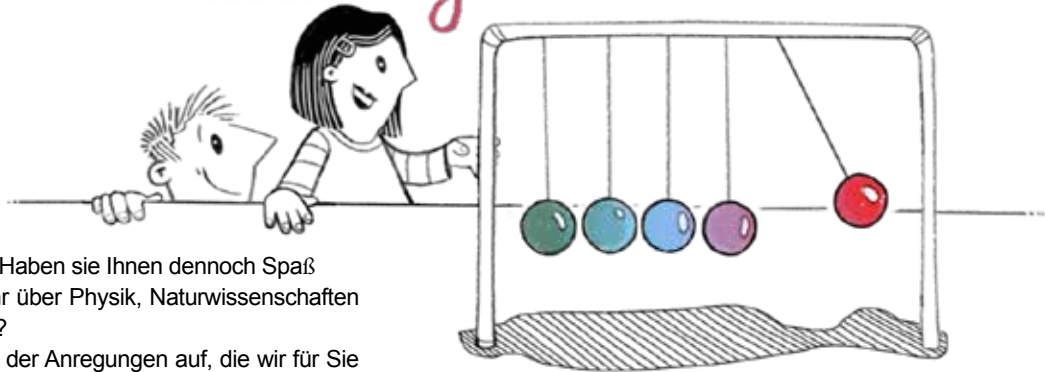


Partyversuche sind Physik



... wenn auch recht einfache. Haben sie Ihnen dennoch Spaß gemacht und Sie wollen mehr über Physik, Naturwissenschaften und ihre Experimente wissen? Dann greifen Sie doch einige der Anregungen auf, die wir für Sie zusammengestellt haben!

INTERNET

Internetsuche unter dem Stichwort *Physik an Grundschulen*, unter anderem:

- www.zauberhafte-physik.net – alle Versuchsbeschreibungen der "Zauberhaften Physik ... mit Unterrichtsmodulen, ... mit Sprach- und Sachkisten, ... mit Partyversuchen"

YouTube

- Bottle Flip Physik https://www.youtube.com/watch?v=qA0YZ_QJoec
- Checker Tobi, Checker Can und Checker Julian
- Die Sendung mit der Maus - Warum ist der Himmel blau? <https://www.youtube.com/watch?v=TnaSu08iC48>
- Harald Lesch: Warum ist der Himmel blau? <https://www.youtube.com/watch?v=DHbl8HVTPKs>
- Woozle Goozle: Was ist Schwerkraft? <https://www.youtube.com/watch?v=LMvKKGghSf4>
- 19 unglaubliche Experimente <https://www.youtube.com/watch?v=2LBrH3uUgB8>
- 20 einfache Heimexperimente https://www.youtube.com/watch?v=qw_M5lLz4OY

BÜCHER

- "Madame Curie – eine Biografie" von Eve Curie – ISBN 9781298575302
- "Kurze Antworten auf große Fragen" von Stephen Hawking – ISBN 9783608963762
- "Die Wiederentdeckung der Natur" von Andrea Wulf – ISBN 9783570102060
- "Die Vermessung der Welt" von Daniel Kehlmann – ISBN 9783498035280

- "Das große Mammut-Buch der Technik" von David Macaulay und Neil Ardley – ISBN 978-3-8310-0685-4
- "365 Experimente für jeden Tag" – ISBN 3-89777-113-6

MUSEEN

- Berlin: Science Center Spectrum
- Bremen: Universum Science Center
- Chemnitz: Industriemuseum
- Frankfurt: Science Center ExperiMINTa
- Gießen: Mathematikum
- Heilbronn: Experimenta
- München: Deutsches Museum und Verkehrszentrum
- Wolfsburg: Phaeno

KINO – FILME

- über Naturwissenschaftlerinnen und Naturwissenschaftler:
- Hidden Figures – Unerkannte Heldinnen
 - Fräulein Stinnes fährt um die Welt

FERNSEHEN

- "Galileo" bei PRO SIEBEN
- "nano" – 3sat
- "n-tv wissen" – N-TV
- "Planet Wissen" – ARD-alpha
- "Wer weiß denn sowas?" mit Kai Pflaume – BR, MDR, NDR, rbb

TV-EXPERTEN

- Harald Lesch – Terra X Lesch & Co
- Ranga Yogeshwar – Alexander Gerst Live und wie alles anfing?

EXPERIMENTIER
KÄSTEN

- Internetsuche unter dem Begriff *Experimentierkästen* oder *Experimente*
- Vergleich der Baukästen im Internet : <https://www.spielzeug.org/baukasten>
- Vorstellung von Baukästen: <https://www.komm-mach-mint.de/Experimente>

