

# Lese LOK

Aufgeblättert,  
fertig, los!



## ZEIT IST L

Warum der neue ICE L tiefergelegt wurde



Empfohlen von

Stiftung Lesen



### INTERVIEW:

Wie vergisst man einen  
Fernseher im Zug?



### COMIC:

Der kleine ICE bleibt  
lieber klein



### SELBER MACHEN:

Ein Zaubertrick fürs  
Bordrestaurant

# INHALT

4



## TOLLE TECHNIK

Hier kommt der neue ICE L

10



## RÄTSEL

Fünfmal Kopf anschalten, bitte!

12



## INTERVIEW

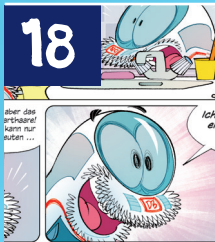
Was macht der Bär im Fundbüro?

16

## KIRSTENS MEDIENTIPPS

Gute Unterhaltung (nicht nur) für lange Fahrten

18



## COMIC

Der kleine ICE wird erwachsen

22



## BAHNSINN

Wie kommt eigentlich das Wasser in den Zug?

24



## IRRE GESCHICHTE(N)

Bücher und Socken: Was man alles aus Automaten ziehen kann

28



## GEWINNSPIEL

Rabe Socke drückt die Daumen

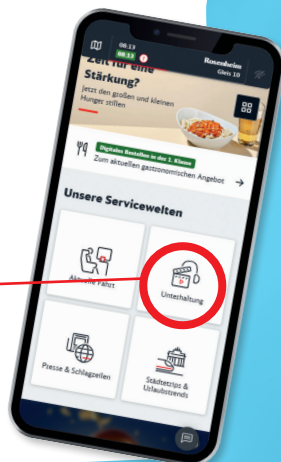
35

## ECHT WITZIG

Günnis Kracher + Lacher

## SO GEHT'S ZUR KINDERWELT IM ICE PORTAL

1. An Bord dein Gerät mit WLAN „WIFlonICE“ verbinden.
2. „Hier geht's ins Internet“ anklicken, AGB akzeptieren.
3. Klicke auf „Weiter“ oder gib direkt „www.ICEportal.de“ im Browser ein.
4. Du findest die **Kinderwelt** unter „Unsere Servicewelten“, Kachel **Unterhaltung** oder direkt über „Alles auf einen Blick“ – ganz einfach zu erkennen am kleinen ICE.





30

### FÜR WELTRETTER

Neues Leben für alte T-Shirts



36

### BERÜHMTE ZÜGE

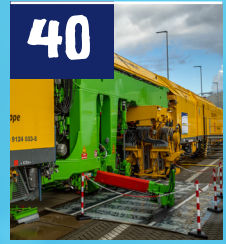
Mit Volldampf ans Ende der Welt



38

### SCHILDER-RÄTSEL

Was mag dieses Zeichen wohl bedeuten?



40

### BAHNSINN

Eine Maschine und jede Menge Schotter



42

### LESEPROBE

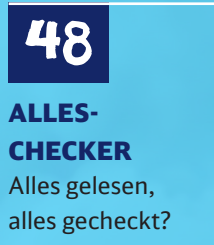
Rekorde rund um den Fußball



46

### SELBER MACHEN

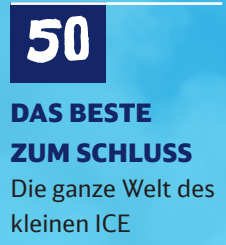
Der magische Postkartentrick



48

### ALLES-CHECKER

Alles gelesen, alles gecheckt?



50

### DAS BESTE ZUM SCHLUSS

Die ganze Welt des kleinen ICE



# HALLO!

Wenn du diese Zeilen liest, sitzt du wahrscheinlich gerade in einem Zug. Womöglich ist es sogar das neueste Mitglied unserer Fernzug-Familie: der ICE L.

Was der kann und was ihn so besonders macht? Umblättern, auf den nächsten Seiten erzählen wir es dir – und noch viel mehr! Freu dich auf einen coolen Zaubertrick und Geschichten von verrückten Automaten, besonderen Baumaschinen und Kindern, die alten T-Shirts ein neues Leben ermöglichen.

Viel Spaß beim Lesen und Entdecken

*Cornelia & Kipster* aus dem Team der LeselOK

GIB  
MIR  
EIN



**Dieser Zug hat etwas, das kein anderer  
in der Flotte der Deutschen Bahn besitzt:  
einen Niederflureinstieg. Nie gehört? Macht nichts.  
Hier erfährst du, was das ist und warum es das Reisen  
mit dieser nagelneuen Baureihe der Deutschen Bahn so  
wahnsinnig angenehm macht.**

Volle Fahrt in die Zukunft:  
Mit dem neuen ICE L wird das Reisen  
noch bequemer.



Verrückt, der  
ist einfach mal  
tiefergelegt!

**760** heißt die magische Zahl. Das ist die Höhe der allermeisten Bahnsteige in Deutschland, an denen Fernzüge halten. 760 Millimeter, also 76 Zentimeter, also in etwa so hoch wie ein durchschnittlicher Esstisch. Das wurde schon vor mehr als **120 Jahren** per Verordnung so festgelegt – und trotzdem ist es ja bis heute so: Hält ein ICE oder IC und

öffnet seine Türen, liegen dahinter in der Regel ein paar steile Stufen, die du erst hochsteigen musst, um an Bord zu gelangen. Der Grund ist einfach: Weil etwa beim ICE unter dem Waggon noch bewegliche Rahmen (Drehgestelle) mit jeweils vier Rädern liegen, fällt die ganze Konstruktion entsprechend hoch aus. Bisher! Beim neuen ICE L gibt es

Leichter Einstieg für alle:  
Um in den ICE L zu gelangen,  
muss man keine Höhe  
überwinden.




76 heißt die magische Zahl:  
So viele Zentimeter ist der Bahnsteig  
hoch, so hoch ist ein normaler Tisch und auch  
der Einstieg in den ICE L.



keine Drehgestelle mehr: Die Räder sitzen einzeln zwischen den Wagen, und der Boden liegt dazwischen. Sozusagen tiefergelegt. Oder eben auf L getrimmt. **L wie „low floor“**, also niedriger Boden. Oder wie die Fachleute sagen: **Niederflur**. Der ist nicht nur bequem und praktisch, der spart auch Zeit. Schließlich muss

niemand mehr mühsam seine Koffer hochwuchten oder hoffen, dass ihm jemand mit dem Kinderwagen hilft. So lässt sich, hofft man bei der Bahn, vielleicht auch die eine oder andere Verspätung vermeiden, die bisher aus solchen Gründen entstanden ist. Und wenn du dann erst einmal an Bord bist? Fühlt sich auch manches

The image is a collage of three circular cutouts showing the interior of an ICE L train. The top cutout shows a passenger seat with a table and a window view of a green landscape. The middle cutout shows a cartoon rabbit character reading a book. The bottom cutout shows a children's play area with a table, a toy train, and a colorful wall mural. A silhouette of a person with a backpack is on the left side of the page.

*Gute Aussichten: Der ICE L  
beherbergt den größten Familienbereich  
und ist damit der familienfreundlichste  
Zug der Deutschen Bahn.*

*Dazu gehört auch  
ein komplett neu gestaltetes  
Kleinkindabteil mit insgesamt  
neun Plätzen.*

anders an: Durch die besondere Bauweise sind die Waggons **zehn Zentimeter** breiter. Klingt nicht viel, merkt man aber sofort. Das fühlt sich beinahe nach Wohnzimmer an. Auch cool: Insgesamt **562 Sitzplätze** gibt es im ICE L – **46** davon im Familienbereich, dem größten in der gesamten Flotte.

Lust, einmal mitzufahren? Bisher verkehren die ICE L zwischen Berlin und Köln. Pünktlich zu den **Sommerferien** wird es auch von Berlin, Köln und Frankfurt über Hamburg nach Westerland auf Sylt gehen. Darüber hinaus kannst du auch von Dortmund, Köln und Mannheim bis in die Berge nach Oberstdorf im All-



**Westerland (Sylt)**

**Hamburg**

**Berlin**

Reif für die Insel:  
Ab Sommer fährt der ICE L  
bis nach Sylt.

**ICE L ans Meer**



**ICE L in die Berge**



Snackzeit:  
Auf langen Strecken  
gibt's leckere Kindermenüs –  
und drehbare Sessel für  
extra Spaß.



**Dortmund**

**Köln**

**Mainz**

**Frankfurt**

**Mannheim**

**Stuttgart**

**Ulm**

**Oberstdorf**

gäu fahren. Das geht übrigens zum allerersten Mal mit einem ICE. Denn anders als seine Verwandten hat der ICE L eine Lokomotive, die ihn antreibt. So kann der Zug den jeweiligen Voraussetzungen angepasst werden: Weil die Strecken nach



## GUT ZU(G) WISSEN:

1. Seit Ende 2025 fahren die ersten vier ICE L zwischen Berlin und Köln. Im Sommer kommen weitere **neun Züge** dazu.
2. Es gibt **562 Sitzplätze**, davon **46** im Familienbereich und **9** im Kleinkindabteil.
3. Mitsamt Lokomotive misst der Zug knapp **256 Meter** Länge.
4. Der ICE L ist mit bis zu **230 km/h** unterwegs. Damit ist er genauso schnell wie der ICE T.

**Unter Strom:**  
Normalerweise ziehen E-Loks –  
der Zug kann aber auch mit  
Biodiesel betrieben werden.



Oberstdorf und Sylt nicht elektrifiziert sind, spannt man einfach eine Lok davor, die mit **Biodiesel** fährt. Ansonsten fährt der ICE L elektrisch mit Ökostrom. Genial!



Möchtest du wissen, wer noch zur großen ICE-Flotte der Deutschen Bahn gehört? Dann schau mal hier vorbei:  
[www.der-kleine-ICE.de/  
bahn-entdecker/ice-flotte/](http://www.der-kleine-ICE.de/bahn-entdecker/ice-flotte/)

# UND JETZT

# DU

Jetzt hast du eine Menge über den neuen ICE L gelernt. Zeit, mal die grauen Zellen auszuschütteln und sich mit etwas anderem zu beschäftigen. Zum Beispiel ein paar frischen Rätselleien. Kannst du sie knacken?

**1.** Hilfe, der ICE L hat unterwegs seine Ls verloren, jetzt liegen sie hier über diese Doppelseite verstreut. **Wie viele sind es?**

\_\_\_\_\_

**2.** Hoppla, hier ist ebenfalls etwas durcheinandergeraten. Zum Glück ist das gesuchte Wort nicht gleich in seine einzelnen Buchstaben zerfallen. **Kannst du es wieder zusammensetzen?** Kleiner Tipp: Es geht um etwas, das im ICE L größer ist als in jedem anderen Zug der Deutschen Bahn.

LIEN

RE

FA

BE

MI

ICH

**3.** Welches Wort füllt jeweils die Lücke, sodass es sowohl mit dem ersten wie mit dem zweiten Begriff Sinn ergibt?

**SITZ \_\_\_\_\_ WART**

**KINDER \_\_\_\_\_ REIHUNG**

**FERN \_\_\_\_\_ VOGEL**

**WOHN \_\_\_\_\_ PFLANZE**

**HAUPT \_\_\_\_\_ PLAN**


























**4.** Der neue ICE L wurde mit besonders niedrigem Boden gebaut. So liegt der Einstieg haargenau auf derselben Höhe wie der Bahnsteig. Das erleichtert das Einsteigen sehr. **Aber hast du dir gemerkt, wie viele Zentimeter das sind?**

75

76

77

**5.** Frühlingszeit! Bestimmt kannst du auch aus dem Zugfenster die eine oder andere Blüte sehen. Hoffentlich dürfen die ein bisschen wilder wachsen als unsere hier. **Da soll jede nur ein einziges Mal in jeder Reihe von oben nach unten und von links nach rechts vorkommen!**

Knobel, knobel ...  
warte, ich  
hab's gleich!





Udo Feld (links) und Bruno. Der Bär wurde nie abgeholt und ist längst von den Mitarbeitenden „adoptiert“ worden.

1.

## Was genau machst du bei der Bahn?

Ich leite seit mittlerweile 15 Jahren das zentrale Fundbüro der DB in Wuppertal. Hier landet alles, was Menschen auf Bahnreisen vergessen. Oder besser: Hier landet fast alles.

Lässt du etwas an Bord liegen und es wird gefunden, kommt es nämlich erst einmal in das Fundbüro an dem Bahnhof, wo der Zug endet. Davon gibt es rund 80 in Deutschland, an jedem größeren Bahnhof. Erst wenn sich nach einer Woche noch niemand gemeldet hat, werden die Sachen zu uns geschickt.

2.

## Warum bist du das geworden?

Ursprünglich wollte ich Bäcker werden und habe das auch gelernt. Das ging dann aber aus gesundheitlichen Gründen nicht mehr. Ich habe dann verschiedene Weiterbildungen gemacht. Währenddessen verdiente ich

**Merke:**  
Pass gut auf  
deine Sachen auf,  
sonst landen sie  
in Wuppertal!



# FÜNF FRAGEN AN ...

**Udo Feld, 62 Jahre,**

leitet das Fundbüro der Deutschen Bahn. Zigtausende Dinge landen dort jedes Jahr, vom Handy bis zum Schlauchboot.

Wie Detektive versuchen er und sein Team, die Besitzerinnen und Besitzer ausfindig zu machen.

mein Geld mit einem Nebenjob bei der Bahn. So habe ich in die große DB-Welt reingeschnuppert – und bin schließlich dort „kleben“ geblieben.

Innerhalb dieser Zeit habe ich die unterschiedlichsten Aufgaben übernommen, angefangen beim Service- und Qualitätsmanagement. 2011 wurde dann die Stelle als Leiter des zentralen Fundbüros frei. Das hat mich wirklich sehr gereizt – und tut es übrigens bis heute.

Eigentümern. Das ist richtige Detektivarbeit! Auch arbeiten wir mit anderen Fundstellen zusammen, etwa bei der Bundespolizei. Vielleicht das Allerbeste ist aber, wenn Menschen durch unsere Hilfe Dinge wiederbekommen, die ihnen besonders wichtig oder wertvoll sind. Es ist immer mit viel Freude und Dankbarkeit verbunden, wenn das klappt.

Täglich kommen mehrere Container mit Fundsachen aus ganz Deutschland in Wuppertal an.

**3.**

## Was ist das Beste an dem Job?

Die Aufgaben sind unglaublich vielseitig: Wir müssen alles, was bei uns landet, in einer Datenbank erfassen, müssen es beschreiben. Und dann gehen wir oftmals auf die Suche nach den Eigentümerinnen oder





Alle Gegenstände  
werden gut sortiert und beschriftet.  
Nur so findet man sie wieder.

4.

### Was ist ganz anders, als du es erwartet hättest?

Es erstaunt mich bis heute, wie viel tatsächlich vergessen und verloren wird und schließlich zu uns kommt. Jedes Jahr sind das rund 250.000 Gegenstände, also fast 700 an jedem einzelnen Tag! Am häufigsten lassen die Leute Rucksäcke (etwa 28.000) und Handys (25.000) liegen. Noch erstaunlicher finde ich es aber, wenn plötzlich ein schreibstischgroßer Fernseher bei uns landet, ein

Schlauchboot oder ein Gebiss. Wie kann man so etwas versehentlich liegen lassen?

5.

### Was war als Kind dein Traumberuf?

Förster. Mit dem Hund durch den Wald spazieren und den ganzen Tag an der frischen Luft sein, das habe ich mir sehr schön vorgestellt.



Mehr Einblicke in spannende Berufe, wie zum Beispiel den des Gleisbauers, bekommst du auf [www.der-kleine-ice.de/gleisbauer/](http://www.der-kleine-ice.de/gleisbauer/)

# Willkommen in Dänemark

Gewinne  
einen 500-€-  
Ferienhaus-  
Gutschein



## Finde heraus, wer welches Ferien-Abenteuer erlebt – und gewinne einen Urlaub in Dänemark!

Am dänischen Meer und im gemütlichen Ferienhaus gibt es viel zu entdecken! Drei Kinder erleben unterschiedliche Aktivitäten. Ordne zu, welches Kind welche Aktion macht.



1

Sofie ist barfuß unterwegs, aber sie sammelt keine Steine.



**Sofie**



2

Lina mag Dünen, aber sie läuft nicht durch den Sand.



**Lina**



3

Jonas spielt gerne, aber er puzzelt nicht.



**Jonas**

**So geht's:** Schicke deine Antwort zusammen mit deinen Eltern an die E-Mail-Adresse: [gewinn@visitdenmark.com](mailto:gewinn@visitdenmark.com). Unter allen richtigen Antworten verlosen wir einen Urlaubsgutschein im Wert von 500 € – einzulösen für einen unvergesslichen Dänemark-Urlaub in einem Ferienhaus.

VisitDenmark 

Teilnahmebedingungen: Einsendeschluss 30.06.2026. Teilnahme ab 18 Jahren, nur mit Wohnsitz in Deutschland. Pro Person ist nur eine Teilnahme mit einer E-Mail-Adresse möglich. Mitarbeiter/-innen von DB sowie deren Angehörige sind ausgeschlossen. Verlost wird ein personalisierter 500 € Wertgutschein von dansk.de (nicht übertragbar/verkaufbar, keine Barauszahlung), gültig 4 Jahre. Restwert verfällt, Zuzahlung bei höherem Buchungswert erforderlich. Reise-, Neben- und Kautionskosten sind nicht enthalten. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Es gilt deutsches Recht sowie die AGB von VisitDenmark.



## Lesen, hören, staunen:

Bei unseren Tipps für Neugierige geht es um allerlei spannende Entdeckungen.



## Verborgenes aufspüren

**Wo landet Regenwasser, das in den Gully läuft?** Was ist unter einem Hydranten los? Und wie spuckt der Automat am Bahnhof eine Fahrkarte aus? Deckel, Klappen und verschlossene Türen haben etwas Geheimnisvolles. Hinter ihnen gibt es eine ganze Menge zu entdecken – sobald man nur richtig hinschaut.

Lorena Lehnert (Text), Sabine Rothmund (Illustration), „Was steckt denn da dahinter?“, Tessloff, 16 Euro, ab 5 Jahren



## Lauschen statt Lesen

**Jeden zweiten Mittwoch lädt der GEOlino-Podcast zu einer neuen Entdeckungstour ein.**

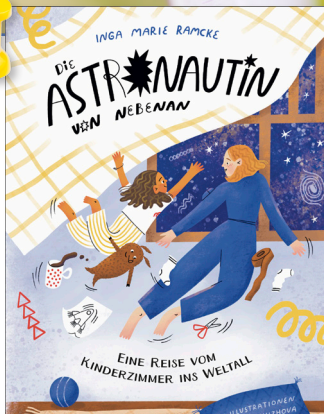
Wer einschaltet, kann mitkommen und zum Beispiel durch die Zeit reisen, in die Tiefsee tauchen oder nach außerirdischem Leben suchen. Mit jeder Episode wird der eigene Wissenstank eine Viertelstunde lang mit frischen Infos aufgefüllt.

GEOlino Spezial, kostenlos, Spotify, RTL+ Musik, Apple oder geolino.de, ab 8 Jahren

# VERHALTUNG



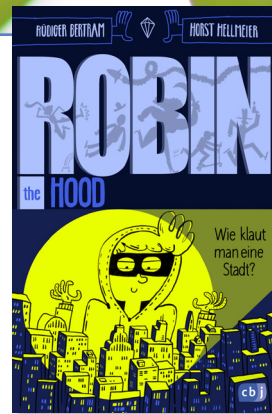
(nicht nur) für lange Fahrten



## Ausflug ins All

**Stell dir vor, es sind Ferien, doch du bist krank und alle Freunde verweist.** So geht es Maya. Zum Glück kann sie die Tage mit ihrer Nachbarin verbringen – und mit ihr für deren Ausbildung zur Astronautin trainieren. Schon wird aus Mayas Kinderzimmer eine (fast) echte Raumstation!

*Inga Marie Ramcke (Text), Lada Chizhova (Illustration), „Die Astronautin von nebenan“, Fischer Sauerländer, 17,90 Euro, ab 5 Jahren*



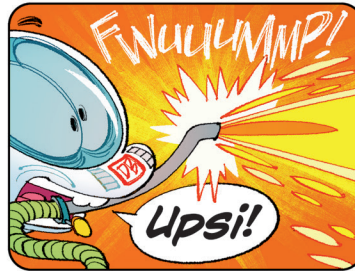
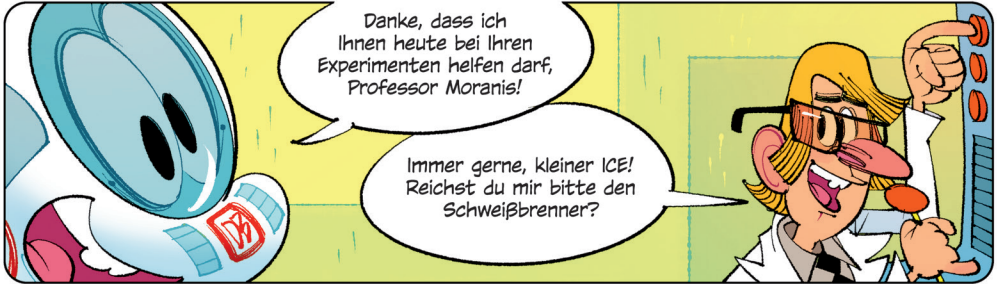
## Diebisches Vergnügen

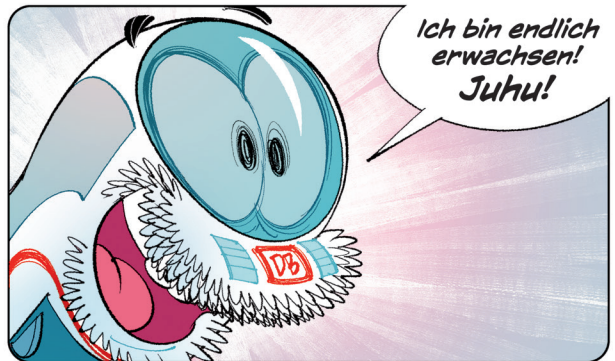
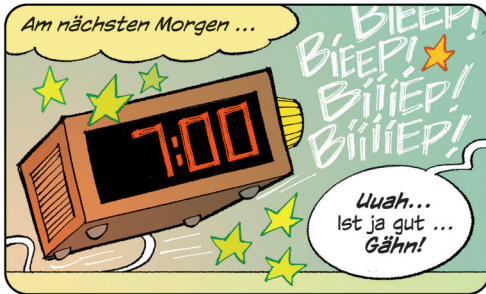
**Robin ist in eine abenteuerliche Mission des Geheimdienstes geraten:** Zusammen mit Agentin Mary soll er tatsächlich eine Stadt klauen. Zugegeben: eine ziemlich kleine, die in einer Schneekugel steckt. Doch vom Gelingen dieser Mission hängt nicht weniger als das Überleben der Menschheit ab.

*Rüdiger Bertram (Text), Horst Hellmeier (Illustration), „Robin the Hood – Wie klaut man eine Stadt?“, cbj, 13 Euro, ab 10 Jahren*



# der kleine ICE ... wird erwachsen







... sondern der **große ICE!**

Ah ja ...



Aber wenn du jetzt erwachsen bist ...



... dann brauchst du ja auch deine Spielsachen nicht mehr!



Äh ... also ... na ja ...

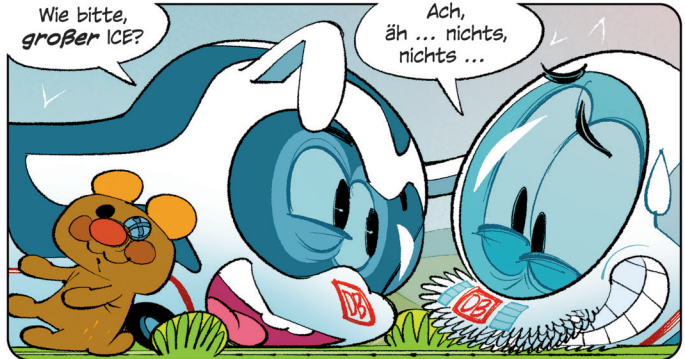
Deine Comicsammlung nehm ich am besten auch gleich mit!



Und für den alten Kuscheleddy bist du jetzt ja eindeutig zu groß!



Aber ... aber ohne Mister Flauschi kann ich doch nicht einschlafen!



Wie bitte, großer ICE?

Ach, äh ... nichts, nichts ...



Hab ich das eben richtig gehört? Du bist jetzt erwachsen?

Äh, ja?



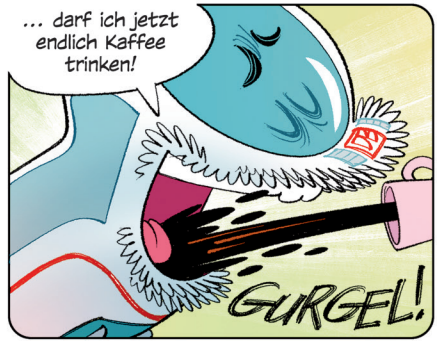
Na, dann hab ich hier eine Menge Formulare für dich! Steuern, Versicherungen, Bescheide ... Das übliche eben!



Viele Stunden später ...

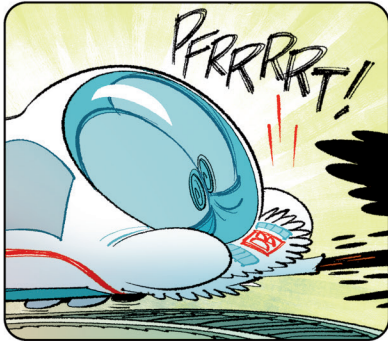
Bin ich platt!  
Wer hätte gedacht, dass Erwachsene so viel Papierkram erledigen müssen?

Aber wenigstens ...



... darf ich jetzt endlich Kaffee trinken!

GURGEL!



PFFRRRT!



Wüing!  
Erwachsene trinken so was freiwillig???



Buhuhu!  
Groß sein ist sooo blöd!

Ich wünschte, ich wäre wieder der kleine ICE!



Da bist du ja, kleiner ICE! Ich hab dich schon überall gesucht!

Haben Sie's noch nicht gehört, Professor? Ich bin kein «Kleiner» mehr. Leider!



Haha, etwa wegen dem Gewächs auf deinem Gesicht?



Das kommt doch nur von meinem Pflanzenwuchsmittel, das du dir aus Versehen übergossen hast!

Waaas?!

SFRÖING!



Aber das bedeutet ja, ich bin noch gar nicht erwachsen!



Hey, wo willst du denn so schnell hin?

Ich muss ganz dringend ein paar Sachen zurückholen, für die ich noch ganz und gar nicht zu groß bin!

Ich komme, Mister Flauschi!



# WER, WIE, WASSER?

Bei dir zu Hause kommt das Wasser aus der Leitung. Wieso gibt es an Bord der Züge immer genug zum Spülen, Trinken und Händewaschen?

Bevor der Schlauch für das frische Wasser angeschlossen wird, kriegt der Anschluss erst einmal eine Abreibung: Er wird desinfiziert.



**Frankfurt am Main, Hauptbahnhof: Ein ICE fährt ein. Die Türen öffnen sich, Menschen steigen aus, Menschen steigen ein.** Nach ein paar Minuten setzt der Zug sich wieder in Bewegung. So weit, so normal. Was niemand an Bord oder am Bahnsteig mitbekommen hat: Während des Halts haben Mitarbeitende auf der Zugseite, die dem Bahnsteig abgewandt ist, Einfüllstutzen geöffnet und einen Schlauch angeschlossen. Nur wenige Minuten,

dann ist der ICE mit tonnenweise Trinkwasser versorgt, genug für den Rest der Fahrt.

Hast du dich schon einmal gefragt, wo eigentlich das Wasser herkommt, wenn du auf der Zugtoilette spülst oder dir die Hände wäschst? Oder

wenn im Bordbistro die Spülmaschine läuft oder der Kaffeeautomat frischen Cappuccino aufbrüht? Überall dort, wo Küchen oder Toiletten sind, verbergen sich große **Frischwassertanks**, jeder davon fasst rund 400 Liter. Das entspricht rund drei Badewannen voll. Diese Tanks werden jede Nacht aufgefüllt, wenn ein Zug sein letztes Ziel erreicht hat und für den nächsten Tag gereinigt und vor-

bereitet wird. Vorher wird natürlich jeder der **Füllstutzen** desinfiziert. Genauso wie die Tanks und Leitungen regelmäßig gereinigt werden: Das Wasser an Bord muss schließlich **Trinkwasserqualität** haben.

Außerdem werden die **Abwassertanks** geleert. Davon gibt es genauso viele wie fürs Frischwasser. Denn alle Züge der Deutschen Bahn fahren mit sogenannten **geschlossenen Systemen**: Was du im Klo runterspülst, was die Spülmaschine abpumpt, landet nicht auf freier Strecke. Es wird gesammelt und dann während der nächtlichen Reinigung entsorgt.

Bleibt eine Frage: Wieso wurde in Frankfurt getankt – mitten am Tag und schnell mal zwischendurch? Ganz einfach! Wenn ein ICE mit besonders vielen Passagieren und auf besonders langen Strecken unterwegs ist, etwa von Hamburg nach Basel, kann es selbst mit **400 Litern Wasservorrat pro Toilette** gelegentlich knapp werden. Dann wird kurzerhand nachgefüllt. Schnell, geräuschlos und unbemerkt von den Reisenden.



*Weg damit! Was immer die Tanks an Abwasser aufsammeln, wird am Ende abgepumpt und in der Kanalisation entsorgt.*




Die Bahn ist nicht nur auf dem Boden aktiv – sondern lässt auch Bäume aus dem Weltall vermessen. Warum? Das erfährst du hier:

[www.der-kleine-ice.de/baeume-vermessen/](http://www.der-kleine-ice.de/baeume-vermessen/)

# ALLES AUF KNOPFDRUCK

Was macht ein  
Strumpfautomat am Bahnhof?



Bücher auf  
Knopfdruck?  
Das ist ja wohl  
genial!





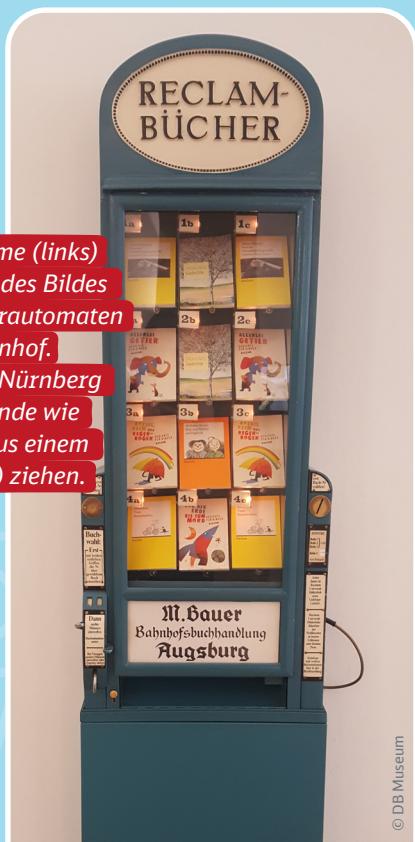
**Verkaufsautomaten sind spannende Maschinen: Man wirft Geld hinein oder bezahlt mit Karte, drückt ein paar Knöpfe – und, schwups, schon hält man ein Produkt in der Hand.** Fast wie Zauberei! Eigentlich sind Automaten wie kleine Geschäfte, die immer geöffnet haben, nur ohne Verkäuferin-

Da war zum Beispiel der „**Reclam-Automat**“. In ihm steckten kleine Bücher mit spannenden Geschichten, Märchen oder Gedichten. Sie waren günstig, leicht und passten locker in jede Jackentasche. Der Name „Reclam“ stammt von dem Verlag, der diese Bücher übrigens bis heute herstellt. Viele Menschen kauften sich ein solches Büchlein, um die Wartezeit am Bahnhof zu verkürzen oder während der Zugfahrt zu lesen.



*Diese alte Aufnahme (links) zeigt im linken Teil des Bildes einen Reclam-Bücherausautomaten an einem Bahnhof.*

*Im DB Museum in Nürnberg können Besuchende wie damals Bücher aus einem Nachbau (rechts) ziehen.*



nen oder Verkäufer. Es gibt sie für Süßigkeiten, Getränke oder sogar für frische Eier. Sie stehen in Schulen, am Straßenrand und natürlich an Bahnhöfen. Dort gab es sie schon vor über 100 Jahren – und zwar in ganz besonderen Ausführungen.



Noch ungewöhnlicher als der Bücherautomat war der **Strumpfautomat**. Strümpfe am Bahnhof – warum denn das? Ganz einfach: Wer lange unterwegs war, bekam manchmal kalte Füße oder stellte plötzlich fest, dass der Strumpf ein Loch hatte. Spätabends oder am Wochenende konnte das ein Problem sein, wenn alle Geschäfte geschlossen waren. Der Automat hingegen stand immer bereit! Man warf eine Münze ein, drehte an einem Griff oder zog an einem Hebel, und schon fiel ein Paar neue Strümpfe heraus – ordentlich zusammengerollt und in Papier oder einer kleinen Schachtel verpackt. Für Reisende war das eine echte Rettung.



Ein echter Strumpfautomat steht in der Ausstellung zur Geschichte der Bahnhöfe im DB Museum.

## GUT ZU(G) WISSEN:

1. Das **DB Museum Nürnberg** ist das älteste Eisenbahnmuseum der Welt.
2. Weil nicht alles hineinpasst, lagern viele Loks und Dinge in **Extra-Räumen** oder werden an andere Museen verliehen.
3. Nürnberg ist nicht nur der Standort des DB Museums. Es ist auch der Ort, an dem **1835** die erste Eisenbahn in Deutschland abfuhr.

Aber auch heute gibt es besondere Automaten bei der Deutschen Bahn. Seit Kurzem steht zum Beispiel im **KIBALA**, dem großen Erlebnisbereich des DB Museums in Nürnberg, ein neuer Verkaufsautomat. Die besondere Gestaltung mit den Freundinnen und Freunden des kleinen ICE fällt sofort ins Auge. Das Beste aber ist: Der Automat steckt voller **Spielzeug**. Du findest darin die Spielfiguren aus der Welt des kleinen ICE, Kartenspiele, Brio-Eisenbahnen, Uniform-Mützen zum Verkleiden und vieles mehr.

Einmalig: Dieser Automat wurde extra fürs DB Museum angefertigt. Darin stecken Spielfiguren, Kartensets und vieles mehr.



Toll, jetzt kann man mich und meine Freunde auch aus dem Automaten ziehen!



Mehr Infos rund ums DB Museum Nürnberg findest du hier:  
[www.dbmuseum.de](http://www.dbmuseum.de)

# Krah! Spielspaß

Hey du!  
Sitzt du schon gemütlich  
im Zug und schaust aus  
dem Fenster? Super! Dann  
pass mal auf – jetzt wird's  
richtig rabenstark!



**Beste Unterhaltung vom  
Quatschmachexperten:**  
Mit den Spielkarten vom kleinen Raben  
Socke und dem kleinen ICE wird deine  
Zugfahrt garantiert nicht langweilig.  
Die Karten bieten Lesestoff, jede  
Menge kleine Spiele und Rätsel.

**So geht's – ganz einfach:**

- 1. Hol dir deine Kinderfahrkarte**  
Frag einfach das Zugpersonal –  
sie wissen Bescheid.
- 2. Ab ins Bordbistro**  
Schnapp dir deine Karte und  
mach dich auf den Weg.
- 3. Geschenk abholen\***  
Zeig deine Kinderfahrkarte vor –  
und sichere dir eins der coolen  
Kartenspiele.

\*Solange der Vorrat reicht.



für deine Zugfahrt!



HAPPY BIRTHDAY, SOCKE!

## Mach jetzt mit beim rabenstarken Gewinnspiel!

Zum Geburtstag vom kleinen Raben Socke verlosen wir **10 rabenstarke Socke-Fanpakete**. Inklusiv 3x der kleine ICE Flitzer und vieler weiterer toller Preise unserer Partner. Scanne einfach den QR-Code und schon bist du dabei!



Weitere Infos zu den Preisen und die Teilnahmebedingungen findet ihr unter [www.thienemann.de/rabe-gewinnspiel](http://www.thienemann.de/rabe-gewinnspiel)

thienemann  
verlage

esslinger

[www.thienemann.de/rabe-gewinnspiel](http://www.thienemann.de/rabe-gewinnspiel)

# FÜR WELTRETTER

**Mariam,  
11 Jahre**

**Hannah,  
12 Jahre**

Präsentiert von

**GEO** *lino*

aus der Rubrik



# VOM T-SHIRT ZUR TASCHEN

Ist das Müll oder Material für Neues? Diese Frage müsste man sich öfter stellen, finden Mariam und Hannah.

Sie engagieren sich in der Umwelt-AG an ihrer Schule – und zeigen anderen, wie man alte T-Shirts in neue Beutel verwandeln kann.

**Während draußen der Regen prasselt, strahlen die elfjährige Mariam und die zwölfjährige Hannah drinnen voller Vorfreude.** Gerade haben sie noch Tische gerückt, Plakate aufgehängt, alte T-Shirts ausgelegt und leere Getränkekartons gestapelt. Jetzt ist alles bereit für ihre Upcycling-Aktion. Was das bedeutet? „Upcycling ist, wenn man aus alten Sachen neue herstellt, die besser sind. ‚Up‘ steht für hoch, also höher machen von der Qualität. Und ‚Cycling‘ meint, dass man etwas wiederverwendet.“

Die beiden Sechstklässlerinnen müssen es wissen. Sie engagieren sich in der Umwelt-AG an ihrer Schule, dem Hölderlin-Gymnasium in Heidelberg. Das Schulfest heute ist eine gute Gelegenheit, vielen Menschen zu zeigen, wie man nachhaltiger leben kann.

An ihrer Schule gehen die zwei bereits mit gutem Beispiel voran. „Wir pflegen unter anderem ein Büchertausch-Regal. Da kann man seine alten Bücher hinbringen und sich neue holen. Außerdem haben wir



Bereit zum Upcycling? Mariam und Hannah haben ihren Klassenraum hergerichtet, damit Besuchende alte T-Shirts in neue Beutel verwandeln können.



**Beliebte Bastelaktion:**  
Sowohl Kinder als auch Erwachsene  
greifen hier zur Schere. Nadel und  
Faden braucht es nicht.

WISSEN



## Stichwort: Kleidung

▶ Jeder Mensch in Deutschland kauft durchschnittlich 60 Kleidungsstücke pro **Jahr**. Ein Fünftel davon wird so gut wie nie getragen – obwohl die Herstellung der Umwelt schadet und Energie sowie Arbeitskraft kostet.

▶ Pro Jahr gibt jeder und jede Deutsche 16 Kleidungsstücke in die Altkleidersammlung – derzeit kommen so mehr als eine Million Tonnen **Altkleider** zusammen. Ein großer Teil davon ist unbenutzbar. Höchstens zehn Prozent werden hierzulande an Bedürftige weitergegeben oder weiterverkauft.

▶ Weltweit werden 80 Prozent aller Altkleider verbrannt oder landen auf Deponien. Der Rest wird meist als **Putzlappen** oder für Dämmstoffe genutzt.

Kleidertausch-Partys veranstaltet. Da bringt man aussortierte Kleidung hin und kann sich neue mitnehmen“, erzählt Hannah.

**Auch heute soll es um das Problem „Massenmode“ gehen.** Der Lösungsansatz: alte T-Shirts nicht einfach wegschmeißen, sondern etwas Sinnvolles daraus machen – nämlich Beutel. Und dafür braucht man nicht einmal Nadel und Faden, sondern nur eine Schere. „Man schneidet die Ärmel und den Halsausschnitt ab und setzt unten senkrechte Schnitte, damit dort Fransen entstehen“, erklärt Hannah. „Und die verknotet man fest miteinander, so ist der Beutel dann unten verschlossen“, ergänzt Mariam. Langsam füllt sich der Klassenraum. Hannah und Mariam staunen: Nicht nur Kinder wollen nach dieser Anleitung eigene Beutel basteln, auch Er-



**Und so geht's:** Um ein T-Shirt in einen Beutel umzuarbeiten, schneiden die Kinder als Erstes die Ärmel ab und erweitern den Halsausschnitt **1**. Dann schneiden sie unten Fransen in den Stoff **2** und verknoten diese zum Beutelboden **3**.

wachsene setzen sich an die Tische und lassen sich von den Mädchen erklären, wie es funktioniert.

**Um sich solche Aktionen auszudenken, tauschen sich die Schülerinnen und Schüler der Umwelt-AG regelmäßig aus.** „Wir sind ungefähr 15 Leute und treffen uns etwa alle zwei Wochen in der Mittagspause am Montag oder Donnerstag“, sagt Hannah. Ein Jahr lang sind die beiden bereits dabei und mischen überall ganz vorn mit – ob es um die Aktion „Stadtradeln“ geht, wo möglichst viele Schulweg-Kilometer auf dem Fahrrad erstrampelt werden sollen, oder um Aufklärung rund um das Thema Müll.



Upcycling gelingt auch mit anderen Materialien – etwa Getränkekartons. Mariam zeigt Kindern, wie sie daraus Portemonnaies basteln können.



## Nachhaltig kaufen!

**Das Ziel der Mädchen ist, dass immer mehr Menschen das Problem verstehen und deshalb mitmachen.** „Wir haben auch heute Plakate und Zeitungsartikel an die Tafel gehängt“, erzählt Mariam. „Da können sich alle zum Beispiel darüber informieren, wie man Müll vermeiden kann“, fügt Hannah hinzu.

Am Ende haben sich zahlreiche T-Shirts in bunte Beutel verwandelt. Alles hat richtig gut geklappt. „Wenn die Kinder das hier sehen, können sie das später auch mal mit ihren Freundinnen und Freunden machen“, sagt Hannah. Und wer weiß: Vielleicht hast du ja auch Lust darauf!

Text: Verena Linde – Fotos: Philipp Hannappel

▶ **Verzichte** auf Massenware, die meist unter miesen Arbeitsbedingungen produziert wurde. Achte stattdessen beim Einkauf auf Öko-Zertifikate (Grüner Knopf, IVN-Siegel, GOTS) oder, noch besser: Trag Secondhandkleidung!

▶ **Seltener waschen!** Trag Kleidung so lange wie möglich, bis sie gewaschen wird. So hält sie länger, und du schonst das Abwassersystem. Die Verlängerung der Lebensdauer von einem auf zwei Jahre würde den CO<sub>2</sub>-Ausstoß für Kleidung fast um ein Viertel mindern.

▶ **Flicken und stopfen!** Du kannst kaputte Kleidung reparieren oder umfunktionieren. Löcher kann man stopfen oder mit Bügelflicken überdecken – die gibt's auch in cool... Und wenn der Riss in der Hose zu groß ist: abschneiden und Shorts daraus machen!

Wer will, kann die Beutel am Schluss noch mit Textilstiften bemalen. Dafür haben Hannah und Mariam extra Schablonen bereitgelegt.



hahaha



# GÜNNIS KRACHER + LACHER

Warum ist  
Rätselraten so  
gefährlich?

„Weil man sich den Kopf  
zerbrechen kann.“

Tom und Lisa sitzen am  
Wasser und angeln.  
Da fragt Tom: „Denkst du,  
dass Fische auch  
schlafen?“ „Natürlich“,  
sagt Lisa, „wozu gibt's  
sonst ein Flussbett?“



„Was habt ihr heute  
in der Schule gemacht?“,  
fragt Opa seine Enkel.  
„Wir mussten den gemeinsamen  
Nenner suchen“,  
berichten die Kinder.  
„Und wo hattet ihr  
den versteckt?“

Wer trägt  
eine Brille  
und kann doch  
nicht sehen?

Die Nase.



Mein Vorrat  
an Witzen ist  
endlos. Glaubst  
du nicht? Dann  
schau mal im  
ICE Portal!

Welchen Fall  
kann kein Detektiv  
lösen?

Den Wasserfall.



Noch mehr spaßige  
Inhalte für beste  
Unterhaltung stehen auf  
[www.der-kleine-ICE.de](http://www.der-kleine-ICE.de)

stock.adobe.com; H. Krieger; und © Wambler; Papier © Rawpixel.com; Fisch © Redwater; Vectors,  
Jungs mit Kette © iStock; Vektor-Lupo © Hero; Blätter © Orttis; Blumen © Deedraw Studio;  
Wasserfall © J. J. Zetter © bibiboo@onlic

# DER ZUG AM ENDE DER WELT

**Der Ferrocarril Austral Fueguino rattert auf der südlichsten Bahnstrecke der Erde durch Argentinien.**

**Einst wurde dieser Zug nur dazu genutzt, Gefangene zu transportieren.** Heute kannst du mit ihm ganz freiwillig fahren und die atemberaubende Natur des Nationalparks „**Tierra del Fuego**“ bewundern. Die Bahn wird auch „**Zug am Ende der Welt**“ genannt, denn jenseits der letzten Haltestelle liegt nur noch die unbewohnte Wildnis Feuerlands.

Als die Gefängnistransporte Mitte des vergangenen Jahrhunderts endeten, geriet die Bahn fast in Vergessenheit. Doch **1994** wurde ein Teil der alten Strecke für Touristen neu eröffnet. Davon ist heute noch ein etwa **8 Kilometer** langer Abschnitt die ursprüngliche Strecke. In gemächlichem Tempo dauert die Rundfahrt etwa **1,5 Stunden**. Wer

Ich würde natürlich nur im Präsidentenwaggon reisen!



nun mit diesem **Dampfzug** auf Tour geht, entdeckt dichte Wälder, Wasserfälle, jede Menge Vögel und mit Glück sogar den scheuen **Feuerlandfuchs**. Beim Zwischenhalt in „**La Macarena**“ können die Reisenden aussteigen und die Umgebung auf eigene Faust erkunden.



FERROCARRIL AUSTRAL F. EGUINO

2<sup>a</sup>  
S. 1202



## GUT ZU(G) WISSEN:

1. Der Ferrocarril hat einen Schienenabstand von nur **50 Zentimetern**, das ist schmäler als zwei aufgeschlagene LeseLOK-Magazine nebeneinander.
2. Auch die Waggons sind nur etwa **1,50 Meter breit**. Eine erwachsene Person kann mit ausgebreiteten Armen beide Seitenwände zugleich berühren.
3. Es gibt sogar einen „**Präsidentenwaggon**“. Wer den entsprechenden Aufpreis bezahlt, kann darin besonders bequem reisen.



Ein cooles Quiz zu berühmten  
Zügen findest du auf  
[www.der-kleine-ICE.de/  
spiele/zug-quiz](http://www.der-kleine-ICE.de/spiele/zug-quiz)

# GIB MIR EIN ZEICHEN!



Wikipedia: © TeWeBs

Wenn du im Zug mal nicht in die LeseLOK schaust, sondern aus dem Fenster, entdeckst du entlang der Strecke viele Zeichen und Signale – wie dieses hier.

## Was mag es bedeuten?

**A**

Es zeigt die Entfernung bis zum nächsten Bahnhof an.

**B**

Es weist auf die Nummer des Streckenabschnittes hin.

**C**

Es kündigt eine Geschwindigkeitsbegrenzung an.

C) Mit vollständigem Namen heißt dieses Schild Geschwindigkeits-Ankündesignal. So wissen der Zugführer und die Zugführerin: Achtung, gleich kommt eine Begrenzung der Fahrgeschwindigkeit. Etwa vor Baustellen oder engen Kurven. Und man kann sogar sehen, auf welches Tempo da begrenzt wird, nämlich auf das Zehnfache der Zahl, die auf dem Signal steht. Eine 5 bedeutet also zum Beispiel 50 Stundenkilometer.



Noch mehr Profi-Wissen für Wissbegierige findest du hier:  
[www.der-kleine-ice.de/bahn-entdecker/](http://www.der-kleine-ice.de/bahn-entdecker/)

**GEO** lino

Die Welt für junge  
Entdeckerinnen und Entdecker

# Hier entdeckt ihr was



Für jedes Alter das richtige  
GEOLINO entdecken:  
[www.geolino.de/shop](http://www.geolino.de/shop)



In der sogenannten Bedienerkabine sitzt der Hauptbediener der Stopfeinheit. Er steuert und kontrolliert die Arbeiten am Gleisbett.

# DIE STOPFT!

Ist der Schotter im Gleisbett verrutscht, rückt die Stopfmaschine an. Hier kommt ein ganz besonderes Modell.

**Eigentlich ist es ganz simpel: Schotterbett schnell aufschütten, Schwellen verlegen, Schienen drauf – fertig ist das Gleis.**

Leider fehlt in dieser Aufzählung ein wichtiger Punkt. Dadurch, dass tagein, tagaus tonnenschwere Züge

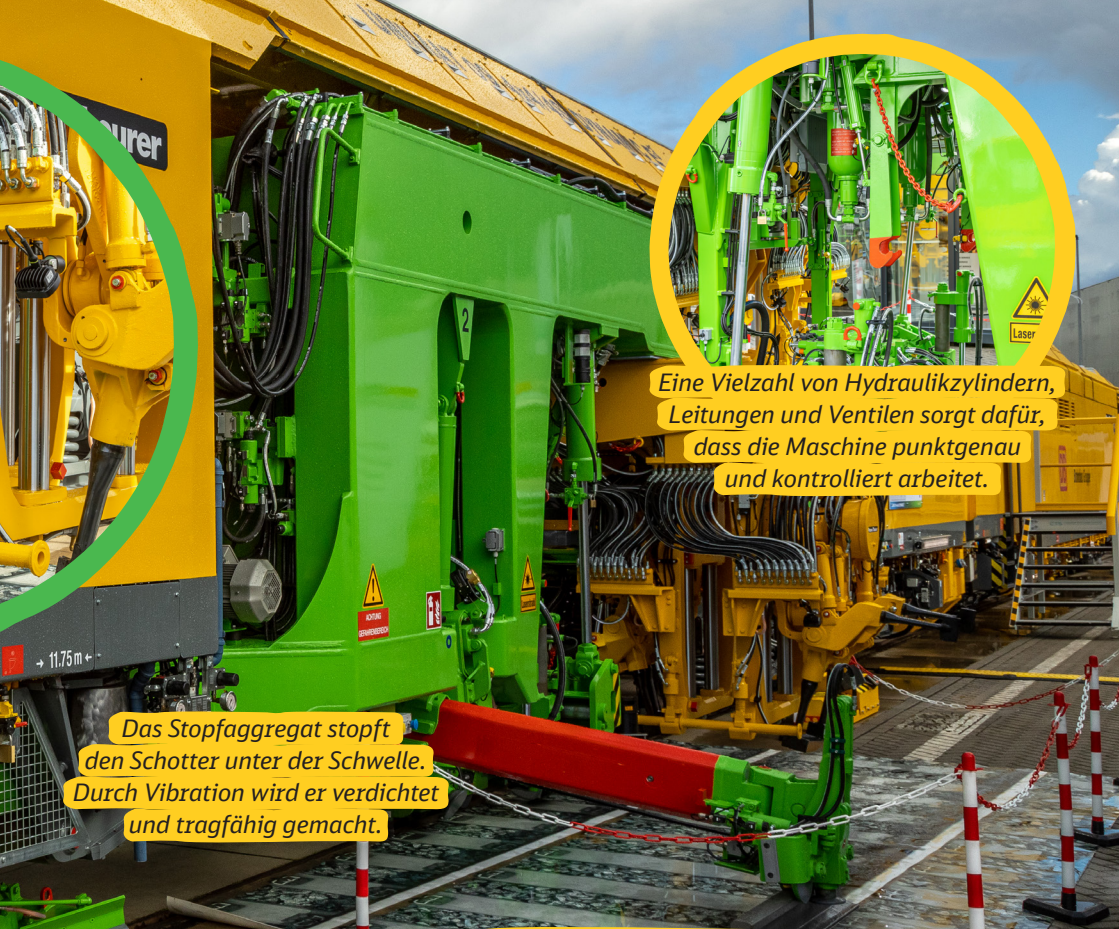
darüberdonnern, dass Wind und Wetter am Material nagen, muss das Gleis gepflegt werden.

Zum Beispiel der Schotter. Liegt der nicht mehr richtig gleichmäßig, können sich die Schwellen darauf verziehen. Auch die Schienen verlaufen nicht mehr so, dass die Züge mit vollem Tempo und trotzdem möglichst leise darauf fahren können.

Auftritt: die Stopfmaschine! Klingt erst mal nach einem Apparat, um löchrige Socken zu reparieren, sie

Unglaublich! Die Maschine erledigt so viel Arbeit wie früher hundert Menschen.





Eine Vielzahl von Hydraulikzylindern, Leitungen und Ventilen sorgt dafür, dass die Maschine punktgenau und kontrolliert arbeitet.

Das Stopfaggregat stopft den Schotter unter der Schwelle. Durch Vibration wird er verdichtet und tragfähig gemacht.

tut aber ganz etwas anderes. Sie sorgt eben dafür, dass der Schotter gestopft wird. Und zwar vor allem dort, wo man sonst nicht so leicht drankommt: unter den Schwellen. Genial. Und es kommt noch besser! Die modernsten Stopfmaschinen, zu denen auch diese der DB Bahnbau Gruppe zählt, haben einen Hybrid-Antrieb. Das heißt, sie können sowohl mit Diesel als auch mit dem Strom aus den Oberleitungen betrieben

werden. Das macht sie besonders vielseitig einsetzbar, umweltfreundlicher – und lässt sie so geräuscharm arbeiten, dass sogar mitten in der Nacht und mitten in einer Stadt gestopft werden könnte, ohne dass in der gesamten Nachbarschaft niemand ein Auge zumacht.



Mehr Infos zu verrückten Baumaschinen findest du hier:  
[www.der-kleine-ice.de/gleisbettreinigung/](http://www.der-kleine-ice.de/gleisbettreinigung/)



# GUINNESS WORLD RECORDS FUSSBALL-REKORDE

Mit der **GUINNESS WORLD RECORDS Fußball Edition** landet ihr garantiert einen Volltreffer: Die spannendsten TOP-100-Fußballrekorde sorgen für Gesprächsstoff auf jedem Schulhof.

Weitere spannende Rekorde aus aller Welt findet ihr im **GUINNESS WORLD RECORDS 2026**. Kuriose Bilder, tolle Leistungen und skurrile Rekorde bringen euch zum Lachen und Staunen.



## Hier mehr entdecken:

GUINNESS WORLD RECORDS  
Fußball Edition

Ravensburger Verlag GmbH  
17,99 € • ab 8 Jahren

GUINNESS WORLD RECORDS 2026

Ravensburger Verlag GmbH  
22,- € • ab 8 Jahren



## Jüngste Freestyle-Weltmeisterin

Isabel Wilkins (UK, geb. 29.08.2007) war 15 Jahre und 347 Tage alt, als sie 2023 ihr erstes Profi-Turnier, die Super Ball World Open, gewann. Während der Corona-Pandemie feilte sie an ihrem Können. Mittlerweile ist sie fünffache Rekordhalterin, u. a. für die meisten „Clipper“-Tricks in einer Minute (Frauen) (46) und die meisten „Abbas Around the world“-Tricks in 30 Sekunden (Frauen) (18). Damit ist für Isabel aber noch nicht Schluss. „Hoffentlich kann ich noch mehr Rekorde aufstellen“, sagt sie.



### Größte Sammlung von Fußballen

Inspiziert durch eine Reise zur FIFA WM 2006 in Deutschland, begann Rodrigo Rafael Romero Saldívar (MEX) Fußballer zu sammeln. Am 21.05.2020 besaß er stolze 1.230 Stück. Sein wertvollster Ball stammt von den Olympischen Spielen 2012, als Mexiko Gold bei den Männern gewann.

### Meiste Rote Karten (Karriere)

Gerardo Bedoya (Kolumbien) sah von 1995 bis 2015 46-mal Rot. Der heißblütige Spieler mit dem Spitznamen „das Biest“ spielte für zahlreiche südamerikanische Mannschaften und 49-mal für die Nationalmannschaft. Am 24.03.2016 hatte Bedoya sein Debüt als Trainer von Independiente Santa Fe und sah nach 21 Minuten Rot, weil er die Schiris beschimpfte hatte.



## REKORDE AUS DER DEUTSCHEN BUNDESLIGA

### Die meisten gewonnenen Bundesliga-Titel eines Trainers

Den Rekord für die meisten gewonnenen Bundesliga-Meistertitel eines einzelnen Trainers hält Udo Lattek (Polen). Er gewann insgesamt 8 Titel – mit dem FC Bayern München (1972–1974 und 1985–1987) und mit Borussia Mönchengladbach (Saison 1976/77).

### Die meisten gewonnenen Bundesliga-Titel eines Spielers

Thomas Müller (Deutschland) hält den Rekord für die meisten von einem Spieler gewonnenen Bundesliga-Titel. Alle 12 Meistertitel holte er gemeinsam mit dem FC Bayern München in den Spielzeiten 2009/10 sowie 2012/13–2022/23.



# DOCH WARUM IST MESSI SO IRRE GUT?

## Beweglichkeit

Messi ist klein und schnell  
und entkommt dadurch  
allen Verteidigern.

## Dribbeln

Messi lässt  
jeden Gegner  
aussteigen.

## Pässe

Messi spielt die Bälle  
perfekt in den Fuß  
seiner Mitspieler.

## Übersicht

Messi erkennt Chancen und  
schafft immer wieder neue Räume.

# TORE!

Und natürlich schießt Messi **Tore.**

**VIELE** Tore. **SEHR VIELE** Tore. **SEHR,**  
**SEHR VIELE TORE!**

Messi ist einfach

# UNGLAUBLICH!



# WOMPI!

## ER IST DER PERFEKTE SPIELMACHER!

**Noch mehr zum Thema  
entdeckst du hier:**

Fußball-Stars – Alles über Messi  
ab 7 Jahren • Ravensburger • 9,99 Euro



ISBN 978-3-473-46437-1

ANZEIGE

Erstlesebücher für

# FUSSBALL- STARS



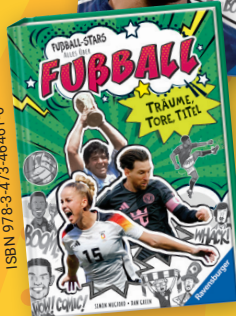
ISBN 978-3-473-46348-0



ISBN 978-3-473-46436-4



ISBN 978-3-473-46349-7



ISBN 978-3-473-46461-6



**Ravensburger**



# SO ZAUBERST DU DI

Was passiert, wenn du ein volles Glas umdrehst? Es läuft aus, was sonst!

Doch mit diesem Trick bleibt der Inhalt wie durch Zauberhand drin. Das ist natürlich

keine Magie – sondern geniale Physik.

Und so einfach, dass du sie sogar zwischendurch, etwa im Bordrestaurant, vorführen kannst.

## Du brauchst:

- 🔹 1 Glas
- 🔹 Wasser
- 🔹 1 Postkarte
- 🔹 Publikum, um deinen Trick zu bestaunen

1.



**Fülle** das Glas **randvoll** mit Wasser und lege die Postkarte darauf.

2.



**Frage** dein Publikum, was passieren wird, wenn du das Ganze auf den Kopf drehst. Jede Wette, die meisten werden sagen: Dann fällt die Karte zu Boden – und das Wasser hinterher.

# IE SCHWERKRAFT WEG

3.



Jetzt kommt der magische Moment. Du kannst gern Zaubersprüche dazu murmeln. **Wichtig** ist, dass du die Karte festhältst, während du das Glas umdrehst.

## Was passiert?

Es ist derselbe Effekt, der auch einen Saugnapf an der Wand kleben lässt. Drückst du den auf eine glatte Fläche, presst du die Luft aus dem Hohlraum an seiner Innenseite. Es entsteht ein Unterdruck, der den Napf an der Wand hält – und zwar so lange, bis wieder Luft hineingelangt.

Daher funktionieren Saugnapfe nicht auf rauen Oberflächen, dort schließt der Napf nicht dicht genug ab. Und aus diesem Grund endet deine Vorstellung auch; sobald die Postkarte durchgeweicht ist: Dann bahnt sich das Wasser einen neuen Weg nach draußen, der Unterdruck wird ausgeglichen.

4.



**Lass die Karte los!** Zur allgemeinen Überraschung bleibt sie an Ort und Stelle. Lass dich dafür bejubeln und beklatschen. **Aber nicht zu lange:** Sobald die Karte durchgeweicht ist, funktioniert der Trick nicht mehr. Beende die Vorführung also rechtzeitig.

# ALLES GELESEN, ALLES GEHECKT?

Dann wirst du die Antworten auf diese zehn Fragen – vom Fundbüro bis zum Fußballplatz – sicher aus dem Ärmel schütteln.



Puh, ganz schön knifflig!



1.

Ab diesem Sommer ist auf einigen wichtigen Bahnstrecken der nagelneue ICE L unterwegs. Wofür steht das „L“ in seinem Namen?

- a) „low floor“; auf Deutsch: niedriger Boden
- b) „Luxus“, weil er nur Wagen der 1. Klasse hat
- c) „light“, auf Deutsch: leicht



2.

Wie heißt der Teddybär des kleinen ICE?

- a) Mister Flauschi
- b) Herr Plüsch
- c) Doktor Kuschel



3.

Die Deutsche Bahn unterhält bundesweit rund 80 Fundbüros. Dort landet alles, was die Menschen so im Zug liegen lassen. Am häufigsten sind das ...

- a) Handys
- b) Rucksäcke
- c) Portemonnaies



4.

Welche Form hat ein Geschwindigkeits-Ankündesignal?

- a) rund
- b) dreieckig
- c) quadratisch



5.



Damit unterwegs das Wasser zum Händewaschen und Klospülen nicht ausgeht, verfügt jede Bordtoilette eines ICE über einen eigenen Tank. Wie viel passt da ungefähr rein?

- a) 40 Liter
- b) 400 Liter
- c) 4.000 Liter

6.



Schon vor 100 Jahren gab es an vielen Bahnhöfen praktische Automaten. Was konnten sich die Reisenden daraus ziehen?

- a) Kaugummi und Zigaretten
- b) Fahrkarten und Getränke
- c) Bücher und Strümpfe

7.

Was hält die Postkarte bei dem magischen Trick davon ab, zu Boden zu fallen?

- a) Zauberei
- b) Klebstoff
- c) Unterdruck



8.

Welcher Fußballer ist am häufigsten mit seinem Verein Deutscher Meister geworden?

- a) Toni Kroos
- b) Manuel Neuer
- c) Thomas Müller



9.

Was macht eine Stopfmaschine?

- a) löchrige Socken flicken
- b) im Gleisbett den Schotter in Form bringen
- c) den Schaum in den Schokokuss drücken



10.

Wenn man auf der südlichsten Bahnstrecke der Welt unterwegs ist und ganz viel Glück hat, kann man aus dem Zugfenster ein besonderes Tier erspähen. Welches ist es?

- a) Feuerlandfuchs
- b) Eisbär
- c) Elch



**Auflösung:** 1a) Mehr dazu ab Seite 4 / 2a) Mehr dazu ab Seite 18 / 3a) Mehr dazu ab Seite 12 / 4b) Mehr dazu auf Seite 38 / 5b) Mehr dazu ab Seite 22 / 6c) Mehr dazu ab Seite 24 / 7c) Mehr dazu ab Seite 46 / 8c) Mehr dazu auf Seite 42 / 9b) Mehr dazu ab Seite 40 / 10a) Mehr dazu ab Seite 36

# TOLLE EXTRAS FÜR JUNGE REISENDE!



© DB AG/Günther-Bauer

Herzlich willkommen an Bord. Wusstest du eigentlich, dass es bei der Deutschen Bahn speziell für Kinder und Familien besondere, nein sogar besonders tolle Angebote gibt? Die LeseloK präsentiert dir in jeder Ausgabe eine Auswahl, diesmal zum Beispiel:

1

Lust auf Videos, Spiele, Hörbücher? Dann schau mal in der **Kinderwelt** vom **ICE Portal** vorbei. Mehr dazu auf Seite 2.



© adobe.stock.com Stanislav Vladimirov

2

LeseloK ausgelesen? Dann hast du jetzt vielleicht Lust auf Videos, Spiele oder Hörbücher? Findest du alles – und noch viel mehr – im Bereich Kinderwelt im ICE Portal. Oder auf [www.der-kleine-ICE.de](http://www.der-kleine-ICE.de), der **WEBSITE** für junge Bahnfans.



adobe.stock.com: lunge © Prostock-studio, Icons © katarinalas

3

Neben unseren Magazinen LeseLOK und miniLOK gibt es im Bistro ein **KARTENSPIEL** oder **LUSTIGE SPIELFIGUREN** im Tausch gegen deine **KINDERFAHRKARTE**.



4

Das Kindermenü an Bord kommt in einer besonderen **SNACKBOX**: Sie sieht aus wie ein kleiner Bahnhof. Auch der Inhalt hat es in sich. Neben einem leckeren Menü enthält die Box – psst! – eine Süßigkeit und eine kleine Überraschung zum Spielen.



War eure Zugfahrt ein tolles Erlebnis? Teilt eure Meinung mit uns durch **SCANNEN DES QR-CODES** auf der Rückseite der Sitze oder über die App **DB NAVIGATOR**.



© DB AG / Timo Valz

Das ist grün.  
deutschebahn.com/gruen

Nr. 60 Aus Papier.  
Mach Papier.  
Recycling bei der DB.

natureOffice  
natureOffice.com/DE-318-2ZPF7Z

Rohstoffe  
Anlieferung  
Produktion



100% CO<sub>2</sub>e pro Druckprodukt  
56,43

CO<sub>2</sub>e-Emissionen ausgeglichen

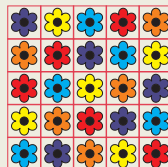
FSC-Logo

Impressum:

Herausgeber: DB Fernverkehr AG, Europa-Allee 78–84, 60486 Frankfurt am Main, Gesamtverantwortung: Cornelia Gaumann, Produktmanagement Zielgruppenkonzepte und Customer Experience (PVFP 3), Kirsten Arthen, Produktmanagement Zielgruppenservices (PVFP 3), Fotograf Cornelia: Alexander Paul Englert, Fotografin Kirsten: Kathrin Ochs-Ledwon, Illustrationen „Der kleine ICE“: Sascha Wüstefeld, Redaktion und Texte: KB&B - Family Marketing Experts, Schellerdamm 16, 21079 Hamburg, redaktionelle Beratung: Martin Verg, Text S. 16–17, 36–37; Anke Peterson, Text S. 1–14, 22–23, 38, 40–41, 46–48, 51; Martin Verg; Inhalte S. 24–27; Jenny Müller, DB Museum, Deutsche Bahn Stiftung GmbH, Lessingstraße 6, 90443 Nürnberg; S. 30–34: Gruner + Jahr Deutschland GmbH; S. 42–45: Ravensburger Buchverlag; Druck: B&K Offsetdruck GmbH, Gutenbergstraße 4–10, 77833 Ottersweier. Ihre Ansprechpartnerin für Anzeigen und Kooperationen: Sandra Erdmann, Tel.: 040 767 94 50-43, E-Mail: sandra.erdmann@kboundb.de

Rätselauflösung:

1. Es sind 19 Ls. /
2. FAMILIENBEREICH /
3. SITZ PLATZ WART-KINDER WAGEN REIHUNG - FERN ZUG VOGEL - WOHN ZIMMER PFLANZE - HAUPT STADT PLAN /
4. b) 76 Zentimeter / 5.



# Für die kleinsten FLITZER der Familie AUF DIE PLÄTZE, FERTIG, LOS!

Saus los und zeig, dass du mit dem **FLITZER**  
flinker als der kleine ICE sein kannst!

Inklusive  
„Der kleine ICE“  
als Spielfigur



Mit dem kleinen ICE **FLITZER** wird jede Strecke zum Spielabenteuer. Ob im Wohnzimmer oder draußen im Garten – Kinder ab 2 Jahren erleben aktive Bewegung und jede Menge Fahrspaß. Der robuste **FLITZER** ist nicht nur kippstabil und leicht zu lenken – er bietet sogar Platz für zwei!

der kleine ICE  
**FLITZER**

360°-  
Lenkrollen



Einfache  
und intuitive  
Lenkung



Superleise  
In-/Outdoor-  
Rollen



Gepäck- und  
Geheimfach



Anhänger-  
kupplung



Jetzt auf  
[www.der-kleine-ICE.de/](http://www.der-kleine-ICE.de/)  
shop erhältlich

