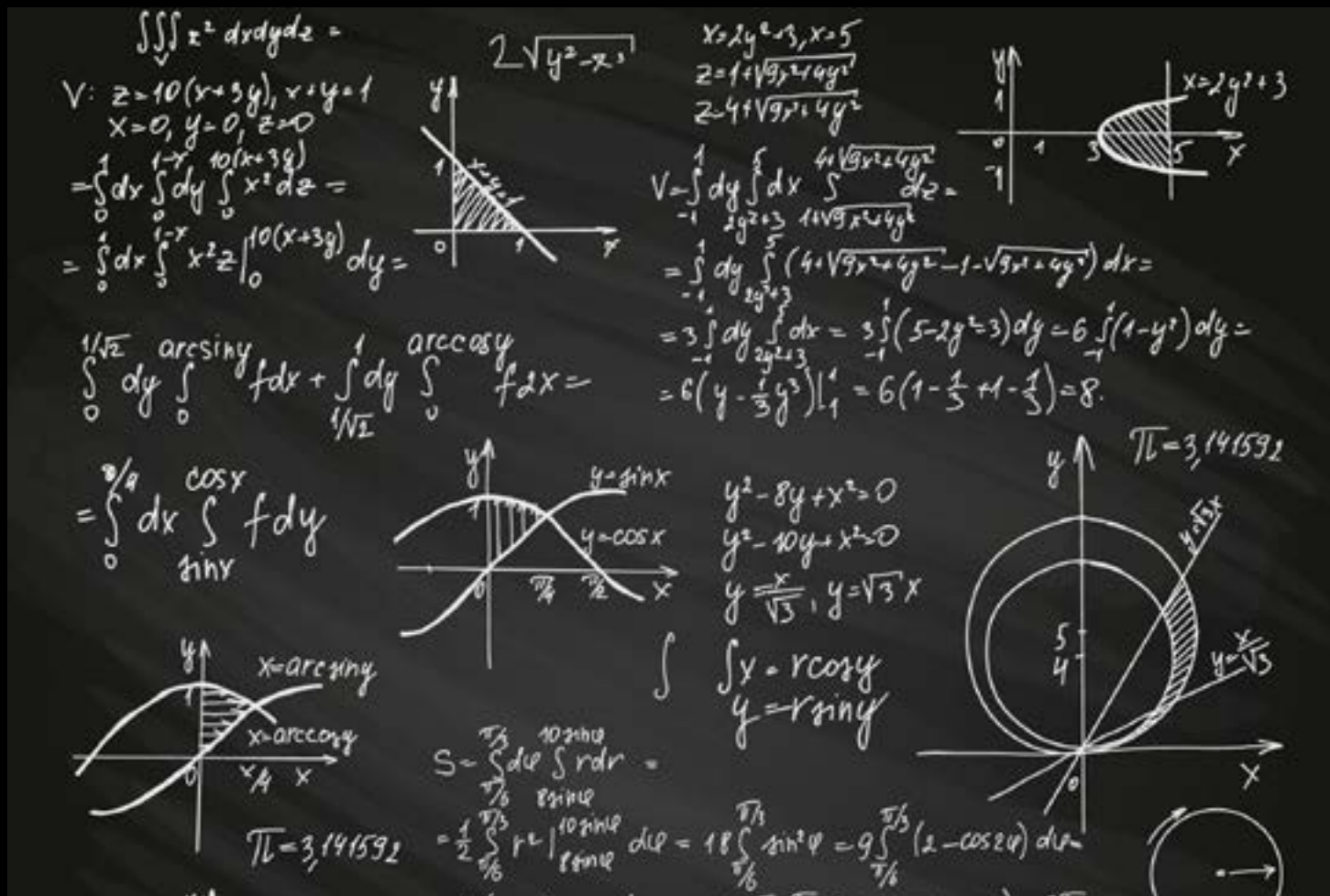




SMART

SMART Kurs

Vorbereitungskurs Mathematik-Olympiade

Logik und Kreativität kombinieren? Die Mathematik-Olympiade ist ein Mathematik-Wettbewerb, an welchem sich jedes Jahr mathematikbegeisterte Jugendliche austauschen und messen können. Möchten Sie mal eine andere Seite der Mathematik kennenlernen?

Wollen Sie an der Ersten Runde der Mathematik-Olympiade teilnehmen, oder haben Sie einfach Freude an den Themen der Mathematik-Olympiade (Zahlentheorie, Kombinatorik und Geometrie)? Diese Themen weichen stark vom Schulstoff ab und zeigen Ihnen neue, spannende Aspekte der Mathematik. Wir ermutigen alle mathematikbegeisterten Schülerinnen und Schüler zur Teilnahme.

Wir werden uns insgesamt sechsmal treffen, um für die Erste Runde zu üben. Sie werden einige schöne Tricks und die Theorie dahinter kennenlernen, was uns beim Lösen vieler anspruchsvollen Aufgaben helfen wird. Am letzten Kurstag werden Sie den Wettbewerb der Ersten Runde an der Schule lösen.

Wer bei der Ersten Runde ein gutes Resultat erreicht, wird für die Zweite Runde qualifiziert. Es winken auch offizielle Vorbereitungstreffen der Organisation sowie die Möglichkeit, sich für die Finalrunde und das dazugehörige Camp zu qualifizieren. Die Mathematik-Olympiade dient ausserdem als offizielle Selektion für die Schweizer Delegationen der Internationalen Mathematik-Olympiade.
Mehr Infos: <https://mathematical.olympiad.ch>.

Zielgruppe

Der Kurs steht allen interessierten Schülern und Schülerinnen offen.

Veranstalter

Kantonsschule Baden, Asako Frey

Wann und wo?

Der Vorbereitungskurs findet wöchentlich jeweils am Dienstag von 16.15-17.55 statt. Angabe des Raums erfolgt nach der Anmeldung. Das erste Treffen ist am 18.08.2026, die gemeinsame Teilnahme am Wettbewerb erfolgt am letzten Kurstag, Dienstag, 22.09.2026, 16.15-17.30. Falls Ihnen das abschliessende Prüfungsdatum nicht passt, haben Sie auch die Möglichkeit, die Prüfung der Ersten Runde alleine zu Hause zu lösen.

Anmeldung

Interessiert? Anmeldung und Fragen direkt per Mail bei Asako Frey: asako.frey@kanti-baden.ch.

Die Anmeldung ist verbindlich. Maximal 20 Teilnehmende, die Anmeldungen werden nach Eingang berücksichtigt.