



Herbsttreffen Mathematik Sekundarstufe 1

Samstag, 26. November 2022
Pädagogische Hochschule Thurgau,
Unterer Schulweg 3, 8280 Kreuzlingen
Zimmer ZO42; Link zum [Situationsplan der PHTG](#)

Programm

- 10:00** Eintreffen zu Kaffee und Gipfeli.
- 10:30** *Stephan Schönenberger*
Eine Einladung zum Mäandern
Der (grosse) Mäander stand als Fluss Pate für das Verb ‚mäandern‘. Mäander sind aber auch klar definierte mathematische Objekte, die studiert werden wollen...
- 11:00** *Beat Jaggi*
Über Polygone und einige Verwandte
Beat Jaggi berichtet aus seiner reichhaltigen mathematischen Tätigkeit.
Link: <https://ems.press/content/serial-article-files/18221>
- 12:00** *Hans Walser*
Invariante Flächensummen
Einige geometrische Sätze, insbesondere der Satz des Pythagoras, werden unter dem Aspekt der invarianten Flächensumme untersucht. Diese neue Sichtweise ermöglicht ein ganzes Feld von Verallgemeinerungen und zugehörigen Illustrationen.
Link: <http://www.walser-h-m.ch/hans/Vortraege/20221126/index.html>
- 13:00** Verlassen der PHTG zum gemeinsamen Mittagessen.