



Das Faultier Fred und sein Freund Rüssel haben die Nase voll von ihrem Gehege im Zoo. Gemeinsam schmieden sie einen Fluchtplan und wollen diesen mit einfachen Maschinen in die Tat umsetzen. Wird ihnen der Ausbruch gelingen? David Macaulay bietet Kindern in seiner Geschichte einen ersten Einstieg in die Funktionsweise einfacher Maschinen, die sie bereits aus ihrem Alltag kennen und erklärt u.a., wie ein Keil, ein Hebel, eine Schraube, ein Rad und ein Flaschenzug funktionieren.

Das Cover des Buchs ist nicht nur ein toller Hingucker, sondern lädt auch zum Ausprobieren ein: Dreht man an dem Zahnrad, bewegt sich das Faultier Fred auf und ab. Und auch beim weiteren Durchblättern des Buchs warten weitere interaktive Elemente auf die Leser, darunter eindrucksvolle Pop-ups, zahlreiche Klappen, Zieh- und Schiebeelemente sowie ein Minibuch, das die Funktion von Zahnrädern erläutert. Mit zwei Pappfiguren von Fred und Rüssel kann man die beiden Freunde mit Hilfe einer Wippe sogar über den Zaun des Zoos fliegen lassen. So lernen Kinder ganz spielerisch alles Wissenswerte über einfache Maschinen und wie sie im Alltag verwendet werden. Die witzige Geschichte um die beiden Zootiere Fred und Rüssel macht Kindern, aber auch den Eltern und Großeltern beim gemeinsamen Lesen, eine Menge Spaß. Welche Maschine probiert die erfindungsreiche Spitzmaus Rüssel wohl als nächstes aus und wird es Fred diesmal schaffen, wach zu bleiben? Ein originelles erstes Sachbuch, das technische Zusammenhänge anhand der lustigen Illustrationen und eingängigen Erklärungen ganz anschaulich erklärt.

Cooler Kräfte wurde mit dem *Parent's Choice Gold Award 2016* ausgezeichnet. Der Preis wird von einer der renommiertesten Organisationen zur Bewertung von Kindermedien und Spielsachen verliehen. Seit 1978 unterstützt *Parents' Choice* Eltern und Erzieher in den USA bei der Auswahl geeigneter, pädagogisch wertvoller Bücher, Zeitschriften und Spiele für Kinder.

David Macaulay, renommierter Architekt und mehrfach ausgezeichnete Grafiker, hat bereits zahlreiche Bücher für Kinder und Jugendliche verfasst und wurde unter anderem mit dem Deutschen Jugendliteraturpreis ausgezeichnet. Mit seinen brillanten Zeichnungen macht er technische Zusammenhänge nicht nur verständlich, sondern regelrecht spannend.

ISBN

32 Seiten, 216 x 276 mm

Durchgehend farbig bebildert

€ 0,00 (D) / € 17,50 (A)

DK Verlag Dorling Kindersley Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Jenifer Witte • Arnulfstraße 124 • 80636 München

Telefon: ++49/89/ 44 23 26-241 • Fax: ++49/89/ 44 23 26-410 • E-Mail: presse@dk-germany.de

Im Falle einer Besprechung bitten wir um einen Beleg. Vielen Dank im Voraus.