

Rahmenrichtlinien für Hauswirtschaft und Sozialwesen

Unterstufe

1. Menge der rationalen Zahlen
 - 1.1 Grundbegriffe der Mengenlehre
 - 1.2 Die Erweiterung von \mathbf{N} auf \mathbf{Z}
 - 1.3 Die Erweiterung von \mathbf{Z} auf \mathbf{Q}
 - 1.4 Operationen in \mathbf{Q}
2. Lineare Aussageformen
 - 2.1 Lineare Gleichungen und Ungleichungen mit einer Variablen
 - 2.2 Lineare Funktionen

Oberstufe

- 2.3 Lineare Gleichungssysteme mit zwei Variablen
3. Die Menge der reellen Zahlen
 - 3.1 Quadratwurzeln als irrationale Zahlen
 - 3.2 Potenzen
 - 3.3 Logarithmen
4. Geometrische Abbildungen
(Nur zu behandeln bei 3 Stunden in der Oberstufe)
 - 4.1 Kongruente Abbildungen
 - 4.2 Ähnlichkeitsabbildungen
 - 4.3 Flächensätze am rechtwinkligen Dreieck