

Dieter Kadan

Gymnasium Kollegium Kalksburg Wien

Zauberhafte Mathematik – Mathematische Zaubereien 2

Der Aufsatz wendet sich an Lehrerinnen und Lehrer, die im Unterricht mit Mathematik „bezaubern“ wollen, auch wenn sie selbst noch nie ein Zauberkunststück selbst vorgeführt haben. Wie schon im ersten Teil 2015 [siehe Literaturverzeichnis] werden Kunststücke vorgestellt, die sich mit den Methoden der Schulmathematik erklären lassen. Keinesfalls wird „Mathematik als unerklärbare Magie“ auf den nun folgenden Seiten dargestellt, sondern „Zauberei wird durch Mathematik erklärbar“ ist das Motto. Der Autor Mag. Dieter Kadan unterrichtet Mathematik, Physik und Informatik am Gymnasium Kollegium Kalksburg in Wien und ist ehemaliger österreichischer Vizestaatsmeister der Zauberkunst.