

MACH MIT!

Film ab im Benz-Museum

Gewinne Karten für die „Tricks for Kids“-Workshops

Ganz großes Kino für kleine Besucher bietet das Mercedes-Benz-Museum bei den „Best of Tricks for Kids“ des 22. Internationalen Trickfilm-Festivals Stuttgart (ITFS). Bei diesem Event werden herausragende Trickfilme aus diesem und den vergangenen Jahren gezeigt. Und darüber hinaus bekommen Kinder auch die Möglichkeit geboten, bei einem Workshop ihren eigenen kleinen Trickfilm zu drehen. Hierbei steht der Kreativität sowie ausgedachten Geschichten und Figuren nichts im Weg. Ein Höhepunkt der Workshops ist die Einführung in die verschiedenen Werkzeuge der Trickfilmkunst unter dem Motto: „Gib Gas, Film ab!“

Gewinnen Wir verlosen 2x2 Tickets für den „Tricks for Kids“-Workshop am 6.5. und 2x2 Tickets für den Kurs am 8.5. jeweils um 15.30 Uhr. Schicke bis zum 3.5.2015 eine Mail an kinder@mhs.zgs.de und erzähle uns von Deiner Trickfilmidee. Vorname, Nachname, Alter und Wunschtermin nicht vergessen.



Hier kannst Du gewinnen!

Im Mercedes-Benz- Museum kannst Du einem Trickfilm basteln.

IMPRESSUM

Chefredakteure: Joachim Dorfs, Dr. Christoph Reisinger
Redaktion: Nadia Köhler (Ltg.), Markus Brinkmann, Anja Tröster
Layout, Grafik: Nadine Schurr (Ltg.), Melanie Morlok, Christina Middendorf, Yvonne Hornikel
Autoren: Assata Frauhammer, Nataly Huth, Tobias Jansen, Marie Vogt
Illustration: Yann Lange (Paul), Bernd Schifferdecker (Rätsel)
Korrektur: Martin Fischer, Elisabeth Habiger

E-Mail: kinder@mhs.zgs.de
Telefon: 0711/7205-1114

Internet: www.pauls-kinderwelt.de
Facebook: www.facebook.com/paulskinderwelt

Fotovermerke nach Seiten: Titel: Universum Film, Mela-

nie Morlok, Apple, factum/Simon Granville / S. 2: dpa (3), dpa-Grafik / S. 3: dpa (3), Getty Images / S. 4: dpa (4), Bongarts/Getty Images / S. 5: Achim Zewygarth, privat (5), Sven Richter/pixelio.de, knipseline/pixelio.de, dpa (5) / S. 6: dpa, Universal Studios, Sony (2), Disney (8) / S. 7: Melanie Morlok (8) / S. 8-9: Gottfried Stoppel (6), dpa, Universum Film, Universum Film/Seru Filmproduktion GmbH (9) / S. 10-11: Internationales Trickfilmfestival Stuttgart (8) / S. 12-13: s.kunka/pixelio.de / S. 14-15: factum/Simon Granville (6), Grafik: Free-pik.com / S. 16-17: Bernd Schifferdecker / S. 18-19: Daimler AG, Disney, Universität Stuttgart / S. 20: Tanja Liebmann-Décombe (3), Ravensburger / S. 21: Ehapa, Carlsen / S. 22: Melanie Morlok (6) / S. 23: Heinz Heiss

Die „Stuttgarter Kinderzeitung“, die „Stuttgarter Kinder-nachrichten“ und „Meine Kinderzeitung“ sind Produkte der Stuttgarter Zeitung Verlagsgesellschaft mbH / Stuttgarter Nachrichten Verlagsgesellschaft mbH,

Plieninger Straße 150, 70567 Stuttgart,
 Telefon 0711-7205-6161

www.stuttgarter-kinderzeitung.de/
www.stuttgarter-kindernachrichten.de

Zeitungsverlag GmbH & Co Waiblingen KG,
 Albrecht-Villinger-Straße 10, 71332 Waiblingen,
 Telefon 07151-566-0, www.zvw.de

Anzeigen: Marc Becker (verantw.), Stuttgarter Zeitung
 Werbevermarktung GmbH, Plieninger Straße 150,
 70567 Stuttgart

U. Kretschmer, Zeitungsverlag GmbH & Co Waiblingen
 KG, Albrecht-Villinger-Straße 10, 71332 Waiblingen

Druck: Pressehaus Stuttgart Druck GmbH,
 Plieninger Straße 150, 70567 Stuttgart, 0711-7205-0

TIPPS

MONTAG
 DIENSTAG
 MITTWOCH
 DONNERSTAG
 FREITAG
 SAMSTAG
 SONNTAG

DER WOCHE

Wir verlosen Karten für die Kinder-Uni am 8.5. um 16 Uhr. Schreibe eine Mail an kinder@mhs.zgs.de und stelle Paul Deine Lieblings-Matheaufgabe.

Hier kannst Du gewinnen!

POLITIK

KINDER REDEN MIT

Du bist zwischen 5 und 14 Jahren und willst Deine Meinung, Ideen und Wünsche zum Ausdruck bringen? Dann bist Du am Donnerstag, 7. Mai, im Bürgerhaus in Stuttgart-Botnang (Griegstraße 18) genau richtig. Beim Kinder-Forum „Wir reden mit“ kannst Du Fachleuten aus Verwaltung und Politik von 14.30 bis 17 Uhr Deine Fragen stellen und Ideen einbringen.

FEIERTAG

1. MAI IN WALDENBUCH

Wer am ersten Mai noch nichts geplant hat, jedoch einen erlebnisreichen Tag verbringen möchte, der ist ab 11 Uhr ins Museum der Alltagskultur im Schloss Waldenbuch eingeladen. Es erwartet Dich ein Mai-Feuer, Ponyreiten, Kasperletheater, Mai-Stock-Basteln und vieles mehr.

STAR WARS

MÖGE DIE MACHT MIT DIR SEIN

Der 4. Mai (englisch: May the 4th – May the Fourth) wird wegen des Wortspiels „May the Force be with you“ (Möge die Macht mit dir sein), inoffiziell bereits seit Jahren von den Star-Wars-Anhängern als Fan-Feiertag zelebriert. Passend dazu gibt es auf der Internetseite www.StarWars.de Bilder und Videos rund um das Weltraumabenteuer und den neuen Film „Das Erwachen der Macht“.



Vorlesung

Kann man Glück und Pech berechnen?

Aufwärmtraining zur Kinder-Uni mit dem Mathematikprofessor Christian Hesse

Am nächsten **Freitag, 8. Mai**, läutet der Mathematikprofessor Christian Hesse von der Universität Stuttgart das Sommersemester der **Kinder-Uni** ein. Um **16 Uhr** erklärt er auf dem **Vaihinger Campus im Hörsaal 47.01. (Pfaffenwaldring 47)**, ob man Glück und Pech berechnen kann. Glück hast Du zum Beispiel, wenn Du bei „Mensch, ärgere Dich nicht“ 3 Sechsen hintereinander würfelst oder wenn Deine Eltern beim Lotto 6 richtige Zahlen getippt haben. Pech ist, wenn sie dann den Lottoschein nicht abgegeben haben. Ein Zufall ist es auch, wenn Du jemanden triffst, der am selben Tag Geburtstag hat wie Du oder wenn in einem Fußballspiel mehr als 10 Tore geschossen werden. Der Professor Christian Hesse erklärt, was man an diesen und anderen Zufällen mit Mathematik berechnen kann. Zu Vorbereitung auf seine Vorlesung hat er sich drei knifflige Aufgaben und einen Trick zum Kopfrechnen ausgedacht.

AUFGABE 1: Du würfelst mit zwei Spielwürfeln und zählst die beiden Augenzahlen zusammen.

A. Welche Möglichkeiten gibt es für die Summe der beiden Augenzahlen? Schreibe alle auf.

B. Wenn Du mehrmals beide Würfel wirfst, kommt die Augensumme 7 öfter vor als die Augensumme 12. Warum ist das so?

Und hier kommt noch ein cooler Trick für superschnelles Kopfrechnen beim großen Einmaleins. Wir wollen **13 X 17** im Kopf berechnen.

DAS GEHT SO:

Man nehme die erste Zahl (13), addiere die Einer (7) der zweiten Zahl, **13 + 7 = 20**

füge eine 0 an, ergibt **200**

und addiere dazu das Produkt der Einer beider Zahlen.

3 X 7 = 21

Ergibt: **221**. Fertig. Das ist das Ergebnis!

Mit derselben Methode bekommen wir **14 X 19 = 266** über diese Zwischenstufen: **14 23 230 266**

So können wir alle Produkte von Zahlen zwischen 10 und 19 leicht und schnell ausrechnen.

Hier sind drei Aufgaben für alle, die es selbst probieren wollen:

15 X 18 = ? 12 X 16 = ? 15 X 15 = ?



Christian Hesse ist ein sehr ungewöhnlicher Mathematikprofessor.

AUFGABE 2: Auf wie viele verschiedene Arten können sich 3 Schüler für ein Foto nebeneinanderstellen?

Wie viele sind es bei 4 Schülern?

AUFGABE 3: Deine Mutter will bei Deiner Geburtstagsparty eine Schokoladentafel in ihre Einzelstücke zerlegen. Die Tafel besteht aus 20 Stücken, nämlich 4 Reihen mit jeweils 5 Stücken. Die Mutter bricht nur entlang der Kanten und legt nie zwei Stücke vor dem Brechen übereinander, sondern sie nimmt immer rein zufällig irgendein zusammenhängendes Stück und bricht es entlang irgendeiner Kante. Wie viele Brechungen braucht die Mutter, bis die Tafel in die 20 Einzelstücke zerlegt ist?

A. Immer 19 Brechungen, egal welche Stücke sie in welcher Reihenfolge bricht.

B. Immer mindestens 20 Brechungen

C. Kann man nicht sagen, hängt von der zufälligen Reihenfolge ab und wie die Mutter bricht.

Kleiner Tipp: Wenn Du keine Idee hast, kannst Du es zum Beispiel mit gezeichneten Schokoladentafeln und einer Schere ein paar Mal ausprobieren und Dir dann überlegen, warum das so ist. Überlege Dir zum Beispiel, was passiert, wenn irgendein größeres Schokoladenstück entlang irgendeiner Kante gebrochen wird.