

## RÄTSEL

Leicht

Wer hört alles und sagt nichts ? Lösung =OHR

Was kann unter freiem Himmel von der Sonne nicht beschienen werden ? TIPP: Wir können es sehen, uns jedoch nicht. Lösung = Schatten

Schwer

Jeder braucht es, Jeder kauft es, aber wenn man es benutzt will man es nicht mehr ? = Sarg  
In einem Bus sind 16 Fahrgäste. An einer Haltestelle Steigen 6 aus und vier ein. Wieviel sitzen noch im Bus ? Lösung = 15 (der Busfahrer zählt mit )

Zwei Männer sitzen im Wirtshaus und trinken was, was sie nicht haben und hätten sie es würden sie es nicht trinken. Wer sind die Männer und was trinken sie ? Lösung = Vampire und Blut

Material Rätsel

Ein Quadrat aus neun Punkten, das Ziel ist es alle Punkte mit vier Strichen zu verbinden ohne dabei den Stift abzusetzen.

4-1=5 Wie ist das möglich ? Tipp: Schau dir ein Blatt Papier an. Lösung: 4 Ecken – 1 Ecke (umklappen) = 5 Ecken

Schaffst du es mit sechs Strichhölzern (Kleine gerade Äste gehen auch) die Zahl 30 zu legen:

### Wo geht's hier bitte zur Oase?

An einer Weggabelung in der Wüste leben zwei Brüder, die vollkommen gleich aussehen. Jedoch sagt einer immer die Wahrheit und der andere lügt immer. Schon halb verdurstet kommt man zu dieser Weggabelung und weiß genau: Einer der beiden Wege führt zu einer Oase, der andere hingegen immer tiefer in die Wüste hinein. Man darf aber nur einem der Brüder (man weiß nicht, welcher es ist) genau eine Frage stellen.

Was muss man fragen, um sicher den Weg zur Oase zu finden?

Lösung:

Du fragst einen der Brüder, welchen Weg sein Bruder Dir nennen würde und gehst den anderen!  
Erklärung: Gehen wir einmal davon aus, dass der linke Weg der Richtige und der rechte Weg der Falsche ist. Würdest du die Brüder direkt fragen, würde dir der, der die Wahrheit sagt den linken und der Lügner den rechten Weg empfehlen. Fragst du nun aber, welchen Weg der Bruder empfiehlt, antworten sie wie folgt: Der, der immer die Wahrheit sagt, empfiehlt dir, was sein Bruder wirklich sagen würde: den rechten Weg. Der Lügner sagt das Gegenteil von dem, was sein Bruder wirklich sagen würde: also auch den rechten Weg.

Also sagen dir auf deine Frage -Welchen Weg würde mir dein Bruder sagen? - beide, du sollst den rechten Weg nehmen. Also nimmst du den linken Weg und kommst an dein Ziel!

Logik Zwerge

In einer dunklen Höhle leben Logik-Zwerge, die entweder eine weiße oder eine schwarze Mütze aufhaben. Die Zwerge wissen nicht, wie viele von ihnen es gibt. Einmal im Jahr dürfen sie die Höhle verlassen und bekommen eine Aufgabe gestellt. Können sie diese lösen, sind sie frei. Misslingt die Lösung, müssen sie zurück in die Finsternis.

In diesem Jahr lautet die Aufgabe: Stellt euch nebeneinander auf, und zwar so, dass die Zwerge mit einer weißen Mütze auf der einen Seite stehen und die mit schwarzer Mütze auf der anderen. Dummerweise kann keiner der Zwerge die Farbe seiner eigenen Mütze sehen. Zudem dürfen die Zwerge weder miteinander reden noch sich auf sonstige Weise verständigen oder einander Hinweise geben, etwa mit der Hand oder den Augen. Auch Tricks wie die Verwendung von Spiegeln sind verboten.

Ausdrücklich nicht verboten ist den Zwergen aber, ihren scharfen Verstand zu nutzen. Und in der Tat bekommen sie es auf Anhieb hin, sich nach der Farbe der Mützen getrennt aufzustellen. Wie haben Sie das bloß angestellt?

Vor Ihnen stehen drei Kisten. In einer sind nur Äpfel, in einer nur Orangen und in der dritten Äpfel und Orangen. Es gibt auch drei zugehörige Etiketten, allerdings wurden diese dummerweise vertauscht, sodass die Beschriftung aller drei Kisten falsch ist. Sie dürfen aus einer Kiste, ohne hineinzuschauen, eine einzige Frucht entnehmen.