

Jahrgang 10

Funktionsbegriff (Analysis)

- Bogenmaß
- Periode einer Funktion
- Sinus
- Kosinus
- Tangens
- ganzrationale Funktion
- Exponentialfunktion (zur Basis b)
- Logarithmusfunktion (zur Basis b)
- Sekantensteigung
- Tangentensteigung
- Ableitung einer Funktion

Geometrie (im 3-dim. Raum)

- Pyramide
- Zylinder
- Kugel
- Oberfläche
- Volumen

Wahrscheinlichkeits- rechnung

- Baumdiagramm
- Pfadregeln
- Abzählprinzip (der Kombinatorik)
- Ziehungen mit/ ohne Rücklegen
- Ziehungen mit/ ohne Beachtung der Reihenfolge
- Binomialverteilung