

Potenzen, Wurzeln und Binome: 3a Potenzen und Wurzeln

Intendierte Lernziele

	Anforderungsstufen		
	AS I	AS II	AS III
Berechnungen mit 3. Potenz und 3. Wurzel bei geometrischen Körpern anwenden	•	•	•
Formeln mit 3. Potenzen nach einer Variablen auflösen	•	•	
Wissenschaftliche Schreibweise von Zahlen auf grosse und kleine Zahlen anwenden	•	•	•
Potenzen mit Hilfe der wissenschaftlichen Schreibweise ordnen	•	•	•
Eine Potenz mit negativem ganzen Exponenten anders darstellen	•		
Terme mit Potenzen vereinfachen und wenn möglich ausrechnen	•		