Die Zahl π - faszinierend und mysteriös

PD Dr. Ingmar Lehmann (Humboldt-Universität zu Berlin)

Was ist π?
Verschiedene Definitionen von π.
Ein Kreis ... und π in der Mythologie!
Wie kam π zu seinem Namen?
Wie kann man π berechnen?
π und Paradoxes
Was hat π mit unserem Alltag zu tun?
π und eine Kurve konstanter Breite.
π und bizarre Flächen.
π und die Bibel.
π und das Alphabet.
π und die Kunst.
π und die Gesetzgebung.
π und mandrierende Flüsse.
π und etwas unwahrscheinlich Wahrscheinliches.
Wie viele Dezimalstellen von π kennen wir?
Piologen: π-Freunde und π-Fanatiker.