



### Arbeitszeit

Teil A 40 Minuten

Teil B 40 Minuten

## Orientierungsmodul Oberstufe OS<sup>1</sup> **OS<sup>1</sup>\_Mathematik\_82**

Inhalt/Lernziele	Aufgaben
<b>Grundoperationen</b>	
Bruchteile von Flächen erkennen	A1, B1, B2
Bruchzahlen in Dezimalzahlen umwandeln	A3, B5
Dezimalzahlen in Bruchzahlen umwandeln	A2
Grundoperationen mit Bruchzahlen ausführen	A4, A9, A11, A12, A13, B3, B4, B6, B7, B9, B12, B14
Bruchteile in Sachzusammenhängen bestimmen	A6, B8
Grundoperationen mit Variablen ausführen	B10
<b>Gleichungen</b>	
Terme mit Variablen umformen	B11
Gleichungen ersten Grades mit einer Unbekannten auflösen	A5, A7
Gleichungen ersten Grades aus Sachzusammenhängen gewinnen	A8
<b>Zuordnungen</b>	
Zuordnungen in Wertetabellen darstellen	A14
<b>Problemlösen</b>	
mathematische Probleme durch systematisches Probieren lösen	A10, B13