|  |
| --- |
| **Rätsel 1****Stellen Sie sich einmal vor, Sie sind ein Busfahrer. In Ihrem Bus sitzen 27 männliche und 4 weibliche Personen. Sie fahren also los und bei der ersten Haltestelle steigen 11 Männer und eine Dame aus. 12 weitere junge Frauen steigen dafür ein und ausserdem will ein kleiner süsser Hund mit! Bei der nächsten Haltstelle steigt ein dicker Fahrgast aus und 2 Damen ein. Auch der kleine Hund springt aus dem Bus! Kaum an der nächsten Haltestelle angekommen steigen schon wieder 7 Mädchen ein, die sich heftig streiten. 4 Männer verlassen den Bus. Bei der nächsten Haltestelle steigen 3 Frauen und 4 Männer aus, 2 Jungen steigen ein. Die Fahrt geht weiter und schliesslich steigen weitere 15 Fahrgäste ein, 9 männliche und 6 weibliche! 2 Männer verlassen den Bus. Bei der nächsten Haltestelle gelangen 6 neue Menschen in den Bus, aber auch 7 Fahrgäste entfernen sich. Schliesslich steigen noch 9 kleine Kinder ein.****So, und jetzt die Frage: Wie alt ist der Busfahrer?** |
| **Rätsel 2****Ein Mann kauft eine schöne Münze für 60 Euro. Nach einem Jahr verkauft er die Münze für 70 Euro. Aber schon nach einigen Tagen bedauert er den Verkauf, und er kauft seine schöne Münze zurück. Leider kostet das ihn 80 Euro, also erleidet er einen Verlust von 10 Euro. Ein Jahr später beschliesst er die Münze endgültig zu verkaufen für 90 Euro.****Wie viel Gewinn hat er gemacht?** |
| **Rätsel 3****Auf Wunsch des Brautpaares fand die Hochzeitsfeier nur im kleinen Kreise statt, der aus 14 Personen bestand. Nach der Festrede wurde auf das Brautpaar angestossen.****Wenn von den 14 Anwesenden jeder mit jedem angestossen hat, wie oft klangen dann die Gläser?** |
| **Rätsel 4****Du gerätst in die Gefangenschaft eines bösartigen Tyrannen. Der Despot gibt dir zehn Diamanten und drei goldene Becher. “Wenn du es schaffst, die Diamanten so in die Becher zu verteilen, dass sich in jedem Becher eine ungerade Zahl von Diamanten befindet, kommst du mit dem Leben davon.”****Wie kannst du dein Leben retten?** |
| **Rätsel 5****Eine Frau wird in ihrem Auto ermordet. Sie hat zwei Kugeleinschüsse: in der Brust und im Kopf. Die Polizei findet die Leiche im Fahrersitz, der Gerichtsmediziner sagt, sie sei etwa 20 Minuten tot und dass beide Schüsse von draussen kamen. Ein Selbstmord war somit ausgeschlossen. Als sie den Wagen untersuchen, stellen sie fest, dass es nirgendwo in der Karosserie Kugellöcher gibt, alle Fenster und Türen verschlossen und die Gläser intakt sind.** **Wie ist das möglich?**  |
| **Rätsel 7****Als die Gefängnisse in Chicago einmal wieder besonders voll waren und es keinen Platz für ein paar Schwerverbrecher gab, beschloss ein Richter, drei harmlose Gefangene freizulassen. Der Richter wählte die Gefangenen mit den Nummern 3, 1 und 6 aus und sagte zu ihnen: "Wenn es euch gelingt, euch so hinzustellen, dass die Nummern auf euren Anzügen eine dreistellige Zahl bilden, die durch sieben teilbar ist, dann lasse ich euch frei. Wenn es euch nicht gelingt, werden drei andere Gefangene freigelassen."** **Wie stellten sich die drei auf?** |
| **Rätsel 10****"Pech gehabt" dachte Halef als die Wächter des Sultans ihn mit dessen Tochter beim Liebesspiel ertappten. Man brachte Ihn umgehend zum Sultan. Dieser sprach:"Dein Vater war mir ein guter Freund, darum sollst Du vom Tode durch das Beil verschont bleiben. Bringt ihn in die Wüste Naheb zu den 2 heiligen Steinen. Möge sich sein weiteres Schicksal dort entscheiden!" Halef wurde mit verbundenen Augen in die Wüste geschleppt, wo man ihm unter gleissender Sonne erklärte: "Einen Schritt vor dir liegen 2 Steine im Sand, der eine ist der weisse Stein der Unschuld und der Liebe, der andere ist der schwarze Stein der Sünde und des Hasses. Reiche mir den weissen Stein und deine Strafe sollen 20 Stockhiebe sein - reichst du mir jedoch den schwarzen Stein, wird das Beil des Scharfrichters dich deiner Mannhaftigkeit berauben, auf das die Jungfrauen im Lande vor dir sicher sind." "Bei Allah, noch mal Glück gehabt", dachte Halef noch während er nach den Steinen tastete.****Warum ist Halef sich so sicher mit der Prügelstrafe davonzukommen?** |
| **Rätsel 12****Johnny Depp hat einen kurzen, Arnold Schwarzenegger einen langen, Ehepaare benutzen ihn oft gemeinsam, ein Junggeselle hat ihn für sich allein, Madonna hat keinen, und der Papst benutzt ihn nie.** **Was ist gemeint?** |
| **Rätsel 13****Während einer Fahrt fiel der Blick von Sylvia auf den Kilometerzähler. Ei der Daus, 78987 km, eine gar lustige palindromische (von vorne und hinten das gleiche) Zahl, dachte sie sich, kommt sicher nicht häufig vor. Nach einer Stunde Fahrt fiel ihr Blick zufällig wieder auf den gleichen Kilometerzähler. Zu ihrem Erstaunen zeigte dieser schon wieder Palindromisches.** **Wie schnell fuhr sie im Schnitt?** |
| **Rätsel 15****Zunächst wirfst Du das Äussere weg und kochst das Innere, dann isst Du das Äussere und wirfst das Innere weg.** **Was ist das?** |
| **Rätsel 18****Der Frachter "Kleine Prinzessin" liegt im Hamburger Hafen. Der Matrose Hein streicht das Schiff. Seine Strickleiter reicht bis 10 cm über das Wasser, die Sprossen sind je 25 cm voneinander entfernt. Hein steht auf der untersten Sprosse, als die Flut kommt. Der Wasserspiegel steigt um 65 cm.****Wie viele Sprossen muss er höher steigen, damit er keine nassen Füsse bekommt?**  |

Lösungen:

Rätsel 1: Da Sie der Busfahrer sind, ist der Busfahrer genauso alt wie Sie.

Rätsel 2: Die Einkaufspreise für die Münze ergeben zusammen 140 Euro, die Verkaufspreise ergeben zusammen 160 Euro. Die Differenz daraus beträgt 20 Euro, die somit sein Gewinn sind.

Rätsel 3: Der Erste stösst mit 13 Leuten an, der Zweite mit 12 weiteren Leuten usw. Insgesamt wurde somit 91mal angestossen.

Rätsel 4: Du steckst in den ersten Becher 3 Diamanten, in den zweiten 5 und in den dritten 2. Wenn du jetzt den ersten Becher in den dritten steckst, hast du in jedem Becher eine ungerade Zahl von Diamanten.

Rätsel 5: Die Frau wurde in ihrem Cabriolet erschossen.

Rätsel 7: Die Gefangenen stellten sich in der Reihenfolge 631 auf. Der Gefangene mit der 6 machte dann einen Kopfstand, so dass die Zahl 931 zu sehen war, die durch 7 teilbar ist.

Rätsel 10: In der gleissenden Sonne der Wüste heizt sich der schwarze Stein mehr auf als der weisse und daher kann Halef anhand der erfühlten Temperatur der Steine erkennen, um welchen Stein es sich handelt.

Rätsel 12: Der Nachname

Rätsel 13: Der Zähler zeigt die Zahl 79097. Demnach hatte sie eine Durchschnittsgeschwindigkeit von 110 km/h.

Rätsel 15: Ein Maiskolben

Rätsel 18: Hein muss keine Stufe hoch gehen, weil das Schiff ja mit steigt.