

Mathematik-Wettbewerbe am Gymnasium Kaltenkirchen

An unserer Schule haben sich drei Mathematik-Wettbewerbe etabliert:

- die Mathematik-Olympiade,
- die Lange Nacht der Mathematik,
- der Känguru-Wettbewerb.

Die **Mathematik-Olympiade** besteht aus drei Runden: Die Regional-Runde beginnt schon kurz nach den Sommerferien wird bei uns als Hausaufgaben-Wettbewerb durchgeführt. Aufgaben erhalten interessierte Schülerinnen und Schüler bei Frau Rohlfs oder als Download von der Schulhomepage. Die Lösungen werden korrigiert und bewertet als Grundlage für die Qualifikation für die Kreisrunde, die Anfang November in der Schule durchgeführt wird. Einige unserer Schülerinnen und Schüler haben in den vergangenen Jahren auch schon einen 1. Platz im Kreis Segeberg erzielt und sich damit für die Landesrunde (Anfang Februar des Folgejahres) qualifiziert.

Die **Lange Nacht der Mathematik** ist ein Mathe-Event für alle Schülerinnen und Schüler ab der 6. Klasse, die gerne knobeln, rätseln und sich mit Mathematik beschäftigen. Sie findet jedes Jahr an einem Freitagabend Mitte November in der Schule statt.

Der **Känguru-Wettbewerb** ist ein internationaler Mathematikwettbewerb mit vielfältigen Multiple-Choice-Aufgaben zum Knobeln, Grübeln, Rechnen und Schätzen. Die Teilnahme ist freiwillig und für alle mathematisch interessierten Schülerinnen und Schüler ab der 6. Klasse gedacht. Alle Teilnehmer erhalten eine Urkunde und einen Erinnerungspreis – für die Besten gibt es größere Preise (Bücher, Spiele, Experimentierkästen, Puzzles, ...), die der Schulleiter am letzten Schultag im Rahmen der Schülerehrungen überreicht. Der Känguru-Wettbewerb findet traditionell am dritten Donnerstag im März statt.

Informationen zu allen Wettbewerben gibt es jeweils zeitnah von den Mathematiklehrern sowie auch auf der Schulhomepage. Die Ansprechpartnerin für die Mathematik-Wettbewerbe ist Frau Rohlfs (E-Mail: ro@gymkaki.net).

Claudia Rohlfs