



James Maclaine & Alex Frith

Genial verrückte Fakten

Aus dem Englischen von Andrea Reinacher, ill. von Marco Palmieri

Usborne 2015 • 15 S. • 12,95 • ab 8 • 978-1-78232-324-2

★★★★★

In diesem lustigen Pappbilderbuch, das mit über 135 Klappen ausgestattet ist, wird dem jungen Leser und Klappenöffner Wissen rund um die Welt vermittelt.

Statt eines Inhaltsverzeichnisses gibt es ebenfalls eine große Doppelseite mit Klappen, auf der die einzelnen Themenbereiche vorgestellt werden.

Das erste Thema heißt „Die Welt“ und beschäftigt sich mit der Erdoberfläche des Planeten, Wolken, Polarlichtern, Temperaturen, Entdeckern, der Weltbevölkerung, unterschiedlichen Landschaftstypen, alten Kulturen und vielen mehr. Hier erkennt man bereits die Vielfalt der Informationen, die vor und hinter den Klappen gegeben werden. So gibt es z.B. eine Klappe zu den Pyramiden von Gizeh: Auf der Vorderseite steht, dass sie vor über 4500 Jahren gebaut wurden. Klappt man die Pyramide auf, liest man, dass sie zu den sieben Weltwundern gehört und welche die anderen sechs sind.

Das zweite Kapitel heißt „Tiere & Pflanzen“ und gibt einen Überblick über unterschiedliche Lebewesen, angefangen bei Rekordhaltern wie dem Gepard als schnellstem oder den Blauwals als größtem Säugetier, über giftige Frösche und Schlangen, werkzeugnutzende Affen, trüffelschnüffelnde Schweine bis hinzu der riesigen Blüte der Titanenwurz und dem kostbaren Blütenstempel des Safrankrokus.

Es folgt eine Doppelseite zu „Naturwissenschaften“, die auf den ersten Blick wie ein Labor mit Regalen, Instrumenten, Tinkturen und Bildern aussieht. Man lernt etwas über Gifte, Mikroskope, das Sonnensystem, Batterien, Gesteine, Moleküle, Roboter und wichtige Persönlichkeiten wie Galilei, Marie Curie, Einstein oder Newton. Wie auf allen Seiten gibt es viele Details zu entdecken, z.B. stehen (ohne dass sie anderweitig kommentiert sind oder man sie aufklappen kann) drei Bücher im Regal, fast wie zur Dekoration. Man kann jedoch ihre Titel lesen und erkennt, dass es wichtige Werke sind, u.a. *Über die Entstehung der Arten* von Darwin.

In „Sport und Kultur“ ist der Hintergrund wie ein Schachbrett gestaltet und bietet Informationen über die unterschiedlichen Sportarten wie Fußball, Tanzen, den Fünfkampf oder Radfahren, erklärt jedoch auch, die lange Tradition vieler Sportarten und Spiele, z.B. dass die Menschen seit über 5000 Jahren würfeln, auf einer 2500 Jahre alten Vase aus Griechenland ein Junge mit Jo-Jo abgebildet ist oder im Kolosseum u.a. Gladiatorenkämpfe ausgetragen wurden.



Doppelseite Nummer 5 heißt „Schatzkiste“ und präsentiert allerlei Schätze und wertvolle Artefakte. Dazu zählen nicht nur Goldmünzen aus dem Nahen Osten, die britischen Kronjuwelen, japanische Samuraischwerter, die Mona Lisa und Fabergé-Eier, sondern auch andere, kulturelle „Schätze“ wie die Musik von Mozart. Man entdeckt eindrucksvolle Mosaik der Antike, ionische Säulen, Wikingerhelme (inklusive des Hinweises, dass die Hörner und Flügel obendrauf eine Erfindung des 19. Jahrhunderts sind und die echten Helme diese nicht besaßen), chinesische Vasen und ägyptische Sarkophage.

Für das Thema „Wann war das?“ muss man das Buch hochkant legen, denn er präsentiert eine kompakte Entstehungsgeschichte der Erde, angefangen vor ca. 14,5 Millionen Jahren mit dem Urknall, über die Dinosaurier, die ersten menschenartigen Lebewesen, die große Eiszeit, die Regierungszeit von Kleopatra, Christi Geburt (passend in der Mitte, so dass die obere Hälfte vor und die untere Hälfte nach Christus spielt), die Pest, die Erfindung des Buchdrucks, das erste Auto, zwei Weltkriege bis ins Jahr 2013, in dem Indien als sechstes Land der Erde eine Rakete zum Mond schickte. Viele dieser Ereignisse sind für Kinder dadurch fassbar, dass sie einen starken Bezug zur Gegenwart haben, z.B. dass im 5. Jahrhundert zum ersten Mal die Zahlen benutzt wurden, die wir auch heute noch schreiben, oder dass die Chinesen schon im 11. Jahrhundert mit Papiergeld zahlten, das in Amerika z.B. erst rund 700 Jahre später benutzt wurde. Auch Erwachsene können hier noch etwas lernen, z.B. über die Schlacht von Cajamarca 1532 oder dass mit Sirimavo Bandaranaike 1960 in Sri Lanka zum ersten Mal eine Frau Premierministerin wurde.

Die letzte Doppelseite ist in zwei unterschiedliche Rätsel geteilt. Auf der linken Seite kann man bei 16 Aussagen „Richtig oder Falsch“ auswählen und die richtige Antwort auf Behauptungen wie „Heißes Wasser ist schwerer als kaltes“ oder „Erdnüsse sind keine Nüsse“ unter der Klappe erfahren. Auch hier wird man überrascht, z.B. wusste ich bisher nicht, dass Stechmücken im Oberkiefer Zähne haben und der Panamahut gar nicht aus Panama stammt – wieder was gelernt! Auf der rechten Seite fragt man sich: „Was passt zusammen?“ Sechsmal werden zu unterschiedlichen Themen Bilder gezeigt, die man richtig zuordnen muss, z.B. die richtige Flagge zum Land (und das ist gar nicht so einfach, denn die Länder sind Mazedonien, Kuba und Kenia), den passenden Ball zum Schläger, den Herrscher zum Palast oder das Monster zum Helden.

Zugegeben: Viele Fakten fallen unter die Kategorie „Unnützes Wissen“, da man sie schnell vergisst und sie im täglichen Leben auch nicht wichtig sind. Niemand muss wissen, wie hoch das höchste Kartenhaus war (es sind übrigens 7,97 Meter!), dass die Milchstraße eine so genannte zweiarmige Balkenspiralgalaxie ist oder der lateinische Name der Sonnenblume „Helianthus giganteus“ lautet. Nur weil man es jedoch nicht wissen MUSS, heißt das nicht, dass dieses Wissen nicht unglaublich viel Spaß macht und Kinder für ganz unterschiedliche Themen begeistern kann. Obwohl ich schon längst nicht mehr der Zielgruppe angehöre, hat mir dieses Buch sehr viel Spaß gemacht, ich habe mit Begeisterung Klappen geöffnet und vieles erfahren, was ich vorher nicht wusste. Oder hätten Sie gewusst, wie viele Federn ein Federball hat? Wie viele Theaterstücke Shakespeare schrieb oder wer den Begriff „radioaktiv“ prägte? Wussten Sie, dass Fische Wasser über die Haut aufnehmen und dass es in manchen Wüsten seit über 500 Jahren nicht geregnet hat? Wenn nicht, dann sollten Sie sich dieses Buch dringend ansehen!