





3 Wilde Welt



Schnappschüsse, Erfindungen. Rekorde: Darüber staunt die Welt



Teil 3: Dizzy Disco

Hier spielt die Musik! Wir stellen euch die Stars unseres Familien-Festivals vorab einmal vor



Für Sarah ist der Sommer ein einziges Auf und Ab: Die 14-Jährige macht beim Jugendzirkus Ubuntu mit - vom Zeltaufbau bis zur Vorführung



Wir bringen Joghurt in Form - mit ein paar Zutaten und etwas Zeit

Eis am Stiel

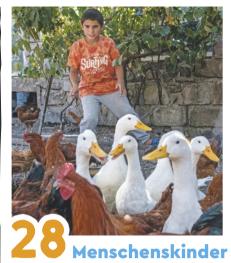


Kluge Köpfe

Orang-Utans sind nicht nur geschickte Kletterer, sondern auch ziemlich schlau. Lest, mit welchen Tricks sie Forschende beeindrucken

26 Unsere Tipps

Neues zum Lesen, Spielen, Angucken



Geschichten von Mädchen und Jungen rund um die Erde



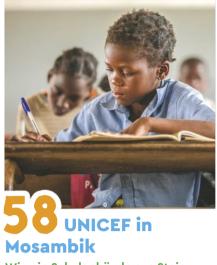
Warum wir ohne unsere Füße ziemlich schlecht dastehen würden



Leinen los! Tobi sticht diesmal in See und klärt die wichtigsten Fragen rund ums Segeln

Keil; Alfredo Zuniga/Unicef; Manuel Kilger; GEOlino (2); Illustrationen: Shutterstock

ago; Dizzy Disco/PR; Michael Koch/GEOlino; Chris Court Photography/Ann



Wie ein Schulgebäude aus Stein das Leben der zehnjährigen Alina verändert



Der Gemüsediebstahl – Fall 55 für DKHF, die Detektei für knifflige und hoffnungslose Fälle

64 Post von euch & Impressum

66 Vorschau

Mehr von GEOlino ...



... bekommt ihr in unserem Podcast auf die Ohren. Der erscheint alle zwei Wochen auf geolino.de/podcast und überall dort, wo es Podcasts gibt.





HALLO!

on Fake News habt ihr sicher schon mal gehört. Aber wisst ihr auch, wie wir bei GEOlino dafür sorgen, dass diese nicht im Heft landen? Klar, unsere Redakteurinnen und Redakteure recherchieren wirklich gründlich. Noch dazu wird jeder Text, jedes Bild, jede Infografik noch einmal von unserem Dokumentar Matthias geprüft. Er sorgt dafür, dass alle Zahlen, Namen, Fakten und Verortungen in jeder Ausgabe stimmen. Wenn jemand eine Info nicht belegen kann oder eine komplizierte Sache nicht klar genug erklärt, muss er oder sie noch mal ran. Das ist manchmal nervig, macht GEOlino aber am Ende besser. 25 Jahre lang hat Matthias uns auf die Finger geschaut, nun geht er in den Ruhestand. Wir 😱

Gute – und herzlich willkommen, Silke! Sie wird künftig dafür sorgen, dass in unseren Geschichten alles stimmt. Viel Spaß mit dieser wie immer gut durchgecheckten Ausgabe wünscht euch

sagen: Danke dafür, alles

euer ♥ ♥
GEOlino-Team



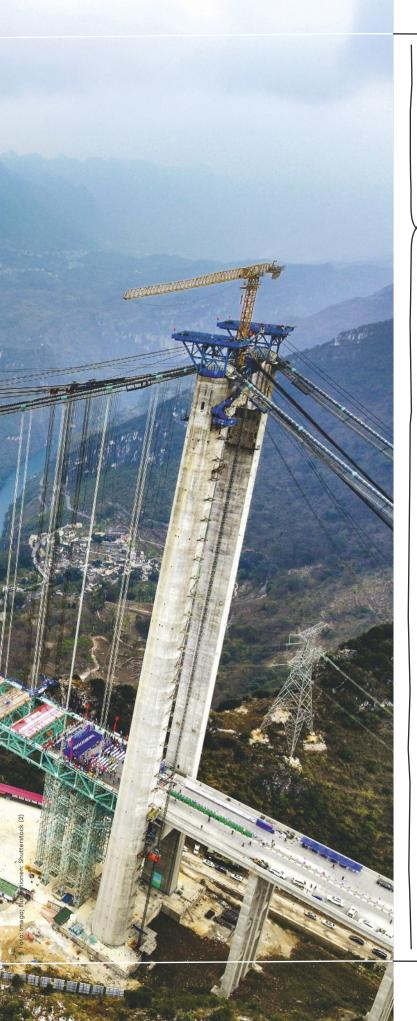
Wie wir

Alles im Griff: Die 13-jährige Elisabeth aus Dresden päppelt kranke und

die Welt retten!

verletzte Wildvögel auf







Mehr Schein als Qualm

Der vierte Schornstein der "Titanic" war eine Attrappe, damit das Schiff optisch mit der Konkurrenz mithalten konnte.

SALBE SATT SPRITZE



Kleiner Pieks, große Wirkung: Wenn es nach Djenet Bousbaine von der Stanford University im US-Bundesstaat Kalifornien geht, gehört dieser Spruch bald der Vergangenheit an. Die Biomedizinerin und ihr Team arbeiten nämlich daran, die Spritze beim Impfen durch eine Salbe zu ersetzen. Das Prinzip bleibt dasselbe: Das körpereigene Abwehrsystem bekommt Erreger von bestimmten Krankheiten vorgesetzt - in abgeschwächter oder abgetöteter Form. Die Eindringlinge richten keinen großen Schaden an, aber unsere Abwehr stürzt sich auf sie. Taucht später der echte Übeltäter auf, weiß die Körperabwehr sofort, was zu tun ist. Im Test mit Mäusen funktionierte das auch, nachdem die Forschenden ihnen den Impfstoff ins Fell gerieben hatten - mithilfe spezieller Hautbakterien. Im nächsten Schritt wollen sie nun herausfinden, ob sich auch Menschen Grippeimpfungen und Co. bald wortwörtlich

in die Haare schmieren können.