

Brüche & Dezi-
malzahlen (\mathbb{Q}^+)

Teilbarkeit

Rechengesetze

Negative Zahlen
(\mathbb{Z} & \mathbb{Q}) → Variablen, Terme & GleichungenProzent-/
Zinsrechnung → (prop.)
ZuordnungenKongruenz
Winkel & Lage-
beziehungen
Würfel und
QuaderTerme (insb.
binom. Formeln)Lin. Gleichungs-
systeme ← Lineare
FunktionenDreiecke &
Vierecke
Kreis;
Satz des Thales → Prismen und
ZylinderDaten (inkl.
Lagemaße)Ähnlichkeit
Satz des
Pythagoras → Pyramiden und
KegelWahrschein-
lichkeitPotenzen &
Wurzeln (\mathbb{R}) → Quadratische
GleichungenQuadratische
Funktionen ← Potenz-
funktionenTrigonometrie
Kugeln
(ggf. Kreise)Streumaße von
Daten

Logarithmen

Exponenti-
funktionen → AbleitungTrigonometr.
Funktionen
Schiefe Körper,
StümpfeKombinatorik
Bedingte
Wahrscheinl.Ableitung → Differenzial-
rechnungZufallsgrößen,
Bin.-verteilungIntegral-
rechnung → RotationskörperBeurteilende
StatistikGauß-
Algorithmus
Vektoren → Lagebeziehun-
gen (Ebenen, ...)Normal-
verteilung