



Zum Video

MathApex

Name: _____

Datum: _____

Stunden und Minuten

Aus dem Video2 Stunden und 15 Minuten $\rightarrow 120 + 15 = 135$ min**1 Jetzt bist du dran!**

Ein Fußballspiel dauert 1 Stunde und 35 Minuten. Wie viele Minuten sind das?



Eine Stunde hat 60 Minuten.

$$60 + 35 = \boxed{} \text{ min}$$

2 Lies die Uhr.**3 Stunden und Minuten.**

$$2 \text{ h } 5 \text{ min} = \boxed{} \text{ min}$$

$$1 \text{ h } 45 \text{ min} = \boxed{} \text{ min}$$

$$200 \text{ min} = \boxed{} \text{ h } \boxed{} \text{ min}$$

$$125 \text{ min} = \boxed{} \text{ h } \boxed{} \text{ min}$$

5 Rückwärts gedacht.

a) Beginn 14:15 Uhr, Dauer 50 Minuten. Wann ist es zu Ende?

 Uhr

b) Beginn 11:40 Uhr, Dauer 35 Minuten. Wann ist es zu Ende?

 Uhr**4 Wie lange dauert es?**

a) Von 8:15 Uhr bis 9:00 Uhr:

 min

b) Von 10:50 Uhr bis 12:00 Uhr:

 min

Erst bis zur vollen Stunde, dann weiter.

★ Knobelaufgabe

Ein Film beginnt um 10:35 Uhr und dauert 2 Stunden und 10 Minuten. Wann ist er zu Ende?

6 Der Zeitstrahl.



Stunden und Minuten



Zum Video

1 Jetzt bist du dran!

$$60 + 35 = 95 \text{ Minuten}$$

2 Lies die Uhr.

3:40 Uhr 2:25 Uhr 11:05 Uhr

3 Stunden und Minuten.

$$2 \text{ h } 5 \text{ min} = 125 \text{ min} \quad 1 \text{ h } 45 \text{ min} = 105 \text{ min}$$

$$200 \text{ min} = 3 \text{ h } 20 \text{ min} \quad 125 \text{ min} = 2 \text{ h } 5 \text{ min}$$

4 Wie lange dauert es?

8:15 Uhr bis 9:00 Uhr: 45 min

10:50 Uhr bis 12:00 Uhr: 70 min

5 Rückwärts gedacht.

$$14:15 \text{ Uhr} + 50 \text{ min} = 15:05 \text{ Uhr}$$

$$11:40 \text{ Uhr} + 35 \text{ min} = 12:15 \text{ Uhr}$$

★ Knobelaufgabe

$$10:35 \text{ Uhr} + 130 \text{ min} = 12:45 \text{ Uhr}$$

6 Der Zeitstrahl.

A bis B: 55 min B bis C: 30 min A bis C: 85 min

Für Eltern und Lehrkräfte: Das Blatt gehört zum Video „Stunden und Minuten“ (Rechengeschichte 89, Klasse 4).
Zeitspannen rechnet man in Schritten: bis zur vollen Stunde, dann weiter. 1 Stunde = 60 Minuten.

Mehr Rechengeschichten mit Video und Arbeitsblatt: www.mathapex.app/de/rechengeschichten/