

## **AG „Mathefüchse“**

Potentielle leistungsstarke Schülerinnen und Schüler fördern wir in der AG „Mathefüchse - Mathematik ist mehr als nur Rechnen“. Die Arbeitsgemeinschaft in den Klassenstufen 5 und 6 soll Kindern die Chance bieten, sich an ungewöhnliche und spannende Rätsel und Knobelaufgaben zu wagen. Voraussetzung ist vor allem Spaß an mathematischen Fragestellungen und Lust auf mehr Mathematik und Interesse daran, sich auch außerhalb des Unterrichts mit herausfordernden mathematischen Problemen zu beschäftigen und mit Gleichgesinnten über Mathematik zu diskutieren.

## **Wettbewerbe**

### **Die harte Nuss des Monats**

"Die harte Nuss des Monats" (kurz HANUMO) ist ein monatlich stattfindender schulinterner Wettbewerb in Form einer mathematischen Rätselaufgabe für alle 5., 6. und 7. Klässler. Der Wettbewerb dient der Förderung der fachlichen Kompetenz im Bereich Mathematik, der ab dem kommenden Schuljahr umgesetzt werden soll.

### **"Kay Day"**

Die RS plus und FOS Birkenfeld nimmt seit 2013 mit allen 5. und 6. Klässlern erfolgreich am Känguru-Wettbewerb der Mathematik im Rahmen des "Kay Day" teil. Der Wettbewerb dient der Förderung der fachlichen Kompetenz im Bereich Mathematik.