

Inhalt

Fragen und Antworten ... für clevere Techniker

- 8 Wie schnell fuhren die ersten Autos?
- 10 Aus wie vielen Teilen besteht ein Auto?
- 14 Woher weiß ein Airbag, wann er sich aufblasen soll?
- 16 Wieso fällt ein Flugzeug nicht wie ein Stein vom Himmel?
- 18 Wie kommt der Koffer ins Flugzeug?
- 20 Warum kann ein Flugzeug nicht bis in den Weltraum fliegen?
- 22 Kann einen das Flugzeugklo hineinsaugen?

Fragen und Antworten ... für neugierige Weltforscher

- 26 Was haben die Menschen auf der Burg gemacht?
- 28 Wie haben die Ritter eine fremde Burg erobert?
- 30 Wie wurde man Ritter?
- 32 Wie kam der Ritter in die Rüstung?
- 34 Warum hatten Indianer eine Zeichensprache?
- 36 Wieso heißen Indianer eigentlich Indianer?
- 38 Wie machten Indianer Rauchzeichen und was bedeuteten sie?
- 40 Stimmt es, dass an den Indianerpfeilen Gift war?
- 40 Wie wurde man Pirat?
- 44 Wie haben die Piraten ein Schiff geentert?
- 46 Wie konnten sich die Piraten auf dem Meer zurechtfinden?
- 48 Welcher Pirat kaperte die meisten Schiffe?
- 50 Wie wurde ein Pharao zur Mumie und wie lange dauerte das?
- 52 Warum gibt es in Pyramiden Irrgänge?
- 54 Warum wurden in Ägypten Katzen verehrt?
- 56 Hatten die Ägypter Feinde?

Fragen und Antworten ... für zukünftige Profifußballer

- 60 Wer hat den Fußball erfunden?
- 62 Warum spielen immer elf Leute in einer Mannschaft?
- 64 Wie wird ein Fußball hergestellt?
- 66 Wie wird man Fußballer?

Fragen und Antworten ... für scharfsinnige Wissenschaftler

- 70 Warum merkt man nicht, dass die Erde sich so schnell dreht?
- 72 Wie laut war der Urknall?
- 74 Kann man auf dem Jupiter spazieren gehen?
- 76 Woraus besteht die Milchstraße?
- 78 Warum fallen die Wolken nicht herunter?
- 80 Warum ist der Himmel blau?
- 82 Wie viel wiegt ein Regentropfen?
- 84 Wie kommt der Regenbogen an den Himmel?
- 86 Warum heißen Dinosaurier eigentlich »Dinosaurier«?
- 88 Welche Laute haben Dinosaurier von sich gegeben?
- 90 Gibt es heute noch Tiere, die von den Dinos abstammen?
- 92 Welcher Dinosaurier war am längsten?

Fragen und Antworten ... für mutige Entdecker

- 96 Warum haben die Entdecker so gefährliche Reisen unternommen?
- 98 Wer hat den Seeweg nach Indien gefunden?
- 100 Wer ist als Erster um die ganze Welt gefahren?
- 102 Hat Marco Polo China entdeckt?

Fragen und Antworten ... für wissbegierige Naturforscher

- 108 Warum ist Meerwasser salzig?
- 109 Warum stoßen Fische im Schwarm nie gegeneinander?
- 110 Wie sieht es in der Tiefsee aus?
- 112 Warum kann man unter Wasser nur mit einer Taucherbrille klar sehen?
- 114 Wieso schwimmen Inseln nicht einfach weg?
- 116 Woher weiß ein Fluss, wohin er fließen muss?
- 118 Warum ist es in der Wüste so heiß?
- 120 Wie kommt der Sand an den Strand?

Fragen und Antworten ... für Denker und Philosophen

- 124 Kommen Tiere in den Himmel?
- 126 Was ist das Zuckerfest?
- 128 Wer war Buddha?
- 130 Glauben alle Menschen an einen Gott?

Fragen und Antworten ... für alle Tierliebhaber

- 134 Warum haben Giraffen einen so langen Hals?
- 136 Haben Elefanten wirklich ein besonders gutes Gedächtnis?
- 138 Wie können Ameisen so schwere Sachen tragen?
- 140 Können Tiger auch schnurren, so wie Katzen?
- 142 Wie schlafen Delfine?
- 144 Wie unterhalten sich Delfine?
- 146 Warum singen Wale?
- 148 Warum werden Wale so groß?
- 150 Wer hat die schärfsten Zähne im Zoo?
- 152 Wer ist der lauteste Schreihals im Zoo?
- 154 Wie hält der Tierpfleger die Zebras auseinander?
- 156 Warum machen Erdmännchen immer »Männchen«?