

1) Die Dampfmaschine wurde 1769 (von James Watt) erfunden.

a) Der Dieselmotor wurde 123 Jahre später erfunden. In welchem Jahr war das?

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

b) Die Glühbirne wurde im Jahre 1835 erfunden. Wie viel Jahre früher war das

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

2) Tobi's Tagesplan:

Ende des Mittagessens: 13:35 Uhr

Tisch abräumen: 20 min.

Hausaufgaben machen: 1h 25 min.

Spielzeit: ___ h ___ min

Abendessen: 18:30 Uhr

Wie lange kann Tobi spielen?

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

- 3) Ein Traktor mit Anhänger hat ein Leergewicht von 3 600 kg. Nun lädt er genau die Hälfte seines Leergewichtes Weizen auf.

Wie viel beträgt sein Gesamtgewicht?

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

- 4) Die Mutter kauft Kartoffeln, Bananen und Äpfel ein. Ein Netz Kartoffeln kostet 2,50 €. Die Bananen kosten doppelt so viel und die Äpfel dreimal so viel.

Wieviel Euro gibt sie aus?

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

- 5) Wolfgang Amadeus Mozart wurde im Jahr 1756 geboren und starb im Jahre 1791.

a) Wie alt wurde er?

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

b) Vor wieviel Jahren ist er gestorben?

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

6) Eine Familie mit Vater, Mutter und drei Kindern fährt mit dem Zug nach Stuttgart. Die Fahrkarten kosten 16 € pro Erwachsener, pro Kind kostet es die Hälfte. Berechne die Gesamtkosten.

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____

7) Frau Mayer kauft in einer Boutique Kleider: einen Pulli für 24,99€, eine Hose für 31,49€, eine Bluse für 15,56€ und einen Schal für 9,99€. Bevor sie genau rechnet, überschlägt sie kurz, ob ihr 100€ reichen.

Frage: _____

Rechn.:

Antw.: _____