

Rätsel zum Knobeln

Gleige 01/98

Die Flußüberfahrt

Am Ufer eines Flusses steht ein Mann (M) mit einem Wolf (W), einer Ziege (Z) und einem Kohlkopf (K). Der Mann möchte den Wolf, die Ziege und den Kohlkopf mit einem Boot auf die andere Seite des Flusses bringen. In dem Boot passen aber nur der Mann und ein weiterer Gegenstand. Wichtig ist, daß der Wolf nicht mit der Ziege und die Ziege nicht mit dem Kohlkopf alleine gelassen wird. In welcher Reihenfolge muß das Übersetzen erfolgen?

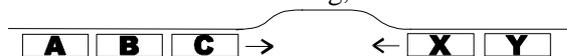
Neun Punkte

Die 9 Punkte in der Skizze sollen mit einem zusammenhängenden, aus 4 Teilen bestehenden Streckenzug verbunden werden. Kein Punkt darf zweimal von dem Streckenzug erfaßt werden.



Der Autostau

Auf einer einspurigen Straße begegnen sich 3 Autos (A, B, C) aus der einen und 2 Autos (X, Y) aus der anderen Richtung. Es gibt auf der Straße eine Ausweichbucht, in die nur ein Auto paßt. Welche Fahrmanöver sind notwendig, damit alle Fahrzeuge weiterfahren können?



Der Intelligenzpreis

Auf dem Schulhof stehen 81 Schüler. Dem Schüler, der alle 81 Schüler in 10 geraden Reihen zu je 9 Schülern aufstellt, soll der Intelligenzpreis der Schule überreicht werden. Wie sieht die Lösung aus?

Scherzfragen

- 1) Ein Wanderer muß in einer stürmischen Nacht im Gebirge zelten. Er hat eine Zigarette, eine Kerze, eine Petroleumlampe und nur ein einziges Streichholz dabei. Was wird er wohl logischerweise zuerst anzünden?
- 2) In einer Familie gibt es 5 Söhne. Jeder Sohn hat eine Schwester. Wieviel Geschwister sind es insgesamt?
- 3) Du sollst einen Ball einige Meter weit werfen. Dann soll er umkehren und zu Dir zurückfliegen, ohne daß er irgendwo abprallt oder an einem Gummiband befestigt ist.
- 4) In einer Klasse gibt es zwei zum Verwechseln ähnliche Schüler, die am selben Tag Geburtstag haben, im selben Jahr geboren wurden, und die dieselben Eltern haben. Trotzdem sind es keine Zwillinge. Wie ist das möglich?
- 5) Welche lebenden Vögel legen keine Eier?
- 6) Warum frißt ein richtiger Pudel eine Wurst nie mit der Haut?
- 7) Wieviel Monate haben 28 Tage?
- 8) Welche Haarfarbe hatten die alten Germanen?
- 9) Otto behauptet: „Berlin schreibt man vorne mit B und hinten mit h.“ Stimmt das?
- 10) Wie viele Eier gehen in eine große Eierschachtel?
- 11) Was stellst Du Dir unter einer Hebebrücke vor?
- 12) Was tut der Storch, wenn er auf einem Bein steht?
- 13) Was ist richtig: 25 und 17 ist 43 oder 25 und 17 sind 43?
- 14) Warum trug Bismark weiße Hosenträger?
- 15) Was ist bei der Laus groß und beim Elefanten klein?
- 16) Was kann (außer Luft) noch in einer leeren Hosentasche sein?

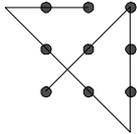
Lösungen:

Rätsel zum Knobeln

Die Flußüberfahrt

1. M bringt Z hinüber, M kommt alleine zurück
2. M fährt W hinüber, M kommt mit Z zurück
3. M fährt mit K hinüber, M kommt alleine zurück
4. M fährt mit Z hinüber

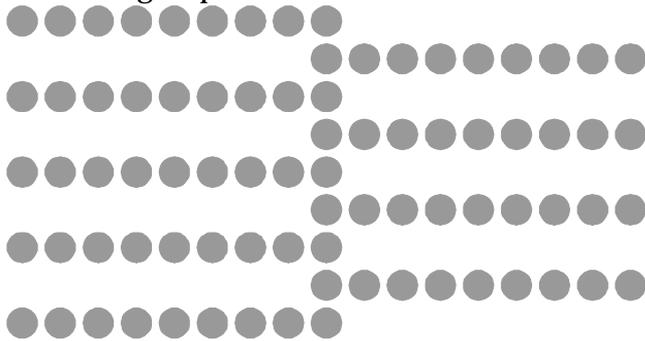
Neun Punkte



Der Autostau

1. X fährt in die Ausweichbucht
2. A, B, C fahren an X vorbei
3. X fährt weiter
4. A, B, C setzen soweit zurück, daß Y in die Ausweichbucht fahren kann
5. A, B, C fahren weiter
6. Y fährt weiter

Der Intelligenzpreis



Scherzfragen

- 1) Er zündet zuerst das Streichholz an.
- 2) Es sind 6 Geschwister: 5 Söhne und 1 Tochter.
- 3) Der Ball wird nach oben geworfen.
- 4) Es sind Drillinge. Der dritte Schüler ist vielleicht in der Parallelklasse.
- 5) Die männlichen Vögel.
- 6) Ein Pudel frißt Wurst immer mit der Schnauze, nie mit der Haut.
- 7) Alle Monate haben 28 Tage.
- 8) Die alten Germanen hatten graues oder weißes Haar, die jungen Germanen andere Haarfarben.
- 9) Es stimmt, daß „Berlin“ vorne mit B und „hinten“ vorne mit h geschrieben wird.
- 10) Eier können nicht gehen, sie müssen hineingelegt werden.
- 11) Unter einer Hebebrücke stelle ich mir Wasser vor.
- 12) Der Storch hebt das andere Bein an.
- 13) Beides ist falsch, denn 25 und 17 sind 42 und nicht 43.
- 14) Weil ihm sonst die Hosen heruntergerutscht wären.
- 15) Der Buchstabe „l“.
- 16) In der Hosentasche kann ein Loch sein.