

1. Sonja soll beim Metzger Wurst, Hackfleisch und Rinderbraten kaufen. Die Wurst kostet €2.50, das Hackfleisch ist vier Mal so teuer und der Rinderbraten sechs Mal so teuer. Berechne die Gesamtkosten.

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

2. Wie viele Minuten sind es?

a) $\frac{1}{2} \text{ h} + 1 \frac{1}{4} \text{ h} =$

b) $1 \frac{1}{4} \text{ h} + \frac{1}{4} \text{ h} =$

c) $\frac{3}{4} \text{ h} + \frac{1}{2} \text{ h} =$

d) $2 \frac{1}{4} \text{ h} + \frac{1}{4} \text{ h} =$

e) $5 \frac{3}{4} \text{ h} =$

f) $\frac{1}{2} \text{ h} + 1 \frac{1}{4} \text{ h} =$

3. Sabines Vater ist 1955 geboren.

- a) Wie alt ist er heute?

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

- b) Sabine ist 12 Jahre alt. In welchem Jahr wurde sie geboren?

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

4. Ein Transporter hat ein Leergewicht von 1 600 kg. Nun wird er mit genau der Hälfte seines Leergewichtes beladen.

Wie viel beträgt sein Gesamtgewicht?

Frage: _____

Rechn.: _____

Antw.: _____

5. Ergänze die fehlenden Zeitangaben.

a) 16.45 Uhr \longrightarrow 18.15 Uhr

b) _____ Uhr $\xrightarrow{45 \text{ min.}}$ 18.15 Uhr

c) 7.45 Uhr \longrightarrow 12.30 Uhr

d) 10.20 Uhr $\xrightarrow{1 \text{ h } 40 \text{ min.}}$ _____ Uhr

e) 15.00 Uhr $\xrightarrow{3 \frac{1}{4} \text{ h}}$ _____ Uhr

f) _____ Uhr $\xrightarrow{5 \text{ h } 10 \text{ min.}}$ 18.15 Uhr

- 6) Albert Einstein wurde im Jahr 1879 in Ulm geboren und starb im Jahre 1955.

a) Wie alt wurde er?

Frage: _____

Rechn.: _____

Antw.: _____

b) Vor wieviel Jahren ist er gestorben?

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

7) Familie Hinterrahmskogler (Vater, Mutter, 4 Kinder) geht am Sonntag in den Zoo. Der Eintritt kostet pro Kind 3 €. Für einen Erwachsenen kostet der Eintritt das Doppelte.

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

8) Die Strassenbahn in Ulm fährt pro Runde (Söflingen – Friedrichsau – Söflingen) ca. 11km. Wie viele Kilometer legt sie insgesamt zurück, wenn sie pro Tag 12 Runden fährt?

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____