Begabtenförderung in Mathematik

Für Schüler, die Spaß an der Mathematik und insbesondere am kreativen Lösen

anspruchsvoller Aufgaben haben und die erfolgreich an mathematischen Wettbewerben

teilnehmen wollen, besteht die Möglichkeit der individuellen Förderung im Rahmen

einer kleinen Gruppe. Dabei geht es nicht nur um das Bearbeiten typischer

Aufgaben, sondern auch um das Kennenlernen mathematischer Phänomene und Problemlösestrategien. Interessierte Schüler werden auf die unterschiedlichen Angebote wie die Korrespondenzzirkel der Thüringer Regionalzentren und die verschiedenen Mathe-Camps aufmerksam gemacht und ihre Teilnahme nach Möglichkeit unterstützt.

Ein wichtiges Anliegen ist es, die begabten jungen Mathematiker für die Teilnahme an den verschiedenen Wettbewerben zu begeistern und dort zu Erfolgen zu führen.

Bei der Kreismathematikolympiade 2016/17 konnten unsere Schüler mehrere erste und zweite Plätze belegen und diesen Erfolg mit zwei dritten Preisen und zwei Anerkennungsurkunden bei der Landesrunde in Erfurt krönen.

Der Känguruwettbewerb trifft auf reges Interesse, und in jedem Jahr gelingen unseren Schülern hohe Punktzahlen und hervorragende Platzierungen (z.B. bis unter die besten Hundert von sechzigtausend Teilnehmern einer Klassenstufe).

Beim Bolyai-Teamwettbewerb konnte sich die Mannschaft der Klassenstufe 11 einen 2. Platz sichern.

Regelmäßig sind unsere jungen Mathematiker auch beim Wettbewerb „Jugend forscht“ bis hin zur Landesrunde erfolgreich.

Mehrere Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Mathematik-Arbeitsgemeinschaft wurden in diesem Jahr in die Begabtenförderung der Stiftung Bildung für Thüringen aufgenommen.