

# Schnittpunkt

Mathematik

## Sicher in die Oberstufe

## Arbeitsheft nach dem mittleren Bildungsabschluss

erarbeitet von  
Achim Olpp  
Claus Stöckle  
Bruno Weber  
Rita Wurth

### Fit bleiben

Vorwort

#### 1 Terme

- Selbsteinschätzung 2
- Testaufgaben 3
- Musterlösungen 4
- Übungsaufgaben 6

#### 2 Gleichungen

- Selbsteinschätzung 10
- Testaufgaben 11
- Musterlösungen 12
- Übungsaufgaben 16

#### 3 Lineare Funktionen

- Selbsteinschätzung 22
- Testaufgaben 23
- Musterlösungen 25
- Übungsaufgaben 30

#### 4 Quadratische Funktionen

- Selbsteinschätzung 36
- Testaufgaben 37
- Musterlösungen 39
- Übungsaufgaben 43

### Fit werden

Vorwort zum zweiten Teil 47

#### 5 Modellieren

- Selbsteinschätzung 48
- Einführungsbeispiele 49
- Brückenaufgaben 52
- Übungsaufgaben 56

#### 6 Problemlösen

- Die vier Schritte des Problemlösens 60
- Selbsteinschätzung 61
- Einführungsbeispiele 62
- Brückenaufgaben 65
- Übungsaufgaben 67

#### 7 Interpretieren und Argumentieren

- Selbsteinschätzung 70
- Einführungsbeispiele 71
- Brückenaufgaben 73
- Übungsaufgaben 76

Register 80

Bildquellen/Impressum 81

Lösungen im Innenteil