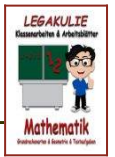


Lies die Aufgaben sorgfältig durch.

Schreibe die Rechnung, das Ergebnis und den Antwortsatz auf ein Extrablatt.

|    |  |
|----|--|
| 1  | Der Walzerkönig Johann Strauß komponierte über 500 Tanzmusikwerke. Wenn er in einem Jahr genau 25 Walzer schreibt, wie viele Jahre braucht er für 500 Werke? |
| 2  | Bei einem Wiener Ball tanzen 45 Paare gleichzeitig den Donauwalzer. Wie viele Personen sind das insgesamt auf der Tanzfläche?                                |
| 3  | Johann Strauß wurde 1825 geboren und starb im Jahr 1899. Wie viele Jahre liegen zwischen seiner Geburt und seinem Tod?                                       |
| 4  | Ein Walzer steht im Dreivierteltakt und hat 3 Schläge pro Takt. Wie viele Schläge zählt der Dirigent bei 150 Takten?   |
| 5  | Für ein großes Konzert mietet Strauß 120 goldene Stühle. 15 Stühle gehen beim Transport kaputt. Wie viele heile Stühle können aufgestellt werden?            |
| 6  | Ein Orchester besteht aus 35 Musikern. Strauß möchte für eine Reise nach Amerika 3 solcher Orchester mitnehmen. Wie viele Musiker reisen insgesamt mit?      |
| 7  | Eine Eintrittskarte für den Ball kostet 12 Gulden. Eine vierköpfige Familie möchte gemeinsam tanzen gehen. Wie viel müssen sie bezahlen?                     |
| 8  | In einem Tanzsaal hängen 8 Kronleuchter. An jedem Leuchter brennen 25 Kerzen. Wie viele Kerzen beleuchten den Saal insgesamt?                                |
| 9  | Johann Strauß übt jeden Tag 4 Stunden Geige. Wie viele Stunden sind das in den Monaten Januar und Februar zusammen (59 Tage in einem normalen Jahr)?         |
| 10 | Für ein neues Kleid braucht eine Tänzerin 6 Meter Seide. Strauß bestellt Seide für 15 Tänzerinnen seines Ensembles. Wie viel Stoff muss er kaufen?           |



Lies die Aufgaben sorgfältig durch.

Schreibe die Rechnung, das Ergebnis und den Antwortsatz auf ein Extrablatt.

|    |   |
|----|---|
| 11 | Ein Dampfschiff auf der Donau braucht für eine Strecke 4 Stunden. Strauß fährt die Strecke 8 Mal im Monat. Wie viele Stunden verbringt er auf dem Schiff? |
| 12 | In einem Musikgeschäft kosten 10 Geigensaiten insgesamt 50 Gulden. Wie viel kostet eine einzelne Saite?   |
| 13 | Strauß schreibt eine Operette mit 180 Notenseiten. Er hat bereits 125 Seiten fertiggestellt. Wie viele Seiten fehlen ihm noch?                            |
| 14 | Bei einem Konzert verdient Strauß 850 Gulden. Er gibt 230 Gulden den Musikern und 150 Gulden für die Werbung aus. Wie viel Geld bleibt ihm?               |
| 15 | Ein Wiener Walzer dauert etwa 8 Minuten. Wie viele Walzer kann das Orchester in 120 Minuten (2 Stunden) spielen?  |
| 16 | In einer Kiste liegen 400 Taktstöcke. 128 Taktstöcke werden an andere Dirigenten verschenkt. Wie viele bleiben im Lager?                                  |
| 17 | Johann Strauß hat 3 Brüder, die auch Musiker sind. Jeder Bruder schreibt 12 Polkas. Wie viele Polkas haben die 3 Brüder zusammen verfasst?                |
| 18 | Für eine Reise nach Russland spart Strauß 900 Gulden. Er gibt 455 Gulden für die Fahrt aus. Wie viel Geld hat er noch für Hotels übrig?                   |
| 19 | Ein Notenblatt hat 15 Zeilen. Strauß schreibt für einen Walzer 40 Blätter voll. Wie viele Zeilen hat er insgesamt beschrieben?                            |
| 20 | In einem Konzertsaal gibt es 800 Plätze. Ein Viertel der Plätze ist für Ehrengäste reserviert. Wie viele Plätze sind das?                                 |