Leonardo Math Camp

- **Wo:** Hotel Les Sources, Les Diablerets
- **Wann:** 08.10.2025 – 11.10.2025
- **Für wen:** Gymnasiastinnen und Gymnasiasten der Kantone Freiburg und Wallis
- **Kosten:** Unterkunft, Verpflegung und Arbeitsmaterialien sind kostenlos. Du musst lediglich die Reisekosten übernehmen.
- **Anmeldefrist:** 5.9.2025

Bei Fragen:
leonardo-math-camp@unifr.ch

Das Departement:
www.unifr.ch/math

Das Hotel Les Sources:
www.hotel-les-sources.ch

Leonardo Math Camp Website:
www.unifr.ch/math/leonardo-math-camp.html

Sponsoren:

Schweizerische Mathematische Gesellschaft
Société Mathématique Suisse
Swiss Mathematical Society

UNIVERSITÉ DE FRIBOURG
UNIVERSITÄT FREIBURG
Département de mathématiques
Departement für Mathematik

UNIVERSITÉ DE FRIBOURG
UNIVERSITÄT FREIBURG

Leonardo Math Camp

Förderprogramm der Freiburger Kollegien

Drei Tage Mathematik in Les Diablerets

MATH.-NAT. UND MED. FAKULTÄT
DEPARTEMENT FÜR MATHEMATIK
CHEMIN DU MUSÉE 23, 1700 FREIBURG

Was ist das Leonardo Math Camp?
Im Leonardo Math Camp tauchen wir während drei Tagen auf eine spielerische und abwechslungsreiche Art in die Mathematische Welt ein. In toller Gemeinschaft und inmitten der Berge von Les Diablerets kannst du einen Einblick in die unendlich grosse und unglaublich faszinierende Welt der Mathematik erhalten. Gemeinsam mit anderen Gymnasiast_innen wirst du mathematische Probleme lösen und so dein Vorstellungsvermögen und deine Kreativität schulen.

Ist das Leonardo Math Camp für mich?
Hast du Freude an der Mathematik und knobelst gerne an kniffligen Fragen rum? Dann ist das Leonardo Math Camp genau das Richtige für dich. Wir haben Platz für bis zu 24 interessierte und talentierte Schüler_innen aus den letzten zwei Jahren des Gymnasiums. Komm und werde Teil einer jungen und lebendigen Mathematik-Community.

Was lerne ich dort?
Im Leonardo Math Camp erwarten dich spannende fortgeschrittene Themen der Mathematik. Ob Zahlentheorie, Kombinatorik oder Geometrie, lass dich von der Vielseitigkeit der Mathematik überraschen.

Was erwartet mich im Leonardo Math Camp?
Vier Mathematiker_innen stellen dir an vier Halbtagen verschiedene Perlen der Mathematik vor, zu denen du dann in Gruppen und mit Hilfe der Expert_innen Probleme lösen darfst. In dieser inspirierenden Umgebung darfst du dein logisches Denken schulen und neue Freund_innen finden.
Neben vielem Denken wirst du auch Zeit haben, um Les Diablerets zu erkunden und die Bergwelt zu geniessen. Sei es durch Minigolf oder auf einer kleinen Wanderung.
Am letzten Halbtag erhältst du einen Einblick in die Arbeitswelt von zwei Mathematiker_innen, die dir ihren Beruf und ihren Werdegang vorstellen.

Das grobe Programm wird etwa so aussehen:

Mi 08.10.25	Do 09.10.25	Fr 10.10.25	Sa 11.10.25
	Frühstück	Frühstück	Frühstück
	Block 1	**Block 3**	**Mathematik als Beruf**
	Mittagessen	Mittagessen	Mittagessen
Individuelle Anreise	**Block 2**	**Block 4**	*Individuelle Rückreise*
Abendessen	Abendessen	Abendessen	
Kennenler-nen	Abendpro-gramm	Abendpro-gramm	

Anmeldung fürs Leonardo Math Camp
Scanne den untenstehenden QR-Code und registriere dich sofort durch Ausfüllen des Onlineformulars. Vergiss nicht deiner Mathematiklehrperson Bescheid zu geben. Um angenommen zu werden, brauchst du ein Empfehlungsschreiben.