

Prinz Emil und die schöne Prinzessin

Prinz Emil möchte unbedingt eine schöne Prinzessin heiraten. Er schickt seine Boten ins ganze Land. Bald schon kehrt einer zurück und berichtet dem Prinzen von einer wunderschönen Prinzessin, die in einer Burg von einem bösen Zauberer gefangen gehalten wird. Um die Prinzessin zu befreien, muss Prinz Emil einige Hindernisse überwinden und dabei mathematische Rätsel lösen. Hilf ihm dabei! Löse die Rechnungen, ordne die errechneten Zahlen den entsprechenden Buchstaben zu und finde das Lösungswort! Viel Spaß wünschen dir

Louise, Caro, Marie und Julia

Der tapfere Prinz reitet sofort los und sieht bald die spitzen Dächer der Burg des Zauberers. Schon von weitem hört er die verzweifelten Hilferufe der Prinzessin. Prinz Emil will sofort zu ihr, doch sein Weg wird durch eine gewaltige Rosenhecke blockiert. Die Dornen sehen lebensgefährlich aus, aber dazwischen entdeckt der Prinz auch bunte Blüten. Es gibt 5 rote, 9 gelbe und einige weiße Blüten. Die weißen Blüten sind so viel wie die roten und gelben zusammen. Wie viele Rosenblüten gibt es insgesamt?

Deine Lösung:

Bald hat der tapfere Prinz die gefährliche Hecke überwunden und steht nun vor vielen verschiedenen Türen. Um den richtigen Eingang zu finden, muss er folgende Rechnung lösen: $28 - 5 + 3 =$

Deine Lösung:

Nun gelangt Prinz Emil zu einer magischen Treppe. Um sie sicher zu besteigen, muss er sehr gut rechnen können, denn beim geringsten Fehler lauern wilde Bestien auf ihn, die der Zauberer herbeigehext hat. Hilf Prinz Emil bei folgender Rechnung:

$$3 + 5 + 2 + 4 + 6 + 1 + 7 + 2 =$$

Deine Lösung:

Prinz Emil kommt dem bösen Zauberer nun immer näher. Plötzlich steht er vor einer riesigen Löwengrube. Sie ist das letzte Mittel, das dem Magier zu seinem Schutz noch eingefallen ist. In der Grube lauern fünf Löwen und ein riesiger dreibeiniger Troll. Da dieser nicht besonders klug ist, verrät er dem Prinzen gleich das nächste Rechenrätsel:

„Wie viele Beine haben diese Löwen hier und ich, der Troll, zusammen?“ Prinz Emil muss nicht lange überlegen.

Deine Lösung:

Der tapfere Prinz Emil hat nun alle Hindernisse überwunden. Er betritt die Burg und ruft laut nach der schönen Prinzessin. Da packen ihn auf einmal zwei riesige Hände von hinten am Kragen. Es ist der Zauberer! „Ich bin der mächtigste Magier im ganzen Land!“, brüllt er. „Es gibt nur eine einzige Wissenschaft, die mich besiegen kann, aber die errätst du nie!“ Blitzschnell erspäht der tapfere Prinz auf dem Umhang des Zauberers die letzte Rechnung:

$$23 - 5 - 2 - 3$$

Deine Lösung:

Wie heißt die Wissenschaft, die den bösen Zauberer besiegen kann? Finde das Lösungswort!

Deine errechneten Zahlen werden folgenden Buchstaben zugeordnet:

A = 26, B = 15, C = 98, D = 35, E = 13, F = 16, G = 52, H = 23, I = 17, J = 99, K = 14, L = 34, M = 28,

N = 0, O = 5, P = 54, Q = 48, R = 32, S = 3, T = 30, U = 29, V = 7, W = 9, X = 62, Y = 2, Z = 86

Das Lösungswort lautet:

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------