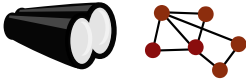





# Probleme Lösen mit Graph Biber

Entdecke die Graphen-Vielfalt in den Biberaufgaben

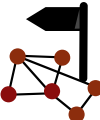
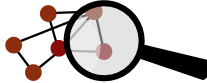
## Posten, Einordnung ins Thema und Materialliste

		Schwierigkeit				
		leicht	mittel	schwierig	bonus	
	<b>Graphen erkennen (Modellierung)</b>					
2020-CH-21	Rundgang		X			-Grundriss (laminiert) -Türen (laminiert, z.B. mit Fotokleber auf Rückseite) -Farbige Plättchen mit Zahlen -Zahnstocher
2019-DE-08	Celebrity Status		X			-Pfeile aus Zahnstochern -Personen (laminiert)
2022-CY-01	Lilis Nachbarn		X			-Stift und Block
2016-IS-02	Gruppenarbeit			X		-Pfeile (laminiert) -Namen (laminiert)
2019-VN-04	Schatzkarten			X		-Schatz (laminiert) -Zahlen (laminiert) -Zahnstocher
2022-BE-02	Vier von fünf Karten				X	-9 laminierte Karten
2023-DE-09	Domino				X	-Domino Steine wie in der Aufgabe verwendet -Dominostein 1: 4-2 -Dominosteine 2: 1-3, 4-3
	<b>Graphen speichern (Adjazenzmatrix)</b>					
2021-CA-02	Theklas Netze		X			-Zahlenplättchen -Adjazenzmatrix (laminiert) -Zahnstocher
ISMS SekII	Rhätische Bahn			X		-Papier und Stift -Plan mit U-Bahnnetz (laminiert)



# Probleme Lösen mit Graph Biber

Entdecke die Graphen-Vielfalt in den Biberaufgaben

		Schwierigkeit				
		leicht	mittel	schwierig	bonus	
 <b>Wege in Graphen finden</b>						
2021-DE-07	Schildkrötenpfad	X				-Steingarten (laminiert) -Rasenteile (laminiert mit Fotokleber auf Rückseite) -Schildkröte (laminiert)
2020-MK-01	In einem Zug		X			-Stift und Papier
2022-UZ-03	Zauberschule			X		-Whiteboardmarker -Grundriss der Zauberschule (laminiert)
2023-BE-01	Emma erledigt				X	-Emmas Dorf (laminiert) -Whiteboardmarker
 <b>Besonderheiten in Graphen erforschen</b>						
2021-AT-01	Tiere beobachten		X			-Mister X Spielbrett -Spielfiguren
2021-CH-04c	Erdbeerklau	X				-Erdbeeren, Nüsse, Steine, Eicheln (laminiert) -Stecken oder Zahnstocher
2023-BR-05	Brunnen			X		-Plan mit 4 Brunnen -Plan mit mehr Brunnen -Brunnensymbole (laminiert)
2023-IR-02	Sommerkurse		X			-A- und B-Biber (laminiert)
2020-MK-03	Nachrichten-Netz			X		-Papier und Stift
2021-CH-19	Teamwork				X	-Legomännchen oder Spielfiguren -Blitze und Herzverbindungen (laminiert)