

## **Fachdidaktisches Hauptseminar (32471)**

CUGU – Merkwürdige Punkte und Linien im Dreieck (I. Lehmann)

### **Literatur**

Baptist, Peter: Die Entwicklung der neueren Dreiecksgeometrie. Mannheim, BI-Wissenschaftsverlag, 1992

Coxeter, H.S.M.: Unvergängliche Geometrie. Basel, Birkhäuser, 1963

Coxeter, H.S.M.; Greitzer, S.L. Zeitlose Geometrie, Klett, 1983

Donath, Emil: Die merkwürdigen Punkte und Linien des ebenen Dreiecks. Berlin, DVW, 1969, 3. Auflage 1976

Grundmann, Wolfgang: Dreieckgeometrie. Sammlung zu den besonderen Punkten, Geraden und Kreisen am Dreieck. München, Avm Akademische Verlagsgemeinschaft, 2010

Honsberger, Ross: Episodes in Nineteenth and Twentieth Century Euclidean Geometry (New Mathematical Library); MAA 1995

Posamentier, Alfred S.; Lehmann, Ingmar: The Secrets of Triangles. A Mathematical Journey. Amherst (New York), Prometheus Books, 2012. Also available in ebook format

Specht, Eckard; Strich, Robert: geometria – scientiae atlantis 1, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2009, 2. erw. Auflage