✓

• S. 109 Nr. 5 blau ☐ ✓



Bereitgestellt von: Patricia SE
Stand: 30.03.2024

Lizenzhinweise: <https://editor.mnweg.org/entdecken/dokument/zeitspannen-und-zeitpunkte-bestimmen>

Seite: 1/1

