

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

- 106** Warum ist Meerwasser salzig?
- 108** 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«?