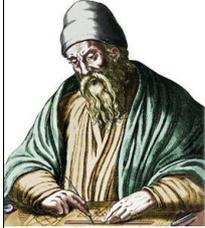
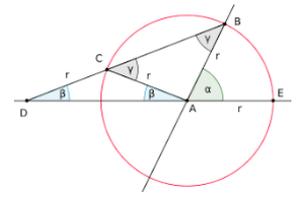


Meilensteine der Mathematik XIX



Die drei klassischen mathematischen Probleme der Antike

Prof. Dr. Thomas Sonar

Freitag, 22. Oktober 2021, 17.15 Uhr

Mehrzweckhalle des Friedrich-Ebert-Gymnasiums (s.u.)

Anmeldung unter mathges@math.uni-hamburg.de erforderlich

Die drei Probleme: Quadratur des Kreises, Verdopplung des Würfels und Dreiteilung des Winkels stammen aus dem historischen Dunkel der griechischen Antike. Wir konzentrieren uns im Vortrag auf die Geschichte der Quadratur des Kreises nach dem Ende der klassischen Antike bis zum 16. Jahrhundert. Erstaunlicherweise finden sich in diesem Zeitraum zahlreiche (vergebliche und manchmal verrückte) Versuche der Lösung, die Rückschlüsse auf die Transmission des Problems nach Westeuropa zulassen.

ORT: Mehrzweckhalle des Friedrich-Ebert-Gymnasiums, Alter Postweg 30-38, 21075 Hamburg

ANFAHRT: S-Bahn-Station Heimfeld (S3), dann ca. 200 Meter östlich zur Schule, einmal um das Schulgebäude herum zum hinteren Pausenhof (der nachmittags als Parkplatz fungiert). Wegweiser am Gebäude sind vorhanden.

Der Vortrag kann auch über ZOOM online verfolgt werden. Den Code bitte über mathges@math.uni-hamburg.de anfordern.