

Umgang mit Daten: 9b Kombinatorik

Intendierte Lernziele

	Anforderungsstufen		
	AS I	AS II	AS III
Anordnungen mit der Baumdarstellung und der Platzdarstellung veranschaulichen		•	
Anzahl Anordnungen berechnen		•	
Binomialkoeffizienten mit oder ohne Taschenrechner ausrechnen		•	
Anzahl Kombinationen mit dem Binomialkoeffizienten bestimmen		•	
Lottoziehungen mit Hilfe von Binomialkoeffizienten berechnen		•	
Den Unterschied zwischen Anordnungen und Kombinationen beschreiben		•	
Den Aufbau des pascalschen Dreiecks erklären		•	